



سلسلة المائة كتاب

اللغة والمعنى والسياق

جون لينز

ترجمة : د. عباس صادق الوهاب

مراجعة : د. يوسف عزيز





دار المساحة والنقاشة العامة

وزارة الثقافة والاعلام

1987



طباعة ونشر

دار الشؤون الثقافية العامة، أفق عربية،

حقوق الطبع محفوظة

تمعنون جميع المراسلات

لرئيس مجلس إدارة دار الشؤون الثقافية العامة

العنوان

العراق - بغداد اعظمية

ص. ب. ٤٠٣٢ - تلکسن ٢١٤١٣ هاتف ٤٤٣٦٠٤٤

اللغة والمعنى

والسياق

جون لاينز

ترجمة

الدكتور عباس صادق الوهاب

الطبعة الاولى بغداد - ١٩٨٧

اللغة والمعنى والسياق

جون لاينز استاذ علم اللغة في جامعة سسكس منذ عام ١٩٧٦ ، ولد في مدينة مانجستر في عام ١٩٣٢ - ودرس في كلية القديس بيد مانجستر وفي كلية المسيح بكمبرج ، وكان محاضراً في كلية الدراسات الشرقية والأفريقية بلندن من عام ١٩٥٧ وحتى عام ١٩٦١ ، وفي جامعة كمبرج من عام ١٩٦١ وحتى عام ١٩٦٤ حينما أصبح استاذاً في علم اللغة العام بجامعة ادنبرة .

لقد اسهم جون لاينز كثيراً في مجلة علم اللغة Journal of linguistics والملحق الادبي لصحيفة التايمز times literary supplement اما الكتب التي ألفها ف منها علم الدلالة البنبوi structural semantics (١٩٦٣) ، وعلم اللغة النظري theoretical linguistics (١٩٦٨) و آفاق جديدة في علم اللغة new horizons in linguistics (١٩٧٠) ، وعلم الدلالة - في مجلدين - semantics (١٩٧٧) ، كما انه مؤلف كتاب جومسكي (طبعة منقحة ، ١٩٧٧) chomsky المنشور في سلسلة مودرن ماسترز لفونتانا fontana's modern masters series .

مقدمة لعلم اللغة في سلسلة فونتانا

بلغ علم اللغة - دراسة اللغة على نحو نظامي في السنوات الخمس والعشرين الماضية - مرحلة الاستقرار ، وهو موضوع اخذ يتسع بسرعة ويزداد قراؤه .
ويدرس الان موضوعا لنيل الشهادات الجامعية في العديد من الجامعات . وقد ادرك علماء النفس وعلماء الاجتماع والفلسفه ^{وعلماء الاتشروبولوجيا} والمعلمون والمختصون بمعالجة امراض النطق واخرون غيرهم ان اللغة ذات اهمية بالغة في حياتهم وعملهم ، ولكنهم عندما حاولوا اكتشاف المزيد عن هذا الموضوع جابهوا مشكلة رئيسة الا وهي مشكلة الطبيعة التقنية والضيقه في اغلب الاحيان للكثير مما كتب عن علم اللغة .

ان سلسلة فونتانا في علم اللغة تحاول حل هذه المشكلة وذلك عن طريق تقديم النتائج الحديثة باسلوب سلس غير تقني ، وتتوخى في ذلك هدفين او هما هو انها تأمل ان تقدم ملخصا للحالة الراهنة في نواح مهمه معينة للموضوع ، مركزة على ما يجري حاليا بدلا من استعراض الماضي ، وثانيهما انها تهدف الى اظهار علاقه علم اللغة بعلوم اخرى مثل علم الاجتماع وعلم النفس والفلسفه ومعالجة امراض النطق وتدريس اللغات .

اننا نأمل ان تساعده هذه السلسلة القراء على فهم اوسع للعلاقة بين اللغة والنواحي الاخرى للسلوك البشري ، وان تيسر للذين يرثون اكتشاف المزيد عن الموضوع اساسا يمكنهم قراءة بعض الكتابات التي تتميز بطابع تقني اكثر والتي تظهر في الكتب المنهجية والمجلات العلمية .

جين أجسون

كلية الاقتصاد بلندن

عندما طلب مني ان اولف كتابا قصيرا في علم الدلالة هذه السلسلة اعتتقدت ان سأعمد فقط الى اختصار اجزاء معينة من كتابي علم الدلالة بمجلديه (١٩٧٧) semantics وتبسيطها . ثم ظهر ان من الافضل ان اضع خطة مختلفة تماما . وبما ان للكتب كافة طابعها التميز والذي لا يطابق دائتها ميول مؤلفيها ، فان كتاب اللغة والمعنى والسياق مختلف كل الاختلاف عن كتابي علم الدلالة semantics لا في الحجم والاسلوب ومستوى العرض حسب بل كذلك في النقاط التي يؤكدها . ومع ذلك فقد سعيت بجعل الكتابين منسجمين مع بعضهما البعض من حيث الرموز والمصطلحات ، وان يكونا منسجمين كذلك مع كتاب المنهجي التمهيدي الاخير « اللغة وعلم اللغة » (١٩٨١) language and linguistics

ان لي نظرة واسعة لعلم الدلالة فهو بالنسبة لي يعني حسب تعريفه دراسة المعنى ، اما علم الدلالة اللغوي فهو دراسة جميع انواع المعنى المختلفة التي يرمز اليها على نحو نظامي في اللغات الطبيعية ، وبالتالي فاني اضم الى علم الدلالة اللغوي قسطا كبيرا مما يعده العديد من زملائي تابعا للجانب الذرائي (براكماتيكس) على انني اميّز بين الكفاءة والاداء (او القدرة والانجاز) من ناحية ، وبين المعنى والاستعمال من ناحية اخرى . وفضلا على هذا فانا لست من اعداء علم الدلالة الشكلي ، خلافا للانطباع السائد عني لدى العديد من مراجعني كتابي علم الدلالة semantics ، بل ان من اهدافي الرئيسية في تأليف هذا الكتاب ان ابين كيف ان علم الدلالة الشكلي باعتباره تحليل الجزء الاساس لمعنى الجمل - محتواها الاساس (المنطقي) - يمكن دمجه من حيث المبدأ وربما من حيث التطبيق ، بعقل علم الدلالة

اللغوي الاوسع ، وتوخيت ايضا هدفا متمما لذلك هو ان ابين ان علم الدلالة الشكلي المبني على شروط الصدق كما هو مطبق حاليا ، يتحقق في معاجلة الانواع الاخرى من المعنى اللغوي .

وهنا اود ان اسجل امتناني الى رئيسة تحرير هذه السلسلة جين اجسون على مشورتها التي لا ثمن وعلى مساعدتها ، فهي التي طلبت مني تأليف هذا الكتاب واقترحت علي المخطبة العامة لكتابته ، وعملت الكثير من اجل تحسين النص وجعله اكثر ملاءمة للقراءة وذلك من خلال تعليقاتها على المسودة الاولى ، كما انها زودتني بالعديد من العناوين المناسبة للفصول ونصوص الاقتباس ، ولاحاجة الى القول انني اتحمل كامل المسؤولية عن الاخطاء والتحذلق مما لا يعد ضروريا والذى اخفقت في افتراضي للابتعاد عنه .

جون لايتز

جامعة سسكس

الجزء الاول

المقدمة

الفصل الأول

نبيلة المشهد

شرح تمهيدية

وبالللمصية ! الا تفهمين اللغة الانكليزية ؟ اقول لك اقوى لك
« اخبريني ماذا تعنين » فتجيبيني « ارغب ان اقول كذا وكذا » فاجيبك « لا
عليك لما تريدين قوله ، اخبريني عما تعنين »

توم ستوبارد : بروفشنال فاول

يستخدم الفعل mean (يعني) والاسم meaning (معنى) في مجالات واسعة من السياق ، وبمعانٍ مختلفة متعددة ، كما هي حال العديد من الكلمات الانكليزية الأخرى ، فعل سبيل المثال لو اخذنا الفعل « يعني » كما هو مستخدم في many means (تعني ماري خيراً) فان ذلك يدل على ان ماري لا تقصد سوءاً . ان فكرة القصد هذه لا تتوفر عادة في that red flag means danger (ان ذلك العلم الاحمر يعني الخطير فليس المقصود من هذه العبارة ان العلم كان يحمل خططاً لتهديد اي شخص ، واما المقصود التنبية الى حقيقة ان العلم الاحمر يستخدم عرفاً للدلالة على ان في البيئة المحيطة بنا خطراً - كان يكون هناك شق كبير في سطح التل المنقط بالثلج ، ثم استخدام اخر للفعل mean ماثل لاستخدامه مع العلم الاحمر من ناحية

واحدة في الاقل . وهو استخدامه في smoke means fire ان الدخان يعني حريقا ،
 ففي كلتا الحالتين شيء واحد قيل انه اشارة لشيء آخر ، فمن وجود العلامة ،
 العلم الاحمر او الدخان ، يستطيع اي شخص ذي معرفة ضرورية ان يستدل على
 وجود ما تشير اليه العلامة الخطر او النار ، ولكن بين الامرين فرقاً مهما فالدخان
 اشارة طبيعية للنار له علاقة سببية بما يشير اليه الدخان ، اما العلم الاحمر فيمثل
 علامة عرفية للخطر ، فهو رمز ثابت حضاريا . ان هذه الفروق بين المقصود واللا
 مقصود من ناحية وبين ما هو طبيعي وما هو عرفي او رمزي من ناحية اخرى ، تقوم
 بدور رئيس في التقصي النظري للمعنى .

ان استخدام الفعل mean في معانٍ مختلفة كما جاء في الامثلة التي استخدمتها
 حتى الان يتمثل بوضوح في حقيقة كون العبارة mary means trouble تعني ماري تضمر
 سوءاً غامضاً (تحمل اكثر من معنى واحد) اذ يمكن تفسيرها كما فسرنا mary means
 well وتعني ماري خيراً ، او كما فسرنا smoke means fire . . .

ان الدخان يعني حريقاً ، ويمكننا استخدام شيء من التصور لابتكار سياق أو
 نص يمكن بوجيه تفسير الفعل mean على نحو مقبول في mary means trouble ،
 بالطريقة التي يفسر فيها عادة في thatred flag means danger وسنرى ان معظم
 الوحدات الكلامية اللغوية تعتمد في تفسيراتها على السياق الذي تستخدم فيه ، وان
 اغلبها لها مدى من المعنى اوسع من مدى المعنى الذي يطرق البال اول وهلة ، ولا
 تختلف الوحدات الكلامية التي تتضمن الكلمة « معنى » (او الفعل « يعني ») عن
 الوحدات الكلامية الانكليزية الاخرى في هذا الخصوص .

لتأخذ الان استخداما آخر لل فعل « يعني » ، فإذا قلت ان soporific means
 "the sleep" المptom يعني « يبعث على النوم » فاني بلا شك لا انساب
 القصد الى الكلمة الانكليزية soporific (النوم) على انه يمكننا ان نناقش المسألة

فنقول ان هناك علاقة جوهرية ولو انها غير مباشرة بين ما يعني المرء او يقصده وبين ما تعنيه عرفة الكلمات التي يستخدمها . لقد بحث فلاسفة اللغة هذه النقطة باسهاب فلن اطيل بحثها هنا ولن اطرق الى نقطة اخرى ذات صلة بها وهي ان هناك ايضا علاقة ذاتية وربما اكثراً مباشرة بين ما يعني المرء وبين ما ينوي قوله (وهذه النقطة مهمة لفهمنا للنص الذي اقتبسناه من توم ستوبارد في بداية هذا الفصل) وسأتناول فيما بعد الفرق بين قول ما يعني المرء وبين ما ينوي قوله ، وذلك في جزء متاخر من هذا الكتاب ، وهو فرق اخر حظي بمناقشة مستفيضة في فلسفة اللغة ، ان القصد ذو اهمية كبيرة في اي تفسير نظري لمعنى الوحدات الكلامية اللغوية وان لم يكن من خصائص الكلمات التي تكون منها هذه الوحدات الكلامية ، ونذكر الان فقط ان معنى الكلمة « يعني » كما هي مستخدمة في « المنوم » يعني « يبعث على النوم » يعتبر محور الاهتمام بالنسبة لعلم اللغة .

يستطيع المرء ان يواصل لفترة طويلة تعداد امثلة عن الاستعمالات المتعددة للكلمتين (يعني) و (معنى) ومناقشتها ، ويمكنه ايضا ان يلاحظ ويناقش وحدات كلامية امترجت فيها استعمالات عديدة او تدرج فيها معنى واحد حتى تداخل الكلمتين في المعنى الاخر . ان هذه الظاهرة مستغلة بذكاء في الشعار الاعلاني beanz meanz heinz ان الفاصلية تعني شركة هايتز ، ويستخدم هذا الشعار القسط الاكبر من تأثيره بالطبع من مخالفته لاحدى قواعد النحو في اللغة الانكليزية الفصحى ومن التقطع والايقاع احادي المقطع والسجع الجزئي ومن تلاعبه المتقن بالتهجئة ، الا انه في الوقت ذاته يستغل كما هو الحال في اعلانات كثيرة ، إمكان مزج مفهومين او ثلاثة مفاهيم متميزة عادة للكلمة الواحدة بشكل يصعب على القارئ او السامع اعطاؤه تفسيراً واحداً محدداً لها .

ان النقطة الرئيسية التي اود توضيحها في هذا القسم ليست المعانى المتعددة

للكلمتين (يعني) و (معنى) بل ان هذه المعاني المتعددة متراقبة مع بعضها البعض ومتزجة مع بعضها البعض في طرق مختلفة ، وهذا هو السبب الذي جعل موضوع المعنى يحظى باهتمام عدد كبير من العلوم الاجتماعية وهو لا يقع كله ضمن اي واحد منها ، وقد يرغب علماء النفس في التعرف على معنى بعض الشذوذ في السلوك ، وقد يبحث علماء الانثروبولوجيا (علم المجتمعات البشرية) عن بعض الطقوس الدينية البدائية ، وقد يبحث علماء السلالات البشرية في معنى انماط السلوك في الحيوانات ، وغير ذلك .

ولعل علم اللغة - الدراسة العلمية للغة - من اكثـر العـلوم اهـتماماً بـالـمعـنى وـتـعدـ دـلـالـةـ الـمـعـنىـ جـوـهـرـيـةـ بـالـنـسـبـةـ لـلـغـاتـ كـمـاـ نـعـرـفـهـاـ ،ـ وـرـبـماـ صـحـ القـوـلـ انـ فـكـرـةـ «ـ اللـغـةـ مـنـ غـيرـ فـكـرـةـ»ـ غـيرـ مـنـطـقـيـةـ فـيـ حـدـ ذـاتـهـ ،ـ فـضـلـاـ عـلـىـ ذـلـكـ لـاـ يـكـنـ مـقـارـنـةـ جـمـاـلـ الـمـعـنىـ وـتـنـوـعـهـ وـتـعـقـيـدـاتـهـ كـمـاـ هـوـ مـعـبـرـ عـنـهـ فـيـ الـلـغـةـ بـاـيـ سـلـوكـ لـلـاتـصالـ عـنـدـ الـبـشـرـ اوـ غـيرـهـ ،ـ مـعـ اـنـ اـنـوـاعـاـ عـدـيـدـةـ مـنـ السـلـوكـ يـكـنـ وـصـفـهـاـ بـاـنـهـاـ ذـاتـ مـعـنىـ .ـ

ان جـزـءـاـ مـنـ فـرـقـ بـيـنـ الـلـغـةـ وـالـنـوـعـ الـأـخـرـيـ مـنـ السـلـوكـ الـاتـصـالـيـ مـسـتـمـدـ مـنـ الـقـصـدـ وـالـعـرـفـ الـمـشـارـ إـلـيـهـاـ سـابـقاـ ،ـ فـالـحـيـوانـ يـعـبـرـ عـادـةـ عـنـ مـشـاعـرـهـ وـمـوـاقـعـهـ بـالـسـلـوكـ الـلـاـ قـصـديـ وـالـلـاـ عـرـفـيـ عـلـىـ مـاـ يـعـتـقـدـ ،ـ فـعـلـ سـبـيلـ المـثالـ يـعـبـرـ السـرـطـانـ عـنـ عـدـوـانـيـتـهـ وـذـلـكـ بـتـلـويـعـ اـحـدـ مـخـالـبـ الـكـبـيرـةـ ،ـ اـمـاـ الـاـنـسـانـ فـلـاـ يـعـبـرـ عـنـ غـضـبـهـ بـتـلـويـعـ قـبـضـتـهـ عـنـ قـصـدـ اوـ عـنـ غـيرـ قـصـدـ ،ـ الاـ فـيـ القـلـيلـ النـادـرـ ،ـ بـلـ يـعـبـرـ فـيـ اـغـلـبـ الـاحـيـانـ عـنـ مـشـاعـرـ الـعـدـوـانـيـةـ وـغـيرـهـاـ بـوـحدـاتـ كـلـامـيـةـ لـغـوـيـةـ مـثـلـ سـوـفـ تـنـدـمـ عـلـىـ هـذـاـ اوـ سـأـقـاضـيـكـ اوـ كـيـفـ تـجـرـؤـ عـلـىـ هـذـاـ التـصـرـفـ !ـ ،ـ اـمـاـ الـكـلـمـاتـ الـتـيـ يـسـتـخـدـمـهـاـ فـمـنـ الـواـضـعـ اـنـ لـاـصـلـةـ طـبـيـعـةـ غـيرـ عـرـفـيـةـ بـيـنـ شـكـلـهـاـ وـمـعـنـاهـاـ .ـ الاـ اـنـتـاـ سـنـرـىـ فـيـ هـذـاـ الـكتـابـ اـنـ دـلـالـةـ الـمـعـنىـ فـيـ الـلـغـةـ لـيـسـ بـمـجـرـدـ الـكـلـامـ عـمـاـ تـعـنـيـهـ كـلـ كـلـمـةـ .ـ كـيـفـ يـعـالـجـ عـلـيـاءـ الـلـغـةـ اـذـنـ مـعـانـيـ الـوـحدـاتـ الـكـلـامـيـةـ ؟ـ اـنـ طـرـقـهـمـ فـيـ مـعـالـجـةـ

اي جزء من الموضوع تحت الدرس تختلف حسب المناخ الفكري السائد كما هو الحال في العلوم الاخرى بصورة عامة والعلوم الاجتماعية بصورة خاصة ، بل مرت فترات في الماضي القريب ، وبصورة خاصة في امريكا وفي الفترة ما بين عام ١٩٣٠ ونهاية الخمسينيات اهمل فيها علم الدلالة اللغوي - دراسة المعنى في اللغة - الى حد كبير ، ويعود السبب في هذا الى الاعتقاد السائد آنذاك ان المعنى امر ذاتي يقع خارج نطاق التقسيي العلمي ولو على نحو مُوقت في الاقل وهناك سبب اكثراً خصوصية لهذا الاهماض النسبي لعلم الدلالة اللغوي وهو تأثير علم النفس السلوكي في بعض المذاهب اللغوية الامريكية وليس كلها ، ولم يعد الان تأثير المدرسة السلوكية قوياً نتيجة ظهور نظرية جومسكي في النحو التوليدى كما كان عليه قبل عشرين عاماً ويعترف علماء اللغة فضلاً على علماء النفس بالكثير من الحقائق التي كانت تعتبر مرفوضة على اساس انها ذاتية ولا يعول عليها . ثمة اسباب اخرى ايضاً لها علاقة بالتقدم التقني في حقل علم اللغة من ناحية وفي حقل المنطق وفلسفة اللغة من ناحية اخرى ، بعثت الاهتمام بعلم الدلالة اللغوي الى حد كبير .

بناءً على ما تقدم يبحث هذا الكتاب في نقاط القوة والضعف لأهم مفاهيم علم الدلالة اللغوي التي ظهرت نتيجة للاتصالات بالفلسفه في السنوات الاخيرة . ان معالجتي للموضوع انتقائية بالضرورة ، وهي شخصية الى حد ما ، فقد اعتمدت على احكامي الخاصة وليس على اجماع زمالي في تقرير ما ينبغي ادراجه وما ينبغي حذفه او مجرد ذكره دون اللجوء الى مناقشة مستفيضة ، وهذه المناقشات ولاشك تقنية الى حد ما في بعض الاحيان حتى على المستوى الذي تعرض فيه هنا ، وهناك عدد من المصطلحات التخصصية التي ينبغي الاطلاع بها ، اذ لا يمكن التحدث عن اللغة بأية درجة من الدقة دون استخدام اطار شكلي الى حد ما ، على اني اعتقد انه ليس في هذا الكتاب ما هو ذو طابع تقني بحث بالنسبة لغير اللغوي ذي العزيمة الحادة ، فأملي

وطبع في ان يحصل القراء على فكرة مقتضبة عن بعض الطرق التي يستخدمها علماء اللغة في معالجة مشكلة المعنى خلال الرابع الاخير من القرن الحالي ، فضلاً على انهم سينمون قابليةهم على قراءة مؤلفات اخرى في هذا الحقل بنظرة نقدية لمزاياها ونقاط عجزها .

فرضيات وتعريف

قبل الشروع بالعرض ، علينا ان نفترض عدداً معيناً من الفرضيات في كتاب كهذا ، وبما ان اهتمامنا منصب بشكل خاص على اللغة فاني سأبدأ بافتراض ان كل فرد يعرف بصورة عامة في الاقل ما هي اللغة وكيف تستخدم ، وسأفترض ان في كل اللغات كلمات وجمل ، وان كل من الكلمات والجمل لها معنى ، وان معنى الجملة يعتمد جزئياً على معنى الكلمات التي تتكون منها ، وان كل قارئ لهذا الكتاب يستطيع ان يحدد ويفسر كلمات وجمل اية لغة من اللغات ، بما فيها اللغة الانكليزية ، له قدرة لغوية فيها . ان هذه الافتراضات بعيدة كل البعد عن كونها ساذجة كما تبدو لاول وهلة وتتطلب بعضها دراسة بعناية كبيرة فيها بعد ، الا انه يمكننا ان نحرز تقدماً ملحوظاً دون التشكيك بها ، ويمكننا الان ان نوجه اهتمامنا الى احد الموضوعات الرئيسية في هذا الفصل وهو كيف تتحدث عن اللغة .

يمكن ان تستخدم اللغات للتتحدث لا عن العالم بصورة عامة حسب ، بل عن نفسها ايضاً وعن لغات اخرى ، وبما ان هذه الوظيفة الاخيرة سمة خاصة الى حد ما فمن المؤلف اليوم ان نشخصها بمصطلح تقني خاص الا وهو ما وراء اللغة *metalinguistics* لقد كون علماء اللغة وعلماء المنطق عدداً متنوعاً من ما وراء اللغات ذات طابع شكلي جداً ، كما سنرى ذلك في فصل قادم ان وظيفتها الوحيدة وصف اللغات الطبيعية الاعتيادية على ادق وجه ممكن ، وستستخدم في هذا الكتاب اللغة

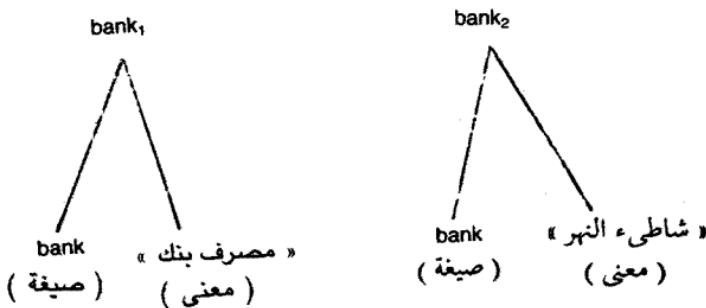
الانكليزية بوظيفة ما وراء اللغة بصورة رئيسة ، وسيسهل علينا - على اية حال ، اذا ما هيأنا لأنفسنا عددا من المصطلحات والرموز كيما نستطيع معرفة ما نتحدث عنه عندما نستخدم اللغة الانكليزية او اية لغة طبيعية اخرى على نحو ما وراء اللغة ، وهناك قواعد معينة في لغتنا الام نستخدمها في حياتنا اليومية على نحو ما وراء اللغة من غير وعي بها عادة ، وما يؤسف له انها لا تمنع سوء الفهم في جميع السياقات خاصة عندما نستخدم اللغة المكتوبة للإشارة الى لغة الكلام .

لقد قلنا ان للكلمات معنى وها صيغة ، بل ان للغة الانكليزية ولأية لغة اخرى ذات نظام كتابة مصمم لها صيغة مكتوبة واخرى للكلام وهي شائعة الاستعمال ، بيد اننا لن نضطر على العموم الى التمييز بين هاتين الصيغتين ، ولكن من الضروري ان نفرق بين الكلمة نفسها وبين كل من صيغتها ومعناها . ويعكينا ان نستخدم الصيغة المدونة الاعتيادية للكلمة لتمثيل الكلمة نفسها بوصفها وحدة مرکبة مؤلفة من صيغة ومعنى فضلا على استعمالها لتمثيل الصيغة او المعنى بوصفهما منفصلين عن بعضهما البعض ، وهذا ما نفعله في الاستخدام اليومي للغة الانكليزية ولغات اخرى في وظيفة ما وراء اللغة ، وعلى اية حال - علينا ان ثبت اعرافا رمزية متميزة لكي نوضح ايا من هذه الوظائف المختلفة الثلاث لما وراء اللغة تقوم بها صيغة ما في حالة معينة .

ما يؤسف له ، عدم وجود اعراف مقبوله عموما ، وان اكثر الانظمة المستخدمة شيوعا لا تحقق الحد الادنى الواضح من التمييزات المقدمة حتى الان .
وستستخدم في هذا الكتاب علامات الاقتباس المفردة للدلالة على الكلمات والتعابير الاخرى ذات الصيغة والمعنى وتستخدم الحروف المائلة (بلا علامات اقتباس) للدلالة على الصيغ ، وعلامات الاقتباس المضاعفة للدلالة على المعاني ، وتضاف ارقام الى الاسفل في بعض الاحيان للتمييز بين الكلمات التجانسة - الكلمات

المتجانسة هي كلمات مختلفة ذات صيغة واحدة ، فعل سبيل المثال تعتبر bank_1 و bank_2 كلمتين متتجانستين ، أي انها تشتهران في الصيغة bank ، الا انها تختلفان في المعنى فـ bank_1 تعني « مصرف ، بنك » ، بينما تعني bank_2 « شاطئ النهر » (انظر الى الشكل ١) .

الشكل ١



بيد ان الجناس ليس واضحًا كل الوضوح كما قد يفهم من كلامنا هنا - اذ نناقش بالتفصيل في فصل قادم ، كما سنناقش باسهاب الفروق القائمة بين المعاني المختلفة التي يستخدم فيها المصطلح (كلمة) على نحو تقني وفي التخاطب اليومي ، اما الان فستستخدم «كلمة» على نحو بسيط عام .

لتوأملينا قليلا لرأينا ان كل ما فعلناه حتى الان يقتصر على وضع نظام ورموز لاغراضنا الخاصة بجزء واحد من الاستعمال المأثور لما وراء اللغة الانكليزية . فعندما يرغب الشخص الاعتيادي ان يشير الى كلمة ما فانه يفعل هذا بذكرها بصيغتها المكتوبة او بصيغتها في لغة الكلام . فهو قد يقول على سبيل المثال :

هل يمكنك ان تخبرني ماذا تعني 'synonymy' ؟ «ترادف»
 وقد يكون الجواب التالي احد الاجوبة المحتملة لهذا السؤال :
 للاسف لا يمكنني هذا : انظر معناها في المعجم
 اذ تشير - ها في هذا السياق الى الكلمة «ترادف» كما يمكن التعويض عنها بهذه الكلمة وهذا
 مانفعله المعجمات السياسية فهي تشخيص الكلمات بصيغها وذلك بدرجها بموجب
 تسلسل عرفي بحسب حروف الالفباء التي تعلمناها جميعا في المدرسة لهذا
 الغرض حسب ، ثم ان معظم المعاجم تميز الكلمات المتجلسة كما ميزنا بين bank و
 اذ اعطيتها رقمين متباينين ، كما اعطيانا كل واحدة منها مدخلا معجما
 مستقلا .

الكلمات : الصيغة والمعنى

ان اغلب الكلمات الانكليزية لها اكثر من صيغة واحدة مرتبطة بها فعل سبيل
 المثال تشتهر الكلمتان bank و banks في صيغة المفرد bank وفي صيغة الجمع banks
 (فضلًا على صيغتي التملك او الاضافة bank's و banks واللتين مختلفان عن صيغة
 الجمع banks في اللغة الانكليزية المدونة وليس المحكية) كما ان لكلمة sing «يغني»
 الصيغة التحورية التالية :

sung, sang, singing, sings, sing
 على ان في كل حالة من هذه الحالات
 صيغة واحدة من صيغ الكلمة مقبولة عرفا للاستشهاد بالكلمة ، اي الصيغة
 المستعملة للإشارة الى الكلمة في جملها ، وهذه الصيغة هي التي تظهر بها الكلمة
 حسب تسلسل الالفباء في بداية كل مدخل في المعجم القياسي . ومن الجدير بالذكر
 ان صيغة الاستشهاد للكلمة ليست بالضرورة صيغة الكلمة التي يحددها النحوى
 على انها الجذر او الاصل ، وتعتبر صيغة الاستشهاد في اللغة الانكليزية مشابهة

عموماً لصيغة جذر الكلمة ، الا ان هذا لا يصح على اللغات كافة ، وستعتمد في كل جزء من اجزاء هذا الكتاب الى استخدام صيغة الاستشهاد بالكلمة ذات قبول شائع في تقليد تأليف معاجم اللغات المشار اليها

ان لمعظم الكلمات الانكليزية اكثر من صيغة واحدة ، ليس هذا حسب ، بل ربما يكون لها كذلك اكثر من معنى واحد ؛ وفي هذا الخصوص تعتبر اللغة الانكليزية اغودجا للغات الطبيعية ، فعلى سبيل المثال يعتبر ما حددهناه بـ bank ذا معانٍ اخرى فضلاً على معناه الآخر « مؤسسة مالية - بنك - مصرف » وتشمل هذه المعاني ما يلي : « مخزن او مكان للخزن » (قارن هذا بـ «بنك المعلومات» و «مصرف الدم» ، الخ) و « النقود التي يحتفظ بها موزع الورق في بعض العاب القمار » ، ثم اتنا نعطي على نحو عشوائي ارقاماً للمعاني المتعددة للكلمة الواحدة لكي نستطيع ان نميز بينها برموز وعلى النحو التالي : لو اعتبرنا س صيغة الاستشهاد لكلمة ما فانا نشير لتلك الكلمة بـ «س» ونميز معانيها المتعددة على نحو «س ا» و «س ب» و «س ج» و «س ح» وهلم جرا ، ولو عدنا الى مثالنا السابق 'bank' فإنه يمكننا ان نعتبر « مؤسسة مالية - مصرف » معنى له و «مخزن او مكان للخزن» معنى ب له ، وهلم جرا . مما لا شك فيه هذه مجرد وسيلة رمز تقليدية ملائمة تعتمد سلفاً على افتراضين او هما ان معانٍ الكلمات منفصلة عن بعضها البعض ، وثانيهما ان بامكاننا ان نميز بين معنى وآخر . وعليه تعتمد وسيلة اتنا للرمز هذه على افتراض مفاده ان معانٍ الكلمات قائمة بحد ذاتها ويمكن تمييزها ، وهو افتراض معمول به في المعاجم القياسية ، ونحن بدورنا نقره في الوقت الحاضر في الاقل .

ولكن من المفيد لاي شخص لم يفعل ذلك من قبل ان يأخذ مجموعة من الكلمات الانكليزية الشائعة مثل bank « مؤسسة مالية - مصرف » و «شاطئاء النهر» (وربما كذلك bank التي تعني « صف من المجاذيف ، او المزاول ، او مفاتيح

الالة الكاتبة ، وما الى ذلك » و«لعبة» و«منضدة» و«شجرة» ، وان يستخرج معانيها في ستة معاجم كبيرة معتمدة ، وسيجد ان هناك فروقا عديدة في التفاصيل تخص التعريفات التي تعطيها المعاجم لهذه الكلمات وعدد المعاني التي يمكن ادراها لكل منها ، وسيجد ان بعض المعاجم ، وليس كلها ، تستخدم مستوى آخر للتمييز ، بحيث تميز «س١» عن «س٢» عن «س٣» وتحيز «س١١» عن «س١٢» عن «س١٣» ، وهلم جرا . فعلى سبيل المثال يعتبر «النقود التي يحتفظ بها موزع الورق» و«الشخص الذي يحتفظ بهذه النقود» معنيين ثانويين لـ bank . ان اقل ما يمكن ان يقال هو ان الخبرة المكتسبة من مقارنة عدد من المعاجم المختلفة مع بعضها البعض بهذه الطريقة ينبغي ان يوضح انه ليس من السهل تحديد عدد المعاني التي تحملها الكلمة الواحدة كما يبدو لاول وهلة .

ويمكن ان نسأل الان سؤالا اخر ندرجه في جدول الاعمال وهو : اذا كانت الكلمات المت捷انسة لها صيغة واحدة ولكنها تختلف في المعنى ، فلماذا نقول مثلا ان «مؤسسة مالية - مصرف» و «مخزن او مكان للخزن» معنيان مختلفان للكلمة ذاتها ؟ الا ينبغي على المرء ان يقول ان الامر يخص كلمتين مختلفتين ، كما فعلنا بخصوص bank «مؤسسة مالية - مصرف» و «شاطئ النهر» ؟ ويرى بعض اصحاب المذاهب النظرية ان علينا ان نقول هذا متى ما ثبت وجود فرق في المعنى ومن السهل ان نرى ان هذا الرأي لا يمثل الا نقل المشكلة الفعلية لتحديد المعاني المختلفة والمتعلقة للكلمة الى مستوى آخر لتنظيم المعجم .

هناك سببان لاعتبار bank و bank كلمتين مت捷انستين عرفا . اولا وقبل كل شيء تختلف هاتان الكلمتان من حيث الاصل ، فـ bank كلمة مستعارة من اللغة الايطالية (لاحظوا banka) في القرن الخامس عشر اما bank فيمكن اقتداء اثرها الى اللغة الانكليزية الوسطى ، وقبلها الى الكلمة اسكندنافية (لها علاقة وثيقة بالمصدر

الالماني للكلمة الايطالية *banca* الا انها تختلف عنها من حيث انحدارها التاريخي) . والسبب الثاني ان معانی *bank* من ناحية اخرى متداخلة فيما بينها بطريق مختلفة ، والنسق الذي ترجم به هذه المعانی وطريقة ادراجها في المعجم يعكسان عموما وجهة نظر المحرر عن مدى ارتباط المعنى الواحد بالمعانی المجاورة له تاريخيا ومنطقيا . وسوف نتعمق في مفهوم العلاقة في المعنى ، ونكتفي الان بلاحظة انه يمكننا عادة ان نشخص معنى واحدا للكلمة ونعتبره اكثرا مركبة من المعانی الاخرى للكلمة ذاتها ، وهذا هو المعنى الذي اتوقع ان يتذكرة القارئ متى ما اشرت الى معنى الكلمة من غير شرح اضافي عنه وذلك باستخدام الوسيلة الرمزية وهي علامات الاقتباس المضاعفة والتي ذكرتها آنفا .

الجمل والوحدات الكلامية

نذكر ان من افتراضاتنا الاولية افتراضا مفاده ان معنى الجملة يعتمد جزئيا على معنى الكلمات التي تتكون منها تلك الجملة ، والعامل الآخر ولاشك تركيبها النحوي ، اذ يمكن ان تكون جملتان من الكلمات ذاتها (وتفسر كل كلمة بالطريقة ذاتها) ، ومع ذلك تختلف الجملتان الواحدة عن الاخرى كما في المثالين الآتيين :

« كانت ت天下 يوم امس » *It was raining yesterday*

« او كانت ت天下 يوم امس ? » *was it raining yesterday ?*

وكذلك في المثالين الآتيين مع فرق بسيط :

« ان جون معجب بماري » *john admires mary*

« ان ماري معجبة بجون » *mary admires john*

يلاحظ القارئ انني استخدم علامات الاقتباس المفردة للجمل وكذلك للكلمات والتعابير الاخرى ذات الصيغة والمعنى .

لقد كان علماء اللغة حتى وقت قريب يعيرون اهتماماً كبيراً لوصف معانٍ الكلمات المستقلة أكثر من اهتمامهم في تحديد تفاصيل كيفية استtraction معنى الجملة من معانٍ الكلمات المكونة لها وذلك باعطائهم قواعد تشير الى تركيبها النحوية ، الا ان الموقف تغير على نحو ملحوظ خلال السنوات الخمس عشرة الماضية او نحو ذلك ، ولتحقيق البساطة في العرض سوف نجعل من التمييز بين معنى الكلمة ومعنى الجملة مبدأً رئيساً في تنظيم هذا الكتاب ، على ان تتناول معنى الكلمة في الجزء الثاني من الكتاب ومعنى الجملة في الجزء الثالث ، على اية حال علينا ان نؤكد بان هذا الاسلوب في تنظيم المادة لا يحمل في طياته مطلقاً اية اولوية منطقية لمعنى الكلمة على معنى الجملة او العكس . ولا جدوى من مناقشة موضوع الاولوية المنطقية الا بعد ان توسع بعض الشيء في انشاء الاطار النظري .

ان التمييز بين معنى الجملة ومعنى الوحدات الكلامية والنصوص يهم لـنا مبدأً تنظيمياً اخر ، ولا يمكن التسلیم بهذا التمييز بالطريقة التي يمكننا التسلیم بها بالتمييز بين معنى الكلمة ومعنى الجملة . فهو ليس اقل ألفة بالنسبة للرجل الاعيادي حسب ، بل انه موضوع جدل عميق وارباك بين المختصين ، ويكتنـا ان نؤجل الان معظم التفاصيل الى الجزء الرابع ، الا ان من الضروري عرض بعض النقاط العامة هنا .

تشير كلمة "utterance" وحدة كلامية (قوله) في اللغة الانكليزية اليومية عادة الى اللغة المحكية ، وتشير كلمة *text* (نص) الى اللغة المدونة ، ولكن ستتوسع في هذا الكتاب في مفهوم هاتين الكلمتين بحيث تدل كل منها على اجزاء من الكلام او الكتابة ، ونفترض ان الكلام يسبق الكتابة لا من وجهة نظر تاريخية حسب ، بل كذلك من حيث تركيبه ووظيفته باستثناء حالة او حالتين ، وعليه سوف نصوغ تعليماتنا على اللغة عادة باستخدام مصطلحات تجعل هذه التعليمات اكثر ملائمة

للتتكلم ما هي عليه بالنسبة للكتابة في حالات معينة . على سبيل المثال سنتحدث عن الشخص الذي ينبع الوحدة الكلامية بانه المتكلم ونتحدث عن الشخص الذي توجه اليه هذه الوحدة الكلامية بانه السامع . ولكن اللغة ليست كلاما ، بل ان احدى الميزات البارزة جداً للغات الطبيعية استقلالها النسبي عن الوسط الذي تظهر فيه ، فاللغة تبقى لغة سواء ظهرت كلاما او كتابة ، فإذا استخدمت كتابة فليس منها ان يتم هذا حسب حروف الالفباء او حسب طريقة بربيل او حسب نظام مورس ، وما الى ذلك . ان درجة التطابق بين لغة الكتابة ولغة الكلام تختلف نوعاً من لغة لآخرى لأسباب تاريخية وثقافية ، ولكن يمكن ان تتطابق معظم الجمل في لغة الكلام الجمل المدونة في اللغة الانكليزية وفي اغلب اللغات التي يُحتمل ان تكون مألوفة لدى قراء هذا الكتاب . وسنعني فيما بعد بحقيقة ان هذا التطابق ليس تطابقاً كاملا . اما الان فعلينا ان نلاحظ ان الوحدة الكلامية ، شأنها شأن «النص» ينبغي تفسيرها على انها تشمل اجزاء من اللغة المكتوبة او لغة الكلام او لكليهما حسب السياق .

ليس من الضروري اضافة اي شيء اخر في هذه المرحلة عن النصوص ، بل ليس لدى شيء اقوله عن النص حتى نأتي الى الفصل التاسع ، وفي هذه الاثناء يمكننا ان نتصور النصوص على أنها تعاقب من الوحدات الكلامية . ولكن المصطلح وحدة كلامية غامض في بعض الاحيان خلافاً للمصطلح [نص] فهو يشير في احد معانيه الى نوع معين من السلوك . كما انه يشير في معناه الآخر المرتبط بالمعنى الاول لا الى السلوك نفسه بل الى نتاجاته ، اي انه لا يشير الى التكلم (او الكتابة) ، بل الى ما ينطق به (او يكتب) ، وفي اغلب الاحيان يستخدم الكتاب المصطلح هذا دون توضيح المعنى الذي يستخدم فيه ، وهم يعرفونه احياناً حسب معنٍ معين الا انهم يستخدمونه فيما بعد حسب معنٍ آخر ، والأسوأ من ذلك انهم يتخلون عشوائياً من معنٍ لآخر ، ومن الواضح ان هناك صلة بين المعنين ، الا ان طبيعة هذه الصلة

ليست بيئة بذاتها ، وهو موضوع نقاشنا في الجزء الرابع .

واثناء ذلك سنقيم عرفاً للاصطلاحات مفاده انه متى ما استخدم المصطلح وحدة كلامية في هذا الكتاب دون اية مواصفات اضافية ، فانه ينبغي تفسيره حسب المعنى الثاني الوارد ذكره اعلاه ، أي انه يشير الى نتاج نوع معين من السلوك ، وحسب هذا المعنى للمصطلح تعتبر الوحدات الكلامية نقوشاً كما يسميهما بعض فلاسفة اللغة ، اي انها سلسلة من الرموز ذات وسط مادي ، فعلى سبيل المثال نقش الوحدة الكلامية المحكية عادة في وسط صوتي (حسب المعنى التقني للفعل «ينقش»)، بينما ت نقش الوحدة الكلامية المدونة في وسط مناسب آخر يجعلها واضحة العالم على نحو مرئي . يضاف الى هذا انه طالما تستخدم اللغات للاتصال عادة ، ان لم نقل بالضرورة ، فانه يمكن اعتبار الوحدات الكلامية اشارات ترسل من المرسل طلي التسلل عبر قناة ملائمة وسنميز نقوش الوحدات الكلامية عن الجمل في الكتابة باستخدام الحروف المائلة .

ينبغي التأكيد على ان الوحدات الكلامية للغة الطبيعية ليست مجرد سلسلة او خيوطاً من صيغ الكلمات ، فهناك مكون لا كلامي يفرض دائمًا وبالضرورة فوق المكون الكلامي في كل وحدة كلامية محكية ، ويقسم علماء اللغة هذا المكون اللا كلامي الى مكونين فرعيين ، اولهما المكون الفرعي العروضي وثانيهما المكون الفرعي شبه اللغوي ، ولا حاجة للاهتمام هنا بتحديد الحد الفاصل بين الاثنين ، بل علينا ان نلاحظ فقط ان الحدود العروضية للوحدة الكلامية يشمل تنفيتها ، وربما كذلك نحط نبرها ، وان الميزات شبه اللغوية تشمل اموراً مثل نغمة الصوت وصخامته ، والايقاع ودرجة سرعة الصوت ، وما الى ذلك . ان هذه الميزات غير الكلامية للوحدة الكلامية مهمة في تحديد معناها كأهمية معنى الكلمة والمعنى النحوبي ويدخل كلاهما في المكون الكلامي . ويعتبر المكون الكلامي المكون الوحيد القابل للانتقال

في الوسط ، اي ان تركيه يمكن ان يبقى ثابتا من حيث المبدأ عند تحويل الكلام الى كتابة . ان بعض انظمة الكتابة تتضمن الى حد ما مبادئ عرفية لتنقية الوحدات الكلامية المدونة ، الا ان هذه لا تضرع مطلقا الفوارق المهمة في تنقيم لغة الكلام ، وحتى لو صاحبت الاعراف الاعتيادية للتنقية وسائل طباعية مثل استخدام الحروف الكبيرة والحروف المائلة والطباعة الغامقة اللون وعلامات النبر وما الى ذلك ، تبقى ثمة اجزاء من الحدود العروضية للوحدة الكلامية دون تمثيل .

هذه نقطة مهمة ، فجميع علماء اللغة ومعظم الفلاسفة يؤيدون مشافهة في الاقل مبدأ اعطاء الاولوية للغة المحكية ، ولكن عليهم ، وعلى اخرين غيرهم ، ان يكونوا على قدر من الحذر اذا ما ارادوا ان يلموا بكل جوانب هذا المبدأ عند وضع نظرية مقبولة لعلم الدلالة اللغوي ، اذ ان عادات وتحيزات معرفة القراءة والكتابة متغلغلة في تفكيرنا اليومي عن اللغة ، وان العديد من هذه العادات قد انتقلت من غير تمحيص الى التفاسير النظرية للمعنى والاتصال ، ولا استطيع الدخول في تفاصيل هذا الموضوع ، على انه ينبغي ان يكون واضحا الان ان لمبدأ الانتقال اللغوي عبر وسط مشكلات تتعلق بالجزء شبه اللغوي والجزء العروضي للمكون اللالكتروني للوحدات الكلامية . واحدى النتائج العملية لهذه الحقيقة هي ان كل وحدة كلامية مدونة وردت في هذا الكتاب تقريبا او في غيره من كتب اللغة يمكن تطابقها مع وحدات كلامية محكية مختلفة . فعل سبيل المثال يمكن لفظ او قراءة الوحدة الكلامية mary wan't come «ماري سوف لا تأتي» قراءة عالية بطرق عديدة لتدل على الملل او التعجب او اليقين ، وساحاول ان اختار امثالني مع شرح كاف حين تقديمها بشكل لم يعد منها اي من الوحدات الكلامية المحكية المهمة المختلفة العديدة يختارها القارئ قدر تعلق الامر بموضوع البحث ذاته ، الا انني قد لا اوفق دائمآ في هذا المضمار اذ يصعب على المرء عند الكتابة ان لا يقع فريسة لعادات معرفة القراءة

والكتابة ، ناهيك عن الانحياز نحوها .

انني افترض موقتا ان القارئ الذي يمتلك قدرة على التعرف على جمل اية لغة من اللغات يمتلك كفاءة لغوية فيها كما انني افترض افتراضا اخر هو ان بعض الوحدات الكلامية ، حقيقة كانت ام محتملة اما هي جمل وان وحدات كلامية اخرى ليست بجمل ، فبعضها ليست جمل لا أنها غير صحيحة نحويا ، بينما البعض الآخر منها ليست جمل لا أنها ناقصة نحويا ومن ناحية اخرى هناك جمل غير مقبولة بشكل او باخر بالرغم من أنها كاملة نحويا ، أي أنها لا يمكن نطقها في السياقات الاعتيادية كافة ، عدا تلك السياقات التي يشار إليها بما وراء اللغة ، فعل سبيل المثال ربما كان في المجتمع معين استخدام الفعل die يموت من المحرمات وليس pass away يتوفى في عبارات تشير إلى افراد اسرة المتحدث او السامع المباشرين ، وهكذا ربما تكون الجملة التالية مقبولة :

مات ابوه ليلة امس His father died last night

بينما لا تقبل الجملة المعادلة لها نحوياً :

مات ابي ليلة امس My Father died last night

وكذلك ربما لا يقبل من شخص ذي منزلة اجتماعية واطئة ان يخاطب شخصاً ذات منزلة اجتماعية عالية باستخدام ضمير المخاطب («انت») . وهناك العديد من امثال هذه الابعاد الخاصة بالقبول والتي تعتمد على الحضارة ، وان قسمها منها يدخل في نحو لغات معينة ومفرداتها كما سنرى ذلك فيما بعد .

ثمة ابعاد للقبول ذات طبيعة تختلف نوعاً عن تلك التي ذكرناها وهي ذات علاقة بالعقلانية والترابط المنطقي . فعل سبيل المثال يمكن اعتبار الجملة ،

«اعتقد انه حدث لانه مستحيل»

غير مقبولة من وجهة النظر هذه ولو أنها تنطوي على المغالطة وليس لأنها بلا معنى او تناقضية . ان ما يجعل هذه الجملة غير مقبولة في معظم السياقات كون المتحدث

يسترعي الانتباه من خلال تقوهه بها الى عدم عقلانيته هو بالذات ، وهذا امر غريب في معظم الظروف الاعتيادية . على اية حال حتى مثل هذه الوحدات الكلامية قد تكون مقبولة تماما في سياقات معينة ، وما يجدر ذكره ان قبول الجمل النحوية ذات المعنى ليس شيئا يمكن تحديده بعيدا عن السياق الذي قد تتطبق فيه هذه الجمل او قد لا تتطبق فيه .

ان اهتمامنا في الجزئين الثاني والثالث من هذا الكتاب ينحصر بالوحدات الكلامية التي تعتبر جلا في الوقت ذاته ، ونؤجل حتى الجزء الرابع مهمة تحديد ما المقصود بدقة بالتعبير « ينطق جملة » وتوضيح كيف يمكن توسيع هذا ليشمل وحدات كلامية صحيحة نحوها الا انها ناقصة والتي بدورها تكون فرعا خاصا من الاجمل ، ان غالبية وحداتنا الكلامية الاعتيادية قد تقع تماما ضمن هذا الفرع من الاجمل .

لقد قلت اني ساعالج موضوع الفرق بين معنى الجملة ومعنى الوحدة الكلامية في الجزء الرابع ، واكتفي في هذه المرحلة بطرح نقطتين عامتين ، الاولى ان معنى الجملة مستقل عن السياق الى حد كبير اما معنى الوحدة الكلامية فليس كذلك . والنقطة الثانية ان بين معنى الجملة واستخدامها المميز علاقة ذاتية لا لتلك الجملة بالذات بل لصنف الجمل باكمله الذي تعود اليه هذه الجملة بحكم تركيبها النحوي . ويمكن عادة صياغة هذه العلاقة على نحو موقت ومحبوب كالاتي : الجملة الخبرية هي الجملة التي تعود بمقتضى تركيبها النحوي الى صنف من الجمل يستخدم اعضاؤه على نحو مميز في التعبير عن خبر كما في (ان مشروب الكينز مفيد لك) او (افضل ان يكون مشروبي غير ممزوج) اما الجملة الاستفهامية فهي الجملة التي لها علاقة بالاسئلة بمقتضى صياغتها ووظيفتها كما في (ما هو موعد وجبة الغداء ؟) وغيرها . وعندما تحدثنا سابقا عن عبارتي It was raining yesterday (كانت ت天下 يوم امس) و was it raining yesterday (كانت ت天下 يوم امس ؟) وقلنا ان معناهما يتعدد

جزئياً بواسطة تركيبها النحوية ، استعنا ضمناً بمعرفتنا بالاستخدام المميز للجمل الخبرية والجمل الاستفهامية ، ولاحظ ان مفهوم الاستخدام المميز يرتبط بصنوف الجمل وليس بكل جملة عضو في الصنف . هذه مسألة مهمة مع ان بعض الجمل تستخدم مطلقاً في الظروف الاعتيادية في وظيفة يمكن بواسطتها تعين الصنف الذي تعود اليه ، وسراً لا حقاً انه يمكن استخدام الجمل كافة في بعض الاحيان لا داء ما يسمى بفاعل الكلام غير المباشرة (استخدام الجمل الخبرية لطرح الاسئلة او الجمل الاستفهامية للطلب وغيرها) بيد ان من المستحيل ان تستخدم غالبية الجمل الخبرية عادة لطرح الاسئلة او ان تستخدم غالبية الجمل الاستفهامية للتعبير عن خبر ، وهلمجراً . ان السبب في هذا يعود الى ان الجمل الخبرية والجمل الاستفهامية بطبيعتها اما هي جمل ذات استخدام مميز منسوب اليها هنا : اضافة الى ذلك اذا كانت هناك لغة ليس فيها صنف من الجمل محمد نحوياً لاحد هذه الاستخدامات المميزة فلن يكون فيها جمل خبرية او جمل استفهامية كما ينبغي ان يكون عليه الحال .

يتضح مما تقدم ان معنى الجملة له علاقة بمعنى الوحدة الكلامية بمقتضى مفهوم الاستخدام المميز ، الا انه يختلف عنه في ان معنى الجملة مستقل عن السياقات الخاصة التي تنطق فيها الجملة . اما معنى الوحدة الكلامية فيتطلب تحديده ان نأخذ بنظر الاعتبار العوامل السياقية ، وعلينا ايضاً ان نجري بعض التعديلات وندخل بعض القيود فيما بعد ، الا ان هذا يكفي لغرض تنظيم محتوى الكتاب في الجزئين الثالث والرابع .

لقد استخدمت المصطلح (علم الدلالة) بمفهوم واسع نسبياً دون تمييزه عن الذرائعة (البراكماتكس) ، ومن الطرق التي توضح التمييز بينها الطريقة المبينة هنا للتمييز بين معنى الجملة ومعنى الوحدة الكلامية . فاذا اخذنا هذا التمييز بنظر الاعتبار استطعنا ان نلاحظ ان الجزء الثالث من هذا الكتاب يعالج علم الدلالة وان

الجزء الرابع يعالج الذرائعة ، الا ان هناك طرقا اخرى للتمييز بين الاثنين . فعلى سبيل المثال يصنف علماء اللغة علم الدلالة ضمن القدرة (معرفة اللغة) ، و يصنفون الذرائعة ضمن الاداء او الانجاز (استخدام اللغة) . فليس هناك اي شيء غير عقلاً في تعريف علم الدلالة والذرائعة بهذه الطريقة بل ان هذه الطريقة للتمييز بين الميدانين تتضمن في الواقع الكثير مما يجعلها مقبولة ، اذا عمدنا الى تفسير القدرة اللغوية اشمل واكثر طبيعياً من التفسير الذي يعتمد عادة التحويون التوليديون ، ولا ينافق هذا بالضرورة التعاريف المبنية على التمييز بين معنى الجملة ومعنى الوحدة الكلامية ، ولن نحصل على اية نتيجة في هذه المرحلة سوى الارباع اذا حاولنا دمج تميزتين او اكثر في تميز واحد .

النظريات المختلفة للمعنى

لقد تحدثنا حتى الان باسلوب تمهيدي عن معنى الجملة ومعنى الوحدة الكلامية ومعنى الكلمة دوغاً اية محاولة لمعرفة ما هو المعنى . هناك نظريات عديدة مختلفة معروفة للمعنى ، من بينها النظريات التالية :

- (١) نظرية الاشارة (معنى التعبير هو ما يشير اليه هذا التعبير او يمثله فمثلاً فيديو يعني فيديو ، وكلب يعني صنف الكلاب او الميزة التي تشتراك فيها الكلاب كافة) .
- (٢) نظرية الفكرة او النظرية الذهنية (معنى التعبير هو الفكرة او المفهوم المرتبط بذلك التعبير في ذهن اي شخص يعرف هذا التعبير) .
- (٣) النظرية السلوكية (معنى التعبير الحافز الذي يثير هذا التعبير او الاستجابة التي يثيرها التعبير ، او مزاج من كليهما في مناسبات معينة من النطق) .
- (٤) نظرية المعنى - هو - الاستخدام (معنى التعبير يحدده استخدام هذا التعبير في اللغة ان لم نقل ان معناه مطابق لاستخدامه في اللغة) .

(٥) النظرية التحقيقية (معنى التعبير ، ان كان لهذا التعبير معنى ، يتحدد في امكانية التتحقق من الجمل او الافتراضات التي تحتوي على هذا التعبير) .

(٦) نظرية شروط الصدق (معنى التعبير مساهمه في شروط الصدق للجملة التي تحتوي على هذا التعبير) .

لا اعتقد ان اية نظرية من هذه النظريات نظرية للمعنى في اللغات الطبيعية شاملة وعملية ، الا ان كلاما منها قد ساهمت بشكل او اخر في وضع خلفية من الفرضيات للذين يعملون حاليا على بناء نظرية كهذه ، ولن ادخل في تفاصيل اية من هذه النظريات في هذه المرحلة ، على اني سأشير الى بعض المفاهيم الاولية التي تميز بين هذه النظريات في الفصول التالية وساقوم بشرحها ضمن السياق الذي ترد وتطبق فيه ويعني ضيق المجال من الدخول في تفاصيل العلاقات النظرية العديدة او القضايا الفلسفية المرتبطة بها .

ما تجدر ملاحظته هنا على اية حال ان احدى الاجابات الفلسفية الدافعية عن السؤال : « ما هو المعنى ؟ » هي « ليس هناك شيء كهذا » . وكان مثلا جواب وتكتشتين في كتاباته الاخيرة ، وينبغي اخذه مأخذ الجد . إن من المعقول ان تتحرى عن معانى الكلمات والجمل والوحدات الكلامية وكذلك من المعقول ان تستفسر عما تعني هذه الاشياء ويعملنا هذا فانا نستخدم الكلمتين الانكليزيتين meaning معنى و mean يعني في احدى وظائفها اليومية ما وراء اللغة . وكما شاهدنا سابقا هناك كذلك معانٍ او استخدامات يومية اخرى للكلمتين meaning معنى و mean معنى ويعتقد بعض الفلاسفة على الاقل ان هذه المعانى او الاستخدامات لها علاقة جوهرية بالوظيفة التي مثلناها توا ، وربما كانت هذه العلاقة اكثر اساسية منها . ومن الجدير بالذكر ان هذه المعانى او الاستخدامات لا يمكن دائئرا وضعا في تطابق تام مع معانٍ او استخدامات تعبير مشابهة من نوع اخر في لغات اوربية مألفة كاللغة الفرنسية او اللغة الالمانية او اللغة الايطالية او اللغة الروسية او اللغة الاسانية . ان هذه الحقيقة

بعد ذاتها جديرة بالتأمل ، على ان ما يهمني في الوقت الحاضر هو توضيح نقطة بسيطة ، وهي اتنا لا يمكننا ان نستدل على وجود المعانى بصفتها وحدات مادية او عقلية من وجود الكلمة الانكليزية اليومية meaning «معنى» ودلاله معناها .

لقد كان جزءاً من هدف وتنكشتين تأكيد تنوع وظائف الاتصال التي تؤديها اللغة وشعاره (لا تبحث عن المعنى بل ابحث عن الاستخدام) (الذي بدوره لا يؤدي بالضرورة الى نظرية المعنى - هو- الاستخدام مع انه يفسر هكذا عموماً) ينبغي ان يفهم بموجب هذا المهدف وقد اوضح وتنكشتين ، كما فعل الفلاسفة الذين يدعون بفلسفة اللغة الاعتيادية منهم جي ال اوستن (وسندرس نظريته عن افعال الكلام في الجزء الرابع) ان السؤال « ما هو المعنى ؟ » يميل الى استقطاب اجوبة قد تكون عامة جداً فتصبح فارغة او ضيقة في تعريفها للمعنى بشكل يجعلها خلوا من كل ماله صلة بما يفكر به مستخدمو اللغة الاعتياديون عندما توجه اليهم اسئلة معينة عن معنى هذا التعبير او ذاك في لغتهم .

ساعتمد فيما يلي رأياً واسعاً نوعاً عن المعنى ، فضلاً على اني سافترض دون جدل في هذه المرحلة ان هناك علاقة جوهرية بين المعنى والاتصال ، ولا يخلو هذا الافتراض من الجدل ، الا انه افتراض يطرحه عادة الفلاسفة وعلماء النفس وعلماء اللغة ، فهو يُمكّننا من اعطاء صورة افضل عن العلاقة بين الصيغة والمعنى في اللغات الطبيعية من الصورة التي نحصل عليها عن طريق اي بدليل اخر متوفّر حالياً . واود ان اؤكد على انه بالرغم من اني استشهدت بعدة نظريات فلسفية عن المعنى ، واعتمدت كثيراً عليها في هذا الكتاب فاني لست مكتثاً بالقضايا الفلسفية بحسب ذاتها بل بالمشاكل النظرية والعملية التي تنشأ في معرض وصف اللغات الطبيعية ، واعتقد ايضاً ان الكثير من البحث الجاري حالياً في مجال علم الدلالة اللغوي والذرائعة مشوه في نواحٍ معينة مهمة وذلك بسبب الاخفاق في الاعتراف الكلي بالفارق

البنية والوظيفية بين اللغات ، وسابذل قصارى جهدي. لاثبات رأي هذا .

معنى الوصفي والمعنى اللا وصفي

لن احاول في هذه المرحلة ان اقدم تصنيفا شاملا للانواع المختلفة للمعنى والتي ينبغي ان تعالجها نظرية لغوية المنحى لعلم الدلالة والذرائعة ، ويبدو لي ان من الافضل ان اقدم وعلى نحو تدرسي المفاهيم التقنية ذات الصلة وبقدرت تعق الامر بالمعطيات الحقيقة ، على انه ربما يكون من المفيد ان اقدم الان تميزا واسعا جدا يمكن تطويره فيما بعد بتفصيل اكثرا .

وهو التمييز بين المعنى الوصفي (او المعنى الاساس) و المعنى اللا وصفي او المعنى اللاأساس) (هناك مصطلحان بديلان معادلان تقريرا للمصطلح «وصفي» و «لاموصفي») ، وفيما يتعلق بالمعنى الوصفي هناك حقيقة معترف بها عالميا وهي ان اللغات يمكن استخدامها للدلائل ببيانات وصفية صائية او خاطئة طبقا لصواب او خطأ القضايا (المنطقية) التي تعبّر عنها ، ولقد حظيت هذه الحقيقة باهتمام خاص في نظرية علم الدلالة المبني على شروط الصدق وهذه نظرية اصبحت لها أهمية بالغة في السنوات الاخيرة .

اما المعنى اللا وصفي فاكثر تغيرا في الخواص من المعنى الوصفي ، واقل من مركزية حسب رأي العديد من الفلاسفة وعلماء اللغة ، ويتضمن ما سأشير اليه بالكون المعبر (هناك مصطلحات بديلة معادلة له تقريرا وهي «مؤثر» و «موقفي» و «انفعالي») ، فالمعنى المعبر - اي المعنى الذي يعبر المتحدث بموجبه عن معتقداته وموافقه ومشاعره بدلا من ان يصفها - غالبا ما يعتقد انه يقع ضمن مدى علم الاسلوب او الذرائعة ، وسيتبين لنا ان بعض انواع المعنى المعبر هي بلا شك جزء من معنى الجملة ، ويتربّ على هذه الحقيقة ان المعنى المعبر يقع جزئيا في الاقل ضمره .

علم الدلالة بالنسبة لكل من يميز بين علم الدلالة والذرائية بموجب التمييز بين الجمل والوحدات الكلامية ، ومن المفيد ان نذكر ان اللغات على ماتبدو مختلف فيها بينما اختلافا ملحوظا في مدى استخدامها للنحو في المعنى المعتبر ، وفي اللغة الانكليزية قدر قليل نسبيا من هذا ، فهي تدخل المعنى المعتبر في جزء كبير من مفرداتها وفي التركيب العروضي للوحدات الكلامية ، شأنها في هذا شأن اللغات الطبيعية كافة ، وما يبعث على الجدل القول ان معنى الجمل مستقل عن حدودها العروضية التي تنطق بها هذه الجمل (على الرغم من ان غالبية علماء اللغة لا يؤيدون هذا الرأي) ، وربما عن ادوات التعجب وادوات السياق من النوع الذي نجده في لغات عديدة . ولكن المعنى المعتبر - كما سترى ذلك - يتزوج ايضا بالمعنى الوصفي في العديد من الاسماء والافعال والصفات الاعتيادية .

ونؤجل بحث الانواع الاخرى من المعنى اللا اساس حتى وقت لاحق واما بمحضر تأكيده ، على اية حال ، ان الوظائف المعتبرة للغة لا يمكن تمييزها على نحو دقيق عن وظائفها الاجتماعية والعملية فنحن كائنات حية اجتماعية لنا اهداف مفروضة اجتماعيا وانحرى منوعة اجتماعيا ، وقد لا نُظهر دائمًا وعن وعي نوعا من التصور الذاتي دون سواه ، وقد لا نعبر عن قصد عن المشاعر والمواقف التي نعبر عنها ل تستغل السامع ونحقق هدفا ما دون غيره . ومع ذلك يستحيل علينا ان نعبر باللغة عن مشاعرنا ومواقعنا ومعتقداتنا منها كانت هذه شخصية وعفوية الا باستخدام الفوارق المتميزة المتوفرة في نظم لغوية معينة - وسترى في هذا الكتاب لاسيما في الجزء الرابع ، ان المعنى المعتبر يندمج بالضرورة مع ما يسميه العديد من الكتاب بالمعنى مابين الشخصي او المعنى النزوخي - الاجتماعي . وما لم ندرك هذا فان من المستحيل على ما يبدو ان نعطي وصفا دلاليا صحيحا حتى للاصناف النحوية الشائعة ، ولو انها ليست عامة مثل صنف زمن الفعل واسلوب الحدث .

الخلاصة

لقد اتيت في هذا الفصل اولا وقبل كل شيء بعض الاعراف الرمزية لاستخدامها في الكلام عن المعنى ، ثانيا ، قدمت عددا من القضايا التي سانقشها على نحو اكثرا تفصيلا فيها بعد في هذا الكتاب خاصة معنى الكلمة (في الجزء الثاني) ومعنى الجملة (في الجزء الثالث) ومعنى الوحدة الكلامية (في الجزء الرابع) . ثالثا ، ادرجت عددا من نظريات المعنى التي اثرت على دراسة المعنى في السنوات الاخيرة ، كما ميزت تميزا واضحا بين المعنى الوصفي (المعنى الابasis) والمعنى الاصفی (المعنى الالاasis) ويمكننا الان ان ننتقل الى المرحلة القادمة وهي دراسة الكلمات والعبارات .

الجزء الثاني

الكلمات والعبارات

الفصل الثاني

استخدام بالكلمات الكلمات و حدات ذات معنى

« قبل النظر في معنى الكلمات ، لتفحصها أولاً على أنها احداث في العالم المحسوس »

برتراند رسل : البحث في المعنى والحقيقة

لقد اخذت الاقتباس اعلاه من الفصل الذي يحمل عنوان « ماهي الكلمة ؟ » في كتاب برتراند رسل . والجواب الذي يقدمه رسل عن هذا السؤال مختلف في نواح عديدة عن الجواب الذي يعطيه اليوم معظم علماء اللغة والفلسفه ، وبصرف النظر عن كل الاعتبارات الاخرى ، فإن المفاهيم الحديثة عن التركيب الصوقي للغات قد ابطلت الفكرة القائلة ان الكلمات باعتبارها « احداث في العالم المحسوس » اغا هي كيانات مادية بعثته كما كان يدعية رسل ، وليس من السهل دائمًا ان نقول ان هذا الشيء كلمة ، او انه ليس بكلمة ، كما اعتقد رسل وآخرون من غير المختصين بعلم اللغة ، ومع ذلك ما زال من الممكن معالجة الكلمات من وجهتي نظر ، كما فعل رسل : على أنها صيغ من جهة وما اسميه تعابير من جهة أخرى وسني فيما بعد ان

المصطلح «كلمة» في الاستخدام اليومي غامض فيها ينحصر هذا التمييز ، فعندما ننظر الى الكلمات بوصفها وحدات ذات معنى ، علينا ايضا ان نأخذ بنظر الاعتبارحقيقة ان صيغة ما ربما ارتبطت بمعانٍ متعددة (الجنسان وتعدد المعاني) ، وان المعنى ذاته يمكن ان يكون مرتبطا بصيغ مختلفة (الترادف) . هذه الامور موضع اهتماما في هذا الفصل .

الصيغ والتعابير

..... يعتمد معنى الجملة جزئيا على معنى الكلمات المكونة لها » هذا احد الافتراضات العديدة الساذجة ظاهريا التي ورد ذكرها من قبل في بداية الفصل الماضي ، وقد قلت انه بحاجة الى دراسة باهتمام اكثـر ، والان اود ان اتناول بتفصيل اكثـر حالة الكلمات بوصفها وحدات ذات معنى . حسب اي معنى من معانـي (الكلمة) ، يصح لنا القول ان الجملـة تتكون من الكلـمات؟ ينبغي في الحقيقة ان تفرق بين امررين ، ومن المهم ان لا نخلط بينهما ، او هـما ما اشار اليه الفيلسوف الامريكي سي اس بيرس بالتمييز بين الكلـمات على انـها حالـات والكلـمات على انـها افـاط (حسب معنى تخصصـي هـذين المصـطلـحين ، عـلـىـماـبـانـهاـشـائـعـانـ تمامـاـالـآنـ) . ويمكن شرح هذا بمثال بسيط . تأمل الجملـة الآتـية :

(من يضحك اخيرا قد يضحك كثـيرا) He who laughs last laughs longest

فمن ناحية يمكننا القول ان هذه الجملـة تتكون من ست كلمـات ، ومن ناحية اخـرى ، على اية حال ، يمكننا القول انـها تحتـوي على خـمسـ كلمـات ، لأنـ اثـنتـينـ منـ كلمـاتها ، وهـماـ الثـالـثـةـ والـخـامـسـةـ laugh (يـضـحـكـ) مـتـطـابـقـاتـانـ ، فـهـماـ حـالـتـانـ لـنـمـطـ واحدـ ، ولـيـسـ صـعـباـ استـيعـابـ مـفـهـومـ النـمـطـ /ـ الـحـالـةـ اـذـاـ اـخـذـ عـلـىـ هـذـاـ المـتـوـالـ ، وـمـنـ الـوـضـوـحـ بـمـكـانـ بـصـورـةـ عـامـةـ ، فـهـمـ المـصـطلـحـ (ـكـلـمـةـ) كـمـاـ هوـ مـسـتـخـدـمـ فـيـ حـيـاتـنـاـ الـيـوـمـيـةـ بـأـحـدـ هـذـينـ الـمـعـنـينـ دونـ سـواـهـ عـنـدـ بـيرـسـ .

وهناك على اية حال تمييز ثانٍ ذو صلة ايضاً بموضوعنا في هذه المرحلة ، ويمكن شرحه بمثال بسيط ايضاً ، اذ يمكننا طرح السؤال التالي : ما عدد الكلمات في الجملة التالية :

If he is right and I am wrong, we are both in trouble

(اذا كان هو على صواب وانا على خطأ فكلانا في مأزق؟)

نقول ثانية ان هذا السؤال جوابين صحيحين ، ولكن ذلك لا علاقة له بالفرق بين النمط والحالة ، اما يعتمد على الفرق بين الكلمات باعتبارها صيغة والكلمات باعتبارها تعبير ، ففي هذه الجملة ثلاثة عشرة صيغة تمثل كل منها (او تشكل كل منها) نطا مختلفاً ، وعليه ، ومن وجهة النظر هذه ، تعتبر الكلمات هذه مختلفة . على انه من وجهة نظر اخر يمكن وصف ثلاثة منها وهي are, am, is على انه صيغ مختلفة للكلمة ذاتها ، ويوجب احد معاني الكلمة تعتبر جملتنا مكونة من ثلاثة عشرة الكلمة ، ويوجب المعنى الآخر الصحيح الشائع تماماً للمصطلح ذاته ، تعتبر جملتنا مكونة من احدى عشرة كلمة لا غير . ولنعبر عن هذا الفرق في معنى (الكلمة) بالقول ان الجملة هذه مكون من ثلاثة عشرة صيغة كلمة ، ومن احد عشر تعبير الكلمة ؛ وان تعبير الكلمة هي التي تدرج في المعجم التقليدي وليس صيغ الكلمة ، وانها مدرجة ، كما شاهدنا في الفصل الاول ، حسب ترتيب حروف الالفباء لصيغة الاستشهاد بها .

ينبغي علينا لكي نحدد معنى لصيغ الكلمة التي تتكون منها الجملة ان تكون قادرین على تحديد هذه الصيغ لا باعتبارها حالات لا غاط معينة فحسب ، بل باعتبارها صيغة لتعبير معينة ، وان حالات النمط الواحد ليست بالضرورة صيغة للتعبير ذاته ، فعلی سبیل المثال نلاحظ في الجملة الآتية :

they have found it impossible to found hospitals or charitable institutions of any kind

لقد وجدوا انه يستحيل عليهم تأسيس مستشفيات او معاهد خيرية من اي نوع كان دون خالفة القانون »

ان حالي الكلمة الثالثة والسابعة found هما حالتان لنمط واحد ، الا انها ليسا صيغتين لتعبير واحد (سوف استخدم المصطلح (كلمة) بمعنى « تعبير كلمة » في هذا الكتاب ، وقد لا يتفق معى في الرأي بعض علماء اللغة بهذا الخصوص)

على اية حال ، ليست كل التعبير المدرجة في المعجم كلمات ، فبعضها عبارات وينبغي التمييز من حيث المبدأ بين تعبير العبارات وبين الصيغة او الصيغ التي تتوضع معها في توافق بواسطة قواعد اللغة الصرفية ، شأنها في هذا شأن تعبير الكلمة ، فعلى سبيل المثال pass muster يفي بالغرض تعبير عبارة ولها الصيغ التالية passed muster, passes muster, pass muster هي التي ترد في الجمل .

تُقسم تعبير اللغة الى مجموعتين ، تتكون المجموعة الاولى منها من عدد محدد من التعبير المعجمية البسيطة تسمى وحدات معجمية ، وهذه هي التعبير التي تتوقع ان نجدها مدرجة في المعجم ، فهي تمثل وحدات مفردات اللغة ، والتي من بين اعضائها تتكون المجموعة الثانية ، التعبير المعجمية المركبة والتي تتركب عن طريق القواعد التحوية للغة ، ويوجب هذا التمييز تعبير pass muster « يفي بالغرض » وحدة معجمية ، اما pass the exam « ينجح في الامتحان » فهي مركب معجمي .

ان معظم تعبير الكلمة في اللغات كافة بسيطة معجميا ، على ان هناك قواعد فاعلة في لغات عديدة لما يدعى تقليديا بـ تكوين الكلمة تكون مستخدماها من تكوين تعبير كلمة جديدة من بين تعبير معجمية ابسط منها موجودة سلفاً ، فعلى سبيل المثال تكون politeness تهذيب من تعبير معجمي ابسط منه هو polite مهذب بواسطة

تطبّق احدى قواعد تكوين الكلمة في اللغة الانكليزية ، مع ان العديد من المعاجم التقليدية تدرج politeness على انها تهذيب كوحدة من وحدات المفردات ، الا ان هذا غير ضروري طالما ان معناها ونحوها النحوية (وكذلك نطقها) يمكن التنبؤ عنها حسب قواعد معينة .

ان معظم تعبير العبارات مركبة معجميا بمقارنتها بتعابير الكلمة بل ان اللغات الطبيعية كافة التي حظيت بقسط وافر من الدراسة تهتم من يستخدمها السهل الكفيلة لتركيب عدد غير محدود من تعبيرات المركبة معجميا ، وسنرى فيما بعد ان هناك مبدأ منها في علم الدلالة الشكلي مفاده ان معنى التعبيرات المركبة معجميا كافة ينبغي تحديده على نحو نظامي على اساس معنى التعبيرات الابسط منها التي تتكون منها هذه التعبيرات المركبة معجميا .

ان التمييز الذي بيناه تواً بين الوحدات المعجمية والتعابير المركبة معجميا ليس بسيطا في الواقع بالصورة التي يبدو فيها هنا ، الا انه ينبغي على كل معنى بالتحليل الدلالي للغات الطبيعية ان يضع تمييزاً مثل هذا ، وسنعني بالوحدات المعجمية وليس الكلمات والعبارات بحد ذاتها في هذا الفصل وفي الفصلين القادمين .

الجنس وتنوع المعنى

لقد وضحتنا في الفصل الاول ما يوصف تقليديا بالجنس وذلك عن طريق المثالين التقليديين¹ bank و ²bank ، اذ يعني اولهما مؤسسة مالية - مصرف ، بينما يعني ثانيةها شاطئ النهر ، يعتبر هذان المثالان مناسبين بما فيه الكفاية ، الا ان أقل ما يقال عن التعريف التقليدي للجنس انه غير دقيق .

تُعرف الكلمات المتتجانسة تقليديا بأنها كلمات مختلفة ذات صيغة واحدة ، ويمكتنا على الفور اصلاح هذا التعريف في ضوء ما قيل في القسم السابق ، وذلك

بالتعریض عن (كلمة) بـ (وحدة معجمية) ولكن التعريف يبقى ناقصا حيث انه لا يأخذ بنظر الاعتبار ان معظم الوحدات المعجمية في لغات عديدة ليست لها صيغة واحدة بل لها صيغ متعددة ، كما انه لا يتطرق الى موضوع التكافؤ النحوي .

ولينبدأ بناء على هذا بالتمييز بين الجنس المطلق من ناحية ، وبين الانواع المختلفة من الجنس الجزئي من الناحية الاخرى . يجب ان تتوفر في الجنس المطلق الشروط الثلاثة التالية :

- ١ - يجب ان لا تكون صيغتها ذات صلة مع بعضها البعض في المعنى .
- ٢ - يجب ان تكون كل صيغها متطابقة (اي يجب ان تكون الصيغ حالات لنمط واحد) .
- ٣ - يجب ان تكون الصيغ المتطابقة متكافئة نحوياً .

ان الجنس المطلق شائع : قارن بين $bank_1$ و $bank_2$ وبين $sole$ (اخص القدم او نعل الحذاء) وبين $sole$ (نوع من السمك) وما الى ذلك ، الا انه هناك انواع مختلفة من الجنس الجزئي ، فعلى سبيل المثال تشتراك $find$ «يجد» و $found$ «يؤسس» في الصيغة $found$ ، ولا تشتراكان بالصيغ $finding$ ، $finds$ او بالصيغ $founding$ ، $founds$ وهلم جرا ، كما ان $found$ باعتبارها صيغة من صيغ $find$ ليست معادلة نحوياً لـ $found$ باعتبارها صيغة من صيغ $found$ وفي هذه الحالة ، وكما هو في اللغة الانكليزية عدم توفر الشرط الثاني له علاقة متبادلة مع عدم توفر الشرط الثالث . على ان من المهم ان ندرك ان الشرطين الاخرين للجنس المطلق الموضعين في الفقرة السابقة مستقلان منطقيا ، فهما عادة مسلم بهما دون اية مناقشة في الدراسات التقليدية للموضوع .

من المهم ان نلاحظ شرط التكافؤ النحوي وحقيقة كونه مسألة درجة ، فالرغم من ان $found$ باعتبارها صيغة من صيغ الفعل $find$ ليست معادلة نحوياً لـ $found$ باعتبارها صيغة من صيغ الفعل $found$ فهما في كلتا الحالتين صيغة فعل ،

وهناك سياقات معينة يمكن ان تفسر فيها found وفق كلتا هاتين الحالتين ، فعلى سبيل المثال ، يمكن ان تفهم الجملة التالية :

they found hospitals and charitable institutions

«انهم وجدوا (او يؤسسون) مستشفيات ومعاهد خيرية »

على انها في الزمن المضارع تحتوي على صيغة من صيغ الفعل found او يمكن تفسيرها في الزمن الماضي تحتوي على صيغة من صيغ الفعل find وبصفتها وحدة كلامية انكلizية محتملة ، فهي غامضة (تحتوي على اكثرا من معنى) ، وان غموضها معجمي جزئياً ، اي انه يعتمد في هذه الحالة على الفرق في معنى الوحدتين المعجميتين found يؤسس و find يوجد .

من المهم بالنسبة لعالم الدلالة ان يلاحظ درجة التكافؤ النحوى ، وتعدد الاسباب في هذا الى ان هذا التعادل يحدد بوجه عام ما اذا كان الجناس يؤدى الى الغموض وبایة درجة من الغموض . فلو اضفنا الفعل have قبل found (they have found hospitals and charitable institutions) (لقد وجدوا مستشفيات ومعاهد خيرية) ، او كخيار ثان ، لو عوضنا عن he they او he found hospital- (وجد مستشفيات ومعاهد خيرية) لزال الغموض ،اما الغموض الناجم عن الجناس المطلق فلا يمكن ازالته بواسطة استخدام السياق النحوى بهذه الطريقة . فضلا على ان الجناس الجزئي قد لا يؤدى الى الغموض على الاطلاق ، اذ ان الصيغة المشتركة قد لا تظهر في سياقات نحوية واحدة ، فالجناس الجزئي ، على سبيل المثال للصفة last ماضي (كما في الاسبوع الماضي) وللفعل last₂ يدوم او يقاوم) (كما في «يقاوم الطابوق لفترة طويلة») نادرًا ما يؤدى الى الغموض حيث ان الصيغة المشتركة الوحيدة last يمكن تحديدها بسهولة وعلى الدوام على انها صيغة للصفة او صيغة للفعل بموجب السياق النحوى الذي تظهر فيه .

سنعود في فصل قادم الى موضوع الغموض ، وعلى نحو اخص الى التمييز بين الغموض المعجمي والغموض النحوي ، ولقد ذكره في هذه المرحلة من البحث لان كثيرا من الدراسات التقليدية والحديثة عن الجناس لا تعطي حقها فكرة ان الجناس الجزئي لا يؤدي الى الغموض بالضرورة في اقل تقدير .

ان هذه المعالجات تحقق ايضا في توضيح ان الجناس الجزئي لا يتطلب بالضرورة تطابقا اما في صيغ الاستشهاد بالكلمة او في صيغ الجذور العميقه للوحدات المعجمية التي نحن بصددها ، فعلى سبيل المثال تعتبر الكلمتان *rung* درجة في السلم و *ring* «يدق» متجانستين جزئيا كما في المثالين التاليين :

«*Arung of the ladder was broken* » كانت احدى درجات السلم مكسورة
«*The bell was rung at midnight* » دق الجرس عند منتصف الليل

ومع ذلك فان هذا النوع من الجناس غير معترف به في اغلب الاحيان في الدراسات التقليدية ، وليس الدراسات الحديثة للموضوع افضل من هذا المضمار من المعالجات التقليدية ، فالاخيرة (التقليدية) تركز في الغالب على صيغ الاستشهاد بالكلمة بشكل لا يبعث على الاستغراب في ضوء المشاكل العملية التي يواجهها مؤلف المعلم خلال عمله اليومي . اما الاولى (الحديثة) فهي غالبا ما تحصر المناقشة ضمنا او صراحة بالصيغة الجذرية . ويصادف طبعا ان تتطابق صيغ الاستشهاد في اللغة الانكليزية مع صيغة الجذر في جميع الوحدات المعجمية الصرفية الاعتيادية ، الا ان هذا لا ينطبق على لغات تكون صيغ جذورها متصلة وليس منفصلة .

يعتبر تعدد المعنى خاصية من خواص الوحدات المعجمية المنفردة ، في حين يمثل الجناس (الكامل او الجزئي) علاقة قائمة بين وحدتين معجميتين متميزتين او اكثر ، هكذا يحدد التمييز بينهما عموما ، الا ان كل من يستخدم هذا التمييز يدرك كما

قال احد علماء اللغة (اولمان ، ١٩٦٢ : ١٥٩) ان «الخد الفاصل من احياناً» ولقد ظهر ان هناك اجماعاً كبيراً بين الناطقين باللغة حول ما يمكن اعتباره جناساً وما يمكن اعتباره تعدد المعنى في حالات معينة ، ولكن هناك ايضاً حالات عديدة جداً يتردد عندها الناطقون باللغة او يختلفون في هذه المسألة . ما هو الفرق النظري إذن بين الجناس وتعدد المعنى ؟

لقد ذكرنا في الفصل الاول المعيارين المعتمدين في هذا الخصوص وهما : اصل الكلمات (المصدر التاريخي للكلمات) والقرابة في المعنى . والنقطة الاساس التي ينبغي توضيحها عن مبدأ اصل الكلمات هي ان هذا المبدأ يدعم عموماً الحدس الفطري الذي يمتلكه الناطق باللغة عن وحدات معجمية معينة ، فعلى سبيل المثال ليس من يخلط بين bat₁ (الخفافش) وبين bat₂ (مضرب) ، وفي الواقع تختلف هاتان الكلمتان فيما بينهما في ما يخص اصلهما التاريخي ، فالكلمة bat₁ مشتقة من صيغة الكلمة المحلية bakke في اللغة الانكليزية الوسطى ، اما bat₂ مشتقة من الكلمة batt في اللغة الانكليزية القديمة والتي تعني « مضرب او هراوة » .

هذا لا يعني عدم وجود حالات شاذة ، فليس من غير المألف ان يظن الناطق الاعتيادي باللغة الام ان وحدات معجمية غير مترابطة مع بعضها البعض دلالياً قد انحدرت من اصل واحد ، فالكلمتان المتجلستان sole₁ (اخضن القدم او نعل الحذاء) و sole₂ (نوع من السمك) الوارد ذكرهما اعلاه تعتبران مثلاً شائعتاً ، و هناك امثلة اخرى في الكتب الصغيرة ليست اقل اثاراً اما الحالة المعاكسة فأقل شيوعاً حيث يدرك الناطق باللغة معاني غير مرتبطة تاريخياً لها نوع من العلاقة تشبه العلاقة التي تربط معاني متميزة لوحدة معجمية واحدة متعددة المعاني . الا ان هناك امثلة عديدة عنها يُعتبر جناساً واضحاً تماماً من وجهة نظر تاريخية اعيد تفسيره في الاجيال اللاحقة من الناطقين على انه تعدد المعنى ويقع هذا ضمن ما يشير اليه علماء اللغة

عموماً اصل الكلمات الشعبي ، فعل سبيل المثال ، يعتقد عدد من الناطقين اليوم
ان shock كها هي مستخدمة في كدس من الذرة مشابهـة لـ shock₂ حزمة كها هي
مستخدمة في حزمة من الشعر ، ومع ذلك هاتين الكلمتين اصلاح مختلفان من ناحية
تاريجية .

يبين ما تقدم ان هناك حالات استثنائية لكل من النوعين ، ومع ذلك يعتبر
التعيم الذي قدمته قبل قليل صائباً بلا شك ، ففي معظم الحالات يدعم اصل
الكلمات حدس الناطق الاعيادي للغة الام عن القرابة في المعنى ، وكما سترى بعد
قليل ، هناك اسباب وجيهة تستوجب وجود هذه الحالة ، فمن العوامل الرئيسية
المؤثرة في التغيير الدلالي عامل التوسيع المجازي ، كما هي الحالة عندما توسيع معنى
foot « اسفل الساق - القدم » الى اسفل الجبل - سفح الجبل ، والمهم عندما يشير المرء
إلى المعاني المترابطة للوحدات المعجمية متعددة المعانى التوسيع المجازي بصفته عملية
تزامنية هناك طبعاً انواع اخرى من القرابة في المعنى والتي لاصلة لها في هذا
الخصوص ، ولكن الابداع المجازي (حسب اوسع معنى للكلمة مجازي) جزء من
القدرة اللغوية لكل فرد ، وخلاصة القول يتذرع علينا ان نميز تمييزاً دقيقاً بين التوسيع
التلقائي للمعنى نقله الذي يقوم به الافراد في بعض الاجيال وبين استخدامهم لمعانٍ
وحدة معجمية ، تلك المعانى الموجودة مسبقاً ، او المقتنة او الموسعة والمنقوله والتي
يمكن ان نجدها في المعجم . ان هذه الحقيقة مضامين مهمة بالنسبة للنظرية اللغوية
تفوق المشكلة التقليدية للتمييز بين تعدد المعنى والجنس ، والتي قد لا نجد لها حلّاً .

الصيغ الكاملة للكلمة والصيغ الفارغة للكلمة

يمكن تقسيم صيغ الكلمة في اللغة الانكليزية وفي معظم اللغات الى صنفين
يتضمن الصنف الاول صيغاً كاملة مثل : رجل ، جاء ، اخضر ، برداة ، اما

الصنف الثاني فيتضمن صيغا فارغة مثل : الـ ، من/ذو ، و ، الى ، إذا . ان التمييز بين الصنفين ليس واضح المعالم دائمًا ، الا انه يمكن ادراكه بالحدس في الامثلة التي اوردتها تواً . ولقد اقام هذا التمييز علماء لغة يمثلون مذاهب لغوية مختلفة على اسس غير محدوسة وذلك عن طريق استخدامهم مجموعة متنوعة من المعايير ، فمن حيث الاساس قدم التقليد النحوى الصبىي هذا التمييز قبل قرون عديدة ، وقدمه ايضا العالم النحوى الانكليزى هنرى سويفت فى نهاية القرن التاسع عشر (يعرف اليوم بشكل افضل بلا شك على انه الانوذج للبروفيسور هغتر فى مسرحية بكميلان ومسرحية سيدنى الجميلة) كما قدم هذا التمييز عالم اللغة الامريكي سي سي فريز فى ذروة المدرسة البنوية اللغوية ما بعد بلومفيلد فى الخمسينات .

ان المصطلحات التي اخترتها والتي استعرتها اصلا من التقليد الصبىي تؤكد الفرق الدلالي الواضح بالحدس بين الاعضاء النموذجية للصنف الواحد وبين الاعضاء النموذجية للصنف الآخر ، فالصيغة الفارغة للكلمة لا تخلو تماما من المعنى (على الرغم من ان بعضها فارغة من المعنى في سياقات معينة) الا ان لها عموما معنى اقل من الصيغة الكاملة للكلمة ، ويمكن التنبؤ عنها في السياقات التي تظهر فيها على نحو اسهل ، وهذا فهي تمحذف من العناوين والبرقيات ، وما الى ذلك ، وربما تمحذف كذلك من الوحدات الكلامية التي يستخدمها الاطفال الصغار جدا في المراحل الاولى من اكتساب اللغة اما المصطلحات التي نجدتها في المؤلفات عن الصيغة الفارغة للكلمة فهي كلمات صيغة وكلمات الوظيفة والكلمات البنوية .

لامتنى الصيغة الحالية للكلمة الى ان تكون ذات معنى اقل من معنى الصيغة الكاملة للكلمة حسب بل ان معناها يبدو مختلفا عن معنى الصيغة الكاملة للكلمة واكثر تغايرا منه في الخواص ، ويتبين هذا الفرق جليا بين النوعين فيما يخص بعض نظريات المعنى الوارد ذكرها في الفصل الاول ، وربما صح القول ان كلب (اي

احدى صيغ كلب) نشير الى صنف من الاشياء او الى الصفة المميزة له ، او أن معنى كلب يمثل المفهوم المترتب بكلب او الاستجابة السلوكية له . ونادرًا ما يكون كلامنا معقولاً لو تحدثنا عن معنى الـ ، من ، ذو ، و ، الى ، اذا ، وذلك باستخدام مصطلحات بهذه .

ان النقطة التي وردت تواً تعرض وكأنها نقطة انتقاد ضارة ضد اية نظرية لمعنى الكلمة ، وتُعرَّف هذه النقطة على اساس انها شيء مختلف عن اسهامها في معنى الجملة . ويقال بحق ان معنى الصيغة الفارغة للكلمة والذي لا يقل عن معنى الصيغة الكاملة للكلمة يمكن وصفه في اطار المبدأ العام التالي : ان معنى صيغة ما هو مقدار اسهامها في الجملة التي ترد فيها ، وعليه يمكن ان نناقش وعلى نحو مغلوط منقول انه طالما لا يمكن تعريف الصيغة الـ ، من / ذو ، و ، الى واذا الا عن طريق معنى الجملة ، فان معنى الجملة يسبق دائمًا معنى الكلمة منطقياً ، وقد تكون النتيجة صحيحة او قد لا تكون صحيحة . وسنعود الى موضوع الاسبقة المنطقية هذا فيما بعد ولكن جدلاً كهذا يعتبر مضللاً لانه يعتمد على المبدأ المنهجي غير الشرعي القائل ان للكلمات كافة نوعاً واحداً من المعنى ويعتمد ايضاً على حقيقة ان المصطلح كلمة يشير الى كل من الصيغة والتعابير وان الصيغة الفارغة للكلمة ليست تعابيرًا ولا صيغة للتعابير .

ان التمييز بين الصيغة الكاملة للكلمة وبين الصيغة الفارغة للكلمة ليس إلا نتاجاً لفروقات عديدة اكثر تقنية لن نبحثها هنا . ان ما هو مهم بالنسبة لبحثنا هو التمييز بين نحو اللغة ومعجمها (اللکسیکون) . فالمعجم يمكن اعتباره النظير النظري للمعجم الاعتيادي (القاموس) وهو يوصف هكذا في غالب الاحيان ولو نظرنا الى المعجم من وجهة نظر نفسية فسنرى انه يمثل مجموعة الوحدات المعجمية كافة في اللغة والمخزونة في اذهان الناطقين الاكفاء اضافة الى المعلومات اللغوية كافة عن كل وحدة معجمية والضرورية لتكوين جمل اللغة وتفسيرها . ان معرفتنا في

الوقت الحاضر بما يسمى بالمعجم الذهني حسب المفاهيم النفسية ضئيلة جدا لا تزيد عن معرفتنا الضئيلة نسبيا عن تفاصيل النحو الذهني الذي نحمله معنا جيئا في اذهاننا اينما ذهبنا ، وعلى وجه التخصيص لا يُعرف ما اذا كان هناك فرق نفسي واضح بين النحو والمعجم . يرى علماء اللغة على اية حال ، ان من المستحيل الان اقامة تمييز دقيق كهذا في وصفنا لللغات المعنية .

وكل ما ينبغي قوله هنا ان بعضا ما يسمى بالصيغ الفارغة للكلمة وليس كلها لها معنى نحو (ان كان هذه الصيغة معنى على الاطلاق) . اما الصيغ الكاملة للكلمة كافة فلها معنى نحوي واخر معجمي ، فعلى سبيل المثال child طفل و children اطفال لها نفس المعنى المعجمي باعتبارها صيغتين لوحدة معجمية واحدة وبقدر ما لهذه الوحدة المعجمية من ميزات نحوية وثيقة الصلة دلاليا (فهي اسم من نوع معين) فان الصيغتين تشتراكان ايضا في جزء من معناهما نحووي ، الا انهما تختلفان بالطبع من وجہ النظر هذه في آن احدهما في صيغة المفرد فيما الاخر في صيغة الجمع موضوع بحثنا في الجزء الثاني المعنى المعجمي اما المعنى نحووي والذي لا يمكن ان ينسب كله الى صيغ الكلمة فيخصوص معنى الجملة الى حد كبير وهذا ساقوم بمناقشته في الجزء الثالث .

التراالف

تعتبر التعبير ذات المعنى الواحد متراافة ، وهنا يجب ملاحظة نقطتين حول هذا التعريف ، النقطة الاولى انه لا يحدد علاقة التراالف بالوحدات المعجمية ، اذ يفسح المجال امام التعبير البسيطة معجميا لأن يكون لها المعنى نفسه الذي تحمله التعبير المعقّدة معجميا . اما النقطة الثانية فهي ان هذا التعريف يتخد من التطابق في المعنى وليس مجرد التشابه في المعنى معيارا للتراالف

يختلف هذا التعريف في النقطة الاخيرة عن تعريف التراالف الذي نجده في المعاجم القياسية ، و يختلف ايضا عن التعريف الذي يعتمد عادة مؤلفو المعاجم

أنفسهم . ان العديد من التعبيرات المدرجة في المعاجم الاعتيادية او المعاجم الشخصية على أنها مترادفة بما فيها موسوعة روحية ومعاجم اخرى للمترادفات والمتضادات) والتي يمكن تسميتها في الواقع بـ « تعبير شبه مترادفة » ، اي أنها تعبير متشابهة تقريبا الا أنها ليست متطابقة في المعنى وسنرى فيما بعد ان شبه الترافق ينبغي ان يميز عن الانواع المختلفة من الترافق الجزئي التي تنسجم مع معيارنا للتطابق في المعنى .

من الامور البديهية اليوم ان نعتبر الترافق المطلق ، كما سأعرضه ، نادرا جدا في اللغات الطبيعية باعتباره يمثل علاقة قائمة بين الوحدات المعجمية في اقل تقدير وعلى هذا الاساس ينبغي التمييز بين الترافق الجزئي والترافق المطلق في ضوء اخفاق التعبير المترادفة في تلبية شرط واحد او اكثرب من الشروط التالية :

- (١) تعتبر المترادفات كاملة الترافق فقط اذا كانت كل معانيها متطابقة .
- (٢) تعتبر المترادفات مترادفة كلياً فقط اذا كانت مترادفة في السياقات كافة .
- (٣) تعتبر المترادفات مترادفة تماماً ، فقط اذا كانت متطابقة في كل مجالات المعنى ذات العلاقة .

وعلى الرغم من ان شرطا واحدا او اكثرب من هذه الشروط يُذكر عموما عند بحث الترافق الا ان النادر توضيح كون هذه الشروط مستقلة عن بعضها البعض منطقيا .

هناك مشكلة اخرى ، وهي ان المصطلحات (الترافق المطلق) و(الترافق الكامل) و(الترافق الكلي) و(الترافق التام) (فضلا على الترافق الدقيق) غالبا ما يستخدم هي الاخرى في الكتب القياسية على اساس أنها مترادفة ترافقا مطلقا او ترافقا جزئيا ، عادة دون اعطاء تعريف لها . ويوجب التعاريف المقدمة هنا ، تعتبر

المترادفات المطلقة تعابير مترادفة ترادفا كاملا وترادفا كلية وترادفا تماما ، اما المترادفات الجزئية فهي مترادفة الا ان ترادرها ليس مطلقا . ولست مهتما لكثره الفروق الدقيقة المصطلحية الجدلية بحد ذاتها ، الا انني اود ان اؤكد على اهمية ما يلي : (أ) عدم الخلط بين شبه الترداد وبين الترداد الجزئي (ب) عدم افتراض ان الاخفاق في تلبية احد شروط الترداد المطلق يؤدي بالضرورة الى الاخفاق في تلبية احد الشرطين الآخرين او كليهما ولتناول شرطي الترداد المطلق بالتناوب

تعتبر المعاجم الانكليزية القياسية الصفتين big كبير و large واسع متعددي المعنى (على الرغم من ان هذه المعاجم تختلف فيما بينها فيما يخص عدد معانيها كما هو موضح في المثال التالي :

they live in a big large house

اما كونها تامتي الترداد فهي مسألة سنعود الى بحثها فيما بعد على ان من السهل ان نبين انها ليست كاملتي الترداد ، فالجملة التالية :

I will tell my big sister

جملة غامضة معجميا (تحمل اكثر من معنى واحد) بسبب تعدد معنى big في حين ان المسألة ليست هكذا في الجملة التالية :

I will tell my large sister

ان الجملة الثلاث سليمة التركيب وقابلة للتفسير ، فهي تبين ان big لها في اقل تقدير معنى واحد لا تشاركتها فيه large وهذا فيها ليست كاملتي الترداد بموجب المعيار الاول (لها المدى نفسه من المعاني) على افتراض انها في الحقيقة مترادفاتان في احد معانيها في الجملة الوارد ذكرها انفا وهناك امثلة عديدة مماثلة .

لنتنقل الان الى المترادف الكلي . ان ما يهمنا هو المدى السياقي للتعبير ، اي مجموع السياقات التي يظهر فيها التعبير ، وربما يظن البعض ان المدى السياقي للتعبير

يحدده معناه ، وبناء على هذا ينبغي ان يكون للمترادفات بالضرورة مدى سياقي واحد ، ولكن الامر ليس هكذا ، فعل سبيل المثال هناك كتاب حديث في علم اللغة الحديث يبين ان الكلمات الثلاث *flaw* خلل و *blemish* عيب و *defect* شائبة تبدو كلها ان لها معنى واحدا ، الا انه لا يمكن استخدام اي منها بدلًا من الاخرين ، ويوضح مؤلفها هذا الكتاب انه في الوقت الذي تستخدم فيه *blemish* او *flaw* على نحو اعتيادي لتشير الى الهيئة العامة للفرد ، وان *defect* او *flaw* تستخدم للإشارة الى مناظرته ، فانه من الغريب استخدام *blemish* للاشارة الى استدلاله (راجع سميث وولسون ١٩٧٩ : ٥٢) وهذه الحالة مشابهة لحالة الكلمتين *big* و *large* اللتين ليستا في ترادف كامل ولا في ترادف كلي ، وهناك سياقات عديدة لا يمكن فيها ابدال اي منها بالاخري دون الخروج على قواعد قيود السياقية لاي منها فعل سبيل المثال لا يمكن له ان تحمل *big* في الجملة *large*

you are making a big mistake

ومع ذلك فانه يبدو ان *big* هنا معنى مشابهًا لمعناها في العبارة *a big house* بيت كبير والتي يمكن ان تعيش فيها *a large house* «بيت واسع»

قد يقال في حالات مثل هذه انه لابد من فرق دقيق في المعنى المعجمي يعلل الفروق السياقية فهي تنطوي على شبه الترادف وليس الترادف . مما لا شك فيه ان الفروق السياقية يمكن تفسيرها في حالات كثيرة على نحو مرضٍ في ضوء فوارق مستقلة في المعنى يمكن التتحقق منها ، الا ان الامر ليس هكذا دائمًا .

نناقش الان باختصار موضوع الفرق بين الترادف التام والترادف الناقص في ضوء الشرط الثالث (الشابه في كل ابعاد المعنى ذات الصلة) . ان اوسع بعد تميز المعنى ذات صلة بهذا التمييز هو بعد المعنى الوصفي (او المعنى الاساس) (راجع الفصل الاول) بل ان العديد من نظريات علم الدلالة يحصر مفهوم الترادف في

مأساسيمه بالترادف الوصفي ، اي التطابق في المعنى الوصفي ، وساتناول في الجزء الثالث موضوع المعنى الدقيق للتطابق في المعنى الوصفي اما الان فنكتفي بالقول انه يمكن لتعبيرين ان يكون هما ذات المعنى الوصفي (اي انها مترادفات وصفيا) فقط اذا كانت الجمل الخبرية التي تتضمن احدهما تدل ضمنا وبالضرورة على جمل خبرية مطابقة من نوع آخر تتضمن التعبير الثاني ، والعكس بالعكس ، ويوجب هذا المبدأ تعتبر big و large مترادفتين وصفيا (في احد معانيهما وعلى مدى معين من السياقات) فعل سبيل المثال . لا يمكنني ان اوكلد في وقت واحد وبلا تناقض على ان شخصا ما يعيش في بيت كبير وان انكر انه يعيش في بيت واسع .

افضل مثال للترادف الوصفي يمثل العلاقة القائمة في اللغة الانكليزية بين «اعزب» و بين bachelor «رجل غير متزوج». فهناك من لا يقر بان التعبيرين هما في الحقيقة مترادفات وصفيا على اساس ان الرجل المطلق ليس اعزبا على الرغم من انه غير متزوج هذه مسألة قابلة للنقاش ، و ساعود الى مناقشتها ولكن المبدأ المتوكى توضيحه في هذا المثال هو من الوضوح ما فيه الكفاية . اننا نخضع الترادف الوصفي للاختبار وذلك باكتشاف ما اذا كان اي شخص يوصف حقا انه اعزب يمكن وصفه في الحقيقة انه رجل غير متزوج والعكس بالعكس وربما كان التعبيران مترادفين عند بعض المتحدثين وغير مترادفين عند متحدثين اخرين ، وربما كان الامر غير واضح بالنسبة لمجموعة ثالثة من المتحدثين فالذين يعتقدون ان unmarried غير متزوج لا تعني مجرد not married (ليس متزوجاً) ، وانها لا يمكن اطلاقها صوابا على المطلقيين يعتبرون bachelor اعزب و unmarried man رجل غير متزوج مترادفتين وصفيا ويتفق معهم في الرأي اولئك الذين يستخدمون وبلا تردد كلام من bachelor و unmarried man للمطلقيين .

عندما نناقش المعنى المعتبر - وهو النوع الوحيد من المعنى اللا وصفي الذي

ستناقشه في هذه المرحلة - نجد انه ليس هناك معيار موضوعي معقول سهل المنال يمكنا في التمييز بين التطابق والاختلاف . ومع ذلك يمكننا في حالات معينة ان نجزم ان تعبيرين او اكثر متزلفين وصفيا قد يختلفان في درجة معناهما المعبّر او في طبيعة هذا المعنى ، فعلى سبيل المثال من الواضح بالحدس ان تكون مجموعة كاملة من الكلمات ، بما فيها *huge* ضخم و *enormous* هائل و *gigantic* عملاقى و *colossal* جبار أكثر تعبيرا عن مشاعر الاشخاص الذين يستخدمونها نحو ما يصفونه من *very big* كبير جدا و *vey large* واسع جدا ، وربما كانت هاتان العبارتان متزلفتين وصفيا مع الكلمات الاولى ويفيدوا ان الامر اكثرا صعوبة اذا قارنا الكلمات *huge , enormous* و *colossal* *gigantic* فيها بينما في ضوء درجة تعبيرها الا انه ربما كان هناك حدس واضح لدى المتحدثين حول اثنين او اكثرا منها ، ويمكن اقرار الموضوع من حيث المبدأ بواسطة اختبارات نفسية موضوعية نسبيا .

اما فيما يخص التعبيرات التي تختلف في طبيعة معناها المعبّر ، فان اوضح فرق هو الفرق بين التعبيرات التي تدل ضمنا على الاستحسان او الاستهجان وبين التعبيرات المحايدة من حيث قابلية تعبيرها ، او التعبيرات التي تدل ضمنا على موقف معاكس . الكتب الصغيرة مليئة امثلة مثل *statesman* رجل دولة ، ضد *politician* رجل سياسي و *theifft* مقتصد ، ضد *mean* وبخيل او *stingy* بخيل ، ضد *economic* مقتصد *stink* رائحة نتنة ، او *stench* نتنة مقابل *fragrance* عطر ، ضد *smell* رائحة كريهة و *crafty* او *cunning* بارع ، ضد *skilful* وماهر / حاذق ، ضد *clever* موهوب / ذكي ، وهلم جرا . وفي حالات عديدة يمكن التتحقق من حقيقة ان تعبيرا ما يدل ضمنا على الاستحسان او الاستهجان على نحو اسهل بكثير من التتحقق من معناه الوصفي (اذا كان له معنى وصفي) وينطبق هذا مثلا على الكلمات *bitcd* كلية او *swine* خنزير ، كما كانتا تستخدمان في معناهما المجازى في وقت من الاوقات . اما اليوم فلا يشعر

الناطق بالانكليزية بهذا الاستخدام المجازي . فما هي الظروف التي يمكن للمرء حقا ان يصف شخصا ما بأنه كلبة او خنزير ؟ مما لا شك فيه ان المكون المعبر للمعنى وليس الجانب الوصفي هو الشائع في حالات مثل هذه .

ان معظم الوحدات المعجمية في استخدامها اليومي ، لها معنى وصفي واخر معبر . بل ربما يستحيل نظريا في بعض الاحيان فصل المعنى الوصفي عن المعنى المعبر كما بين ذلك بعض الفلاسفة في حديثهم عن مفردات الجمل الخبرية الجمالية والخلقية ، ومهمها كان الامر فان معرفة المعنى المعبر للوحدة المعجمية جزء من قدرة الشخص اللغوية ، وكذلك معرفة معناها الوصفي وينبغي ان لا ننسى هذه النقطة ، مع اننا سنغير اهتماما استثنائيا للمعنى الوصفي في معالجتنا للبنية المعجمية في الفصل الثالث .

لقد كان هدفي الرئيس في مناقشتي المقتضبة للتراويف التي قدمتها هنا تأكيد الاهمية النظرية للتمييز بين الانواع المتعددة للتراويف الجزئي ، وكذلك التمييز بينها وبين شبه التراويف ، وووجدت نفسي في ذلك مضطرا الى ادراج عدد من الصعوبات والتعقيدات التي تتطلب منا القيام بدراسة اكثرا شمولا لموضوع التراويف ، وسأذكر في الفصل الرابع بعضا منها بقدر تعلق الامر بالتراويف الوصفي عند الكلام عن التضمين (او الاشتغال) المعنوي .

الخلاصة

لقد ناقشت في هذا الفصل الاوجه المختلفة والتعقيدات الخفية لكلمة «كلمة» ، بقدر علاقتها بموضوع التحري عن المعنى ، وناقشت وبشكل مقتضب بعض الصعوبات الناجمة عن ظاهرة الجناس وظاهرة تعدد المعنى وظاهرة التراويف . والآن وبعد ان وضحت هذه القضايا يمكننا ان ننتقل الى مناقشة موضوع التعريف .

الفصل الثالث

مناقشة التعاريف صعوبة تعریف الكلمات

اذا اردت ان تعرف الجنون الحقيقى فما عليك الا ان تقول انه ليس الا جنوناً .

وليم شكسبير ، هاملت

يقال عن بنiamين دزرايلي انه قال : (اكره التعاريف) . فإذا كان هدفه من هذا بيان الصعوبات البالغة في تعريف الكلمات ، فلا بد للمرء أن يتعاطف معه ، إذ أن المشكلة عميقة جدا ، كما سترى في هذا الفصل الذي يعالج بعض المقتراحات المقدمة لمعالجة تعريف الكلمات .

تصور ان اجنبيا لا يعرف اللغة الانكليزية سألك عما تعنيه كلمة *table* (منضدة) فهل ستنطق صيغة الكلمة *table* وتوشر الى انواع مختلفة عديدة من المناضد أملاً انه لن يفترض انك تشير الى ان *table* كلمة عامة تعني «اثاث»؟ وهل تحاول ان تعلميه كذلك الكلمتين *chair* (كرسي) و *desk* (طاولة كتابة) كي يستطيع التفريق بين المناضد والطاولات والكراسي؟ ام تريه بعض الناس وهم جلوس الى المائدة يتناولون وجبة طعام ، مفترضا ان التعريف *table* يجب ان يتضمن دليلاً ما عن

الغرض من استعمال المضمة ؟ وجميع هذه المقترنات ترد في المؤلفات الخاصة بهذا الموضوع . وكلها تسبب مشاكل كما سنرى ذلك . ولا يعتبر اي مقترن من هذه المقترنات مقبولا على حساب المقترنات الاخرى بل إن مسألة التعريف باجملها اكثرا تعقيدا واهمية مما يتصوره معظم الناس . وربما كان من الجنون ان نعرف لا كلمة (جنون) فحسب بل اية الكلمة على الاطلاق . ومع ذلك يمكننا ان نتعلم الكثير عن طبيعة معنى الكلمة وذلك بالقاء نظرة على النظرية والتطبيق للتعريف .

الدلالة والمعنى

لنفترض اتنا طلب منا ان نعرف الكلمة dog (كلب) غير آخذين بنظر الاعتبار اي شيء سوى معناها الوصفي لمعالجة هذه المشكلة اسلوبان فالاسلوب الاول ان نحدد للشخص الذي طلب منا هذا كل الكيانات في العالم التي تصدق القضية (المنطقية) « ذلك كلب ». هذا تعريف دلالة كلب اما كيف تُعرف على نحو عملي كل شيء واي شيء يحمل دلالة (كلب) فهو أمر نتناوله بعد قليل . ان النقطة المهمة الان ان بعض الكلمات ، ان لم نقل كلها ، قد تشير الى صنوف الكيانات في العالم الخارجي .

ان الدلالة . كما سنرى فيما بعد ، مرتبطة ذاتيا بالاشارة ، بل ان العديد من النقاط لا يفرقون بين الدلالة والاشارة واضعين كلاً منها تحت مفهوم اوسع للإشارة على ان من البديهي ان الكلمة (كلب) لا تمثل صنف الكلاب ، او بالاحرى لا تمثل بعض الصفات الدالة على هذا الصنف تماما بالطريقة نفسها التي يمكن ان تستخدم فيها الكلمة fido لتمثيل او لتشير الى كلب معين . ان ابسط صيغة لنظرية الاشارة في المعنى والتي سماها رايل Ryle بحق بنظرية الـ (فيدو) - فيدو ، لا تتطبق على اي شيء سوى اسماء العلم ، وهناك صيغة لنظرية هذه تبرر تبني مفهوم اوسع للإشارة

وهي اكثرا تعقیدا من الصيغة التي ساستخدمها في هذا الكتاب . وأرى ان من المهم ، ومنذ البداية في الاقل ، ان اؤكد الفرق في طريقة تعلق الوحدات المعجمية وتعابير الاشارة بالعلم فدلاله الوحيدة المعجمية تخص الوحدة المعجمية ذاتها بعيدا عن استعمالها في مناسبات معينة من الكلام ، اما اشارة التعبير المؤشر فتختلف من سياق في الاستعمال الى سياق آخر . فعل سبيل المثال ، تدل الكلمة (كلب) على صنف معين من الحيوانات في حين تشير العبارة *the dog* (الكلب) او العبارة *my dog* (كلبي) او العبارة *the dog that bit the postman* (الكلب الذي عض ساعي البريد) الى الاعضاء المختلفة للصنف في مناسبات معينة من الكلام . وساناقش الاشارة باعتبارها تختلف عن الدلالة ، في فصل آخر .

يتضح مما تقدم ان الوحدة المعجمية *dog* تدل على صنف من صنوف الكيانات في العالم الخارجي ، الا انها ذات صلة وبطرق مختلفة بكلمات وتعابير اخرى في اللغة الانكليزية منها *animal* (حيوان) *hound* كلب صيد كبير و *terrier* كلب صيد صغير و *spaniel* كلب قصير القامة وهلم جرا ، و *bitch* كلبة *fox* ثعلب و *wolf* ذئب وغيرها و *cat* قطة و *pig* خنزير و *sheep* خروف و *horse* حصان وغيرها . ان كل علاقة من هذا النوع بين كلب وبين التعابير الاصحى يمكن تحديدها على انها احدى علاقات المعنى . فالترادف الوصفي الذي ناقشناه آنفا في الفصل السابق نوع من انواع علاقة المعنى . سوف نلقي نظرة خاطفة في الفصل القادم على بعض علاقات المعنى الاصحى المثلة اعلاه . في (كلب) . اما الان فنكتفي بالامثلة نفسها لغرض تفسير الفرق بين الدلالة والمعنى واعتماد احدهما على الآخر .

ان معنى اي تعبير ما هو الا مجموع علاقات المعنى القائمة بينه وبين التعابير الاصحى ، ويمكننا الان ان نشير الى بضعة نقاط تخص هذا التعريف اولا يعتمد المعنى على العلاقات القائمة بين التعابير اللغوية ، اي بين كيانات تعود جميعها الى لغة

معينة او اخرى ، وهذا يميز المعنى بجلاء عن الدلالة والتي تربط التعبير بصنوف من الكيانات في العالم .

ان ما قلناه الان لا يتعارض مع وجود انواع مختلفة من تعبير ما وراء اللغة في اللغات الطبيعية كافة ، وينبغي تأكيد هذه النقطة . ان التمييز بين المعنى والدلالة ينطبق على تعبير ما وراء اللغة مثل (الوحدة المعجمية) و (الكلمة) و (التعبير اللغوي) بالطريقة ذاتها التي ينطبق فيها على تعبير اخرى ، وما لا شك فيه ان التفكير الواضح فيما يخص تعبير ما وراء اللغة هو اصعب بكثير من التفكير بالتعبير الدالة على الكلاب والقطط وكائنات مماثلة اخرى في العالم الخارجي ، ومع ذلك ينبغي ان يكون الامر واضحا لدى التأمل ، ان لم نقل مباشرة ، ان التعبير اللغوية مثل (تعبير لغوي) و (وحدة معجمية) لها صلة بعضها البعض من حيث المعنى ، وهذه الصلة مشابهة للصلة القائمة بين (حيوان) و (كلب) ، بينما يكون (التعبير اللغوي) و (الوحدة المعجمية) متعلقين بعضهما البعض في مجال الدلالة بنفس الطريقة التي ترتبط فيها (حيوان) بكلب معين او بحيوان آخر ، فعلى سبيل المثال يدل (تعبير لغوي) على التعبير اللغوية التالية : (تعبير لغوي) و (وحدة معجمية) و (الكلمة) وهلم جرا ، ويدل كذلك مثلا على (كلب) و (حيوان) وهلم جرا ، مثلما يدل (حيوان) على الكلبين فيدو وروفر وهلم جرا ، كما يدل ايضا على فروع اخرى من صنف الحيوانات ، فالدلالة كما شاهدناها تمثل العلاقة القائمة اولا او من حيث الاساس بين التعبير وبين الكيانات المادية في العالم الخارجي ، ولكن اللغات الطبيعية تتضمن ايضا تعبير تدل على كيانات غير مادية ، وعلى الرغم من ان تعبير ما وراء اللغة ليست التعبير الوحيدة من هذا النوع الا انها ذات اهمية خاصة بالنسبة لعلماء الدلالة .

اما النقطة الثانية التي ينبغي توضيحها عن المعنى والدلالة فهي كلام منها ينطبق

بالتساوي على تعبير بسيطة معجميا والعبارات المركبة معجميا ، فعلى سبيل المثال يعتبر التعبيران لبون أليف من صنف الكلاب وحيوان أكل اللحم ذو اطراف اربعة المأذوذان من قيود الكلمة كلب في معجمين نشرا حديثا تعبيرين مركبين معجميا ، وان معناها ودلالتها يحددما معنى ودلالة الوحدات المعجمية المكونة لها ومن المفيد ان نذكر انها يختلفات في ان احدها يستخدم وحدات معجمية اكثر تخصصا (من صنف الكلاب لبون) من الوحدات التي يستخدمها الآخر ، وسنعود الى مناقشة هذا الجانب من المسألة قريبا ، على ان المبدأ يبقى في كلتا الحالتين نافذا ، وهو ان معنى الكل ودلاته عبارة عن وظيفة تكوينية لمعنى الاجزاء ودلالتها ، وسأوضح هذا المبدأ في الفصل الرابع .

اما النقطة الثالثة فهي ان المعنى والدلالة عموما يعتمد كل منها على الآخر ، وها مرتبطة احدهما ارتباطا عكسيا فيما يخص الحجم ، وقد تبدو هذه النقطة واضحة الا انها ذات اهمية كبيرة فيها بعد ، تحتاج الى توضيح كما هو الحال فيما يخص النقطة السابقة . ان المعنى والدلالة يعتمدان احدهما على الآخر بشكل يجعل المرء غير قادر على معرفة احدهما عادة دون ان تكون لديه في الاقل شيء من المعرفة عن الآخر ، ويؤدي هذا الى احتمال ان احدهما ينبغي ان يعتبر اثرا اساسا من الناحية المنطقية او النفسية وسوف اقوم بمناقشته هذا الاحتمال في القسم التالي .

اما العلاقة العكسية القائمة بين المعنى والدلالة فيمكن التعبير عنها عامة على الوجه التالي : كلما توسيع الدلالة ، صغ المعنى والعكس صحيح ، فعلى سبيل المثال تعتبر دلالة حيوان اوسع من دلالة كلب (كل الكلاب حيوانات ، ولكن ليست كل الحيوانات كلابا) ، ولكن معنى حيوان اقل تحديدا من معنى كلب . ان هذه العلاقة العكسية معروفة جيدا في علم المنطق التقليدي بموجب الفرق القائم بين المدلول والمفهوم ، اي ان مدلول اي مصطلح او تعبير يمثل على وجه التقرير صنف

الكيانات التي يحددها هذا المدلول ، اما مفهومه فيمثل الخاصية المحددة للصنف .
ان علم الدلالة الشكلي الحديث يطور هذا التمييز بطريقة خاصة كما سترى ذلك .

واخيرا ينبغي التأكيد في هذه الفقرة ان كل ما قلناه هنا عن المعنى والدلالة ينبغي ان لا يفسر انه يعني ان المعنى او الدلالة واضح المعالم كل الوضوح لجميع الوحدات المعجمية في مفردات اللغات الطبيعية او بالنسبة حتى لغالبية هذه الوحدات المعجمية ، والصحيح عكس ذلك اذ ان معنى غالبية الوحدات المعجمية ، وبالتالي معنى غالبية التعبيرات المركبة معجمنا ، يبدو غير واضح تماما على وجه العموم ، وكذلك ليس واضحا في معظم الاحيان هل ان كيانا معينا يقع ضمن دلالة تعبير معين ام لا . ما المقصود اذن بالقول ان شخصا ما يعرف المعنى الوصفي لتعبير معينة في لغته الام ؟ بل كيف نستطيع ان نجري اتصالات فيما بيننا بنجاح باستخدام اللغة اذا كان المعنى الوصفي لغالبية الوحدات المعجمية - معناها ودلالتها - غير واضح او غير محدد اصلا ؟ هذه مسألة تستحق الذكر .

تعابير اساس وتعابير غير اساس

قبل نحو ٤٠ عاما اقام برتراند رسل تمييزا بين ما سماه بكلمات الاشياء وكلمات المعجم ، وقد ناقش عليه الدلالة هذا التمييز كثيرا فيما بعد . ولم يكن هذا التمييز نفسه اصيلا ، الا ان رسل عبر عن نفسه بوضوح متميز ، وان الطريقة التي طور فيها مبدأ المثير في البداية جعلت صياغته لهذا التمييز ممتعة بشكل خاص . فهو يقول ان كلمات الاشياء تعرف منطقيا انها كلمات ذات معنى عندما ترد على نفراد ، اما من الناحية النفسية فهي كلمات تعلمناها دون اللجوء الى تعلم اية كلمات اخرى اخري من قبل ، اما الكلمات المعجمية فهي « كلمات فائضة نظريا » طالما يمكن تحديدها وتعلمها بموجب كلمات الاشياء التي هي الاسم منطقيا ونفسيا (رسل ١٩٤١ : ٦٢ - ٦٣) .

لو تركنا جانبنا كلمات المعجم غير الاسم ، يمكننا الان ان نسأل كيف يستطيع المرء ان يعرف المعنى الوصفي لما يدعى بكلمات الاشياء ؟ ان رأى رسل واضح كل الوضوح في هذا الخصوص ، ان لم نقل متطرفاً ، فكلمات الاشياء يتعلّمها المرء بالتأشير ، أي ان يعرض للمتعلم عددا كافيا من الكيانات التي تقع ضمن دلالة او مدلول كل كلمة من كلمات الاشياء ويشمل تعريف التأشير في اجل صيغة الاشارة الى كيان واحد او اكثر له دلالة الكلمة مدار البحث ، والقول مثلا « ذلك س » فنؤشر مثلا الى كلب واحد او اكثرونقول « ذلك كلب » ويلعب التعريف التأشيري دورا مهما نظريا ان لم نقل عمليا في التقليد التجاريبي الذي يؤمن به رسل وكذلك هو الحال فيما يخص الدلالة ويوضع تعريف رسل لكلمات الاشياء باعن معانٍ هذه الكلمات دلالتها خلافا لمعان الكلمات المعجمية .

لكن فكرة تعريف التأشير واجهت نقدا كثيرا ، وفي الحقيقة يمكن اظهار ضعف هذه الفكرة ببساطة ضمن الصيغة التي افترضها رسل وفلسفية تجربيون آخرون . اولا ينبغي على الشخص الذي نعرف له تعبيرا ما على نحو تأشيري ان

يفهم معنى ضمير «الإشارة» ذلك (او ما يعادله في اللغات الأخرى) في القضية «ذلك س» ، او ان يفهم الایماعية التي تؤدي الغرض ذاته ، وينبغي عليه ان يعرض الغرض الاعم الذي تؤديه الوحدة الكلامية او الایماعية موضوعة البحث ومن السهل السهو عن اهمية هذا المكون لعملية التعريف التأشيري . واخيراً ينبغي عليه ان يدرك ان الكيان الذي يوجه انتباذه اليه التأشير ينبغي اعتباره مثلاً لصنف ما نحسب فضلاً عن ان يعرف سابقاً مفهوم (الميزة المحددة) للصنف الذي يجري تمثيله ، او ان يستتتج ذلك . فكل كيان يمثل مجموعة غير محدودة كامنة من الصنوف فعلى سبيل المثال يعتبر صديقنا فيدو احد اعضاء صنف الكلاب ، ولكنه يعتبر في الوقت ذاته عضواً في مجموعة غير محدودة من حيوانات الفرع الذي يتبع اليه (كلاب قصيرة القامة ، وكلاب ذات آذان متهلة وكلاب ذات ارجل قصيرة وكلاب ذات تعبير حزين وكلاب ذات شعر احمر - قهوجي ، وغير ذلك) ، كما انه يعتبر عضواً في مجموعة غير محدودة من الصنوف العليا التي يتبع اليها (لبائن ومخلوقات ذات اطراف اربعة وحيوانات وكيانات طبيعية وغيرها) . وأهم من هذا كله ان فيدو عضواً في مجموعة غير محدودة من صنوف الكيانات التي يتبع اليها عدد قليل جداً من الكلاب الاخرى ، إن وجدت والتي يتبع اليها عدد كبير من غير الكلاب (مثلاً صنف الكيانات المتنقلة التي تحدث صوتاً متميزاً يجعل الطفل الصغير جوفي يهدل ببغطة قائلاً : ماما ، بابا ، القطة ، المكنسة الكهربائية ، وهلم جرا) كيف يستطيع المرء ان يعرف حسراً اي صنف من مجموعة الصنوف غير المحدودة هو الصنف الذي يريده تعريفه ؟

ان المشكلة هذه ليست مستعصية اذا افترضنا ان الشخص الذي يتعلم مدلول تعبير ما (صنف الكيانات التي يدل عليها) لديه معرفة مسبقة بما يحتمل ان يكون عليه مفهوم هذا التعبير ، وعلى اية حال ان المشكلة لا تبدو غير قابلة للحل بالنسبة

لنهمل الان ما اسميه بشرط التكافؤ لرسل ، وهو الشرط المفروض على كلمات الاشياء من ان معناها يجب ان يكون مستقلاً منطقياً ونفسياً عن معنى الكلمات الاخرى . ومن السهل ان نجعل شخصاً ما يرى ما يؤشر اليه المرء وان نعطيه فكرة عن الصنف المراد تمثيله بواسطة الكيان المبين ، هذا اذا سمح الشخص لنفسه ان يستخدم تعبير اخر ، اساساً ام غير اساس لها علاقة في المعنى بالكلمة المراد تعريفها . فعل سبيل المثال ، اذا قلت « ذلك الحيوان كلب » ولم اقل « ذلك كلب » فهناك احتمال ضعيف في ان محدثي سيظن اني اشير الى المكنسة الكهربائية او الى بساط المقد (اذا كان لدى محدثي معرفة جيدة عن مفهوم حيوان) واذا قلت (ذلك كلب وليس قطة) فاني بهذا اثير انتباذه الى الميزات الوظيفية والمحسوسة التي تميز الكلاب عن القطط وباختصار فان احتمال نجاح التعريف التأشيري اكبر اذا ما اهمل شرط التكافؤ .

ان من الواضح على اية حال اتنا لانعمل بموجب هذه الطريقة بشكل عملي ، بعض النظر عما اذا كان من الممكن من حيث المبدأ ان نتعلم دلالة تعبير ما دون ان نعرف (او نتعلم في الوقت ذاته) تعبير اخر لها صلة بالتعبير الاول من حيث المعنى ، واننا لا نتعلم اول ما نتعلم في سن الطفولة المدلول الكامل مثلاً - كلب دون معرفة اي شيء عن مدلول بعض التعبير الاكثر وروداً والاكثر شيوعاً والتي لها صلة بمعنى « كلب » ، ولقد ادعى رسل ، كما نتذكرة ، ان كلمات الاشياء (تعرف) نفسياً على ا أنها كلمات تعلمها المرء دون ضرورة لتعلم اية كلمات اخرى من قبل) ، واذا كانت كلمة (نفسياً) تفهم حسب تعريف رسل على ا أنها تشير الى اكتساب الاطفال للغة في الظروف الاعتيادية ، فان معنى دلالة ما يظنه رسل واخرون ا أنها كلمات أساسية هما بلا شك ليسا مستقلين احدهما عن الآخر (وما يذكر

ان امثلة رسول الخاصة التي استعارها من اللغة الانكليزية تشمل الكلمات التالية :
(رجل ، وكلب واصغر ، وصعب ، وحلو ، ويمشي ، ويركض ، ويأكل ، ويشرب ، واعلى ، واسفل ، وفي ، وخارج ، وقبل ، وبعد) . لقد بحث موضوع اكتساب اللغة لدى الاطفال بشكل مسهب خلال السنوات الاخيرة ، ومن الواضح ان الاطفال لا يتعلمون معنى الكلمات بوجوب الطريقة التي يقتربها رسول ، وهناك حالة معروفة في المؤلفات عن هذا الموضوع تخص طفلا نطق kwa (وهي الصيغة التي يستخدمها الطفل بدلا من quack كواكب بطبيعة) لتشير الى البطة فضلا عن الحليب وقطعة نقود وعين دب الاطفال . فالطفل يتعلم تدريجيا دلالة كلمة واحدة فقط ، وذلك بتعلم دلالات كلمات اخرى في الوقت ذاته .

ما هو موقفنا اذن من التمييز بين التعبير الاساس والتعبير غير الاساس ؟ ان لهذا الامر تاريخا طويلا ، وكما قلت سابقا ، انه موضوع مغربديها ، ومن الواضح انه اذا كانت المناقشة الواردة في الفقرات القليلة السابقة مقبولة ، فلا يمكننا ان نؤيد رسول فنقول ان التعبير الاساس هي تلك التعبير التي يتقرر معناها تماما بواسطه دلالتها ، وان التعبير غير الاساس هي تلك التعبير التي يتقرر معناها (والذي يقرر دلالتها فيما بعد) تماما بواسطه معنى التعبير الاساس المستخدمة لتعريفها .

ان هذا لا يعني ان التمييز ذاته قد اخفق في تحقيق الهدف ، فهو يمثل الحجر الاساس لنظام عرف باللغة الانكليزية الاساس التي ابتكرها سي كي او غدن k. C. ogden في الثلاثيات والتي قصد منها ان تكون لغة عالمية ثانية ان اللغة الانكليزية الأساس لها مفردات تضم ٨٥٠ وحدة معجمية يعتقد انها كافية لتعريف الوحدات المعجمية الاخرى في اللغة الانكليزية القياسية فضلا عن تعريف الوحدات المعجمية كافة في اللغات الاخرى ، وتعتبر اللغة الانكليزية الاساس احدى الانظمة العديدة المماثلة التي تعتمد في الاساس على التأملات الفلسفية التي نادى لا بيتز (Leibniz)

والعبارات الانكليزية ، وهناك ايضا كتب عديدة في اللغات الاجنبية تقتصر عن قصد على ما تعتبره اللغة الاساسية التي تعتبرها ضرورية وكافية للاغراض اليومية ، دون اية اشارة فلسفية لما يسمى بالفردات الاساس التي تعمل هذه الكتب بموجبها . وقد نشرت رسميا في بعض الاقطارات قوائم تتضمن الكلمات الاساس من هذا النوع في بعض اللغات ، وتعد الامتحانات والكتب المهجية بموجب هذه القوائم .

اما كلمات المعجم فان من المفيد ان نعود الان الى التعابير المركبة معجماً المأخوذة من قيود الكلمة (كلب) حسب ورودها في معجمين حديثين للغة الانكليزية جاء ذكرها في فقرة سابقة : حيوان الياف من صنف الكلاب وحيوان شائع اكل اللحم ذو اطراف اربعة ، يرد التعبير الاول في معجم كولتز للغة الانكليزية (١٩٧٩) collins dictionary of the English language ، ويرد التعبير الثاني في معجم لونكمان للغة الانكليزية المعاصرة (١٩٧٨) longman dictionary contemporary English ان الفرق الذي يلفت النظر كثيرا ان تعريف لونكمان مدون بكلمات مختارة من مفردات محددة بنحو ٢٠٠٠ كلمة تم اختيارها نتيجة لدراسة مستفيضة لعدد من قوائم تردد الكلمة والقوائم التعليمية . تعريف هذا المعجم تتماشى مع المبدأ القائل ان التعريف تكتب دائمًا باستخدام مصطلحات ابسط من الكلمات التي تصفها (الصفحتان ٩ و ٨) ، اما تعريف كولتز فمكتوب بموجب مبدأ مختلف ، ولو انه غير متعارض مع المبدأ المذكور آنفا فماده ان التعريف يجب ان يكون بالثر الانكليزي الواضح ، كما انه يجب ان يكتب بكلمات تعتبر كل واحدة منها قيدا بحد ذاتها في المعجم (الصفحة ١٥) ، وهناك فرق آخر ستكون له علاقة وثيقة بهذا الموضوع في القسم التالي ، وهو ان تعريف كولتز اقرب لان يكون مترادا مع كلمة (كلب) (في احد معانيها) من تعريف لونكمان .

اود ان اؤكد هنا ان هناك ما لا يقل عن معنيين مختلفين لكلمة (اساس) او

بسيط) ، تكون وحدة معجمية بموجبها اكثراً اساساً (او ابسط) من وحدة معجمية اخرى ، اما المعنى الاوضح لكلمة اساس ، فهو ذلك المعنى الذي يعتمد على الاستخدام اليومي (غير التقني) . ويوجب هذا المبدأ قيد لونكمان متضمناً وعلى نحو جليًّا كلمات اكثراً اساساً (او ابسط) من الكلمات التي يتضمنها قيد كولتز ، فضلاً على انه يتوجب على مستخدم القيد ان يفسر التعبيرين المركبين معجمياً (ذو اربعة اطراف) و (آكل اللحم) ويمكن للمفردات المحددة قصداً والواردة في كتب اللغات الاجنبية المشار اعلاه ان تسمى اساسية بموجب المعنى ذاته .

وعلى اية حال هناك معنى آخر من حيث المبدأ لكلمة (اساس) ، ففي المعنى الثاني هذا ليس واضحاً على الاطلاق معرفة ان الكلمات اليومية المألوفة هي اساس اكثراً بالضرورة من الكلمات الاقل الفة مثل (لبون) او (الياف) ، وربما كانت بعض الكلمات اساساً اكثراً من كلمات اخرى ، لانها تستخدم في تعريف نسبة كبيرة من المجموع الكلي لمفردات اللغة ، او يمكن استخدامها في تكوين مجموعة من التعريفات المتراكبة مع بعضها البعض والتي هي اكثراً انتظاماً و اكثر جمالاً ، وربما كانت هذه الكلمات اكثراً ارتباطاً و على نحو مباشر بما كان يظنه لا يبيّن و فلاسفة آخرون في القرن السابع عشر على انها مفاهيم ذرية ، اي انها مفاهيم تمثل وحدات البناء ، اذا جاز التعبير ، للنظام الادراكي الذي يقود ويحدد التفكير الحديث ، السليم كله .

هذا احد معاني (اساس) او (اولي) السائد في التقليد الفلسفى ، مع ان رسول وآخرون غالباً ما يتحدثون وكان المعنين يحددان الى حد بعيد نفس المجموعة من الكلمات الاشياء . ثم ان المعنى الثاني لهذا - (اساسي) هو السائد عند وضع غالبية النظريات الحديثة في علم اللغة كما سنرى ذلك في الفصل الرابع ، وليس من سبب يدعو الى الاعتقاد ان معنني (اساس) ينبغي تطبيقها على الوحدات المعجمية ذاتها وعلى نحو دقيق ، الا ان من المعقول ان نفترض انه ينبغي لوحدات معجمية عديدة

وبشوب ولكرز (Bishop wilkins) وعلماء اخرون في القرن السابع عشر ، وقد نادت مؤلفات هؤلاء بمبدأ التجريبية المنطقية الذي آمن به رسول والذي اثر كثيرا على روحية (roget) في عام ١٨٥٢ حينما قام بتجميع معجمه المعروف بـ معجم الكلمات والعبارات الانكليزية ، وهناك ايضا كتب عديدة في اللغات الاجنبية تقتصر عن قصد على ما تعتبره اللغة الاساسية التي تعتبرها ضرورية وكافية للاغراض اليومية ، دون اية اشارة فلسفية لما يسمى بالفردات الاساس التي تعمل هذه الكتب بموجبها . وقد نشرت رسميا في بعض الاقطارات قوائم تتضمن الكلمات الاساس من هذا النوع في بعض اللغات ، وتعد الامتحانات والكتب المنهجية بموجب هذه القوائم .

اما كلمات المعجم فان من المفید ان نعود الان الى التعبير المركبة معجما متأخذة من قيود الكلمة (كلب) حسب ورودها في معجمين حديثين للغة الانكليزية جاء ذكرها في فقرة سابقة : حيوان الياف من صنف الكلاب وحيوان شائع آكل اللحم ذو اطراف اربعة ، يرد التعبير الاول في معجم كولنتر للغة الانكليزية (١٩٧٩) collins dictionary of the English language ، ويرد التعبير الثاني في معجم لونگمان للغة الانكليزية المعاصرة (١٩٧٨) longman dictionary contemporary ان الفرق الذي يلفت النظر كثيرا ان تعريف لونگمان مدون بكلمات مختارة من مفردات محددة بنحو ٢٠٠ كلمة تم اختيارها نتيجة لدراسة مستفيضة لعدد من قوائم تردد الكلمة والقوائم التعليمية . تعريف هذا المعجم تتماشى مع المبدأ القائل ان التعريف تكتب دائئرا باستخدام مصطلحات ابسط من الكلمات التي تصفها (الصفحتان ٩ و ٨) ، اما تعريف كولنتر فمكتوب بموجب مبدأ مختلف ، ولو انه غير متعارض مع المبدأ المذكور آنفا فماده ان التعريف يجب ان يكون بالتراث الانكليزي الواضح ، كما انه يجب ان يكتب بكلمات تعتبر كل واحدة منها قيادة بحد ذاتها في المعجم (الصفحة ١٥) ، وهناك فرق آخر ستكون له علاقة وثيقة بهذا الموضوع في

القسم التالي ، وهو ان تعبير كولنتر اقرب لان يكون متراوحا مع كلمة (كلب) (في احد معانيها) من تعبير لونكمان .

اود ان اؤكد هنا ان هناك ما لا يقل عن معنيين مختلفين لكلمة (اساس) (او بسيط) ، تكون وحدة معجمية بموجبها اكثر اساسا (او ابسط) من وحدة معجمية اخرى ، اما المعنى الاوضح لكلمة اساس ، فهو ذلك المعنى الذي يعتمد على الاستخدام اليومي (غير التقني) . وبموجب هذا المبدأ يعتبر قيد لونكمان متضمنا وعلى نحو جلي كلمات اكثر اساس (او ابسط) من الكلمات التي يتضمنها قيد كولنتز ، فضلا على انه يتوجب على مستخدم القيد ان يفسر التعبيرين المركبين معجميا (ذو اربعة اطراف) و (آكل اللحم) ويمكن للmorphemes المحددة قصدا والواردة في كتب اللغات الاجنبية المشار اعلاه ان تسمى اساسية بموجب المعنى ذاته .

وعلى اية حال هناك معنى آخر من حيث المبدأ لكلمة (اساس) ، ففي المعنى الثاني هذا ليس واضحا على الاطلاق معرفة ان الكلمات اليومية المألوفة هي اساس اكثرا بالضرورة من الكلمات الاقل الفة مثل (ليون) او (الياف) ، وربما كانت بعض الكلمات اساسا اكثرا من كلمات اخرى ، لأنها تستخدم في تعريف نسبة كبيرة من المجموع الكلي لفردات اللغة ، او يمكن استخدامها في تكوين مجموعة من التعريفات المتراقبطة مع بعضها البعض والتي هي اكثرا انتظاما واكثرا جمالا ، وربما كانت هذه الكلمات اكثرا ارتباطا وعلى نحو مباشر بما كان يظنه لايتز وفلاسفة اخرون في القرن السابع عشر على انها مفاهيم ذرية ، اي انها مفاهيم مثل وحدات البناء ، اذا جاز التعبير ، للنظام الادراكي الذي يقود ويحدد التفكير الحديث ، السليم كله . هذا احد معاني (اساس) او (اولي) السائد في التقلييد الفلسفى ، مع ان رسول واخرون غالبا ما يتحدثون وكأن المعنين يحددان الى حد بعيد نفس المجموعة من كلمات الاشياء . ثم ان المعنى الثاني هذا لـ (اساسى) هو السائد عند وضع غالبية

النظريات الحديثة في علم اللغة كما سرني ذلك في الفصل الرابع ، وليس من سبب يدعو الى الاعتقاد ان معنني (اساس) ينبغي تطبيقها على الوحدات المعجمية ذاتها وعلى نحو دقيق ، الا ان من المعقول ان نفترض انه ينبغي لوحدات معجمية عديدة في مفردات اللغات الطبيعية كافة ان تكون اساسية حسب معنني (اساس) وسوف نهتم بهذه النقطة عندما نناقش الانواع الطبيعية والمناذج الاصلية الدلالية .

لقد قدمت في هذا القسم وعن بعض الاراء الفلسفية التي نادرا ما يرد ذكرها في المقدمات التي يكتتبها علماء اللغة عن علم الدلالة ، كما اكدت على هذه الاراء ، وقد قمت بهذا لاني ارى من المستحيل ان تثمن حتى الكتاب الاكثر واقعية في علم الدلاله الوصفي مالم يكن لدينا مفهوم بسيط عن الفكر الفلسفى العام الذى يكتب بموجبه الكتاب ، ويصح ذلك بغض النظر عما اذا كان المؤلف نفسه مدركا للاصول الفلسفية او المضامين الفلسفية لمبادئ عمله .

يقي علينا ان نضيف ان التقليد التجربى قد اصبح ذا اهمية بالغة في تطوير علم الدلاله الشكلي الحديث ، ومازال هذا التقليد يؤثر في تفكير العديد من الذين يرتكبون بشدة مبدأ التجربية . لقد اتجه الفلاسفة التجربيون دائمًا نحو اعطاء الاولوية الى المزايا المحسوسة (الظاهرة) للكيانات في مناقشات الدلاله ، اي لتلك المزايا التي يمكن معرفتها او ادراكها بالحواس وعلينا ان لا نقبل هذا الرأي من غير تمحیص لا لسبب الا لأننا نناقلناه بالتقليد من غير تمحیص ايضا في اغلب الاحيان ، ان الميزات الوظيفية - تلك الميزات التي تتف适用 في تحقيق اهداف معينة - ليست اقل اهمية في تقرير ما هو اساسي ، وما ينبغي ان يكون اساسيا في مفردات لغات البشر ، فعلى سبيل المثال يحتمل ان تكون صلاحية الاكل ذات اهمية مشابهة لأهمية اللون او لشكل يمكن استخدامها باعتبارها تمثل احدى المزايا التي ندركها على اساس أنها حاسمة في اقامة دلاله لمجموعات كاملة من الوحدات المعجمية .

غالباً ما يستغرب الشخص الساذج الذي يتكلّم اللغة الانكليزية لا غير ، او اية لغة اخرى واحدة عندما يعلم ان هناك وحدات معجمية في لغته ليست معادلة وصفية للوحدات في لغات اخرى ، ولكن هذا واقع الامر ، كما ينبغي ان لا يظن ان الكلمات التي تدل على صنوف من الكيانات المحددة ثقافياً وجغرافياً (مثل : ضريح مقدس ، و خشبة الرستق ، و موسم الرياح الموسمية ، و شجرة الصفصاف ، وما الى ذلك) هي الكلمات الوحيدة التي تفتقر الى كلمات معادلة لها وصفياً في اللغات الاصحى فهناك مقدار وافر من التلنج في غرينلاند ، وليس هناك ندرة في الرمال في الصحراء الاسترالية ، والجمال منتشرة في معظم الاقطار العربية ، ومع ذلك فليست هناك كلمة واحدة عامة للتلنج في لغة الا سكيمو ، ولا كلمة واحدة للرمل في العديد من اللغات الاسترالية الاصلية ولا كلمة واحدة للجمال بحد ذاتها في اللغة العربية ، وهناك امثلة مماثلة لهذه الكلمات ويکاد يجد لها المرء في كل كتاب منهجي في علم اللغة كتب خلال السنوات الخمسين الماضية ، بل اذا عدنا الى امثلة الاسكيمو والعربة يمكننا ان نضيف عبارة وكما يعرفها كل تلميذ (او تلميذة) .

لا حاجة لنا ان نأخذ امثلتنا من لغات يعتبرها الكثيرون غريبة فعل الرغم من الانطباع الذي قد تعطيه المعاجم القياسية ثنائية اللغة ، لا يمكن ترجمة الكلمات الانكليزية العامة (قهوجي) و (قرد) و (كرسى) و (قارورة) و (سجاد) - على سبيل المثال لا الحصر - الى اللغة الفرنسية على نحو دقيق خارج السياق ودون القيام بخيارات عشوائية فترجم (او ينبغي ان تترجم) (قهوجي) الى اللغة الفرنسية beige حسب سياقها brun احياناً وبـ marron في أحيان اخرى ، فضلاً على ترجمتها بـ و بكلمات مماثلة اكثر تحديداً ، بل قد تترجم في حالات خاصة تتعلق بالاحذية

الرجالية القهوجية الفاتحة اللون بـ jaune والتي تعني - كما نفهمها عادة - اصفر وهناك العديد من الامثلة الاخرى (ناقشت بعضها في مكان آخر) .

غالبا ما يلخص علماء اللغة هذه الفروق المعجمية بين اللغات بوجب التعميم التالي : تقسم كل لغة العالم او الحقيقة حسب طريقتها الخاصة ، وهناك صياغة اخرى هي مدار جدل لهذه المسألة ارتبطت في السنوات الاخيرة بعلماء لغة امريكاني مثل ادوارد ساير Edward lee whorf وبنجامين لي دورف Benjamin lee whorf وهي ان ما تصوره انه العالم او الحقيقة هو الى حد كبير جدا حصيلة الفصائل المفروضة على مجموعة الخبرة وعلى سيل الافكار غير المتبلورة الذي تفرضه اللغات التي اتيح لنا تكلمها ، وقد تبني الفكرة ذاتها في مطلع القرن الحالي عالم اللغة السويسري فرديناند دي سوسور Ferdinand de saussure ، وهي تدخل عنصرا غير جوهري في الانواع المختلفة للنظرية البنوية الاوربية الامريكية .

يمكن مقارنة النظرية البنوية في هذا الخصوص بالمذهب الذري (لاحظ شرط الذرة وفكرة المفاهيم الذرية الوارد ذكرها في القسم السابق) فهي (البنوية) تؤكد اعتماد الكيانات بعضها على البعض الآخر وليس كيانها الفردي المستقل . بل ان البنوية بوصفها مذهبا فلسفيا تزعم في صورتها المتطرفة بان لا جوهر او وجود للكيانات بمعزل عن التركيب الذي يفرضه الفكر او اللغة على مادة غير مميزة من مواد العالم وهي تعتبر مبدأ قويا اخذ بعقل العديد من علماء الدلالة ، الا انها تصبح سائفة بالنسبة لكل الاذواق الفلسفية عدا الغربية منها ، اذا ما خفت حدتها بقدار كاف من الواقعية الساذجة ، وستبقى متميزة لدرجة تؤهلها لان تكون جديرة بالأخذ بها . قد تختلف الواقعية الساذجة عن الواقعية الفلسفية ؛ ولكن مؤيدي كل منها متتفقون في الرأي على ان العالم الخارجي مكون من كيانات لا يعتمد وجودها على العقل واللغة ، فضلا على اتفاقهم في الرأي على انه يمكن دمج بعض او كل هذه

الكيانات (اشخاص وحيوانات واشياء) فيها يسمى تقليديا بالأنواع الطبيعية ، وهي الصنوف التي يشترك اعضاؤها في جوهر واحد ، واوضح مثال مناسب ، بطبيعة الحال ، لحالة الانواع الطبيعية الفصائل الحية التي تتوالد كل حسب نوعها ، حسب التعبير التقليديي ، اذ نجد كائنات بشرية تنجذب وتلده كائنات بشرية ، كما نجد الممور تنجذب نورا جديدة ، وأشجار البلوط تتکاثر في نوعها دون اي تغير جوهري وهلم جرا ويحيي العالم الخارجي ايضا حسب رأي العالم الواقعي مجتمع اجمالية من انواع مختلفة من المادة كالماء والذهب والملح ، وما شابه ذلك ، بحيث تقع كل جموعتين من هذه المواد ضمن نوع واحد على نحو كلي او جزئي ، ويدعو النحو التقليدي الذي كان واقعا الى حد كبير في مفاهيمه الفلسفية خلال معظم فتراته التاريخية ، الى ان الاسماء العامة (اي اسماء غير العلم) تدل على انواع طبيعية بينما تدل اسماء العلم على كيانات خاصة . ان اللغة الانكليزية تميز نحويا (شأنها شأن بعض اللغات وليس كلها) بين الكلمات التي تشير الى كيانات ، اي الاسماء القابلة للعد (مثل رجل ، ونمر ، وشجرة البلوط) وبين الكلمات الدالة على اسماء الكم (مثل ماء ، وذهب ، وملح) .

لقد قام معظم فلاسفة اللغة الذين اسهموا في تطوير المذهب التقليدي للأنواع الطبيعية ، وحتى عهد قريب ، بتفسير هذا المذهب بموجب التمييز بين المفهوم والمدلول ، فقالوا انه لكي نعرف معنى اي تعبير يشير الى نوع طبقي علينا ان نعرف مفهومه أي ان نعرف صفاته المميزة او الشروط الضرورية الكافية ، حسب المفهوم الفلسفي ، الواجب توفرها في أي كيان او مادة تقع ضمن مدلول التعبير الذي نحن بصدده ، ولقد جاء كل من هيلاري بتمان Hilary putman وسول كripke خلال السنوات القليلة الماضية باقتراح صيغة جديدة ممتعة لمذهب الانواع الطبيعية تفصل العلاقة القائمة بين المفهوم والجوهر ، ولا يسعنا المجال الان الدخول في

تفاصيل الامور الفلسفية ، الا اننا نوضح لأولئك الذين لديهم خلفية مسبقة في الفلسفة ان نظرية تعابير الانواع الطبيعية ، كما طورها بتمان وكربك تتجاوز الجدل القديم القائم بين اصحاب النظرية الاسمية واصحاب النظرية الواقعية نظرية اسمية في انها تعتبر العلاقة القائمة بين تعبير النوع الطبيعي ومدلوله مطابقة في المجالات الدقيقة كافة للعلاقة القائمة بين اسم العلم وبين ما يدل عليه اسم العلم هذا ، وهي نظرية واقعية في انها لا تنكر ان اعضاء النوع الطبيعي الواحد تشتراك في جوهر واحد . والحجج التي نشرها بتمان وكربك واتباعها دقيقة ومقنعة تسندها كل تفنيات علم المنطق الرياضي الحديث (لاحظ مصادر هذا الموضوع المدرجة في ثبت المراجع في نهاية الكتاب) .

اننا نتوقع ، وعلى نحو مثالي ، في آية نظرية صائبة في علم الدلالة ان تكون ملائمة للتفسيرات غير التقنية اليومية للمعنى الوصفي (وهذا يصبح تماما على نظرية بتمان وكربك الواردة في اعلاه) اي اننا لا نريد نظرية في علم الدلالة تتعارض مع تفسيرات الادراك البديهي من النوع التي يطلقها راكب حافلة كلاما طالما لا يعكر صفة فكريه احد ، او لا يغير عقله احد على حد قول وتكنشتاين Wihgenstein عن طريق توجيه اسئلة تجريدية عامة له مثل « ما المعنى ؟ » فاذا كانت معرفة المعنى الوصفي لـ (كلب) تنطوي على معرفة الصفات المميزة للنوع الطبيعي الذي يشير اليه كلب قلنا ان عددا قليلا من الناطقين باللغة الانكليزية ، ان وجدوا ، يعرفون معنى الكلب ، وهناك خبراء معتمدون في هذا الخصوص في الشفافة التي نحن جزء منها يمكنهم ان يحكموا في قضايا مُريبة (مثلا اذا حوكمت على اساس ان سمحت لكلبي عن قصد ان يبعث على رصيف الشارع ، وانكرت انه كلب) ، ولكن الخبراء انفسهم قد يختلفون في الرأي فيما بينهم ان المعنى الوصفي لتعابير النوع الطبيعي غامض ضمنيا او لا يمكن تحديده بوضوح ، شأنه في هذا شأن المعنى الوصفي لمعظم

الوحدات المعجمية . اتنا نقيم اتصالات فيما بيننا بنجاح في اغلب الاحيان بقدر تعلق الامر باستخدام كلمات مثل كلب والسبب في هذا يعود الى اتنا لا نورط انفسنا عادة في العمل ضمن المجالات الغامضة او المجالات التي لا يمكن تحديد مداها لمعنى الكلمة .

انتا تعمل بصورة عامة ضمن ماجرت تسميتها بالنمذج الاصلي او القوالب الثابتة وان ما نزيد الاشارة اليه يتماشى عادة مع النموذج الاصلي ، فعل سبيل المثال قد يكون النموذج الاصلي لـ كلب مثابه تقريباً لتعريف لونكمان لـ كلب الذي قارنه بتعريف كولنلز لـ كلب في الفقرة السابقة ؛ « حيوان شائع ذو اطراف اربعة ، خاصة اي حيوان ضمن مجموعات عديدة من الحيوانات التي يستخدمها الانسان رفيقاً او للصيد او للعمل او للحراسة وما الى ذلك » . لقد اقتبست الان التعريف بكامله ، ويلاحظ ان الجزء الاضافي من التعريف والمبدئي بـ « خاصة » والمتنهي بـ « وما الى ذلك » يشير الى ان هناك انواعاً متعددة من الكلاب ، وان بعضها يقع ضمن المدلول البؤري لـ كلب (على انها فروعٌ غموضيةٌ للصنف اكثراً ما هي عليه بالنسبة للانواع الاخرى غير البؤرية) . اما المجموعات المتنوعة ، فان بامكان اي منا ان يذكر عدداً قليلاً منها ، كما يستطيع هواة الكلاب ان يذكروا عدداً اكبر منها مثل spaniels كلاب صغيرة الحجم قصيرة القامة و terriers كلاب صيد صغيرة الحجم و poodles كلاب قصيرة مجعدة الشعر ، وهلم جرا . وعندما نقول ان شخصاً ما يعرف معنى كلب فاننا نقصد انه يمتلك هذا النوع من المعرفة بالذات . ان تعريف لونكمان ، كما ذكرت سابقاً ، والذي يختلف عن تعريف كولنلز (حيوان لبون أليف من صنف الكلاب) ليس المقصود فيه ان يكون مرادفاً لما يعرفه . ولكن هذا ليس عيناً بالضرورة ، اذ يمكن احياناً ان يُفسر المعنى الوصفي لوحدة معجمية بعبارة تفسيرية مرادفة تقريباً . ويمكن في حالات اخرى التعبير عن المعنى الوصفي على احسن وجه

وذلك باعطاء تعريف غير حاسم وناقص للنموذج الاصلي .
اعتداد علماء اللغة بفضل اسلوب عملهم ان يتحدثوا في هذه المرحلة عن الفرق
بين المعرفة اللغوية الحقيقة وبين المعرفة عن العالم . وكذلك عن الفرق بين المعجم
الذهني المثالي وبين الموسوعة ، وعن الفرق بين القدرة والانجاز ، وعن الفرق بين
علم الدلالة والذرائعة ، ولكل من هذه الانقسامات الثانية قيمة معينة ، ولكن
ينبغي ان لا يعتبر اية منها مطابقة للاحりيات ، كما لا يمكن تحديد اية واحدة منها بدقة
في جميع الاحوال .

والان ينبغي ان نوضح ان المصطلح (النوع الطبيعي) وماقدمته عن هذا
الموضوع حتى الان مضلل في ناحية واحدة ، ففي ضوء الارتباط التقليدية لـ النوع
ال الطبيعي ، وتعزيزاته الفلسفية في المناقشة الجارية ، تعتبر الكلمات التي تدل على
الأنواع الطبيعية حسب المعنى التقليدي مختلفة دلالياً عن الكلمات التي تدل على ما
سأسميه بالأنواع الثقافية مثل قذارة وكرسي ، وليس هناك ما يدعوه الى الاعتقاد بهذا
الاختلاف ، فلدينا نماذج اصلية للنوع الطبيعي وللأنواع الثقافية ، ونعطي تعاريف
جدلية من نوع واحد تجمع بين المعايير المحسوسة (الظاهرة) والمعايير الوظيفية ،
بل ان كثيراً ما تدمج اللغات الانواع الطبيعية حسب معناها التقليدي وتقسمها ايضاً
 تماماً حسب الطريقة التي اقترحها علماء اللغة البنويون ، وعلى نحو عشوائي في
بعض الاحيان ، ولكنهم فعلوا هذا في الغالب لاسباب ثقافية يمكن تفسيرها ، فعلى
 سبيل المثال تشمل كل من فاكهة وخضروات انواعاً طبيعية عديدة ، وهي غير
 واضحة ، ولا يمكن البث بها حسب معناها الاعتيادي الاكثر شمولاً ، وبقدر وضوح
 دلالتها في معنى نموذجها الاصلي او معناها البؤري ، فان المبدأ الرئيس المستخدم في
 تصنيف نوع طبيعي معين باعتباره فاكهة او خضروات يعتبر دليلاً على صلاحيته
 للطهي ، اي هل يأكله الناطقون باللغة الانكليزية باعتباره جزءاً من وجبة طعام

رئيسة تحتوي على اللحم والسمك ، أم يستخدم في عمل النساء ، وهلم جرا ، وتبدو حقيقة الامر ان النوع الثقافي والنوع الطبيعي مترابطان مع بعضهما البعض لدرجة كبيرة في مفردات لغات البشر لدرجة يصبح فيها من المستحيل في اغلب الاحيان تحديد ايهما الاساس في اغلب الحالات بالنسبة للآخر حسب كل من معنوي «الاساس» اللذين تمت مناقشتها في القسم السابق .

لقد ظهرت هذه الحقيقة بجلاء تام في البحوث التي اجرتها علماء الانثروبولوجيا (علماء المجتمعات البشرية) وعلماء النفس وعلماء اللغة على مجموعة متنوعة وكبيرة من اللغات وفي حقول مختلفة من المفردات ، وقد نال القسط الاكبر من هذه البحوث تشجيعا خلال السنوات الاخيرة من بحث برلين kay berlin وكيفي

١٩٦٩

المهم الجوهري عن مفردات الالوان اما الم Yadins الاخرى من المفردات - او الحقول المعجمية - التي بحثها علماء الدلالة من وجهة النظر هذه تشمل المفردات الخاصة بالشكل والمفردات الخاصة بعلم النبات وعلم الاحياء والمفردات الخاصة بالطهي ومن المؤلف ان يركز مؤلفو الكتب على صحة اصناف بؤرية معينة عبر الثقافات المختلفة وذلك عندما يكتبون في هذا الموضوع . ولكن من المهم ايضا ان نؤكد حقيقة ان هناك مقدارا كبيرا من التنوع الذي يعتمد على تنوع الثقافات عبر اللغات . ان ما قلته عن معنى كلمة و خضروات في الفقرة السابقة يعتبر انموذجا للحقول المعجمية كافة بما فيها حقل اللون والشكل فعلى سبيل المثال ، ان استخدام اللونين الاحمر والابيض للتمييز بين فصيلتين كبيرتين من الخمر شيء لا يمكن تفسيره بواسطة المعنى البؤري لهاتين الكلمتين ، اما هو عرف ثابت ثقافيا ينبغي ان يتعلمه المرء اثناء تعلمه لاستخدام احمر و ابيض في مواقف متميزة و سياقات متميزة .
ولا بد ان نؤكد ايضا ان مفهوم المعنى البؤري والمعنى الجانبي ينطوي بالتساوي

على حقوق المفردات كافة . ولا تقع مصطلحات النوع الطبيعي فحسب ضمن هذا المجال ، من ناحية ، بل كذلك مصطلحات النوع الثقافي ، من ناحية اخرى ، وكذلك هو الحال فيما يخص المصطلحات المجردة والكلمات التي تدل على كيانات ومواد موجودة في العالم المادي . وباختصار ليس هناك مبرر لأن يعتقد عالم اللغة ان الكلمات التي يتعدد معناها البؤري بالصفات المميزة للعالم المادي و الآليات الادراكية للكائنات البشرية لها سمة دلالية خاصة .

الخلاصة

لقد بينا في هذا الفصل بان ايجاد تعريف مقبول للكلمة اصعب مما يبدو عليه الامر لاول وهلة ، ولقد توصلنا اخيرا الى الرأي القائل ان غالبية الكلمات الشائعة - الكلمات التي تدل على الانواع الطبيعية والانواع الثقافية - اما هي بالضرورة غير واضحة بعض الشيء في المعنى وعليه لا يمكن تعريفها لاسباب نظرية مهمة . وقدمنا ايضا تمييزا بين المعنى البؤري والمعنى الجانبي ، وتمييزا اخر بين الدلالة والمعنى وهو لا يقل اهمية عن التمييز الاول . وسنوجه اهتمامنا في الفصل القادم الى نظرتين مختلفتين لتحليل المعنى المعجمي ، اي تحليل المكونات واستخدام مسلمات المعنى .

الفصل الرابع

نسيج الكلمات

اضفاء الصفة الشكلية على البنية المعجمية

(..... حيث تأخذ كل كلمة مكانها المناسب لتسهم في اسناد

الكلمات الاخرى)

تي . اس . اليوت : لتل گدنك

ينظر الناس في اغلب الاحيان الى الكلمات وكأن لكل كلمة كيانا مستقلأ منفصلا ، ولكن كما شاهدنا في الفصل السابق لا يمكن فهم اية كلمة على نحو تمام بمعزل عن الكلمات الاخرى ذات الصلة بها والتي تحدد معناها . ولو نظرنا الى المسألة من وجها نظر دلالية لوجدنا من الافضل اعتبار البنية المعجمية للغة - بنية مفرداتها - شبكة واسعة معقدة من علاقات المعنى ، اي انها تشبه نسيج العنكبوت الواسع المتعدد الابعاد ، يمثل كل خيط فيه احدى هذه العلاقات وتمثل كل عقدة فيه وحدة معجمية مختلفة .

ستناقش في هذا الفصل نظريتين في مسألة وصف البنية المعجمية للغات بطريقة

منتظمة دقيقة . ونستخدم بضعة مفاهيم بسيطة مستعارة من علم المنطق الحديث .

تحليل المكونات

ان احدى الطرق المتّعة لاصفاء الصفة الشكلية على علاقات المعنى القائمة بين الوحدات المعجمية ، او ضبطها ضبطا دقيقا هي طريقة تحليل المكونات ، وتتضمن هذه الطريقة ، كما يُستدل من اسمها ، تحليل معنى الوحدة المعجمية الى مكوناتها . ان لهذا التحليل تاريخا طويلا في المناظرات الفلسفية للغة ، الا انه لم يستخدم الا قبل فترة قصيرة وعلى نحو واسع عند علماء اللغة ، هناك مصطلح بديل له وهو التحليل المعجمي

لنبأ العرض بمثال كثیر الاستخدام . ان الكلمات (ولد) و (بنت) و (رجل) و (امرأة) تشير كلها الى كائنات بشرية ، وعليه يمكننا ان نستخلص من معنى كل منها العامل المشترك « بشري » ، اي معنى الكلمة الانكليزية *human* (بشري) .

نستطيع ايضا ان نستخلص العامل المشترك « ذكر » من « ولد » و « رجل » والعامل المشترك « اثنى » من « بنت » و « امرأة » اما « رجل » و « امرأة » فيمكن ان يقال عنها ان لها مكون المعنى « بالغ » باعتباره احد عواملها ، مقارنة بـ « ولد » و « بنت » اللذين يفتقران الى « بالغ » . او بعبارة أدق انها يحتويان على « غير بالغ » وهكذا يمكن تمثيل معنى كل من الكلمات الاربع على اساس انه نتاج عوامل ثلاثة ، وعلى الوجه الآتي :

$$\text{« رجل »} = \text{« بشري »} \times \text{« ذكر »} \times \text{« بالغ »}$$

$$\text{« امرأة »} = \text{« بشري »} \times \text{« اثنى »} \times \text{« بالغ »}$$

$$\text{« ولد »} = \text{« بشري »} \times \text{« ذكر »} \times \text{« غير بالغ »}$$

«بنت» = «بشري» × «أنثى» × «غير بالغ»

لقد استخدمت عالمة الضرب عن قصد لاؤكد ان هذه العمليات ينبغي اعتبارها معادلات رياضية دقيقة ينطبق عليها المصطلحان «نتاج» و«عامل» تماما كما ينطبقان على $30 = 3 \times 10$.. هذا امر واضح . اما مسألة اعتبار فيها بعد المعادلات التي قدمتها صحيحة على نحو تجريبي ، فهذه مسألة اخرى نأتي على شرحها .

لا يقوم علماء اللغة عادة بتمثيل مكونات المعنى على النحو الذي طرحتها ،

فيبدلا من القول ان الكلمة «رجل» ناتجة عن «بشري» و«ذكر» و«بالغ» فهم يحددون عادة عوامله HUMAN (بشري) MALE (ذكر) وADULT (بالغ) ، وهذه ليست مجرد مسألة افضلية طباعية ، اذ تستخدم الحروف الكبيرة (الكابيتل) المصغرة حسب العرف تشير الى مكونات المعنى التي تزعم انها عامة والتي تركب منها معاني التعبير في اللغات الطبيعية المختلفة . ان قسطا كبيرا من الاستهواء الذي يتمتع به تحليل المكونات ينبع من امكانية تحديد مكونات عامة شاملة كهذه في البنية المعجمية للغات المختلفة ، وغالبا ما توصف هذه المكونات على انها مفاهيم ذرية اساسية - حسب المعنى (الاساسي) السائد في العرف الفلسفى الذي لا يتطابق بالضرورة مع المعنى الاوضح الاخر لـ (اساسي) ، كما ورد ذكره في الفصل الثالث .

ما العلاقة اذن بين المكون العام بشري و بشري ، وبين المكون العام ذكر و «ذكر» وهلم جرا؟ .

ان هذا السؤال مهم من ناحية نظرية لا يثار مطلقا في معظم المناقشات ، اذ يفترض بساطة ان «ذكر» تعني ذكر ، اي ان ذكر مطابق لـ «ذكر» واستنادا الى هذا الافتراض فقط (ولعدم توفر شرط قواعد التفسير الواضحة) يمكن تفسير تحليل «رجل الى ذكر وبالغ» وبشري على انه سرد شيء عن علاقات المعنى القائمة بين الكلمات الانكليزية «رجل» و «ذكر» «بشري» وعليه تستند على هذا الافتراض ،

وهذا يترك السؤال الواضح التالي دون جواب ولن احاول الاجابة عنه - ويعنى للقارئ ان يعتبره سؤالا بلا غيا لا يحتاج الى جواب : لماذا تحمل اللغة الانكليزية او اية لغة طبيعية اخرى مكانة متميزة باعتبارها لغة ما وراء اللغة للتحليل الدلالي لللغات كافة ؟

والان يمكننا ان نطور العملية الشكلية الى مدى ابعد قليلا . اولا وقبل كل شيء . علينا ان نطرح المكون السالب من « غير بالغ » ونعرض عنه بعامل التفسي ، كما يعرف في علم المنطق القياسي للقضايا وهو « ~ » او يمكننا ان نميز قيمة موجبة وآخرى سالبة للمتغير ذي الحدين + بالغ ، اي + بالغ و - بالغ . ويستخدم عادة علماء اللغة الذين يعملون ضمن اطار النحو التوليدى لجومسكي chomsky هذا النوع الثاني من الرموز . اصبح الان لدينا مكونا اساسيا ذريا ، ومكونا متمما له ~ بالغ فإذا كان ذكر واثنى كذلك متممانا احدهما الاخر . فـ فتحي يمكننا ان نعتبر احدهما اساسيا نشقا الاخر منه بواسطة عامل التفسي ذاته .

ولكن ايهما يعتبر اكثرا اساسيا من الاخر في الطبيعة او الثقافة ؟ لهذا السؤال اهمية نظرية كبيرة اذا ما اعدنا اهتماما جديا للقيام ب مجرد مكونات المعنى العامة . من السهل ان ندرك ، من حيث المبدأ ، ان السؤال ليس له جواب شامل مقنع ، ولكن من الواضح بقدر تعلق الامر بمفردات اللغة الانكليزية . اتنا نميل عادة الى اعتبار المكون ذكر اكثرا عموما وبالتالي اكثرا اساسيا من ناحية واحدة . وقد يزعم المنادون بمبدأ مساواة الجنسين ، وربما بحق ، ان هذه الحقيقة يمكن تفسيرها من وجها نظر ثقافية ، على ان هناك حالات شاذة قابلة للتبرير ثقافيا مثل ممرضة nurse و سكرتيرة secretary وغيرها من الكلمات التي تدل (عادة) على كائنات بشرية ، وكذلك اوزة goose وبقرة cow في بعض الحالات ضمن الكلمات التي

تدل على الحيوانات الاليفة . اما فيما يخص المكون العام بشري فهو يقابل مجموعة كاملة من المكونات الاساسية من وجهة نظر واحدة ، ولنسم هذه المكونات بمكونات : الكلبية والستنورية والبقرية وهلم جرا . وكلها اساسية على حد سواء ، حيث يمكن اعتبارها دالة على ميزات محددة ومعقدة للانواع الطبيعية .

لقد استخدمت قبل الان علامة الضرب الى عملية دمج المكونات . ولنعرض عنها الان بعلامة العطف في القضية المنطقية & وعليه يمكننا ان نعيد كتابة تحليل «رجل» و «امرأة» و «ولد» و «بنت» على الوجه التالي :

«رجل» = بشري & ذكر & بالغ

«امرأة» = بشري & ذكر & بالغ

«ولد» = بشري & ~ ذكر & ~ بالغ

«بنت» = بشري & ~ ذكر & ~ بالغ

كما يمكننا ان نضيف الى هذه مайлية :

«طفل» = بشري & ~ بالغ

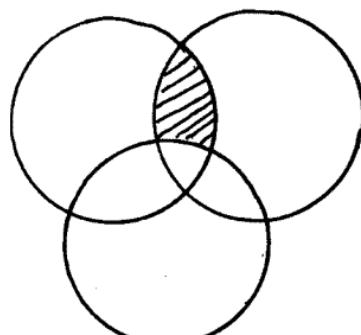
لكي نوضح الفرق بين غياب مكون وبين نفيه ، فغياب ~ ذكر من تمثيل معنى «طفل» يميز «طفل» عن «بنت» ، اما «فرس» و «حصان» و «مهر» و «فلو» و «خرف» و «كبش» و «نعجة» و «حمل» و «ثور» و «بقرة» و «عجل» و مجاميع كثيرة اخرى من الكلمات فيمكن تحليلها بالطريقة ذاتها مع استعاضة بشري بـ «الخيли» و «الغنمى» و «البقري» ، وهلم جرا .

ان العمليات المنطقية الوحيدة التي استخدمتها حتى الان هي النفي والعلف . بل قد اضفت في الواقع العديد من الوسائل الاضافية الشكلية وعلى نحو مسلم به عند استخدامي للرمز « ~ » و "&" لعوامل القضية المنطقية وربطهما

مباشرة بما يسميه علماء المنطق بالمستدات وليس القضايا . وساقدم شرطاً لجزء من هذا فيما بعد . ان عملية اضفاء الشكلية التي استخدمتها ليست هي العملية الممكنة الوحيدة ، فقد كان بامكاني ان استخدم في هذه المرحلة مصطلحات ورموز نظرية المجاميع الاولية (في الرياضيات) كما تدرس اليوم في المدارس الابتدائية في ارجاء العالم كافة تقريباً . ان كل ما قيل حتى الان عن الطبيعة التكوبية للمعنى المعجمي يمكن التعبير عنه بموجب هذه المجاميع وتكاملها وتقاطعها . فعلى سبيل المثال يمكن تفسير العادلة : « ولد » = بشري & ذكر & ~ بالغ على انها تخبرنا ان كل عنصر يقع ضمن مدلول الكلمة « ولد » يكون مشمولاً في تقاطع ثلاث مجاميع وهي ب و ذ و با حيث يمثل ب مدلول « بشري » (ومفهومه بشري = « بشري ») ، ويمثل ذ مدلول « ذكر » ، ويمثل با تكملاً مدلول « بالغ » . وهذا موضح في الشكل ٢ بما يدعى بخطط فين venn (الذى يعرفه العديد من المعينين)

الشكل ٢ : يمثل الجزء

المضيب ب و ذ و با



هناك اسباب عديدة لتقديم هذه المفاهيم الاولية لنظرية المجاميع في هذه المرحلة هي : اولاً ان هذه المفاهيم مفهومة ضمنياً في العروض العامة (غير الشكلية) لتحليل المكونات التي يقدمها علماء اللغة وعلماء الانتropiولوجيا وعلماء

النفس مع انها قلما تذكر صراحة ، ثانيا ان هذه المفاهيم مفهومة جيدا ، وقد صيغت
صياغة دقيقة في علم المنطق الرياضي الحديث . ولها دور مهم ، كما سنرى ذلك في
الجزء الثاني من هذا الكتاب ، في انظمة علم الدلالة الشكلي ذات التأثير الكبير .
واخيرا انها تمكننا من اعطاء تفسير دقيق جدا للمصطلح «نتاج» عندما نقول ان معنى
وحدة معجمية معينة ما هو الانتاج لمكوناته او عوامله ، وعلى نحو اعم يمكننا القول
ان معنى وحدة معجمية معينة (او احد معانيها) هو الوظيفة التكوينية لمكونات
معناه ، اي ان قيمته تحدد كليا بواسطه (١) قيمة مكوناته (٢) تعريف العمليات
التي يتم بواسطتها دمج هذه المكونات . فإذا قلنا ان معنى وحدة معجمية هو وظيفة
نظرية المجاميع لمكونات معناه فهذا يعني اننا نقول انها وظيفة تكوينية من نوع بسيط
معين . ان مفهوم التكوينية ، كما سنرى ذلك في الجزء الثالث ، يحتل موقعا مركزيا
مطلقا في علم الدلالة الشكلي الحديث كله ، وينطبق هذا على المعنى الرياضي
للمصطلح «وظيفة». فكل من اتقن اوليات نظرية المجاميع الاولية في المدرسة .
او اتقن مبادئ بسيطه في الحساب والجبر من وجهة نظر عامة تماما سيكون
على اطلاع مسبق ببداية التكوينية ، ولو انه ربما لا يكون قد صادف على الاطلاق
المصطلحين الحقيقيين «التكوينية» و الوظيفة من قبل

ان الكلمات المستخدمة حتى الان لتوضيح مبادئ تحليل المكونات يمكن
اعتبارها كلمات دالة على الصفات المميزة ، وهي تشبه ما يسميه علماء المنطق
بالم STD نات احادية الموقع ، وهي تعبير تحتوي على موقع واحد يجب ملؤه ، اذا جاز
التعبير ، لكي يمكن استخدامها في قضية سليمة الصياغة ، فعلى سبيل المثال ، اذا
اقترن «جون» بالمسند الاحادي الموقع «ولد»، فالنتيجة ستكون جملة بسيطة تعبر عن
القضية «جون ولد» (لقد حذفت الكثير من التفاصيل التي ستكون موضع اهتمامنا
فيها بعد) . وهناك كلمات اخرى ، خاصة الافعال المتعددة (مثل الفعل (يضرب)

وال فعل (يقتل) ومعظم حروف الجر ، والاسماء مثل (اب) و (ام) وهلم جرا ، تشير كلها الى علاقات ثنائية الموقع ، اي انها تشير الى العلاقة القائمة بين كيانين يشار اليهما بالتعابير التي تملأ الموقعين وهذا يعني ان ينبغي علينا عند تحليلها ان نأخذ بنظر الاعتبار اتجاه العلاقات ، فعلى سبيل المثال تعتبر المعادلة التالية غير وافية :

«اب» = والد & ذكر

لانها لا تحتوي على تمثيل لاتجاه علاقة الابوة ، ويمكن توسيع هذه المعادلة باضافة متغيرات في الاماكن المناسبة ، وعلى الوجه التالي :

«اب» = (س ، ص) والد & (س) ذكر

وتعبر هذه المعادلة عن حقيقة ان س هو والد ص وانه (اي س) ذكر ، وهي لا توضح اتجاه العلاقات فحسب ، بل تخربنا ايضا ان جنس س ، وليس جنس ص هو موضوع البحث

هناك تعقيدات اخرى اهمها ضرورة ادخال بنية هرمية في تمثيل معنى وحدات معجمية معينة ، ويعكس هذا البنية النحوية للجمل ، فعلى سبيل المثال ، يحمل الفعل «يعطي» على نحو مقبول تقريبا على انه ذو موقعين (ص ، ز) يمتلك ضمن بنية اخرى (س) يسبب ، وعلى الوجه التالي :

(س (ص ، ز) يمتلك) يسبب

ونقرأ هذه المعادلة على انها تعني ما يلي : «س يجعل ص يمتلك ز» ، اذا ما تركنا جانبنا موضوع الزمن ، وباتباع الطريقة ذاتها يمكن تحليل الفعل «يقتل» على انه بنية ذات موقع واحد ضمن بنية الموقعين ذاتها وعلى الوجه التالي :

(س ، (ص) يموت) يسبب

ونقرأ هذه المعادلة على انها تعني ما يلي : «س يسبب الوفاة لـ ص» . ان حالات تمثيل من هذا النوع تفترض مسبقا وجود نظام شكلي اكثر صراحة من عمليات نظرية

المجاميع وهو كاف للامثلة المستخدمة في هذا القسم سابقا ، ومع ذلك فليس هناك من شك في امكانية اضفاء الشكلية على التكوينية لامثلة اكثر تعقيدا مثل « يعطي » و « يقتل » . لقد قدم علماء اللغة مقتراحات عديدة مختلفة نوعا خلال السنوات الاخيرة خاصة علماء اللغة الذين اسهموا في وضع مبادئ علم الدلالة التوليدى .

الاساس التجاربي لتحليل المكونات

ان القول بامكانية اضفاء الصيغة الشكلية على تحليل المكونات مسألة مختلفة تماما عن القول انها مهمة من ناحية نظرية او انها تسير وفقا للحقائق من خلال ظهورها امامنا في الحياة الواقعية ، وبعبارة اخرى ، يثير الحافر النظري واقرار ذلك تجربيا تساؤلات تختلف عن التساؤلات المتعلقة باضفاء الصفة الشكلية ، ولم يعد علماء اللغة يدافعون عن تحليل المكونات بحماس وعلى اسس نظرية كما كانوا يفعلون قبل سنوات قليلة ، وتُعزى بعض اسباب هذا التغيير في الموقف الى قضايا اكثرا شمولية ذات صلة بشمولية تحليل معنى الوحدات المعجمية ، وتُعزى اسباب اخرى وعلى نحو ادق الى تحليل المكونات بحد ذاته

ان الحافر النظري لتحليل المكونات واضح تماما ، فهو يهيء لنا ، من حيث المبدأ ، وسيلة نظامية واقتصادية لتمثيل علاقات المعنى القائمة بين الوحدات المعجمية في لغات معينة ، وعلى افتراض ان هذه المكونات عامة عبر اللغات ، الا ان الجزء الافضل من هذا الحافر النظري تقل اهميته عندما تتفحص تحاليل معينة بعناية اكثرا . كل اولا وقبل شيء هناك مشكلة تحديد اي من معنني « ااسي » اللذين تمت مناقشتها في الفصل السابق ينبغي ان يحدد اختيارنا للمكونات العامة الذرية المزعومة ، اذ ليس هناك ما يدعو الى الاعتقاد ان ما هو ااسي بمعنى كونه عاما في الحدود القصوى هو اساس في الوقت ذاته في التفكير اليومي لمعظم مستخدمي

اللغة ، فضلا عن ذلك يمكننا ان ثبت اتنا لو استخلصنا دائما تلك المكونات التي يمكن التعرف عليها في اكبر عدد يمكن من الوحدات المعجمية فكثيرا ما تنتهي الى تحليل لوحدات معجمية معينة اقل اقتصادا مما ينبغي ، اذا حللنا كل وحدة معجمية حسب ميزاتها الخاصة .

اما الصلاحية التجريبية لتحليل المكونات فليس من الصعب ان نبين ان هذا الامر ظاهريا اكثر من كونه حقيقيا فعلى سبيل المثال ، يبين لنا تحليل «ولد» و«بنت» و«طفل» الوارد آنفا ان كل الاولاد وكل البنات هم اطفال ، ولكن هذا ليس صحيحا ، اذ لا يمكننا ان نستنتاج على نحو مشروع القضية «ان جون وجين طفلان» من القضية «جون ولد وجين بنت» (بموجب المعنى الذي يهمنا لكلمة «طفل») وليس هناك جدوى من القول ان هذه مسألة استعمال وليس مسألة معنى لكلمة «طفل» وليس التعبير الانكليزيان طفل - ذكر و طفل - اثنى مرادفين - ولد وبنت على التوالي ، وعليه ينبغي على الاقل اضافة شيء اما الى هذا التحليل من اجل الالام بهذه الحقيقة . ماذا عن تحليل معنى «ولد» و«بنت» وعلاقة ذلك بمعنى «رجل» و«امرأة»؟ وهنا ايضا يسبب لنا ~ بالغ مشكلة . اولا وقبل كل شيء لا تبدو اية من القضيتين التاليتين شادة باية حال من الاحوال : «ان ذلك الولد بالغ الان» و«ان تلك البنت بالغة الان» (خلافا للقضية «ان ذلك الطفل بالغ الان») . ماهي العلاقة ، في هذه الحالة بين المكون العام بالغ وبين بالغ ؟ ثانيا هناك الحقيقة القائلة ان بنت و امرأة لا تستخدمان في معظم السياقات كنقضيتين ، بينما يقف ولد و رجل في تضاد دلالي اكيد فيها بينما على نحو اقوى من التضاد الدلالي بين بنت و امرأة على ان ولد و رجل ليسا متناقضين في المعنى الضيق . و اخيرا ان تعبير بلوغ سن الرشد الموضوعية نسبيا والاكثر وضوها كالنضوج الجنسي والرشد القانوني والاستقلال الاقتصادي والاجتماعي وغيرها ليست بذي صلة مباشرة بالاستخدام الوصفي لـ

رجل وليس ولد او لـ امرأة وليس لـ بنت الا في سياقات معينة ولا حاجة للقول ان هذه الصيغات تتضاعف عندما نبدأ بقارنة تحليل طفل بتحليل حمل او بتحليل فلو- ناهيك عن مقارنة تحليل ولد و بنت بتحليل امهه و مهرة .

يمكنا على نحو مماثل ان نناقش ان بشري ليس مكونا جوهريا لـ ولد وربما ليس كذلك لـ بنت على الرغم من انه مكون جوهري بالنسبة لـ رجل و امرأة اذ توصف ذرية الاهة الذكور عادة (مثل كيوبيد) - كاولاد ، (وتوصف ذريتهم من الاناث كعذارى في الظروف المناسبة)، الا انهم لا يكتبون ليصبحوا رجالا ، كما لا يقال عنهم انهم بشر . ان هذه ليست نقطة طرافة ، فهناك ميل لدى النظريين المترمدين ضيقى التفكير للقول ان ولد في حالات كهذه لا تستخدم في معناها الحرفي ، ولكن هذا خطأ بكل تأكيد . علينا ان لا نقحم محاباتنا الميتافيزيقية في تحليل مفردات اللغات الطبيعية ، وعلينا ان نقلل من التمييز بين المعنى الحرفي والمعنى اللا حرفي المعتمد على محاباتنا .

اذا كان هناك خلل في تحليل المكونات من الناحية النظرية والتجريبية فلماذا افردت حيزا واسعا له ؟ احد اسباب ذلك ان هذا التحليل بروز بوضوح في المؤلفات الحديثة في علم الدلالة واصبح دليلا معتمد لقسط كبير من البحث العلمي من ناحية ، ويعود السبب الاخر الى وجود طريقة اخرى لمعالجة تحليل المكونات تعمل على التقليل من هذا الخلل وذلك باعتباره طريقة من طرق اضفاء الصفة الشكلية على ذلك الجزء من المعنى الانمودجي الاصلي او البؤري للوحدات المعجمية والذي تشتراك فيه وحدات معجمية اخرى وليس اسلوبا لتمثيل معنى كل الوحدات المعجمية فعلى سبيل المثال ليس هناك من شك في ان ولد يستخدم على نحو انمودجي اصلي للدلالة على الكائنات البشرية ، واكثر من ذلك وبقدر تعلق الامر بالكلمة عندما تستخدم لتصف كيوبيد فاننا نفعل ذلك لأننا نفهم دلالتها اولا وقبل كل شيء بقدر ما لها من

علاقة بالكائنات البشرية ، وعليه يعتبر المكون العام بشرى معياراً للمعنى البؤري لـ ولد يمكن ان يكون قياساً في استخدامات لا بؤرية ، الا انه ليس جزءاً من مفهوم ولد اي انه ليس جزءاً من الصفة المميزة للصف الذي يدل بشرى على اعضائه ، ويقع ضمن هذا النوع معظم المكونات المقترحة التي يفترض انها عامة .

الوقف اللغوي والعلوم المحتملة

يلعب الوقف اللغوي دوراً هاماً في نظريات المعنى كافة ، كما انه يلعب دوراً مركزياً في بعض النظريات اكثر منه في نظريات اخرى ، ولنأخذ القضيةتين التاليتين اللتين ارمز لها بـ ٥ و ٦ (لأسباب ساخرتها مباشرة) :

« أخيل قتل هكتور » (٥)

« مات هكتور » (٦)

القضية الاولى ٥ تدل ضمناً على القضية الثانية ٦ او تتفقها : اذا كان الامر ان أخيل قتل هكتور فستكون النتيجة بالضرورة ان هكتور مات . ان الوقف يمثل في المصطلح المنطقي العلاقة القائمة بين ٥ و ٦ - حيث يمثل ٥ و متغيرين يرمان الى قضيتين - بحيث انه اذا ظهر صدق وبالضرورة من صدق ٥ (وظهر خطأ وبالضرورة من خطأ ٦) فان ٦ يقف ٦ ، والمصطلح الرئيس هنا هو بالضرورة .

ينبغي ان نلاحظ ان الوقف قد عُرف على اساس انه العلاقة القائمة بين قضيتين ، وهذه مسألة مهمة . يتحدث بعض المؤلفين عن حالات الوقف القائمة بين الجمل . وهم بهذا يستخدمون المصطلح جملة على نحو مفكك او بمعنى خاص جداً ، ويعرف الوقف مؤلفون آخرون ، ولاسباب لا حاجة لسردها هنا ، بأنه العلاقة بين الجمل الخبرية ، الا ان هذا الاستخدام ايضاً يعتمد على تفسير خاص للجملة الخبرية يتعارض في نواح عديدة مع معناه الاعتيادي في الانكليزية ويمكن ان يؤدي الى الارباك . وساناقش العلاقة بين الجمل والقضايا في الجزء الثالث كما ساناقش في الفصل الرابع طبيعة الجمل الخبرية وطبيعة

الاستفهام والامر وغيرها واود في هذه المرحلة ان استرعى انتباه القارئ الى حقيقة اني قد وسعت الان استخدامي لعلامات الاقتباس المضاعفة (.....) لتشمل القضایا

ليست هناك طريقة قیاسية لاعطاء رموز لعلاقات الوقف ، وساستخدم سهیما

ثانيا ، وهكذا فان :

$$P \implies g$$

تعنى ان « P » يقف « g » ويمكن تعريف العلاقة المنطقية التي يرمز لها بهذا الشكل في علم المنطق الشكلي بوجوب المضمن والضرورة ، ولا حاجة للخوض في الشكلية الا اننا بحاجة الى مناقشة مفهوم الضرورة نفسه بتفصيل اكثر مما اعتاده المرء في علم اللغة والعلوم الاجتماعية .

ان القضایا يمكن ان تكون صادقة (او خاطئة) بالضرورة او بالاحتمال ، فالقضية الصادقة (او الخاطئة) بالضرورة قضية صادقة (او خاطئة) في الظروف المحتملة كافة ، اي في العالم المحتملة كافة ، كما عبر عنها لا يينز Leibniz فعلى سبيل المثال ، قد تكون القضیتان « الثلوج ابيض » و « الارانب بشرية » صادقتين بالضرورة و خاططتين بالضرورة على التوالي ، اما القضية الصادقة (او الخاطئة) بالاحتمال من الناحية الثانية فهي قضية يكون حكم الصدق فيها او ينبغي ان يكون حكم الصدق مختلفا في ظروف اخرى ، فعلى سبيل المثال تعتبر القضية الآتية :

« انهزم نابليون في معركة واترلو »

محتملة في المعنى المطلوب ، ويكتننا ان نتصور عالما محتملا او حالة محتملة في العالم تكون فيها هذه القضية غير صادقة . لقد صيغ هذا المفهوم الشامل حدسيا للعالم المحتملة صياغة شكلية بطرق متعددة في علم المنطق الشكلي الحديث (ويلاحظ ان لا يينز قد هجا هذا المفهوم في القضية الفلسفية كانديد candide لفولتير على نحو عرضي

خلال مراحل تطوره اللاهوتي) . ويعتبر العالم المحتمل ، ولا غرائب منطقية مطابقا لمجموعة القضايا التي تصفه بصدق ويتحدث المرء ضمن هذا التفسير لـ العالم عن كون القضية صادقة في عالم ما وليس عن عالم ما . ومن الملاحظ ان استخدمت الطريقتين للتحدث عن العوالم في هذه الفقرة .

كل شيء على مايرام حتى الان ، الا ان المشاكل تبدأ حالما نبدأ بدراسة مفهوم الضرورة على نحو ادق . يتعرف الفلاسفة بنوعين ثانويين من الصدق الضروري وهما : التحليلي والمنطقي ، وغالبا ما يخلط بينها علماء اللغة في المعاجلات العامة ، ومن الضروري التمييز بينها بوضوح . تعتبر القضية صادقة تحليليا ، حسب رأي كانت kant ، اذا تضمن معنى المستند اليه ، وفيها يلي اقدم مثلاً معقولا لاجدال فيه ، وله طابع تقليدي في يومنا هذا :

« كل العزاب غير متزوجين » All dachelors are unmarried على اساس ان (اعزب) bachelor يفهم حسب معناه المناسب (وليس بمعنى الشخص الذي نال شهادته الجامعية الاولية ، وما الى ذلك) ولنسم المعنى الذي نحن بصدده به « اعزب » ، فاذا سلمنا بان « اعزب » يتضمن « غير متزوج » فإنه يمكن اظهار صدق « كل العزاب غير متزوجين » بواسطة تحليل عبارة المستند اليه « كل العزاب » وعلى الاخص تحليل « اعزب » ، ويمكن تحليل معنى اعزب (اي « اعزب ») الى « غير متزوج » و « رجل » ، وعلى هذا تكون القضية التي ناقشها معادلة لـ « كل الرجال غير المتزوجين هم غير متزوجين » ، حيث يكون فيها المستند « غير متزوجين » متضمنا بوضوح في المستند اليه ، ويستطيع المرء ان يلاحظ مباشرة كلام الدافع الاصلي لاستخدام المصطلح « تحليلي » وعلاقة اسلوب تحليل المكونات بهذا الموضوع ، ولقد أصبحت اليوم اعادة صياغة تعريف فكرة التحليلية اكثر شيوعاً وذلك باستخدام مصطلحات اكثر عموماً . ان القضية الصادقة (او الخاطئة) تحليلياً هي تلك القضية

التي تحدد قيمة صدقها بواسطة معناها فقط ، هذه هي الصياغة التي ستبناها في بحثنا هذا ، وكل قضية ليست تحليلية فهي تركيبية بالتعريف ، وعليه تعتبر القضايا المحتملة كافة تركيبية مثل « انهم نابليون في معركة واترلو » ولا يترتب على هذا ، على اية حال ، ان القضايا التركيبية كافة هي قضايا محتملة . لن ادخل في تفاصيل هذه النقطة مع اتها مهمة نقاشها الفلاسفة كثيرا .

والان نتناول مسألة الصدق المنطقي . ان القضية الصادقة (او الخاطئة) منطقيا هي تلك التي تحدد قيمة صدقها الصيغة المنطقية فقط لتلك القضية . مثلا « كل الرجال غير المتزوجين هم غير متزوجين » . ان المقصود بالصيغة المنطقية هو مسألة فيها جدل الى حد ما ، وان ما هو موضع جدل اكثرا هو العلاقة القائمة بين الصيغة المنطقية للقضايا وبين تركيب جمل اللغات الطبيعية . ولكنني ساقتصر على افتراض ان الصيغة المنطقية تعرف على نحو مرضٍ في الانظمة القياسية لعلم المنطق وانتنا نفهمها بالبداهة في الحالات الاعتيادية في اقل تقدير اني افترض على سبيل المثال ان « كل الرجال غير المتزوجين هم غير متزوجين » وان « كل الكتب الحمراء هي حمراء » وما الى ذلك ، يمكن ادراكتها حديسيا على اتها صادقة منطقية ، وهي تصنف هكذا بكل تأكيد بمقتضى صيغتها في كل الانظمة القياسية في علم المنطق ، وكما ذكرت سابقا ، يشكل الصدق المنطقي فرعا من فروع الصدق الضروري ، اضافة الى هذا تعتبر الحقائق المنطقية فرعا من فروع الحقائق التحليلية اذا اعتبرت الصيغة المنطقية جزءاً من معنى القضايا ، ويستنتج كل هذا عن طريق التعريف . ولقد زعم ان الصدق التحليلي اغا هو الصدق المنطقي ، الا ان هذا الادعاء قابل لجدل كثير . ولا يمكن ان يعتبر امرا مسلما به ، كما زعم او افترض فقط دون نقاش . ان الصدق الضروري الوحيد هو الصدق المنطقي ولكنني ارى ان هناك اسبابا وجيهة جدا تدعوا الى الاعتراف بتنوع مختلفة لا من الضرورة اللامنطقية فحسب . بل كذلك انواع

مختلفة من الضرورة اللاتحليلية .

لقد استخدم علماء اللغة في احيان كثيرة المصطلح بالضرورة وكذلك المصطلح «وقف» على نحو غير دقيق ، ويقدر اهتمامهم بالتركيب الدلالي للغات الطبيعية ، فان القضايا الصادقة بحد ذاتها لا ينبغي لها بالضرورة ان تكون ذات اهمية بالنسبة لهم ، بل ان ما هو مهم بالنسبة لهم هي القضايا الصادقة التحليلية (بما فيها الحقائق المنطقية باعتبارها فرعا منها) وعلى نحو مثال اذا عرف الوقف على النحو الوارد ذكره آنفا فان ما يخصى او ينبغي ان يخصى باهتمام كبير هو ما يسمى بالوقف الدلالي او الوقف التحليلي وليس الوقف كله ، وبصورة عامة يبدو ان هذا مايدور في اذهان علماء اللغة ، ومن الان فصاعدا ساستخدم المصطلح وقف بمعناه الضيق ، ويمكننا بالطبع ان نبرهن ان الصدق الضروري جميعه اما هو صدق تحليلي ، كما بينت ذلك سابقا ، على ان هذا هو الواقع على مايدو .

اولا هناك قضايا صادقة ، اذا كانت صادقة بمقتضى الضرورة الطبيعية او الضرورة المادية ، اي بمقتضى قوانين الطبيعة (ان الشرط « اذا كانت صادقة » مهم . وعلينا ان لا نخلط بين الحالة المعرفية للقضية وبين قيمة الصدق) ولنأخذ القضية الآتية كمثال على هذا :

« كل الرجال فانون »

يفترض ان تكون هذه القضية صادقة ان كانت صادقة بمقتضى الضرورة الحياتية (والتي تعتبر نوعا خاصا من انواع الضرورة الطبيعية حسب المفاهيم السائدة) ومع هذا فهي بالتأكيد ليست افتراضا تحليليا ، اذ ان معنى رجل لا يتغير فجأة اذا اكتشفنا ان بعض الرجال خالدون خلافا للمعتقد السائد للفرضيات العلمية الراسخة حتى الان .

اذا لاحظنا الفرق بين الضرورة الطبيعية والضرورة الناتجة بموجب المعنى في

حالة واضحة نوعها كالحالة التي ورد ذكرها اعلاه . فانه يصبح من السهل ان ندرك ان العديد من الامثلة التي تظهرت لها اهمية في المؤلفات عن هذا الموضوع هي امثلة مشكوك في امرها على اقل تقدير ، هذا اذا كان المقصود هو المعنى الضيق لـ «الوقف» ولكن ما المقصود بـ :

« جاكي حامل » == « جاكي اتشي » ؟

ربما غيل لاول وهلة الى القول ان هذا صادق بفضل معنى كل من (حامل) و(اشي) على اننا لو تأملنا الامر لحظة واحدة رأينا ان هذا ليس مثلاً صحيحاً عن الوقف الدلالي . لنفترض انه حصل تقدم في تقنيات الجراحة والمناعة واصبح بالامكان زرع رحم قادر على حل الجنين في جسم رجل (مع توفير كل مستلزمات هذه الفرضية) ، ومن ثم وصلنا الى مرحلة الولادة القيسارية . ويستطيع المرء ان يفكّر بحالات عديدة متراقبة ادراكياً لهذه المسألة تشكّل في فكرة كون اتشي جزء من معنى حامل ونكتفي بالقول اننا يمكننا ان نناقش بتعقل احتمال كون الرجل حامل ، وان نناقش كذلك التبعات الشخصية والاجتماعية المرتبطة على ذلك . فإذا فرضنا على العالم المحتمل ذات القيود التي فرضناها على الوقف امكننا القول ان هناك عوالم محتملة يجري فيها وقف « س حامل » لـ « ص اتشي » (يمثل الرمزان س وص اية تعبير مناسبة) ومع ذلك ، على رأي لايتز كان بإمكان الحالق عزّوجلَ ان يخلق الاشياء على غير ما هي في احسن العوالم المحتملة كافة ، وقد حقق سبحانه وتعالى هذه الاشياء حسب حكمته .

يمكننا ان نميز الضرورة الثقافية الى جانب الضرورة الطبيعية على النحو الذي ميزنا فيه الانواع الثقافية الى الانواع الطبيعية ، فعلى سبيل المثال ، عندما نقول ان الزواج ينبغي ان يعبر عن علاقة متنظمة بين شخصين من الجنسين المختلفين فاننا نقول جدلاً انها مسألة ضرورة ثقافية حسب مفاهيم ثقافتنا . فإذا كان الامر هكذا ، واذا استخدمنا اللغة الانكليزية للتحدث عن الثقافة التي تكون فيها الشروط ذاتها

سارية المفعول (بقدر تعلق الامر بالمعايشة الزوجية والادوار الاجتماعية والاقتصادية وما الى ذلك) فسيكون بامكاننا القول ان « س متزوج من ص » يعني بالضرورة ان « ص متزوج من س » وان اقتران « س ذكر » و « س متزوج من ص » يعني بالضرورة ان « ص انتي » وهلم جرا . من الواضح ان هذه المسألة تختلف عن الضرورة الطبيعية ، ومن السهل اضافة الى ذلك ان ندرك ان الثقافات الاخرى التي تكون فيها العلاقة بين الجنس الواحد (بما فيه المعايشة الزوجية وما الى ذلك) مقبولة ومنظمة بموجب القانون والدين على قدم مساواة مع الزيجات الاعتيادية بين الجنسين المختلفين ، وبامكان المرأة ان يتصور دون صعوبة حالات زواج ثلاثة حيث يوصف بوجها كل عضو في الزبحة وعلى وجه الدقة بأنه زوج لكل من العضوين الآخرين ، وانه زوج لها في الوقت ذاته ، بغض النظر عن جنسه البايولوجي ، ويمكننا ايضا ان نتصور بسهولة التعديلات الحاصلة في قوانين الطلاق الخاصة بنا والتي يصبح ممكنا بواسطتها تغيير الحالة الزوجية لاحد الزوجين دونما اية تغيرات تبادلية في حالة الشخص الآخر في ظروف كهذه « س متزوج من ص » لا تعني بالضرورة ابدا ان « ص متزوج من س » ويمكن القول ان معنى « متزوج » لا يتغير .

ان دراسة الاحتمالات كتلك التي ورد ذكرها اعلاه تجعلنا ندرك على اقل تقدير بان الوقف الدلالي ليس واضحا على الاطلاق ، كما هو المعتقد في اغلب الاحيان ، وليس هناك من سبب يدعوا الى تأييد كل ما يقوله الفلاسفة مثل كوبن quine في نقدتهم للتمييز التحليلي / التركيببي ، الا انه ينبغي علينا ان نؤيد تأكيد كوبن في قوله ان التمييز هذا ليس قاطعا بقدر تعلق الامر باللغات الطبيعية ، ولن ادخل في تفاصيل هذه النقطة اكثر من هذا ، ولكنني اشجع القارئ على ان يلقي نظرة تفصصية على حالات وقف مزعومة في المؤلفات الحديثة في علم الدلالة النظري ، فان العديد منها ليست حالات وقف على الاطلاق ، اما الحالات الاخرى فمشكوك

في امرها من وجهة نظر تحليلية .

علاقات المعنى وفرضيات المعنى

لقد قدمت في الفصل الثالث تمييزاً بين الدلالة والمعنى وقد عرفت المعنى بوجوب علاقات المعنى ، كما ضربت امثلة على بعض هذه العلاقات ، دونما تقديم اية مناقشة لها ، ولم اسم بعد اية من هذه العلاقات او اعرفها ، عدا علاقة الترافق الوصفي ، وبما اني ناقشت بشيء من الاسهاب موضوع المعنى في ابحاثي الاخرى فاني ساقدم هنا اقصر تلخيص ممكن عن الموضوع ، وهدفي الرئيس في السياق الحالي هو ان ابين كيفية اضفاء الصفة الرسمية على الانواع المختلفة لعلاقات المعنى .

تقسام علاقات المعنى الى نوعين : علاقات استبدالية وعلاقات اندماجية (او علاقات بارادكيمية وعلاقات ستاكيمية - حسب مصطلحات دي سوسير المأثورة كثيراً لدى علماء اللغة) ، فالعلاقات الاستبدالية هي العلاقات القائمة بين اعضاء الفصيلة الواحدة ، اما العلاقات الاندماجية فهي العلاقات القائمة على نحو انحوذجي ، وليس بالضرورة ، بين تعبير من فصائل مختلفة (مثلاً العلاقة القائمة بين الاسماء والصفات ، والعلاقة القائمة بين الافعال والظروف وما الى ذلك) فعل سبيل المثال ، هناك علاقة استبدالية (من نوع خاص) قائمة بين الاسمين (اعزب) و (عانس) ، بينما تكون العلاقة القائمة بين الصفة (غير متزوج) و الاسمين (رجل) و (امرأة) اندماجية ، ويعتبر التعبيران المركبان معجمياً (رجل غير متزوج) و امرأة غير متزوجة) سليمي التركيب نحوياً و مقبولين على نحو سياقي ، وذلك بفضل تطابق معنى الصفة بمعنى كل من الاسمين فيها ، وهذا يعني انها يردان في التركيب ذاته ، من الواضح حدسياً ، وعلى ضوء هذه الامثلة وامثلة اخرى ان

يكون تعبير ما اكثراً دقة وبساطة من الناحية التحوية والمعجمية معاً ، وصفياً لتعبير مركب معجمياً فيه تعبيران أو عدة تعبيرات أكثر عموماً . فعل سبيل المثال يمكن اعتبار «فلو» معاً دلالة وصفياً لـ (طفل الحصان)

ليس لدى الكثير لما أقوله بخصوص علاقات المعنى الاندماجية ، طالما أنها تقدمنا إلى موضوع المعنى النحووي وعلم دلالة الجمل ، ومن المهم أن نلاحظ أن هناك وحدات معجمية معينة لها قيود مشددة بخصوص قبوها السياقية من المتعدد التبع عن علاقاتها الاندماجية بالاعتماد على وصف مستقل لمعانيها ، وتعتبر الصفتان الانكليزيتان التقليديتان rancid (زنخ) و addled (فاسد) خير مثالين على ذلك لمعرفة معناهما من الواضح أن نعرف أن (زنخ) يندمج أو يرد في سياق مع (الزبدة) وإن (فاسد) فيدمج أو يرد في سياق مع (البيضة) (ويندمج كذلك أو يرد في سياق مع (الدماغ) على نحو مجازي) . والرأي السائد هنا أن معنى آية وحدة معجمية ، سواء كانت عليها قيود مشددة من حيث سياقها أم لا ، يشمل كلاً من علاقاتها الاندماجية وعلاقتها الاستبدالية

تنقسم كذلك علاقات المعنى الاستبدالية إلى نوعين ، بقدر تعلق الأمر بمناقشتنا لها هنا : علاقات التضمين وعلاقات التنافر ، ويمكن تعريف كل منها بموجب الوقف .

أن علاقة التضمين يمكن تمثيلها بازدواج من التعبيرات مثل (كلب) و (حيوان) فأولها يعتبر تضمينياً بالنسبة لثانيهما ، أي أن معنى (كلب) يتضمن معنى (حيوان) والوقف كما مر ذكره في القسم السابق يمثل علاقة قائمة بين القضايا وإذا ما تذكروا هذه الحقيقة استطعنا القول وبشكل مختصر نوعياً ، أن الكلمة ما أو عبارة ما تتفق الكلمة أو عبارة أخرى ، وإذا تبنينا هذا النوع من الاختصار أمكننا القول أن تعبيراً ما مثل F يعتبر تضمينياً بالنسبة لتعبير آخر هو وبشرط أن يقوم F بوقف و ، وهذا يعني :

$$F \longrightarrow g$$

فعلى سبيل المثال (كلب) يقف (حيوان) ، و اذا اعطينا القضية A التي تحتوي (كلب)
فان استبدال (كلب) بـ (حيوان) في هذه القضية سيؤول الى قضية اخرى هي g والتي
يقفها g ، وعليه فان :

«شاهدت كلباً» (٥)

يقف «شاهدت حيواناً» (٦)

وفي هذه الحالة ليست هناك ضرورة لاجراء اية تعديلات نحوية ، ومع ذلك ينبغي
ان نربط القضايا بالوحدات الكلامية (وان نربط ايضا محتوى القضية بالجملة) ،
و اذا امكن هذا ، فان القول ان (كلب) هو تضمين لـ حيوان يمكن اعطاؤه تفسيرا
شكليا دقيقا ، وسيكون هذا موضع اهتمامنا فيما بعد ، ولكن ماهي حالة g من
وجهة نظر شكلية ؟

يمكن تفسير هذا على احسن وجه بالتجوء الى ما يسميه علماء المنطق مثل
كارناب carnap بفرضية المعنى ، وينظر علماء اللغة عموما الى استخدام فرضيات
المعنى على أنها بدليل لتحليل المكونات ، وبموجب وجهة النظر هذه يكون تفضيل
فرضيات المعنى على تحليل المكونات مبنيا على اساس ان الافتراضات هذه لا تتطلب
مسبقا تحليلا شاملأ لمعنى الوحدة المعجمية الى عدد تكاملی من مكونات المعنى
العامة ، ويمكن تعريف هذه الفرضيات بحد ذاتها بالنسبة للوحدات المعجمية دون
تقديم اية افتراضات عن المفاهيم الذرية . كما يمكن استخدامها لاعطاء وصف
جزئي لمعنى الوحدة المعجمية دون اية ضرورة لتقديم تحليل کلي وتعتبر هذه فوائد
بالغة الاهمية من وجهة نظر تجريبية .

بطبيعة الحال تعتمد صلاحية اية فرضية معنى معين في اللغة الانكليزية مثل :

(كلب) \Leftarrow (حيوان)

على كون الوقف المفترض تحليليا حقا ، وبهذا الخصوص يجدر بنا ملاحظة امكانية تنسيق فرضيات المعنى المرتبطة بوحدة معجمية على نحو هرمي حسب درجة تحليليتها ، فعل سبيل المثال :

(اعزب) ← (غير متزوج)

يدو على جانب اكبر او اوضح من التحليلية من :

(اعزب) ← (بالغ)

وهو كذلك بالنسبة له :

(اعزب) ← (رجل)

لنفترض الان ، على سبيل المثال ، انه شرع قانون لزيجات الاطفال ، واصبح هذا امرا مألوفا يحدث يوميا في مجتمع يتحدث سكانه باللغة الانكليزية . هنا يفترض ان لا يتردد المرء في استخدام الكلمة (اعزب) لطفل غير متزوج في ظروف كهذه ، ولا يحدث اي تغيير في معنى (اعزب) ، ومن الصعب جدا تصور ظروف مماثلة يبطل فيها مفعول الافتراض اعزب ← غير متزوج دون اجراء اي تغيير مصاحب آخر على معنى سن اعزب او غير متزوج وبغض النظر عن الحالة التجريبية للمثال الخاص هذا ، فان من الواضح على هذا الاساس ان الناطقين باللغة قد يعتبرون بعض حالات الوقف للكلمة على انها اكثر مركزية واكثر حسما من حالات وقف اخرى للكلمة ذاتها ، ويمكن استخدام فرضيات المعنى المسقة هرميا للتعبير عن عدم حتمية الحد الفاصل بين ما هو تحليلي وما هو اندماجي ، ولقد قدمت هذه النقطة بقدر علاقتها بفكرة التضمين الا انها تنطبق على حالات المعنى كافة والتي يمكن اصفاء الصفة الشكلية عليها بواسطة فرضيات المعنى .

قبل ان نواصل حديثنا يجدر بنا ان نلاحظ انه يمكن تعريف الترافق الوصفي بوجب التضمين المتناسق ، ويستخدم المصطلح التضمين عادة للتعبير عن علاقات

الوقف اللاتناسية (حيث يكون و و وليس ء و اي ان (كلب) \Rightarrow (حيوان))
 صادق ، بينما حيوان \Rightarrow كلب خاطئ ، وعلى الرغم من هذا ، فليس اي شئ في
 التعريف الرسمي للتضمين ما يجعله جوهريا . واذا استعملنا سهما ذا رأسين وذا
 فصلين ليرمز الى الوقف المناسب فانه يمكننا القول ان
 و \iff و

يكون ترافقا وصفيا لـ و و (مثلا جرو \iff كلب طفل) ويمكن ان نبرهن
 وبسهولة على ان تعريف الترافق الوصفي بموجب الوقف المناسب معادل لما يلي : اذا
 اشتراك تعبيران في حالات وقف واحدة حصلا فانهما متراافقان وصفيا
 اما النوع الثاني من علاقات المعنى الاستبدالية فهو التناقض الذي يمكن تعريفه
 بموجب الوقف والنفي ، وعلى النحو التالي :

و ~ او ء ~ و

فعلى سبيل المثال يُعرف اللونان (الاحمر) و (الارزق) على اساس انها متناقفات على
 النحو التالي : اذا كان شئ ما احمر فانه بالضرورة ليس ازرق ، والعكس صحيح .
 وهناك حالة خاصة من التناقض وهي التكميلية . فبموجب هذه الحالة يجب توفر
 الشروط التالية اضافة الى الشروط المذكورة اعلاه :

و \Rightarrow ء ~ و ء \Rightarrow و

فعلى سبيل المثال ، لا يقف (متزوج) نفي (غير متزوج) فحسب (والعكس
 صحيح) ، بل ان نفي (غير متزوج) يقف (متزوج) ، وغالبا ما تعامل حالة التكميلية
 هذه على اتها نوع من انواع التناقض («تضاد المعنى»)
 ولكن التضاد في معناه الضيق - التضاد المحوري - يختلف عن التكميلية بقدر
 تعلق الامر بالدرج ، وهذا يعني ان ربط تضادين منفيين احدهما مع الآخر لا يعتبر
 تناقضيا ، فعلى سبيل المثال ، يعتبر كل من (جيد) و (سيء) تضادين محوريين ، كما

يعتبر « \times ليس جيدا ولا شيئا» مقبولا تمام القبول ، حتى لو اعتبرنا « \times ليس جيدا» يتضمن « \times سىء» في سياقات عديدة (حسب المعنى الأوسع لـ يتضمن) . و اذا ما رتبناها في تركيب نحوي تفضيلي ظاهري (« \times احسن من لا») فسنحصل على ما يلي :

$$f^+ (x,y) \rightsquigarrow g^+ (y,x)$$

و هنا ترمز علامة الجمع الصغيرة العليا الى طريقة مناسبة غير قياسية لتمثيل معنى «اكثر» فعل سبيل المثال ، يمكننا القول اذا كان f جيدا وكان و سىء ، فان $f +$ و $+ g$ يرمزان الى اختيار الصيغتين احسن و أسوأ (اي «اكثر جودة» و «اكثر سوءاً») واذا عوضنا عن \times و \circ بتعابير تدل على افراد معينين ، فسنرى مثلا ان «جون احسن من بيتز» يقف «بيتز اسوأ من جون» والعكس صحيح .

ان التعابير التي تعني «اكثر جودة» و «اكثر سوء» تعابير ثنائية التعاكس ، وهي تشبه في هذه الخصوص مثيلاتها من التعابير في حالتي الفعل المبني للمعلوم والفعل المبني للمجهول (قتل وقتل) ، كما أنها تشبه مثاني من الوحدات المعجمية مثل (زوج) و (زوجة) (مع الاخذ بنظر الاعتبار التعديلات النحوية التي تلازم الحالتين) . يمثل الفعلان (يشتري) و (يبيع) صنفان من صنوف التعاكسات الثلاثية وعلى النحو التالي :

$$(يشتري)(x,z) \rightsquigarrow (يبيع)(y,z)$$

فعلى سبيل المثال «ماري (x) اشتريت سيارة (y) من بول (z)» تقف «بول (z) باع السيارة (y) الى ماري (x)» ومن الواضح ان ما سميتها بتعديلات نحوية (تجنب للمضامين الاكثرة للمصطلح (تحويلي) المستخدم في علم اللغة) بحاجة الى تحديد دقيق .

فإذا أجرينا هذا التحديد الدقيق وامكنتنا اعطاء تفسير مقبول للعلاقات القائمة بين الجمل والقضايا والوحدات الكلامية امكنتنا ان نفسر شكلياً مجموعات من الوقف مثل «جون قتل بيتر» ← «قتل بيتر من قبل جون» و «ماري زوجة جون» ← «جون زوج ماري» و «اشترى جون سيارة في بيتر» ← باع بيتر سيارة الى جون » وهلم جرا .

هذا شرط على جانب كبير من الاهمية ، فقبل ان نشرع بمناقشته في الفصلين الثالث والرابع ، يجدر بنا ان نؤكد اننا قد حصرنا اهتمامنا في هذا الفصل بالمعنى الوصفي للتعابير . وقد اضطررت لضيق المجال ان اذكر فقط العلاقات ذات الاهمية الكبرى للمعنى القائمة بين مفردات اللغات الطبيعية . وكان اهتمامي الرئيس منصبًا على اعطاء القارئ فكرة بسيطة عن محتوى اضفاء الصفة الشكلية على البنية المعجمية وتقديم بدائل طالما تابع علماء اللغة بحثها خلال السنوات الاخيرة ، وقد لا يكون هناك سبب من حيث المبدأ لعدم اضفاء الصفة الشكلية على المعنى اللاموصفي للوحدات المعجمية . ومع ذلك فان علم الدلالة الشكلي قد اخذ حتى الان على الاقل نظرة محدودة عما تقتضيه النظرية التي اتخذتها هنا عن تركيب الوحدة المعجمية .

تلخيص

لقد قدمت في هذا الفصل ملخصاً لعدد من علاقات المعنى ذات الاهمية الكبيرة القائمة بين مفردات اللغات الطبيعية ، كما انني قدمت شرحًا لمعالجتين طالما حاول علماء اللغة ان يضعوا الصفة الشكلية عليهما خلال السنوات الاخيرة ، ويبدو ان تحليل المكونات اقل فائدة من طرق التحليل المبنية على فكرة فرضيات المعنى .

لقد دفعتنا مناقشاتنا للتركيب المعجمي الى ان نألف بعض المفاهيم المنطقية التي سيجري استخدامها في الجزئين الثالث والرابع في معالجة موضوع معنى الجملة

ومعنى الوحدة الكلامية ، وينبغي ان يتضح لدينا الان ان اضفاء الصفة الشكلية على التركيب المعجمي بموجب الصدق والخطأ للقضايا يتطلب مسبقا اعطاء وصف مقنع للطريقة التي يتم بموجبها التعبير عن اللغات الطبيعية . ولا يمكننا تقديم وصف لهذا ، ولو بشكل مقتضب ، دون مناقشة محتوى القضية للجمل ، اذ يعتبر محتوى القضية ، كما سنرى في الجزء الثالث جزءا من اجزاء معنى الجملة ، وعليه ينبغي علينا في هذه المرحلة ان ننتقل من موضوع الكلمات الى موضوع الجمل .

الجزء الثالث

الجمل

الفصل الخامس

استنباط معانٍ للجمل

التمييز بين الجمل ذات المعنى والجمل التي لا معنى لها

« لقد نظرت الى الحقيقة بارتياح وغرابة »
وليم شكسبير : السونيتات

اننا نطلق عموماً وحدات كلامية كالوحدات الكلامية التالية :

ان بيل يحب النرجس الاصفر
هل ترغب في تناول فنجان شاي آخر ؟

ولانطلق مثلاً الوحدات الكلامية التالية :
لقد ابتلعت التجريدية اسبوعاً اسوداً شاحباً

فالكل متافق في الرأي على ان الجملة الاخيرة هذه لا معنى لها . ولكن ما هي الاسس للتمييز نظرياً بين الجمل ذات المعنى والجمل التي لا معنى لها ؟ ان المشكلة اكثراً تعقidea ما يدركه معظم الناس ، وستتضمن هذه النقطة من خلال هذا الفصل . هناك عدد

من علماء اللغة ، كما سترى ذلك من ساروا على نهج الفلسفة خلال السنوات الاخيرة ، وبنوا وصفهم لمعنى الجمل على اساس ما يسمى بشروط الصدق وسنحاول توضيح كيف ظهرت هذه الطريقة الخاصة ، وهي طريقة اكتسحت كل الطرق الاخرى خلال السنوات الاخيرة .

استقامة النحو واستقامة المعنى

تعرف الجمل على انها سلية التركيب نحويا ، وعلى هذا الاساس ليس هناك ما يسمى بجملة غير نحوية ، الا ان العديد من الوحدات الكلامية التي نطلقها في الظروف الاعتيادية هي وحدات كلامية غير نحوية في طرق مختلفة . ويمكن تفسير بعض الوحدات الكلامية من خلال السياق الذي تظهر فيه ، وقد يعتبرها في الواقع معظم الناطقين باللغة مقبولة تماما ، وينبغي ان لا تعتبر استقامة النحو ، كما مر علينا ذكرها في الفصل الاول ، مطابقة للقبول .

وعلى اية حال ، ستركز اهتمامنا في هذه المرحلة على ما يمكن اعتباره جملة بصورة عامة ، ونواصل العمل مفترضين انه يمكن لمن لديهم كفاءة لغوية ، وعلى وجه الخصوص الناطقين الاصليين باللغة ان يحددوا جمل اللغة بحد ذاتها بكل بساطة ، وينبغي وضع شروط على هذا الافتراض ، كما سترى ذلك في الوقت المناسب . ان الفرق بين الاستقامة نحوية وبين الاستقامة الدلالية ليس من الدقة على النحو الذي تتوقعه في الوقت الحاضر ، ومع ذلك ، فالقول ان التمييز بين النحو والدلالة ليس واضحا في كل الاحوال لا يعني انه غير واضح على الاطلاق .

هناك وحدات كلامية عديدة يعتبر عدم قبولها مسألة نحوية وليس مسألة دلالية ، فعلى سبيل المثال :

اريد ان هو سيأتي I want that he will come

هي بلا شك جملة غير نحوية في اللغة الانكليزية ، اذا ما قورنت بالجملة التالية :

I want him to come

فإذا نطق اجنبى الجملة الاولى فيتتحمل تأويلها وبالتالي فهمها على أنها صيغة خاطئة للجملة الثانية وليس هناك ما يجعلها غير نحوية ، ضمن ما يبدو انه المعنى المقصود لها .

اذا نطق شخص ما اريد ان هو سيأتي ورفض الصيغة المصححة المقدمة بل اصرّ على أنها تعني شيئاً مختلفاً عن الصيغة المصححة ، فما علينا الا ان نخبره بأنه على خطأ بقدر تعلق الامر باللغة الانكليزية الفصيحة ، ونستطيع ان نصنف كلامه بأنه غير نحوى دون اي تردد .

هناك جمل اخرى حقيقة كانت ام محتملة ، يمكن تصنيفها دون اي تردد على أنها نحوية الا أنها لا معنى لها ، ومن بين هذه الجمل يمكننا ان ندرج الامثلة المعروفة التالية :

تنام الافكار الخضراء عديمة اللون بتنهيج

ان الرباعية تشرب التسويف

ينام الخميس والجمعة في فراش واحد

بطبيعة الحال ليست اية جملة من هذه الجمل غير قابلة للتفسير اذا ما وضعناها في سياق مناسب ووسعنا معنى واحداً او اكثر من معانٍ كلماتها لتشمل اموراً تتعدى معناها الاعتيادي او الحرفي وذلك عن طريق المبادئ التقليدية المعترف بها كالاستعارة او الكنية او المجاز المرسل . ان تحقيق هذا ، وهو معمول به فعلاً في مناسبات عديدة وبتأثير ملحوظ ، يثبت النقطة التي نحن بصددها هنا ليس غير . ولكي نعطي تفسيراً لـ (تنام الافكار الخضراء عديمة اللون بتنهيج) وما الى ذلك ، فاننا لا نعني ونصحح ضمناً قاعدة عامة او مبدأ عاماً لتركيب اللغة الانكليزية كما

فعلننا في حالة اريد ان هو سياقي ، ونحن انفسنا نحاول ان نستنبط معنى ما يبدوا لوال
وهلة على انه لا يعني شيئاً بحد ذاته من خلال التفسير الحرفي للتعابير التي يتكون
منها . وسيطرتنا هذا الى القاء نظرة فيها بعد على موضوع التفسير الحرفي ، وكل ما
ينبغي قوله في هذا المجال الان هو أن تناول الافكار الخضراء عديمة اللون بتبيّج . وما
شابها من الجمل ، هي جمل سليمة التركيب نحوياً وإنما لا تحمل معنى حرفي بالرغم
من استقامتها النحوية ، وهذا يعني انه لو فسرت الكلمات التي تحتويها هذه الجملة
على نحو حرفي ، فإن الجملة تحتويها تبقى من غير معنى .

هناك مضمون اكبر استقامة لمعنى الجمل مما هو مشمول في المفهوم اليومي
الخدسي لاستبطاط المعنى كما سنرى ذلك فيما بعد ، على ان ما يهمنا في هذه المرحلة
هو ذلك الجزء من معنى الجمل الذي يمكن تفسيره على انه نتاج لمعاني الوحدة
المعجمية المكونة للجملة - في معنى الجمل او محتوى القضية لها . ان هذا النوع من
استقامة المعنى او التركيب الدلالي السليم يمكن تمييزه بسهولة عن الاستقامة
النحوية .

امكانية الاصلاح وامكانية الترجمة

ولكن ما هي المعايير التي يتم بموجبها تقرير ما اذا كانت جملة ما سليمة التركيب
دلالياً أم لا ، عدا المفهوم الخدسي لا ستبطاط المعنى ؟ لقد استشهدنا بالفعل وعلى
نحو ضمني بالمعيار الرئيس الذي نحتاج اليه وذلك في الفقرة السابقة وهو معيار
امكانية الاصلاح ، ففي الوقت الذي يمكن لبعض المتحدثين ان يصححوا فيه اريد
ان هو سياقي لتصبح اريده ان يأتي ، وربما يصححها آخرون لتصبح اريد مجئه دون
اجراء اي تغيير في فحوى المعنى المقصود ، فإنه لا يمكن اجراء تصحيح كهذا على تناول
الافكار الخضراء عديمة اللون بتبيّج في الحالات التي يمكن التمييز فيها بين القبول
النحوي وبين عدم القبول الدلالي على نحو واضح ، يمكن اصلاح حالات عدم

القبول النحوى ولا يمكن اصلاح حالات عدم القبول الدلائلى .

ثم الانواع الاخرى من عدم القبول بما فيها بعض الحالات التي تبدو لاول وهلة كأنها مسألة معنى تقع ضمن مجال مفهوم امكانية الاصلاح ، فعل سبيل المثال :

مات والدي ليلة امس my father died last night

قد تصحح لتصبح my father passed away lastnight توفي والدي ليلة امس في مجتمع لغوى (من النوع الذى تخيلناه فى الفصل الاول) يمنع فيه استخدام كلمة die (يموت) فى التعبير الذى تشير الى افراد عائلة ، الا ان عدم قبول مات والدي ليلة امس في ظروف كهذه لا يقودنا الى القول ان الجملة هذه غير مقبولة ، ويعزى عدم القبول هذا الى المعنى الاجتماعى وليس المعنى الوصفى (هناك اسباب قائمة بحد ذاتها تدعونا الى القول ان هذه الجملة قابلة للاصلاح على الرغم من انها صحيحة تماما نحويا) . اما في حالات اخرى - كما سنرى ذلك فيما بعد ، فالموقف اقل وضوها . الا ان ما يدعوه الى الاهتمام ان مبدأ امكانية الاصلاح وعدم امكانية الاصلاح ما زال وثيق الصلة بالموضوع ، حيث انه يُظهر ان الحالات غير المحددة من الناحية التي تسقى النظرية هي حالات غير محددة في حقيقة امرها .

هناك معيار آخر يذكره احيانا علماء اللغة ، وهو امكانية الترجمة فموجب هذا المبدأ يمكن مطابقة التمييز الدلائلى ، وليس التمييز النحوى ، عبر اللغات ، الا انه ليس واضحا . كما سنرى فيما بعد ما اذا كان ما نعتبره غير معقول دلائلا في بعض اللغات هو غير معقول في اللغات كافة . ويكون معيار امكانية الترجمة ان يكمل لا ان يخل محل المعيار الرئيس امكانية الاصلاح .

ننتقل الان الى مناقشة معيار فلسفى مؤثر لاستقامة المعنى .

ورد في الفصل الاول ذكر نظرية التتحقق للمعنى - تختصر الى نظرية التتحقق ، وهي نظرية ذات صلة بالصدق كما يستدل من اسمها . وقد ارتبطت في الاصل بالحركة الفلسفية المعروفة بالفلسفة الوضعية المبنية التي انشأها اعضاء حلقة فينا في الفترة التي سبقت الحرب العالمية الثانية مباشرة وعلى الرغم من ان الفلسفة الوضعية مبنية تماما الان ، وكذلك هو شأن نظرية التتحقق الا انها كانت ذات اهمية بالغة في تطور علم الدلالة الفلسفى الحديث . فقد نشط العديد من المناذين بهذه الفلسفة خاصة كارناب Carnap و راينباخ Reichenbach في عملية بناء انظمة لتحليل اللغة ادت بشكل مباشر تقريرا الى وضع طرق علم الدلالة الشكلي الحديث . ومن ناحية اخرى ادت المغالاة والعيوب التي عانت منها الفلسفة الوضعية المبنية الى ارغام اعداء هذه الفلسفة الى توضيح بعض ارائهم حول المعنى ، ومن بين هؤلاء الاعداء وتكنشتاين في كتابه الاخير ، وكذلك اولئك الذين يدعون بفلسفة اللغة الاعتبادية . وقد تحدث رايل Ryle (١٩٥١ ، ٢٥٠) عن نظرية التتحقق فقال « لقد اسهمت هذه النظرية في كشف حقيقة مهمة الا وهي اننا نتكلم شيئا معقولا بطريق مختلفة عديدة ، كما اننا نتكلم هراء بطريق مختلفة متعددة » .

ولن نواصل مناقشة رأي رايل في هذه المرحلة ، وبدلا من هذا ، سنتناول في الفقرات القليلة القادمة صيغة واحدة لمبدأ امكانية التتحقق المشهور ، واستخدام ذلك لطرح فكرة شروط الصدق ومفاهيم اخرى تستفيد منها فيما بعد . ويمكن ان نعرض هذا المبدأ اول الامر بشكل يحقق اهدافنا على الوجه التالي : « تعتبر الجملة ذات معنى حقيقي بالنسبة لشخص معين فقط اذا عرف هذا الشخص كيف يتحقق من القضية التي تهدف هذه الجملة الى التعبير عنها (آير ، ١٩٤٦ : ٣٥) ان صياغة

آير هذه لاتدل ، كما سنلاحظ فيها بعد ، ان معنى الجمل والقضايا اثنا هو طريقتها الى التتحقق بل انها لنا معيار لنوع معين واحد من المعنى لا غير ، الا وهو المغزى الحقيقي ، وهي لا تعرف المعنى بحد ذاته .

ومع ذلك فالصياغة هذه تثير عددا من التساؤلات فقد كان علماء الفلسفة الوضعية المنطقية يميلون الى القول ان التتحقق ذاته هو اساسا مسألة مشاهدة ، ومع ذلك فالاقوال الشاملة المماثلة كالاقوال التي يطلقها العلماء ، كما بين بوير popper ، لا يمكن التتحقق منها من حيث المبدأ بواسطة المشاهدة ، على ما انها يمكن تنفيذها ، فعلى سبيل المثال ، ان القول ان كل الاوزات هي بيضاء اللون يمكن تنفيذه وذلك عن طريق مشاهدة حالة واحدة لوزة سوداء اللون ، الا انه لا يمكن ابدا ان تبرهن على صحة هذا القول على اساس الاستقصاء التجريبي . ان رأي بوير الذي يفيد ان امكانية التفنيد ، وليس امكانية التتحقق ، تمثل السمة المميزة للفرضيات العلمية ، هو اليوم الرأي المقبول على نطاق واسع (مع ان له نقاده وهو بحاجة الى صياغة اكثرا دقة مما هو عليه الان)

القضايا ومحفوظ القضية

تستند صياغة آير الى التمييز بين الجمل والقضايا (مع انها لا تقدم شرحا لهذا التمييز) ان طبيعة القضايا مسألة مثيرة للجدل من ناحية فلسفية ، الا ان الفلاسفة الذين يعتقدون ان القضايا تختلف عن الجمل من ناحية ، وتحتفل عن الجمل الخبرية والجمل الاستفهامية والجمل الامرية وماشاكيلها من ناحية اخرى ، يقولون عادة ان القضايا

- ١ - هي صادقة او خاطئة
- ٢ - يمكن معرفتها او الاعتقاد بها او التشكيك بها

٣ - يمكن تأكيدها او انكارها او التساؤل عنها

٤ - تبقى ثابتة عند ترجمتها من لغة لآخرى

هناك صعوبات حول التوفيق بين هذه المبادئ الاربعة المختلفة ، كما سنرى ذلك فيما بعد ، اذ يبدو ان المبدئين الثاني والثالث متناقضان بقدر تعلق الامر بعض اللغات الطبيعية ، اما المبدأ الرابع فهو ينطوي على مزاعم مشكوك في امرها حول امكانية الترجمة بين اللغات .

على اية حال ، لو سلمنا جدلاً ان القضايا تعرف على انها تحمل قيم صدق ثابتة ومحددة فان من الواضح تماما انها ينبغي تمييزها عن الجمل ، اذ يمكن استخدام الجملة ذاتها لتشير الى ما هو صادق في مناسبة ما و الى ما هو خاطئ في مناسبة اخرى ، وتجدر الاشارة ، في هذا الخصوص ، الى ان جملة مثل (انهزم نابليون في معركة واترلو في عام ١٨١٥) يمكن استخدامها لتأكيد عددا مختلفا من القضايا الصادقة او الخاطئة . وهناك لغات طبيعية معينة تستخدم فيها اسماء الاشخاص واسماء الاماكن في توافق متعادل تماما مع اصحاب هذه الاسماء على ان اللغة الانكليزية ليست واحدة من هذه اللغات ، فاذا صادف ان استخدمت «نابليون» اسمها لكتبي واني اشير الى كتبي عندما انطق الجملة الواردۃ في اعلاه فان القضية التي اكدها خاطئة افتراضا (لقد استخدمت المصطلح افتراضيا لكي اذكر القراء باني افترض افتراضات تمهدية معينة قد لا يؤيدني في الرأي هو ولا غيره بخصوصها ، فلقد استبعدت ضمنا ، على سبيل المثال ، احتمال عودة نابليون بونابرت الى الحياة ليصبح كلبا لي ، مع انه ليس في تركيب اللغة الانكليزية شيء يضطرنا الى انكار احتمالات كهذه ، وغالبا ما يشير الفلاسفة وعلماء اللغة الى ان الجمل التي تحتوي على اوصاف محددة (مثل «الباب الخشبية») ، او على نحو اوضح ، ضمائر شخصية (مثل «انا» و «انت» الخ) ، او ضمائر الاشارة (مثل «هذا» و «ذلك») او ظروف

مكان وزمان (مثل و هناك و «بعدئذ») يمكن استخدامها لتأكيد او ننكر او نتساءل عن قضايا لا حصر لها صادقة كانت ام خاطئة ولكنهم لا يذكرون في اغلب الاحيان ان هذا يصح على الجمل التي تحتوي على اسماء علم وتاريخ . فالغالبية العظمى من الجمل في معظم اللغات الاكثر شيوعا ليست لها قيمة صدق محددة وثابتة ، ويمكن لكل جملة من هذه الجمل ان ترتبط مع قضية معينة دون سواها في مناسبات معينة للنطق .

ولكن ما هي العلاقة ، على وجه الدقة ، بين الجمل والقضايا ؟ هذا سؤال صعب ، وتعتمد الاجابة عنه من ناحية على نظرية المعنى التي يؤمن بها الشخص ، وتحقيق الهدف الحالية نكتفي بلاحظة ان على الشخص الذي يقول ان الجمل تعبر عن قضايا ان يفترض افتراضات معينة على نحو ضمني ام ظاهري ، ويلاحظ ان آير كثير الحيطة بخصوص الاقتباس الوارد ذكره في اعلاه ، فهو يتحدث عن الجمل على انها تهدف الى التعبير عن قضايا ، ومن السهل ان نعرف السبب . ان مضمون وثيقة ما هو المعنى الذي تنقله هذه الوثيقة بمقتضى مظاهرها او قيمتها الظاهرة والافتراضات القاسية حول تفسير نيات المؤلف ويمكن التفوّه بجمل من اي نوع كان ، وفي ظروف مختلفة من غير التأكيد على اية قضية او انكارها فعلى سبيل المثال ، لو طلب مني شخص ان اعطيه مثلا عن جملة انكليزية في الزمن الماضي ، فربما اجبت لطلبه وانطق الجملة «انهزم نابليون في معركة واترلو عام ١٨١٥ » ، فمن الواضح تماما في الظروف المرئية ، انه لا يمكن تفسير هذه الجملة على انها تخبرنا اي شيء عن نابليون (بغض النظر عن الشخص او الشيء الذي يشير اليه هذا الاسم شرعا)

هذا السبب ولاسباب اخرى لا يمكننا القول ان الجمل بحد ذاتها تعبر عن قضايا ، على ان ما يمكننا فعله هو ان نفسر العبارة «تهدف» الى التعبير عن قضية حسب مفهوم الاستخدام المميز كما تم توضيحه في الفصل الاول . هذا هو ما سافعله في

الفصول الثلاثة القادمة، كما اني ساقترض ان الجمل البيانية كافة تقع ضمن صنف الجمل التي تستخدم اجزاؤها على نحو مميز في تراكيب الجمل الخبرية (اي لتأكيد قضية معينة او انكارها)، وان هذه الجمل امكانية الاستخدام هذه كما هي مرسومة في تركيبها النحوى باعتبارها جزءاً من معناها الضمني او جزءاً من قيمتها الظاهرية، وان الجمل الاستفهامية كافة قد حددت في تركيبها النحوى امكانيتها للاستفسار عن قضايا معينة وهلم جرا. وبموجب هذا التفسير لمفهوم المعنى الضمني او القيمة الظاهرية يمكننا ان نستبعد عن الحسبان ليس نوعاً واحداً من انواع استخدامات ما وراء اللغة للجمل والتعابير فحسب، بل كذلك استخداماتها الادائية واستخداماتها غير المباشرة والتي سنأتي الى تعريفها في الفصل الرابع

ان معنى الجملة متصل ذاتياً بمعنى الوحدة الكلامية، الا انه يتميز عنه بموجب التمييز بين الاستخدام المميز للجملة (وقد لا يكون اكثر الاستخدام تكراراً او بروزاً من ناحية نفسية) وبين استخدام الجملة في مناسبات معينة، ولقد اكدت في هذه المرحلة على مفهوم استخدام الجمل لأن ما يدعى بنظرية استخدام المعنى التي نادي بها كل من وتكشتين واوستن وآخرين قد تطورت من خلال نظرية التتحقق وكرد فعل لها. ان ما اريد ان افعله في هذا الكتاب هو ان اقيم جسراً بين الصيغة المحددة لنظرية المعنى - هو - الاستعمال، ونظرية شروط الصدق للمعنى والتي تطورت هي الأخرى تاريجياً من خلال نظرية التتحقق، ولاجل تحقيق هذا الهدف لا بد لنا من ان نفهم جيداً كل ما يقال عن مضمون الجملة او قيمتها الظاهرية، كما ينبغي ان نفهم كل ما سيقال في الفصل الرابع عن العلاقة الذاتية بين معنى الجمل ومعنى الوحدات الكلامية.

من المهم ايضاً ان نميز بين القضايا التي تعبّر عنها الجمل في حالات خاصة من النطق وبين محتوى القضية لها. وساناقش هذه النقطة عما قريب. ونلاحظ على وجه

الدقة ان معظم الجمل لا تهدف الى التعبير عن قضيائنا، كما سترى ذلك فيما بعد، بل عن محتوى القضية لها. واذا افترضنا استيعاب هذه النقطة، اضافة الى النقطة الاخرى التي ورد ذكرها قبل احول الاستخدام الظاهري للجمل او استخدام القيمة الظاهرة لها. لن يحصل اي التباس اذا قلنا وعلى نحو مرضٍ وبغية الاجاز، ان الجمل تعبر عن القضيائنا، وهذا ما يقوله معظم المؤلفين .

دلالة اللا حقيقة والانفعالية

هناك نقطة واحدة اخيرة جديرة بالاهتمام فيها ينحصر قول آير : تعتبر الجملة ذات دلالة حقيقة بالنسبة لشخصا معينا اذا عرف هذا الشخص كيف يتحقق من القضية التي تهدف هذه الجملة الى التعبير عنها . ان هذه المسألة علاقة بالدلالة الحقيقة، فلقد رغب فلاسفة النظرية الوضعية المنطقية في ان يصفوا جملاء لا هوائية وآخرى تحريدية على انها هراء اولاً معنى لها وذلك عن طريق استخدام مبدأ امكانية التحقق، فوصفو كذلك جملاء مثل «ينبغي ان يكون لكل شيء سبب «والله كريم»، الا انه سرعان ما اتضح ان هذا المبدأ يستبعد ايضا الجمل ذات الصلة بعلم الاخلاق وعلم الجمال اكثر رصانة من الناحية الفلسفية وكاجملتين :

«ان اكل لحم البشر مذهب سيء» و «ان الرسام الفرنسي مونيت Monet افضل من الرسام الفرنسي مانيت Manet ولمعالجة هذه المشكلة يكتننا القول ان جملاء مثل هذه الجمل لها معنى آخر : معنى انفعالي او معبر، مع انها ليست بذات دلالة حقيقة .

ان الانفعالية تمثل مبدأ لا يقول المرء بموجبه شيئا صادقا او كاذبا عندما يتحدث عن الجمل التي تبدو حقيقة في علم الاخلاق وعلم الجمال، بل ما ينفس عن مشاعره . ولقد تخلى عن هذه الفلسفة معظم الذين نادوا بها يوما ما، شأنها في هذا شأن النظرية الوضعية ذاتها . ولقد كانت الفلسفة العاطفية ايام عنفوانها ذات تأثير

نافع في تشجيع الفلسفه على امعان النظر في الحالة المنطقية للتنوع المختلفة في الوحدات الكلامية ذات المعنى والوحدات الكلامية التي لا معنى لها، وهذا هو ما كان يقصده رايل في قوله سالف الذكر، وهو ان مبدأ التحقق ساعد الفلسفه على ان يدركوا ان هناك طرقا مختلفة يمكن بواسطتها للوحدة الكلامية ان يكون لها معنى واخرى يمكن بواسطتها القول ان الوحدة الكلامية لا معنى لها . وتبعد نظرية اوستن للافعال الكلامية نتاجا منها من نتاجات هذا المفهوم في تنوع المعنى ، كما سنرى ذلك في الفصل الرابع .

شروط الصدق

تعتبر نظرية شروط الصدق للمعنى سابقة تاريخيا لنظرية التتحقق ، وتتحدد هذه النظرية صيغها متعددة تختلف قليلا عن صيغ نظرية التتحقق ، وتشترك هاتان النظريتان في تقبلهما للفرضية التالية : ان اعطاء وصف لمعنى الجملة هو بمثابة تحديد الشروط التي يكون بموجبها الموقف او حالة الوجود التي تهدف الجملة الى وصفها صادقة او خاطئة . او يمكننا القول انه لكي نعرف معنى الجملة علينا ان نتعرف على الشروط التي تكون الجملة (او العبارة الناتجة عن النطق بها) صادقة او خاطئة . وليس اية صياغة من هاتين الصياغتين دقيقة تماما في وضعها الحالى ، كما انها ليستا متعادلتين بالضرورة . فعلى سبيل المثال لا يمكن لاي منهما ان تطابق معنى الجملة بشروط الصدق الخاصة بها على نحو واقعي اما الصياغة الثانية فلا تحيض مسألة ما المقصود بتعريف شروط الصدق للجملة على وجه الدقة . وسوف نعود الى دراسة مسائل كهذه في الفصل القادم

نكتفي في الوقت الحاضر بجلب انتباه القارئ الى الفرق بين قيمة الصدق للقضية وبين شروط الصدق للجملة . ولنأخذ المثال البسيط التالي :

«جون سميث غير متزوج»

فهو يهدف الى التعبير عن مجموعة من القضايا ، لكل منها قيمة صدق من نوع خاص تعتمد على الشخص او الشيء المشار اليه بـ «جون سميث» هل انه متزوج ام غير متزوج في حالات نطق حقيقة هذه الجملة ، ولا حاجة لمعرفة ما اذا كان اي جون سميث معين غير متزوج لكي نعرف الشروط التي ينبغي للعالم ان يفي بها لكي تكون القضية «جون سميث غير متزوج» صادقة . وفي حالات كهذه على الاقل نعرف كيف ينبغي علينا ان نثبت او ندحض على نحو تجربى اية قضية تهدف الجملة الى التعبير عنها .

اضافة الى ما ورد اعلاه ، ودون اللجوء الى اجراء اي تحقيق يخص الحالة الزوجية لجون سميث ، واستنادا الى معرفتنا باللغة الانكليزية ، يمكننا ان نبين ما اذا كانت :

«جون سميث لم يتزوج»

او حتى «جون سميث اعزب»

لها شروط صدق ماثلة لشروط صدق «جون سميث غير متزوج» ، اذا صع هذا امكننا القول ان هاتين الجملتين محتوى واحد للقضية ، ولو تأملنا قليلا فاننا سندرك ان «جون سميث اعزب» مختلف من حيث شروط الصدق عن كل من الجملتين السابقتين ، اذ انه لا ينبغي اعتبار اي كيان غير متزوج اعزبا (مثلا ليست النساء غير المتزوجات عزباً ، وليس هناك اي شيء في تركيب اللغة الانكليزية يمنعنا من الاشارة الى امرأة على انها جون سميث ، او لنقل مثلا جورج اليوت) . ويعتبر الموقف اقل وضوحا بخصوص «جون سميث غير متزوج» و «جون سميث لم يتزوج» ، الا ان المبدأ واحد وهو ان للجمل محتوى قضية واحدة فقط اذا كانت لها شروط صدق واحدة ، وفي هذه المرحلة اترك للقاريء امر التحقق من تفهمه لمبدأ تعادل شروط

الحقيقة، وذلك بان يحاول ان يفند القول ان «جون سميث غير متزوج» و «جون سميث لم يتزوج»، تحملان محتوى قضية واحدة .

لقد اكدت العلاقة التاريخية القائمة بين نظرية التحقق وعلم دلالة شروط الصدق ولم يفعل هذا العديد من المؤلفين ، غير ان النقاط كافة الوارد ذكرها اعلاه عن مذهب التتحقق هي ذات صلة مباشرة حسب اعتقادى بالفهم الصائب لعلم دلالة شروط الصدق ، وساعتمد على هذه النقاط فيما بعد ولقد كان بالامكان طرح هذه النقاط فيها يتعلق بعلم دلالة شروط الصدق دون ذكر الفلسفة الوضعية المنطقية ولا امكانية التتحقق على ان من المهم ان ندرك . انا عندما نريد تكوين نظرية شروط الصدق للمعنى للغات الطبيعية فان امكانية التتحقق (اما امكانية التنفيذ) ستستمر في احراز المشاكل ولافائدة من استبعاد هذه المشاكل على اساس ان نظرية التتحقق ذاتها قد فشلت في تحقيق اهدافها . وكما مر علينا ذكره مرات عديدة ، ليس من المعقول ان نتوقع من متحدث كفوء للغة ما ان يكون قادرًا على الدوام على ان يقرر ما اذا كان تعبيران صابرين بالضرورة ام لا بالنسبة لصنوف واحدة من صنوف الكيانات . واذا فسرت نظرية شروط الصدق في علم الدلالة بشكل يُستبعد بموجبه كل ما يبدو غير واضح المعالم في التركيب الدلالي للغات الطبيعية فينبغي رفضها في الحال ، وحاجة لتفسيرها بهذه الصورة ، كما انها لن تفسر هكذا في الجزء التالي .

حالات الحشو والتناقضات

هناك نوعان من القضايا نالا اهتمام علماء المنطق وعلماء الدلالة ، هما حالات الحشو والتناقضات ، فحالات الحشو حسب تعريفها التقليدي هي قضايا صادقة بالضرورة بمقتضى صيغتها المنطقية ، كما في :

«اما انها تمطر اولا تمطر»

اما التناقضات من الناحية الاخرى فهى قضايا خاطئة بالضرورة بمقتضى صيغتها المنطقية، مثلاً :

«انها تنظر ولا تنظر»

ان المقصود بـ الصيغة المنطقية في هذا السياق يختلف حسب النظام المنطقي الذى تتبعه، الا ان القضايا الوارد ذكرها اعلاه تعتبر حشوًّا وتناقضًا على التوالي في علم منطق القضايا القياسي حسب تعريف الفي ((لا)) والاعطف ((كل من . . . و)) و الفصل ((اما . . . او))

ويلاحظ انى استخدم علامات الاقتباس المضاعفة في هذه المرحلة، لان اهتمامنا ليس منصباً على الجمل الانكليزية بحد ذاتها بل على القضايا التي تهدف الجمل الى التعبير عنها (لقد ثبت استخدام علامات الاقتباس المضاعفة في فصول سابقة، وهو يتماشى مع العرف العام الذى يجري بموجبه التمييز بواسطة الرموز بين التعبير ومعاناتها)، ومن المهم التأكيد مرة ثانية على ان القضايا، وليس الجمل، هي التي تحمل الصدق والخطأ .

من الواضح ان تفسيرنا لـ «انها تنظر ولا تنظر» على انها قضية تناقض يحتم علينا ان نفترض افتراضات معينة حول الوقت والمكان المشار اليهما ، وعلى وجه الخصوص علينا ان نفترض اننا لا نشير الى اوقات مختلفة واماكن مختلفة او اماكن مختلفة في القضيتين البسيطتين المكونتين لهذه القضية فالقضية «انها تنظر في مانجستر ولا تنظر في تباكتو» ليس تناقضًا، وربما قد يعتقد المرء ان المقصود بطرح مسائل كهذه اغا هو الحذلقة. الا ان هناك اسباباً نظرية مهمة تكمن على ما يبدو، وراء تعلق نقاط تافهة كهذه في الذهن .

لوفرضنا اننا لا نفوتنا هذه المسألة، واننا ميزنا بين الجمل والقضايا عندما تدعى الحاجة الى ذلك، فسيكون بامكاننا ان نوسع تطبيقنا للمصطلحين «حشو» و

«تناقض» ليشمل الجمل بشكل طبيعي ، عندئذ يمكننا القول ان الجملتين :
«انها اما تطر او لا (عطر)»
و «انها تطر ولا تطر»

ما حشوتها المعنى وتناقضيتان على التوالي من حيث قيمتها الظاهرية (ان ما اقصده بقيمتها الظاهرية هو تفسيرهما بموجب محتواهما للقضية المقصود ، وعلى افتراض انها تستخدمان على نحو تمييز). ان من بين المهام الرئيسية للنظرية الدلالية اظهار كيف ولماذا يدرك الناطقون الاكفاء باللغة ان بعض الجمل هي حشوية ، بينما تكون جمل اخرى تناقضية (ما لم تتوفر اسباب وجيهة في السياق لتفسيرها على نحو مختلف عن تفسيرها بموجب قيمتها الظاهرية)

تعتبر امثلة الصدق المنطقية او حالات الحشو فرعا من فروع حالات الصدق التحليلية ، اي القضايا التي يتقرر صدقها كلها بواسطة معناها (قارن هذا بالفصل الرابع). على ان علماء اللغة يسعون عادة الى توسيع مدى المصطلحين «حشو» و «تناقض» ليشملا لا القضايا (والجمل) التي يتقرر صدقها او خطأها بواسطة الصيغة المنطقية حسب مفهومها التقليدي ، بل لتشمل كذلك كل انواع القضايا (والجمل) الصادقة او الخاطئة تحليليا ، وهكذا يقول هؤلاء اللغويون ان :

«هذا الاعزب غير متزوج»

هي جملة حشوية المعنى ، وان :

«هذا الاعزب متزوج»

هي جملة تناقضية ، حيث يقصد بالجملة الاولى التعبير عن حشو في المعنى ، ويقصد بالثانية التعبير عن تناقض (على افتراض ان «اعزب» مستخدمة حسب المعنى المقصود) ونحن بدورنا سنبطبق هذا .

تصنف احيانا حالات الحشو والتناقضات على وجه التحديد على انها شاذة

دلاليا، وهي غير توضيحية من حيث قيمتها الظاهرية. اي انها لا تستخدم لتخبر المرأة شيئا عن حقائق كان يجهلها من قبل، او لا يستطيع هو نفسه ان يستنتجها على اساس معرفته باللغة وقابليته على القيام باستنتاجات صحيحة عن معرفته السابقة . ومع ذلك فمهما تعني عبارة «شادة دلاليا» او عبارة «لا معنى لها» بقدر تعلق الامر بالخشوع والتناقض ، فانها لا يمكن ان تعني انها «خالية من المعنى» (اذا فسرنا «معنى» تقنيا حسب محتوى القضية) اذا ان حالات الخشوع والتناقضات ، كما شاهدناها توا ، هي بالتعريف صادقة بالضرورة وخاطئة بالضرورة على التوالي ، وهذا يعني ضمنا انه ينبغي ان تكون هناك شروط صدق يمكن تحديدها للجمل التناقضية وجمل الخشوع . فاجمل التناقضية خاطئة و جمل الخشوع صادقة في كل العالم المحتملة حسب رأي لايتز و يمكننا ان نجادل على اسس نظرية و تجريبية في مدى المعطيات الذي يشمله ، او ينبغي ان يشمله ، المصطلحان «خشوع» و «تناقض» (اي مقدار ما يشمله المصطلح «تحليلي») ، ولكننا لا يمكننا ان نتخلى ، دون تضارب ، عن المبدأ القائل ان الجمل الصادقة تحليليا او الخاطئة تحليليا هي جمل ذات معنى بموجب احتواها على محتوى القضية .

الجمل التي لا معنى لها

اخيرا يجدر بنا ان نلقي نظرة ثانية ويشكل مقتضب على جمل كالجمل التالية :

«تنام الافكار الخضراء عديمة اللون بتنهيج»

«ان الرباعية تشرب التسويف»

«ينام الخميس والجمعة في فراش واحد»

وقد صنفنا هذه الجمل في مستهل هذا الفصل على انها جمل نحوية ، الا انها لا معنى

لها، ولقد اجرى علماء اللغة مناقشات مطولة حول حالة جمل كهذه في السنوات الاخيرة، ويقال في الواقع ان بعض هذه الجمل او كلها ليست سليمة التركيب نحويا، ناهيك عما سوى ذلك، (ولهذا فهي ليست جملة انكليزية على الاطلاق)، الا ان هذا الرأي لم يلق قبولا حسنا فبعض النظر عن عدم القبول الظاهري من حيث مبدئي امكانية الاصلاح وامكانية الترجمة آنفي الذكر، فإن له تأثيرا في ان يجعل وصف الجمل التالية صعبا نحويا او دلاليا :

«ليس بامكان الافكار الخضراء ان تنام بتهيج»

«من الواضح ان الرباعية لا تشرب التسويف»

«يقال ان الخميس كان في الفراش مع الجمعة»

واهم من ذلك، هل يحق لنا القول ان الجمل تحت الدرس ليس لها معنى .
استنادا الى المبدأ الذي تم اقراره في هذا القسم ، فإنه لا يمكن اعتبار جمل مثل «تنام الافكار الخضراء عديمة اللون بتهيج» وحالية من المعنى مع انها قد تكون بلا معنى او شاذة دلاليا في نواح اخرى اذا كانت تناقض فيه ولكن هل هي فعلا تناقضية ؟
من الواضح انه طالما «س اخضر اللون» يقف «س ذو لون» (بموجب علاقة معنى التضمين : لاحظ الفصل الرابع) فان تنام الافكار الخضراء عديمة اللون بتهيج ، تحتوي على تعبير تناقضي واحد على الاقل وليس هناك كيان في اي عالم محتمل يمكنه ان يكون عديم اللون كليا ، وفي الوقت ذاته يكون اخضر او احمر او ازرق وما الى ذلك جزئيا وبيدو واضحـا كذلك انه يمكن للأشياء المادية فقط ان تكون ذات لون ، وان الكائنات الحية فقط يمكنها ان تنام ، وعليه تعتبر جملة «تنام الافكار الخضراء عديمة اللون بتهيج» محتوية على تناقضين آخرين ، على افتراض ان الافكار بموجب تعريف الكلمة «فكرة» ليست اشياء ملموسة فضلا عن انها ليست كائنات

ولكن هل هذا الافتراض سليم ؟ اغلبظن ان معظم الناطقين باللغة الانكليزية العقلانيين يعتقدون انه سؤال سليم ، ومع ذلك ، فالعقلانية معروفة بعدم ثباتها وخصوصها للثقة فيها ينافي ما يعتقد انه مادي وغير مادي ، وما هو حي وغير حي . وفي اخر المطاف قد يكون مستحيلا علينا ان نميز بدقة بين التناقضات الاصلية (حسب المعنى الواسع للمصطلح) وبين الفضایا التي يتعدد علينا تفسيرها حرفاً لمجرد كوننا مقيدين في محاولاتنا الفاشلة لتفسيرها بمجموعة معينة من الافتراضات المتعلقة بطبيعة العالم ، وعلى الرغم من ان الجمل التي نحن بصدده مناقشتها تختلف بخلاف الافتراضات التي يعمل معظمنا بموجبها فانها تبدو مختلفة فعلاً وعلى نحو حديسي على الاقل ، وبدرجات متباعدة ويطرق مختلفه .

يعتقد العديد من العلماء ان انواع الشذوذ الدلالي - اي كل ما يقع ضمن مجال المفهوم قبل النظري لعدم اعطاء معنى - يمكن جمعها وتفسيرها نظرياً بموجب المفهوم الموسع المناسب للتناقض . وهناك فكرة بديلة لهذه يُزعم انها أكثر تقليدية ، مفادها انه ينبغي التمييز بين التناقضات وما سأسميه بتنافر الفصيلة ، اي التمييز بين الجمل التي تهدف الى التعبير بالضرورة او بالتحليل عن قضایا خاطئة وبين الجمل التي لا تحتوي على حتى القضية على الاطلاق (وسنعود فيها بعد الى دراسة مفهوم تنافر الفصيلة ، وكما سترى ، ان المشكلة التي يواجهها علماء اللغة حول التمييز بين عدم القبول النحوی وعدم القبول الدلالي على نحو دقيق جداً لها علاقة بتنافر الفصيلة وفي الوقت ذاته ينبغي ان نلاحظ ان العديد من علماء اللغة العاملين ضمن اطار النحو التولیدي يميلون الى اتخاذ موقف صارم من القبول الدلالي ، وقد صنفوا مجموعة كبيرة من الجمل على أنها لا يمكن تفسيرها حرفاً (او أنها خاطئة بالضرورة) علماً بأنه كان ينبغي ان لا تصنف على هذا النحو .

لقد بينت في القسم الاول من هذا الفصل ان جملة «تنام الافكار الخضراء عديمة اللون بتبيّج» وغيرها يمكن اعطاؤها تفسيرات غير حرفية متنوعة، بشرط ان توضع هذه الجمل ضمن سياقات مقبولة، ويشترط ان يوسع معنى الكلمة او اكثر من الكلمات المكونة لها خارج نطاق معناها الاساسي او معناها الاعتيادي، ويتضخّح الان ان جملة عديدة كهذه الجمل والتي لا يمكن تفسيرها حرفيًا بموجب افتراضاتنا الاعتيادية عن العالم الذي نعيش فيه، هي جمل يمكن تفسيرها بسهولة حسب معناها الحرفي اذا كان بامكاننا ورغبتنا ان نخفّف من حدة هذه الافتراضات او ان نهمّلها.

فعلى سبيل المثال ان الجمل التالية :

«ستذكر النجوم الليلة التي قلنا فيها وداعاً»

«رفضت ماكينة قص العشب العائدة لي ان تعمل»

«أعلن رئيس العرفاء الامر بصوت عال»

«ان زوج صديقك ثعبان»

وجمل عديدة جداً ماثلة لها من حيث المعنى الحرفي تخالف الافتراضات الوجودية التي يؤمن بها معظم الناطقين باللغة الانكليزية العقلانيين ، ولو ان مخالفتها تعد اقل درجة لكثير من مخالفات الجملة «تنام الافكار الخضراء عديمة اللون بتبيّج» وما شاكلها للافتراسات الوجودية ، ويمكن تفسير هذه الجمل حرفيًا دون اية صعوبة تذكر ، وينبغي هنا عدم تصنيفها على انها شاذة دلاليا . ومع ذلك فمخالفتها لافتراضاتنا الاعتيادية حول العالم تعني اننا سنحاول عادة ان نستنبط معناها كما نفعل فيما يخص الناقضات ، وذلك بان ننسب اليها شيئاً يختلف عن معناها الحرفي المقصود وسنولي اهتماماً خاصاً وبشكل مقتضب في الفصل الرابع للمبادئ التي نستنبط بموجبها معنى الجمل التناقضية او الجمل التي تبدو انها لا تعطي معنى في حد ذاتها او حسب تفسيرها الحرفي .

لقد شرحت في هذا الفصل شيئاً عن الخلفية التاريخية لعلم دلالة شروط الصدق الحديث، كما اني اكدت خاصة على حقيقة ان الجمل بحد ذاتها لا يمكن تصنيفها الى جمل صادقة او جمل خاطئة بعزل عن السياق الذي تنطق فيه، وبهذا الخصوص ميزت بين القضايا ومحنوي القضية، وسا استغل هذا التمييز في ابعد صوره في القسم التالي من هذا الكتاب

لقد كانت مناقشتنا للعلاقة القائمة بين المعنى والصدق منحصرة بين قسمين، يعالج كل منها الجمل ذات المعنى والجمل التي لا معنى لها. وهذا موضوع سنعود الى بحثه في الفصل السابع، ولكن ينبغي علينا اولاً ان نطور بتفصيل اوفر تفهمنا للعلاقة بين معنى الجملة وبين محتوى القضية.

الفصل السادس

الربط المنطقي

معنى الجملة ومحفوظ القضية

(وأصل تويدلدي حديثه قائلاً : « وعلى العكس ، لو كان الامر هكذا ، فهو اذن هكذا ، ولو كان هكذا ، فإنه سيكون هكذا ، وطالما انه ليس هكذا فهو ليس هكذا . هذا هو علم المنطق »)

لويس كارول ، من خلال المرأة

لقد كانت العلاقة قوية بين النظرية النحوية وعلم المنطق لقرون عديدة ، بل ان العديد من المصطلحات الخاصة بال نحو التقليدي مثل «المستند اليه» و «المستند» و «صيغة الفعل» وماشاكلها هي جزء من المصطلحات الضرورية لعالم المنطق ولكن هل يعني استخدام المصطلحات ذاتها اي شيء غير العلاقات التاريخية القائمة بين العلمين؟ وهل هناك توافق مباشر بين التركيب النحوي للجملة وبين الصيغة المنطقية للقضية التي تعبر عنه الجملة؟ هناك العديد من يفترضون ان الامر هكذا دون تفكير. فعل سبيل المثال ، من المألوف اننا نسمع شخصا ما يؤكّد بكل ثقة ان جملة «لم افعل لا شيء» ينبغي ان تعني «لقد فعلت شيئاً ما» على اساس ان الجملة التي تنفي مرتين تصبح مثبتة ، فهل هذا الافتراض صحيح؟ وعلى نحو اشمل هل هناك شيء

آخر ينحصر معنى الجملة الى جانب محتوى القضية فيها؟

سيتضح لنا من خلال هذا الفصل ان للجملة نواحٌ معينة من المعنى لا يمكن توضيحها على نحو ملائم بواسطة علم منطق القضية القياسي ، وقد تبدو بعض اجزاء هذا الفصل تقنية نوعاً بالنسبة للذين لم يالفوا علم المنطق الشكلي الحديث ، الا ان المفاهيم كافة التي سيتم طرحها ليست صعبة الفهم في حد ذاتها ، فبمجرد القاء نظرة على بعض النقاط التي يخفق فيها علم منطق القضية في اعطاء شرح كامل لمعنى الجملة يكون بامكاننا ان نثمن كلاماً من منجزات علم دلالة شروط الصدق الحديث وعجزه أن هذا العلم يمثل طريقة لتحليل معنى الجملة الذي يتبعه حالياً العديد من العلماء البارزين .

معنى الصدارة

ان للجمل نفس محتوى القضية فقط اذا كانت لها شروط صدق واحدة . هذا هو المبدأ الذي اتفقنا عليه في الفصل السابق . وسوف نتمسّك به في كل مناقشاتنا القادمة ، كما سنواصل مطابقة محتوى القضية للجملة مع معناها الوصفي من اجل تحقيق اهدافنا الحالية . ان ما يهمنا بالذات في هذا الفصل هو ان نطرح السؤال التالي ونجيب عنه جزئياً : «ما مقدار معنى الجملة الذي يتضمنه محتوى القضية لها؟» ان معنى الصدارة جزء من معنى الجملة ، وهذا بالتأكيد ليس جزءاً من محتوى القضية للجملة . فعلى سبيل المثال للجملة التالية كافة شروط صدق واحدة ، وعليه فهي تشارك في محتوى قضية واحدة على الرغم من أنها تختلف في معنى الصدارة :

«لم اقرأ هذا الكتاب»

«هذا الكتاب لم اقرأ»

«هذا الكتاب الذي لم اقرأ»

«لم يقرأ هذا الكتاب من قبل»

وهكذا هو الحال فيما يخص الجملتين التاليتين :

«رجل واقف تحت شجرة التفاح»

«يوجد رجل واقف تحت شجرة التفاح»

يسعى هذا النوع من بمعنى الصداراة لأنه يتحدد إلى حد بعيد بواسطة الطريقة التي يتبعها المتحدث للتعبير عما يريد التحدث عنه (فكرة الصداراة في كلامه) فيما يخص افتراضيات سياقية مسبقة معينة. إن ما يقدمه المتحدث على أساس أنه ذو معنى الصداراة هو في الغالب وليس دائمًا موجود أيضًا في مكان آخر من السياق، ويمكن اعتباره معروفاً لدى السامع أو يمكن للسامع تجريداته بكل بساطة ليس واضحًا على الاطلاق أن المجموعتين من الجمل الواردة أعلاه تثلان جملة مختلفة، ويمكن القول أن الفرق مثلاً بين «لم يقرأ هذا الكتاب» و «هذا الكتاب لم يقرأ» لا علاقة له بالتركيب النحوي أو التركيب الدلالي للجمل، إنما له علاقة ببنط الجملة ذاتها في ترتيب معين من الكلمات يحدده السياق.

هذه المسائل نتناولها في الجزء الرابع وذلك عندما نتناول على نحو أدق موضوع نطق الجملة، أما الان فينبغي ان نلاحظ ان معنى الصداراة هو قبل كل شيء مسألة معنى الوحدة الكلامية ان لم نقل انه يشمل معنى الوحدة الكلامية كلياً. أما مقدار ما ينبغي اعتباره معنى الجملة على وجه الدقة، ان وجد هذا المعنى فهو أمر مشكوك فيه .
ينبغي ان نلاحظ ان من غير الواقعي نوعاً ان نناقش موضوع معنى الصداراة دون الاشارة الى النبر والتنغيم، اذ يمكننا احراز الاثر الكلامي ذاته (في الانكليزية) وذلك بوضع نبر ثقيل على هذا الكتاب عند نطق «لم يقرأ هذا الكتاب» وهذا الاثر مماثل تماماً للاثر الذي نحصل عليه من نطق «هذا الكتاب لم يقرأ»، يضاف الى ذلك انه عندما ننطق الجملة الاخيرة نلاحظ انها تحتوي على ترتيب من الكلمات غير محايد

بمقارنتها بالجملة الاولى، فضلا عن ان لها تبعيتها غير محابيد. وليس هناك اجماع في الرأي بين علماء اللغة حول مقدار هذا التغيير الجوهرى في الصداراة الحاصل في التركيب العروضي للوحدات الكلامية الذي ينبغي اخذه بنظر الاعتبار بموجب تركيب الجملة

هناك نقطة واحدة واضحة على اية حال بخصوص ما ورد اعلاه، وهي ان قدرة المرء على السيطرة على الاختلافات الحاصلة في ترتيب الكلمات وفي التركيب النحوي من النوع الذي تمثله الجمل الوارد ذكرها اعلاه، وكذلك تفسير هذه الاختلافات تعتبر جزءاً من القدرة اللغوية، كما ان قدرته على السيطرة على اختلافات النبر والتغيم المتشابهة وظيفياً وتفسيرها تعتبر كذلك جزءاً من كفاءته اللغوية، وعليه لا يمكننا التمسك في آن واحد بكل من المبدأين التاليين :

(١) ان القدرة اللغوية مقيدة بمعروفة تركيب الجملة

(٢) ان اوجه معنى الجملة كافة تعتمد على شروط الصدق

فاما اردنا ان نحافظ على المبدأ الاول علينا ان نتبين تصوراً لبنية الجملة اوسع بكثير من التصور التقليدي ، ونكون بذلك قد تخلينا عن المبدأ الثاني، واما اذا رغبنا في ان ندافع عن المبدأ الثاني فعلينا اما ان نرضى بتصور عن بنية الجملة اضيق بكثير من التصور التقليدي ، او ان نُعرّف معنى الصداراة على انه شيء مختلف عن المعنى .

الجملة البسيطة والجملة المؤلفة

الجملة البسيطة في النحو التقليدي هي الجملة التي تحتوي على عبارة واحدة، اما ما اسميه بالجملة المؤلفة فهي على نوعين : الجملة المركبة والجملة المعقدة، وليس هناك مصطلح مقبول عموماً للجمل غير البسيطة. يمكن تحليل الجملة المركبة، في أعلى مستويات بنيتها، إلى عبارتين متكافتين أو أكثر، اما الجملة المعقدة فيمكن

تحليلها الى عبارة رئيسة (والتي قد تكون بسيطة او مؤلفة)، وما لا يقل عن عبارة ثانوية واحدة وعلى الرغم مما هذين التمييزين التقليديين من مشاكل فإنه يمكننا استخدامهما على نحو مرض تماماً في مناقشاتنا العامة لمحنتي القضية للجمل .

ان التمييز المتبوع في علم المنطق بين القضايا البسيطة والقضايا المؤلفة مشابه بصورة عامة للتمييز بين الجمل البسيطة والجمل المؤلفة (وان ما اسميه بالقضايا المؤلفة يشار اليها عادة على انها قضايا معقدة، كما يشار اليها احياناً على انها قضايا مركبة، على اننا نرى من الافضل ان نوحد المصطلحين التحوي والمنطقي ضمن السياق الحالي قدر المستطاع)، الا انه لا يمكن التمييز بين الانواع المختلفة من القضايا المؤلفة التي تعادل على نحو واضح التمييز النحوي بين الجمل المركبة والجمل المعقدة. فعلى سبيل المثال تعتبر الجملة :

«اذا اجتاز (الرجل) اختبار السيادة فاني اعجمي»

جملة معقدة، بينما تعتبر الجملة :

«اما انه (الرجل) فشل في اختبار السيادة او اني اعجمي»

جملة مركبة. ويمكن اضفاء الصفة الرسمية عادة مع القضايا التي تعبّر عنها الجمل الوارد ذكرها اعلاه ضمن التفاضل والتكميل للقضايا بواسطة التضمين والفصل على التوالي : P يتضمن W من ناحية و «اما لا - P او W » من ناحية اخرى . ويفيد هذان الافتراضان ل الاول وهلة على انها يختلفان عن بعضهما البعض بشكل ملحوظ في الصيغة المنطقية، الا ان الامر ليس هكذا، لأن لها قيمة صدق واحدة واذا سلمنا ان «ويدل ضمناً على W واما لا - P او W يضيفيان الصفة الشكلية على نحو صائب على مدى القضايا التي يمكن تأكيدها بواسطة نطق نماذج الجمل المعقدة والجمل المركبة، فسيترتب على هذا ان الجملتين قيد الدرس يجب ان يكون لها محتوى واحد للقضية ومع ذلك فقد يتعدد المرء في القول ان لها معنى واحداً باعتبارهما جملتين،

والامثلة التالية تبعث على دهشة اكثر من الجمل السابقة :

«كانت فقيرة وكانت صادقة»

«كانت فقيرة الا انها كانت صادقة»

«على الرغم من انها كانت فقيرة فانها كانت صادقة»

ربما يعتقد معظم الناس ان هذه الجمل الثلاث تختلف في المعنى ، ولكن الجملة الثانية ، وهي جملة مركبة ، اقرب في المعنى الى الجملة الثالثة وهي الجملة المعقّدة من الجملة الاولى وهي الجملة المركبة الاخرى . ولكن القضايا المؤلفة التي تعبّر عنها هذه الجمل متعدّلة هذه المرة ايضا وعليه فان اي فرق بينها في معنى الجملة لا يمت بصلة

بمحتوى القضية

ان النقطة التي اود توضيحها هي ان العمليات التي يتم بموجبها تحويل القضايا البسيطة الى قضايا مؤلفة تعتمد بموجب تعريفها على دالة الصدق وهذا يعني ان قيمة الصدق للقضية المؤلفة يتم تحديدها كلياً بواسطة قيم الصدق الخاصة بالقضايا المكونة لها ، وكذلك بواسطة النتيجة المحددة لكل عملية وهو دالة λ (حسب المعنى الرياضي التخصسي لكلمة (دالة) التي تم شرحها في الفصل الرابع). فعل سبيل المثال تشكّل عالمة العطف⁽⁸⁾ قضية مؤلفة وهي $(g, p : g \& p)$ والذي يعتبر صادقاً اذا كان كل من p و q صادقاً ، وعلى نحو مماثل تشكّل عالمة الفصل⁽⁷⁾ الوارد ذكرها سابقاً قضية مؤلفة وهي $(\text{اما } p \text{ او } q)$ التي تعتبر صادقة فقط اذا كانت اما p صادقة او q صادقة ، اما علاقة النفي (\sim) فهي بدورها تشكّل قضية مؤلفة $(\sim p)$ مشتقة من قضية بسيطة (p) ، وتعرف $\sim p$ على انها صادقة عندما يكون p خاطئة وخاطئة عندما تكون p صادقة ومن المشكوك فيه القول على الاقل ان العمليات المتعلقة بصياغة الجمل المؤلفة في اللغات الطبيعية هي مسألة تعتمد على دالة الصدق

فحسب

وحتى العطف التكافؤى للعبارات عن طريق استخدام حرف العطف and (و) يشكل مشكلة من وجهة النظر هذه وهو يعتبر اكثراً أنواع العطف التكافؤى حياداً في اللغة الانكليزية . واقرب شيء يعادله في التفاضل والتكمال للقضية خوبلا شك العطف (8) على انه غالباً ما نشعر ان هناك نوعاً من العلاقة الزمنية او السببية القائمة بين الحالات التي تصفها القضايا المكونة بحيث يصبح ترتيب العبارات التي تعبر عن هذه القضايا ذات اهمية دلالية فعلى سبيل المثال تستخدم عادة الجملتان التاليتان :

«وصل جون متأخراً وفاته القطار»

«جون فاته القطار ووصل متأخراً»

في ظروف مختلفة ، ولتوسيع هذه النقطة بشكل مقتضب وبمسبط نقول اذا (و) هنا تبدو على انها تعني «وبعد ذلك» او «ولهذا» ومن الواضح انه اذا كانت (و) تحمل هذا المعنى فإنها ليست معادلة لاداة العطف & المستخدم في عطف القضايا اذا ان و ها نفس قيمة الحقيقة التي تحملها و

ولكن هل ان و ، وعلى وجه الدقة العطف التكافؤى للعبارات المتالية عن طريق استخدام و ، تعني حقاً «وبعد ذلك» او «ولهذا» ؟ هناك رأي آخر وهو ان «بعد ذلك» او «لهذا» ليس جزءاً من محتوى القضية ، بل انها مجرد شيء متضمن (حسب المفهوم الاوسع لمعنى «يتضمن») في ميلنا العام نحو التمسك بالمعايير الكلامية لوثيقة الصلة وبالترتيب . ويزعم مؤيدو هذا الرأي اننا نستطيع في ظروف اعتيادية وفي حالة عدم وجود المعلومات السياسية بما يفيد العكس ، ان نستنتج وعلى نحو معقول من «وصل جون متأخراً وفاته القطار» ان وصول جون المتأخر كان سبباً لفوات القطار وان لم يكن في المعنى الحقيقي للجملة شيء ما يشير الى هذه المعلومات ، لاننا نفترض ان المتحدث لا يخدعنا وذلك باعطائه قواعد اجرائية غير لائقه لا مبرر لها وعلى نحو متعمد (وليس من الصعب التفكير في ظروف يمكن من خلالها ان ننطق هذه الجملة

للتعبير عن حققتين مختلفتين لا علاقة بينها ولكن ينبغي هذه الظروف جدلاً ان تكون واضحة عن طريق السياق). لقد استغل علماء دلالة شروط الصدق هذه المناقشة وعلى نحو مقنع فيها يخوض و سنعود الى هذه المناقشة في الفصل التاسع . تعتبر المناقشات الواردة اعلاه اقل اقناعاً عند استخدامها في دعم الفرضية القائلة ان الجمل التي تحتوي على although لكن او على الرغم من *that* لامعنى الجمل التي تحتوي على و ، كما هو الحال في الجمل الوارد ذكرها سابقاً، وهي : «كانت فقيرة ولكنها كانت صادقة» و «على الرغم من انها كانت فقيرة فانها كانت صادقة» . فاذا سلمنا بفكرة دالة الصدق الخاصة بما سبق وان سميتها باكثر انواع العطف التكافؤي حياداً الذي يستخدم و ، فينبغي علينا كذلك ان نسمح للمتحدث ان يضع كفافاً عروضياً فوق نطقه بجملة مركبة حيادية معجمياً ونحوياً مثل «كانت فقيرة وكانت صادقة» (وان يتضمن هذا الكفاف العروضي كلّا من النبر والتنفيم) ، على ان يشير هذا الكفاف العروضي الى مشاعره الخاصة حول القضايا التي يعبر عنها والعلاقة بينها فيمكن للمتحدث مثلاً ان ينطق الجملة «كانت فقيرة وكانت صادقة» بشكل يكشف عن استغرابه لكون كل من *that* و *and* صادقتين في ذات الوقت الذي يؤكّد فيه على عطف القضيتين *and* وفي ظروف كهذه قد ينطق المتحدث على نحو مماثل «كانت فقيرة ولكنها كانت صادقة» مستخدماً كفافاً عروضياً مناسباً ولن يكون هناك اي اختلاف في القضية المؤلفة التي يؤكّدها ، كما ولا يكون هناك اي اختلاف سهل التحديد في درجة وطبيعة المشاعر التي يكشفها او يشير اليها ، ومع ذلك تختلف هاتان الجملتان في المعنى ، طالما ان لكن على نقىض و ليس مؤشراً حيادياً مخضعاً لعطف القضية على الاطلاق

قد تظهر مشاكل مماثلة في بعض اللغات فيها يخوض دلالة الفصل فعل سبيل المثال هناك طريقتان في اللغة اللاتينية لترجمة جمل (اما - او) الانكليزية ، اذ يمكن

استخدم الاداتين *vel* او بدلا منها الاداتين *aut* ، ولقد اقتراح من حين لآخر ان الفرق بينها هو ان التركيب الاول يستخدم للفصل الشمولي، بينما يستخدم التركيب الثاني للفصل الاستثنائي فالفصل الشمولي، *pvg* ، يكون صادقا ليس في حالة كون اما *m* او *w* صادقة وكانت الاخرى خاطئة فحسب، بل كذلك اذا كانت كل من *w* و *m* صادقة اما الفصل الاستثنائي فيكون صادقا فقط اذا كانت اما *m* صادقة و خاطئة، او اذا كانت *w* صادقة و خاطئة، اي انه يستثنى احتمال كون كل من *w* و *m* صادقين ، وعندما يستخدم علماء المنطق المصطلح الفصل دون اي قيد، فهم يقصدون عادة الفصل الشمولي ونعود الان الى المثال اللاتيني . ان الواقع الامر لا يظهر ان *vel* تستخدم للفصل الشمولي و *aut* للفصل الاستثنائي ، باستثناء استخدامها المتخصص عند علماء المنطق اذ ان الحقيقة هي ان التركيب *aut* اقوى او اكثر تعبيرا من التركيب *vel* كما ان *but* في اللغة الانكليزية ، اقوى واكثر تعبير من العطف *and* ومن الصعب ان نكون اكثر دقة مما نحن عليه دون ان ننسى معان واضحة عديدة لـ *aut* على خلاف *vel* ولعل افضل طريقة لشرح ما هو مقصود بعبارة «اقوى واكثر تعبيرا» في هذا السياق هو ان نقول ان اقرب تركيب معادل للتركيب *aut* في اللغة الانكليزية هو (اما) او على ان نضع نبران ثقيلا على ادوات الفصل ، ويمكن احراز الاثر ذاته في اللغة الفرنسية وذلك عن طريق اضافة *bien* الى ادوات الفصل المحايدة *ou* (*ou*) وكذلك الحال بالنسبة للغة الروسية وذلك بإضافة *z* وفي الواقع يفهم الفصل الاقوى والاكثر تعبيرا في بعض السياقات على انه استثنائيا، على انه يشير في سياقات اخرى الى ان الخيارين *w* و *m* من وجهة نظر المتحدث هما القضايان الوحيدتان اللتان تستحقان الدرس، كما انه يؤكّد او يجسم ضرورة تفضيل احدهما على الآخر، اما التمييز بين الفصل الشمولي والفصل الاستثنائي فيمكن تفسيره عن طريق دالة الصدق، بينما لا يمكن ذلك فيما

يُخص التمييز بين الفصل المحايد والفصل الاقوى او الاكثر تعبيرا .
واخيرا ينبغي ان نذكر ما يسمى بالتناقضات الظاهرية للتضمين و → p (٥)
تدل ضمننا على w) . قد تبدو هذه التناقضات شائكة عند تقويمها بالتفصيل
وباستخدام وافر للرموز المستخدمة في الكتب المنهجية في علم المنطق ، الا ان النقطة
مدار البحث ذات اهمية باللغة ، ولا يصعب فهمها . يُعبر عادة عن التضمين في اللغة
الانكليزية بواسطة الجمل الشرطية مثل اذا اجتاز اختبار السيارة اشتري له والداه
سيارة بورش ، الا ان القضية p تدل ضمننا على و تعتبر صادقة بالتعريف ، لا عندما
يكون كل من w p صادقتين فحسب ، بل كذلك عندما يكون p خاطئة ، وعليه تكون
القضية التي تعبّر عنها هذه الجملة صادقة حتى وان لم يحيط الشخص الذي تشير اليه
كلمة «هو» اختبار السيارة ، بشرط ان يكون والداه قد اشتريا له سيارة بورش في آخر
الامر (هذا اذا كانت الجملة اعلاه تحمل الصيغة المنطقية p تدل ضمننا على و ويعتقد
معظم الناس ، ان هذه حالة تناقض ظاهري ثم ان قيمة الصدق لـ p تدل ضمننا على
و كما هو الحال في و و مستقلة تمام الاستقلال عن اية علاقة سببية بين الحالات التي
تصفها كل من القضيتين المكونتين فعل المثال تعتبر القضية التي تعبّر عنها
الجملة اذا كانت عينا ليدي كودفا زرقاوتين فقد اشتري له والداه سيارة بورش
صادقة (بغض النظر عن لون عيني ليدي كودفا) اذا كان والد الشخص الذي تشير
اليه كلمة «هو» في احدى مناسبات النطق بالجملة اعلاه ، قد اشتريا له فعلا سيارة
بورش . مرة ثانية نقول ان معظم الناس يعتقدون ان هذه الجملة تدل على تناقض
ظاهري ، ما لم يكونوا قادرين ، بطبيعة الحال ، على ادراك نوع من العلاقة السياقية
القائمة بين محتوى القضية للعبارتين . و يمكننا دائيا ان نبتكر علاقة معقولة لایة
عباراتين في اية جملة شرطية يمكن بواسطتها التخلص من التناقض الظاهري .
وستظهر الاهمية بكمالها لهذه الحقيقة في معالجتنا لمفهوم الصلة في الفصل التاسع .

ولكن ماذا سيحدث لو اتنا لم نسع الى التخلص من التناقضات الظاهرية المزعومة
لدلالة التضمين على هذا النحو؟

ان الجملة الشرطية التي ورد ذكرها سابقا اذا اجتاز اختبار السيادة فاني
اعجمي ، مهمة جدا (الا انها شاذة) من وجہه النظر هذه وهذا سبب اختياري لها .
 فهي تستخدم عادة (يستخدمنها من هو ليس اعجميا) للتأثير على الاخرين اعتمادا
على الخطأ الواضح في و «اني اعجمي » وعلى فرض عدم وجود اية علاقة سببية بين
الموقف التي تصفها كل من و («اجتاز اختبار السيادة») و و وفي ظروف كهذه ربما
نقول ان القضية المؤلفة التي تعبّر عنها الجملة ككل معادلة للقضية التي تعبّر عنها
الجملة (اما انه فشل في اختبار السيادة او اني اعجمي). وهذه القضية صادقة اذا
كانت كل من و و خاطتين ، ويعود السبب في هذا الى ان النطق بهذه الجملة يعتبر
معادلا من ناحية بلاغية الى انكار و في سياق يكون فيه اثبات و لا يضيف شيئا من
المعلومات وبعبارة اخرى يمكن للمتحدث ان يستغل معرفة السامع التي تفيد ان
المتحدث ليس اعجميا ، وان يستغل كذلك قابلية المترتبة على ذلك في استنتاج خطأ
(اجتاز اختبار السيادة) من صدق القضية المؤلفة (و تدل ضمنا على و) وهي قضية
غنية بالمعلومات . كما يستطيع المتحدث ان يتتأكد تماما من ان السامع سيستبط
الاستنباط الصائب في حالة كهذه لان القضية «اني اعجمي» قد أصبحت عرفا لدى
الاواسط الناطقة باللغة لتحقيق هذا الهدف بالذات . على ان اية قضية خاطئة بديهيها
او شاذة ما فيها الكفاية تؤدي الغرض البلاغي ذاته («او كانت لديها شهادة جامعية في
علم اللغة ، فاني ملكة شيئا و هلم جرا»). اتنا في الواقع نعمد الى استخدام فرع واحد
على الاقل من فروع الجمل الشرطية على نحو بلاغي او ذرائعي كما يقول الكثيرون
هذا الايام وعلى النحو الذي وضحته توا .

فيها يلي ملخص لما ورد اعلاه: ان صياغة انواع عديدة من الجمل المؤلفة في

اللغة الانكليزية وفي لغات طبيعية اخرى لا تبدو معتمدة كليا على دالة الصدق، ففي بعض الحالات هناك اضافة في العنصر المعبر للقضية (لاحظ العطف بـ *but* (لكن) في التركيب اللاتيني *-aut*) وفي حالات اخرى هناك شيء من الشك في صلاحية اعتبارات دالة الصدق (لاحظ ما يسمى بمتناقضات التضمين الظاهرية) وعليه يبدو ان محتوى القضية للجمل المؤلفة لا يستند دائمًا معنى هذه الجمل وان كان هذا المحتوى للقضية ممكن التحديد .

النفي

يعتبر النفي (يرمز اليه بالعلاقة ~) عملية تنتج بوجبها قضية مؤلفة (~P) من قضية بسيطة (P)، كما شاهدنا هذا توا . ويعتبر تعريف النفي المبني على دالة الصدق واضحًا بقدر تعلق الامر بمنطق القضايا القياسي الثنائي القيمة وعلى النحو التالي: عندما تكون P صادقة تكون ~P خاطئة، وعندما تكون ~P خاطئة، تكون P صادقة واضافة الى ذلك يمكن ان يكون النفي متكررا بحيث يؤدي نفي P الى ~P وهذا معادل لـ P (اي ان نفيين يفيدان اثباتا)، كما ان نفي ~P يؤدي الى P وهذا معادل لـ P ، وهلم جرا . ولنسأل الان السؤال التالي : ماهي العلاقة القائمة بين التفسير المنطقي القياسي للنفي وبين معنى الجمل المبنية واستخدامها في اللغات الطبيعية؟ وعلى نحو اخص ، ما هو مقدار معنى التراكيب المبنية الذي ينبغي اعتباره جزء من محتوى القضية للجمل ؟

هناك طرق مختلفة لتكون الجمل المبنية في اللغات الطبيعية ، على اتنا قلما نجد سببا يدعو الى القول ان الجملة المبنية هي جملة مؤلفة من ناحية نحوية بمقارنتها بالجملة المشتبه الايجابية الماظنة لها وعلى وجه العموم الجمل الماظنة ذات الاستقطاب المعاكس لها تركيب واحد للعبارة وان ما يمكننا مطابقته بمتنهى البساطة نفي القضية

يمكن تطبيقه ضمن العبارات، ولا يتعذر مفعوله الى جمل كاملة وفي الواقع لا يحدد النفي لعبارة ما في لغات عديدة (مثل صيغة الفعل او زمن الفعل فيها) بواسطة كلمة منفصلة مثل الكلمة الانكليزية *not* بل بواسطة صيغ خاصة للفعل او المسند ومن هنا جاء القول التقليدي المعروف : نفي المسند يعادل نفي القضية

الا ان هناك نوعا واحدا من انسواع نفي المسند ليس معادلا لنفي القضية بكاملها ، ويمكن توضيح هذه النقطة على النحو التالي :

ان الجملة «جون شخص معاد»

والتي تختلف عن «جون ليس ودياً»

تعبر عن قضية ليس مناقضة للقضية التي تعبر عنه جملة «ان جون ودي» فحسب بل انها تعبر عن ضدتها وبعبارة اخرى ليس «جون شخص معاد» مجرد نفي لـ «ان جون ودي» ، بل انه يتضمن «ان جون عدائي التزعة» اذ من الممكن تماما ان يكون جون لا وديا ولا معاديا (وبالطبع تستخدم جملة «جون ليس وديا» في اغلب الاحيان في الحديث الاعتيادي كما لو كان لها معنى «جون شخص معاد» ذاته . واهم من هذا كله ، هناك ايضا طريقة خاصة للنطق بجملة «جون ليس وديا» يتضح من خلالها ان النفي ينطبق فقط على تعبير المسند «ودي» ولكن هذا لا يهمنا في هذه المرحلة)

هناك ثلاث طرق لمعالجة هذه الحقيقة ، الطريقة الاولى التي تستبعدها الصياغة التي استخدمتها توا ، هي القول ان هناك جملتين مختلفتين يمكن تمثيلهما في اللغة الانكليزية المستخدمة في الكتابة بـ «جون ليس وديا» ويتم التمييز بينها على نحو اختياري على الاقل في اللغة الانكليزية المنطقية بواسطة الايقاع والتنغيم ، الا ان علماء اللغة يستبعدون عموما الايقاع وفروق التنغيم الدقيقة الحاصلة في حالات كهذه ما يعتبرونه جزءاً من البنيةعروضية للجمل . اما الطريقة الثانية فهي ان نقول

ان هناك جملة واحدة، الا انها غامضة البنية، والطريقة الثالثة هي ان تمييز بين معنى الجملة وبين معنى الوحدة الكلامية وان نقول ان (جون ليس وديا) هي جملة واحدة لا غموض فيها، ويمكن النطق بها بطريقة خاصة، وربما كذلك في سياقات يمكن تحديدها لتعطي تأثيراً كلامياً مشابهاً نوعاً للتأثير الذي نحصل عليه من نطق «ان جون معاد». ولنختصر ببساطة ودون جدول التحليل الثالث من هذه التحاليل الثلاثة الممكنة.

من الممكن ايضاً ان تكون لدينا تعبيرات اسمية منافية مستخدمة كمكونات للعبارات فعلى سبيل المثال:

«يدفع غير الطلاب اجر الدخول كاملة»

تعبر عن قضية مختلف عن القضية التي تعبر عن الجملة التالية ولا تقفها:
«لا يدفع الطلاب اجر الدخول كاملة»

ان لنفي الاسم من هذا النوع (غير الطلاب) تأثيراً على محتوى القضية للعبارة التي تظهر فيها، شأنه في هذا شأن نفي المستند (لا يدفع)، وهو يعتمد على دالة الصدق من حيث المبدأ على انه لا يمكن اضفاء الصفة الشكلية عليه في علم منطق القضايا القياسي .

يمختلف نفي الاسم من النوع الممثل بـ «غير الطلاب» في اعلاه باستخدام نفي ضمائر النكرة مثل «ولا احد» او «لا شيء» او باسماء مماثلة دلالياً والتي تبدأ بالصفة «لا» (مثلاً «لا رجل»، قارن aucun homme الفرنسية و kein mensch الالمانية، وما شاكلها) ، ويتبين لدى التأمل، ان لم نقل مباشرة، ان الجملة التالية :

«لم يتصل احد تلفونيا»

تعبر عن قضية تناقض القضية التي تعبر عنها الجملة
«لم يتصل شخص ما تلفونيا»

والتي تبدو على أنها الجملة المنافية المقابلة لـ«اتصل شخص ما تلفونيا» على نحو مباشر تماماً، فيمكن ربطها بـ«لم يتصل شخص ما تلفونيا» لتعبر عن الافتراض المؤلف الالاتاوضي التالي:

«اتصل شخص ما تلفونيا ولم يتصل شخص ما تلفونيا»

واعتقد معظم علماء المنطق وعلماء اللغة حتى وقت قريب على الأقل أن القضية التي تعبّر عنها الجملة لم يتصل أحد تلفونيا تختلف من حيث الصيغة المنطقية عن القضية التي تعبّر عنها مثلاً الجملة التالية:

«اتصل جون تلفونيا»

ان ابرز فرق بين «لم يتصل أحد تلفونيا» وبين «اتصل جون تلفونيا» من وجهة النظر هذه، هو ان الجملة الثانية مرتبطة بنوع خاص من الافتراض الوجودي المسبق (في حالة استخدامها للادلاء ببيان)، اي انها تنقل افتراض المتحدث المسبق من ان هناك كياناً يشار اليه على نحو ملائم بالتعبير «جون» الا انه ليس هناك افتراض وجودي مسبق مشابه لهذا الافتراض له علاقة باستخدام «لا احد» و«لا شيء» وهلم جرا. ان دراسة جمل كالي تم ادراجها في اعلاه ضمن مناقشة اكثراً شمولاً للنفي في اللغة الانكليزية وفي لغات اخرى تظهر مشاكل اخرى ما هي العلاقة النحوية والدلالية بين الجمل المثبتة التي تحتوي على شخص ما وبين الجمل المنافية المقابلة والتي تحتوي على اي شخص؟ (ما هي العلاقة مثلاً بين شاهد شخصاً ما وبين «لم يشاهد اي شخص»؟)، وما هي العلاقة بينها وبين الجمل المنافية المقابلة لها والتي تحتوي على «بعض»؟ (وهل ان «لم يشاهد احداً» تعني تماماً الشيء الذي تعنيه، «لم يشاهد اي شخص»؟) ان المشاكل المشابهة لهذه المشاكل والتي تشمل التفاعل المعقّد للنفي واستخدام ادوات التعريف وادوات الكم والعدد وضمائر النكرة (والصفات) وماشاكيلها، وقد حظيت باهتمام كبير من لدن علماء اللغة خلال السنوات الاخيرة،

وقد أصبحت الحقائق ذاتها موضع جدل في بعض الحالات ، وعلى وجه الخصوص عندما ينحص الامر فدون المعنى المزعومة التي لا يمكن تفسيرها بواسطة دالة الصدق ، ولكن من الصعوبة يمكن ان نعالج حتى حالات نفي القضايا المسلم بها ضمن اطار نظري موحد يمكن من خلاله وضع البنية النحوية في توافق مع الصيغة المنطقية بكل بساطة وعلى نحو منسق .

ان النفي عملية تتطبق على تعبير واحد ، ولكن التعبير قيد الدرس يمكن ان يكون بسيطا او مؤلفا ، ففي حالة $w \sim$ يكون التعبير الذي ينطبق عليه عامل النفي بسيطا - اي التعبير الذي يقع ضمن مجاله - بينما يكون التعبير مؤلفا في حالة $(w \& g) \sim$ ، ويقع ضمن مجال النفي كل شيء ضمن القوسين المتقابلين على اليسار وعلى اليمين اللذين يليان النفي مباشرة ، وان اي غياب هذين القوسين يجعل معامل النفي ينطبق على اصغر تعبير يقع على يمينه ، وعليه فهناك فرق بالغ الاهمية بين $(w \& g) \sim$ وبين $w \sim$ ، ويتبين هذا في الفرق بين «لم تكن ماري بصحة جيدة ولم تكن مبتهة»

mary was not - well — and — cheerful

ويبين «لم تكن ماري بصحة جيدة ولكنها كانت مبتهة»

mary was not- well and cheerful

(اذ اجاز لي ان ابين الفرق على نحو رسمي باستخدام عالمة الوصل -)
من السهل ان نرى ان هناك فروقا اخرى مماثلة في مدى نفي القضية في اللغات
الطبيعية فعل سبيل المثال يمكن تفسير الجملة التالية بطريقتين :

John did not kiss mary because she was his sister

الاول هي «لم يقبل جون ماري لأنها اخته» ، والثانية «جون قبل ماري لا لأنها اخته» ، واستنادا الى التفسير الاول تعتبر الجملة مدار البحث جملة ينطبق فيها النفي

فقط على محتوى القضية بالنسبة للعبارة الرئيسة («جون قبل ماري»)، بينما تعتبر الجملة ذاتها حسب التفسير الثاني، جملة ينطبق النفي فيها على محتوى العبارة الثانية («لأنها اخته»)، او لنقل ان النفي ينطبق على القضية المزيفة «جون قبل ماري لأنها اخته»، وبطبيعة الحال لا يمكن اضفاء الصفة الشكلية على نحو صحيح على الفرق بين التفسيرين الاول والثاني بواسطة فرق دالة الصدق بين ($p \wedge g$) ~ وبين ($p \wedge g$) ~ وكما شاهدنا سابقا لا يمكن للتفضيل والتكمال للقضايا ان يميز بين العطف والربط الثاني السببي ، ومع ذلك يتضح بديهيا ان الفرق بين التفسيرين لا يمكن من حيث المبدأ اضفاء الشكلية عليه حسب مدى نفي القضية ، وهناك امثلة عديدة مماثلة .

ان مجال النفي صلة وثيقة ايضا بعلم المنطق الشرطي الذي يوسع التفضيل والتكمال للقضايا بواسطة عامل الضرورة المنطقية (N) وعامل الاحتمال (M) . ان القضية ليس من الضروري ان p (Np) ~ يختلف من حيث دالة الصدق عن «من الضروري ان p » ($N-p$) ، فعلى سبيل المثال تختلف القضية ليس من الضروري ان تكون السماء زرقاء في قيمة الصدق عن القضية (من الضروري ان لا تكون السماء زرقاء) ، وكما سترى في الفصل الرابع ، يمكننا ان ننسب على الاقل جزء ما يمكن وصفه بأنه الشكلية في اللغات الطبيعية الى محتوى القضية للجمل ، وفي حالات كهذه غالبا ما نجد توافقا واضحا الى حد ما بين مجال النفي والتركيب التحوي ، فعل سبيل المثال يمكن تفسير الجملة التالية :

He may not come

بطريقتين حسبيا اذا كان \neg مجال اوسع او اضيق من مجال الفعل الشرطي: may :
الاول هي «من المحتمل انه لن يأتي» ($M-p$) بمقارنتها بالطريقة الثانية وهي «ليس من المحتمل انه سيأتي» . ($\neg p$)

ان مالا يمكن اضفاء الصفة الشكلية عليه حتى في المنطق الشرطي ، هو الفرق

بين تأكيد قضية نفي («اقول انها لا تطر») وبين انكار قضية مثبتة («انكر انها تطر») او الفرق بين تأكيد قضية مثبتة («اقول انها تطر») وبين انكار قضية منافية («انكر انها لا تطر»). وهنا ايضاً توجد فروق يمكن تفسيرها حسب مجال النفي فضلاً عن انها فروق تعكس جزئياً على الاقل على البنية النحوية والعروضية للجمل، الا ان التأكيد والانكار ليسا ولا يمكن ان يكونا جزءاً من مكونات القضايا او محتوى القضية اما هما نوعان مختلفان من الافعال الكلامية . فإذا كان الفرق بين التأكيد والانكار والفرق بين انواع اخرى من الافعال الكلامية قد صبيح في رموز على نحو منتظم اشرت اليه سابقاً بالقيمة الظاهرية للجمل فان جزء آخر من معنى الجمل لا يعتبر جزءاً من محتوى

القضية للجمل نمط الجملة وصيغتها

ان من الشائع اليوم ان يميز علماء اللغة عن طريق استخدام المصطلحات بين الجمل الخبرية والخبر وبين الجمل الاستفهامية والاستئلة ، وبين الجمل الامرية والاوامر ، وبين الجمل التعجبية والتعجب وان ما هو اقل شيوعاً عموماً بالنسبة لهم هو ان يوضحوا ان هناك فروقاً باللغة الاهمية في الاستخدام التقليدي بين المصطلحات الخبرية والاستفهامية والتعجبية ، من ناحية وبين (الأمرية) من ناحية اخرى . فالمجموعة الاولى من المصطلحات تصنف الجمل الى فروع حسب ما ساسمه بـ **نمط الجملة**، اما المصطلح (أمرية) فينسجم جيداً مع المصطلحات الصيغة التقريرية و الصيغة الفرضية و صيغة التمني و الصيغة الشرطية وماشاكيلها ، وهي لا تصنف الجمل الى فروع بل تصنف العبارات الى فروع حسب صيغتها

هناك علاقة بين نمط الجملة وصيغتها ، ولكنها يعتبران بعدين مستقلين جزئياً للبنية النحوية للجملة ، ومن المهم ان لا نخلط بينهما كما ان من المهم على وجه

الخصوص ان لا يخلط بين الخبرية والتقريرية ، وهذا ما يفعله احيانا الفلاسفة بل علماء اللغة ، اذ لا يمكن ان تكون الجملة استفهامية وخبرية في وقت واحد ، الا انها يمكن ان تكون استفهامية وتقريرية اي انها يمكن ان تكون استفهامية من حيث نمط الجملة وان تحتوي على عبارة الصيغة التقريرية باعتبارها العبارة الرئيسة الوحيدة وكذلك يمكن للجملة في بعض اللغات وليس في اللغة الانكليزية ان تكون استفهامية وفي الصيغة الفرضية ، وعلى نحو مثال يمكن للجملة ان تكون خبرية دون ان تكون في الصيغة التقريرية وفي الواقع هناك لغات تحتوي على انواع مختلفة من الجمل الخبرية غير التقريرية ، الا انها لا تحتوي على اية جمل تقريرية على الاطلاق .

ان النقطة الوارد ذكرها اعلاه تحمل اكثر من اهمية اصطلاحية محضة فهي تدعم التحليل الثلاثي للتركيب المنطقي لكل من الجمل والوحدات الكلامية وتفضله على التحليل الثنائي الذي يفضله العديد من علماء المنطق وعلماء الدلالة الشكلية ، كما سنشاهد ذلك في الجزء الرابع على انه يمكننا في الوقت الحاضر ان نستخدم المصطلح «الجملة الخبرية» لتمثيل الجملة الخبرية التقريرية ، وهي تفسر بهذه الصورة عادة في المؤلفات الحديثة في علم الدلالة .

من المسلم به عموما ان الجمل غير الخبرية تثير مشاكل في نظريات معنى الجملة المعتمدة على شروط الصدق فهناك حالات كثيرة يمكن وضع هذه الجمل فيها في توافق مع جمل بيانية معينة على اساس تركيبها النحوى والمعجمى فعلى سبيل المثال تعتبر الجملة التالية :

«هل الباب مفتوح؟»

ذات علاقة منتظمة بالجملة الخبرية التالية :

«الباب مفتوح»

من حيث تركيبها النحوى والمعجمى وهذه العلاقة النحوية والمعجمية المنتظمة بين

الجملتين تعكس على ما يبدو علاقة دلالية منتظمة مماثلة، ولكن ماهي طبيعة هذه العلاقة الدلالية؟ يبدو من البديهي ان الجملتين تشتريكان في مقدار كبير من محتواهما القضية، ان لم نقل كلها، الا انها تختلفان في المجموع الكلي لمعنى الجملة الخاص بها. هناك طرق عديدة لتخصيص شروط الصدق لـ «هل الباب مفتوح؟» بحيث ان التشابه والاختلاف بين معناها ومعنى الباب مفتوح يمكن تفسيرهما على نحو منظم ويوجب احدى هذه الطرق يكمنها القول ان هذه الجملة محتوى القضية مماثلاً لمحنتها القضية الذي تحمله الجملة التالية:

«اسأل هل الباب مفتوح»

اـ انه سرعان ما يبدو هذا غير مقنع لأن معنى «هل الباب مفتوح؟» مستقل عن استخدامه للاستفسار فعلى سبيل المثال، ليس هناك اي شيء غير منطقى او تناقضى في الوحدة الكلامية التالية:

هل الباب مفتوح؟ هذا سؤال لا اريد ان اسأله ومع ذلك ينبغي ان يكون هناك ما هو غير منطقى وتناقضى اذا كانت:

((هل الباب مفتوح؟))

«اسأل هل الباب مفتوح»

تحملان المعنى ذاته .

هناك طريقة اخرى لتفسير معنى جملة «هل الباب مفتوح؟» كاملاً ضمن اطار علم دلالة شروط الصدق، وذلك باعتبارها معادلة دلالياً لمجموعة الجمل الخبرية، بما فيها «الباب مفتوح» والتي قد تستخدم على نحو صحيح او مقبول للإجابة عن هذا السؤال عندما ينطق به لطرح سؤال. ولقد استخدمت هذه الطريقة للتحليل الدلالي للجمل الاستفهامية وطورت بمهارة فائقة في المؤلفات الاخيرة في علم الدلالة الشكلي. وهذه الطريقة فوائد من وجهة نظر منطقية بحثة، الا انها لا ترقى لأن تكون

الطريقة التي يمكن ان يختارها شخص متعدد، لاسباب ما وراء نظرية في اقحام معنى الجملة باكماله في القيود المشددة لشروط الصدق

يعتبر رأي العلامة الالماني (كوتلوب فراغه Gotlob Frege) اكثراً جاذبية بالنسبة لكل مؤيدي المبدأ العلمي القديم اخواص بالحفظ على المظاهر، فالعمل الجوهرى الذى قام به هذا العلامة في حقل فلسفة اللغة في اواخر القرن التاسع عشر يعتبر ذات اهمية بالغة في عملية اضفاء الصفة الشكلية على علم الدلاله. يرى (فراغه) واتباعه اليوم ان معنى الجملة «هل الباب مفتوح؟» مؤلف من عنصر القضية واخر غير عنصر القضية فمكون القضية «الباب مفتوح» مشترك مع جملة (الباب مفتوح)، اما المكون الآخر فهو ذلك الجزء من المعنى الذي تستخدم الجملة بوجهه، وعلى نحو متميز، لتكونين استلة وليس خبر، الا ان للجملة «الباب مفتوح» كذلك مكون غير مكون القضية الا وهو ذلك الجزء من معناها الذي يجعلها صالحة للنطق بالخبر ان صياغة فراغه تختلف قليلاً عن الصياغة التي قدمتها هنا لأنها لم تميز من ناحية بين الجمل والوحدات الكلامية - او انها في الواقع لا تميز احياناً بين الجمل والعبارات والقضايا (فكلمة satz باللغة الالمانية تشمل الثلاث كافة) ، على ان صياغتي تُبقي على فحوى صياغة (فراغه) وتكييفها من حيث المصطلحات وعلى نحو ادراكي لتشمل مفهوماً اوسع للمعنى ، وهذا هو المفهوم الذي تبنيه في هذا الكتاب .

لقد قلت ان رأي فراغه يحافظ على المظاهر، ولا يتطلب هذا من ان نعني شروط الصدق للجمل غير الخبرية. ان المظاهر انوذج واسع من لغات العالم، يظهر لنا بكل تأكيد ان معنى الجمل الخبرية والجمل الاستفهامية المقابلة لها من النوع الذي تم تمثيله بجملة «الباب مفتوح» و «هل الباب مفتوح؟» على التوالي ، يمكن تحليله الى جزئين . وعلى وجه العموم تختلف الجمل الاستفهامية عن الجمل الخبرية، في احدى الطرق الثلاث ، في اللغات التي يكون فيها التمييز واضحًا تمامًا بين الجمل الخبرية والجمل

الاستفهامية، وهي بواسطة الاختلاف في ترتيب الكلمات، او باستخدام اداة استفهام خاصة او بتغيير الصيغة الصرفية لل فعل على انه يقال احيانا ان هناك طريقة اخرى للتمييز بين الجمل الخبرية والجمل الاستفهامية : وهي التغيم. وكما يقال، على اية حال، ينبغي ان يعزى هذا النوع من الفرق التغيمي الى عملية النطق ونتائجها وليس الى بنية الجملة في حد ذاته، علما بان العديد من اللغات تميز بين الاسئلة والبيانات بواسطة الفرق في التغيم. وهو الرأي الذي اتباه هنا. ويعني هذا الرأي ان هناك لغات لا فرق فيها على مستوى الجملة بين الجمل الخبرية والجمل الاستفهامية من النوع الذي مثلناه بجملة «الباب مفتوح» وجملة «هل الباب مفتوح؟» (قارن اللغة الإيطالية واللغة الإسبانية واللغة اليونانية الحديثة، من بين العديد من اللغات الأوروبية المعروفة) .

ان الجمل المحايدة نحويا من حيث التمييز بين الجمل الخبرية والجمل الاستفهامية (والتي يمكن استخدامها على نحو صائب في نطق الاسئلة او في نطق الخبر) هي الجمل الوحيدة التي يستند معناها في محتواها للقضية. اما الجمل التي تحددها بنيتها النحوية على انها جمل خبرية او جمل استفهامية فلها الطاقة الكامنة في ان تستخدم على نحو متميز لاداء وظيفة كلامية دون سواها، وتعتبر هذه الطاقة الكامنة مكونا للا قضية معناها. ومن الجدير بالذكر ان البنية النحوية لجمل بهذه غالبا ما تكون سهلة التحليل الى جزء للقضية وآخر ليس للقضية، ولقد تبنت هذه الحقيقة صيغ متعددة لنظرية النحو التحويلي، بما فيها الصيغة التي طورها جومسكي chomsky (١٩٥٧)، والتي تبناها فيما بعد (مع شيء من التحوير) كل من كاتر katz وبوستال postal (١٩٦٤) .

تحتفل الجمل التعجبية والجمل الامرية عن الجمل الخبرية والجمل الاستفهامية، كما انها تختلف عن بعضها البعض في نواح عديدة؛ ولكن تصح عليها

النقطة العامة المارة الذكر : فاضافة الى محتوى القضية الذي تحمله هذا الجمل التعجبية والجمل الامرية فانها تحمل في بنيتها النحوية نوعا معينا من انواع معنى اللا قضية في اللغات التي تكون فيها التمييزات في البنية ويعتبر هذا المكون للقضية في معنى الجملة معبرا بكل وضوح بقدر تعلق الامر بالجمل التعجبية، وستناقش ماهية مكون اللقضية في معنى الجملة الامرية فيما بعد، كما ستناقش المكون اللقضية للجمل الاستفهامية. اما الان فنكتفي بالقول ان الجمل الاستفهامية والجمل الامرية تعبّر نحويا عن استخدامها المميز في طرح الاسئلة واصدار الاوامر والرجاء والتوصى ، وما شاكلها، مثلما تعبّر نحويا الجمل الخبرية عن استخدامها المميز في الادلاء بالخبر

هناك تشابه بنوي في اللغة الانكليزية ولغات عديدة اخرى بين الجمل التعجبية والعبارات الاستفهامية الثانوية فعل سبيل المثال للجملة التالية :

« ما اطوله ! » How tall he is

بنية ماثلة ظاهريا في اقل تقدير، لبنيّة العبارة الثانوية في الجملة التالية :

I wonder how tall he is « اتساءل عن طوله »

على ان هناك فرقاً واضحاً، من ناحية وظيفية، بين الجمل التعجبية من قبيل « ما اطوله » وبين الجمل الاستفهامية، ويمكن في الواقع رؤية الجمل التعجبية من هذا النوع على احسن وجه من زاوية دلالية، واعتبارها فرعا من فروع الجمل الخبرية المعتبرة حيث يكون فيها الجزء اللقضية الذي يميز معنى « ما اطوله » عن معنى « هو طويل جدا » قد عبر عنه نحويا نطقا لا تعبيرا، وذلك بواسطة كفاف عروضي خاص. وبما ان هذا الجزء اللقضية قد عبر عنه نحويا، ولانه ذو صلة متبادلة مع القيد المنتظمة للاستقطاب ومع استخدام الافعال الشرطية وما الى ذلك، فان النحوين يعتبرون، على صواب « ما اطوله » اغواذجا لنوع متميّز من الجمل، ومن

المهم بطبيعة الحال ان لا نخلط بين الجمل التعجبية والتعجب، ويمكن نطق الجمل بتنوعها كافة بذلك التغيير الصوقي المعتبر الخاص الذي يتم التعبير عنه بواسطة التبر والتغنيم في اللغة المحكية، كما يعبر عنه بواسطة علامة التعجب في اللغة المدونة. ان التعجب يختلف كل الاختلاف عن الادلاء بالبيانات او اصدار الاوامر او طرح الاسئلة.

لا يمكن وضع الجمل الامرية في تواافق مع الجمل الخبرية بالسهولة التي تتوضع فيها الجمل الاستفهامية من النوع الذي تمثله «هل الباب مفتوح؟»، في تواافق مع الجمل الخبرية، والسبب في هذا ان الصيغة ليست مستقلة عن الزمن اللغوي ففي الوقت الذي يمكن فيه ان نقول ان «هل الباب مفتوح؟» لها ذات محتوى القضية الذي تحتويه «الباب مفتوح» فإنه ليس واضحًا هل لـ«افتح الباب» ذات محتوى القضية الذي تحتويه الجملة الخبرية «انت تفتح الباب» بشرط (أ) ان يعتبر الزمن اللغوي جزءاً من محتوى القضية للجملة و(ب) ان يُعطى الزمن اللغوي «انت تفتح الباب» تفسيره الاعتيادي كاملاً ويقتدر تعلق الامر بالشرط (ب) ينبغي ملاحظة ان الفعل «فتح» لا يدخل ضمن الافعال التي تستخدم عادة في الزمن المضارع البسيط مع دلالة الزمن الحاضر. وهذا شأن معظم الافعال في اللغة الانكليزية. وفضلاً عن ذلك - يمكن ان نقول من ناحية دلالية ان الاشارة الزمنية للطلب او الامر الصادر عن نطق «افتح الباب» تقع ضمن فعل الطلب او الامر، بحيث تصبح الجملة نفسها بلا زمن معين. وعلى اية حال، ليس هناك من شك في ان الصيغة والزمن يعتمد كل منها على الاخر في اللغات كافة التي تحتوي على كليهما. اما الصيغة التي يكون عملها عادة، ان لم نقل دائمًا، سينتقل بالقضية، فهي اكثر شيوعاً بكثير في لغات العالم من الزمن اللغوي، فقلة من اللغات فقط تستخدم الزمن اللغوي. وان العديد من وظائف الزمن اللغوي في تلك اللغات التي يستخدم فيها هذا الزمن هي حتها وظائف

لا تصل بالقضية، سأعود الى مناقشة هذه النقطة في الفصل الرابع .
يعتبر الشرط (أ) اكثراً همية وموضع جدل كبير. ان كل ما ينبغي قوله هنا، من وجهة نظر علم المنطق الكلاسيكي ، هو ان القضايا اما ان تكون صادقة او ان تكون خاطئة منذ الازل ، وعليه فهي لا زمن لها بوجب طبيعتها . وعندما تعتبر القضايا على انها امور تخص افعالاً ذهنية او مواقف ذهنية ، من ناحية ، او عندما نعاملها على انها افعال كلامية مستخدمة للتأكيد او الانكار من ناحية اخرى ، فاننا نكون ميالين لادخال الزمن في القضايا نفسها تاركين ايها حتى اللحظة التي ينجز فيها الفعل الذهني او الفعل الكلامي . وليس بامكاننا ان نناقش التقريب بين هاتين الفكرتين المختلفتين عن القضايا في هذا الكتاب ، على انه ينبغي ملاحظة ان علماء اللغة ، وكذلك علماء المنطق ، كثيراً ما يهملون هذه المشكلة في معاجلاتهم العامة لموضوع الزمن .

ان علم منطق الزمن اللغوي القياسي ، كما يدعى ، غير ملائم لتحليل الزمن اللغوي لانه لا ينطبق الا على اللغات الطبيعية التي لها زمن الا ان هذه الحقيقة اخذت تثير الاهتمام في الوقت الحاضر ، فأخذ علماء المنطق يطورون انظمة اغنى واقوى لعلم منطق الزمن اللغوي الان ، وما لاشك فيه ان تفهمنا للزمن سيتقدمنا كثيراً خلال السنوات القليلة القادمة .

ان ما قلناه عن الزمن اللغوي ينطبق على العديد من الظواهر اللغوية للغات الطبيعية ، فليس صعباً ان نكشف عن عدم ملاءمة المعاجلات الحالية للغات الطبيعية ضمن اطار علم منطق القضايا القياسي ، وقد كرست الجزء الاول من هذا الفصل لهذا الغرض بالذات ، وان كان غرضي دائئماً وابداً بناءً . اننا نتعلم من نظرية غير ملائمة اثباتاً ودقيقة صياغة اكثراً مما تعلمه من نظرية غامضة التعبير لدرجة اننا لا نستطيع كشف عدم ملاءمتها ، وللتذكرة هذه النقطة عندما ننتقل الى دراسة بعض

المخلاصة

لقد تبين لنا في هذا الفصل ان هناك بضعة نواح في معنى الجملة لا يمكن صياغتها صياغة شكلية مقبولة ضمن اطار علم منطق القضايا القياسي ، منها معنى الصدارة ومساهمة العطف الثنائي والطف التناسقي او ادوات الربط في تحديد معنى الجمل المقددة والجمل المركبة ، وانواع النفي المختلفة ، ومعنى الجمل غير الخبرية من حيث نطتها والجمل غير التقريرية من حيث صيغتها . وفي الوقت ذاته لم نجد مبررا لان ننكر ان جزءا منها من المعنى الوصفي للجمل - محتواها الخاص بالقضايا - يمكن تخليله عن طريق استخدام وسائل ومفاهيم علم المنطق الحديث .

الجزء الرابع

ما وراء العمل :

الوحدات الكلامية والنصوص

الفصل السابع
خواج من صنع الانسان
اضفاء الصفة الشكلية على معنى الجملة

«العالم محمل حقائق وليس محمل اشياء»
لودفيك وتكشنستاين : تراكتاتس (الرسالة)

لها الفصل علاقة وثيقة بالفصل السابق، وهو يلقي النظر على نظريتين في معنى الجملة لها أهمية بالغة من وجهة نظر علم الدلالة الشكلي .

النظيرية الاولى نظرية المعنى لـ كاتز وفودور katz — fodor مع نظرية جومسكي chomsky المعروفة بال نحو التحويلي - التوليدية . اما النظيرية الثانية فهي صورة خاصة من صور علم دلالة العالم المحتملة التي جاء بها لأول مرة رجارد مونتاك Richard Montague في اواخر السبعينيات من هذا القرن ، وقد حضيت هذه النظيرية باعتراف واسع النطاق باعتبارها النظيرية الاكثر تفاؤلاً بالنسبة للمهمة الشاقة حقا الا وهي مهمة وصف محتوى القضية للجمل باسلوب رياضي محكم وانيق

ان معالجة هاتين النظريتين انتقائية تماماً . وتکاد تخلو تماماً من التقنية ، فلقد انصب جل اهتمامي على شرح بعض المفاهيم الاساسية اکثر من اهتمامي في تقديم اية نظرية شكلية .

يمكن اعطاء المصطلح «علم الدلالة الشكلي» تفسيرات عديدة، فقد كان يعني اصلاً «التحليل الدلالي للانظمة الشكلية» والنظام الشكلي او اللغة الشكلية هي التي انشأها عن قصد علماء المنطق وعلماء العقل الالكتروني وغيرهم من العلماء، لاغراض فلسفية او عملية. وقد يستخدم هذا المصطلح في الفترة الاخيرة لتحليل المعنى في اللغات الطبيعية، وصاحبها عادة عدد من القيود الصريحة او الضمنية وهو يستند الى اصوله الفلسفية والمنطقية.

ان علم الدلالة الشكلي بشكل خاص يرتبط عادة بنظرية ضيقه لمعنى الجملة مفادها ان معنى الجملة ما هو الا محتواها للقضية، وكما شاهدنا في الفصل السادس، هناك انواع مختلفة من المعنى تنسب الى الجمل على نحو معقول، الا انها لا يمكن وصفها بسهولة بمقتضى محتواها للقضية. ويواجه عالم الدلالة الشكلي رذين للفعل في وجه صعوبات كهذه. اولها القول ان ما حددته على انه جزء من اجزاء معنى الجملة هو في الحقيقة نتاج لشيء اخر؛ كأن يكون افتراضات وتوقعات سياقية معينة، او معرفة غير لغوية او استدلال المحادثة، وماشاكيلها.اما رد الفعل الثاني فهو ان نسلم بأنه جزء من اجزاء معنى الجملة وان نحاول ان نهيء وصفاً للظواهر مبنينا على شروط الصدق كما فعل بعض علماء المنطق دون تحقيق اي نجاح يذكر حتى الان بقدر تعلق الامر بالزمن اللغوي والصيغة ونحو الجملة .

ينبغي التأكيد ان فشل علم الدلالة الشكلي حتى الوقت الحاضر في وصف ظواهر مثل الزمن اللغوي وصيغته ونحو الجملة على نحو مرضٍ لا مجرد المحاولات المبذولة لمعالجة هذه الظواهر من الفوائد النظرية كافة، وان فشل الوصف الدقيق، وان كان غير ملائم، غالباً ما يؤدي الى بناء النظرية لذات الظواهر دقيقة ومماثلة وأكثر شمولاً، وحتى عندما لا يحدث هذا، فإن الفشل قد يلقى بعض الضوء على نحو مثال

او منعكس على المعطيات التي لا ينيرها كلياً، ويمكننا ان نذكر أمثلة عديدة مع هذا، ولنأخذ مثلاً واحداً فقط : لم يُقدمَ حتى الان شرح كامل ومرض لمعنى some بعض و any اي (ومشتقاتها : some one شخص ما و anyone اي شخص و something شيء ما و anything اي شيء ، وغيرها) ضمن اطار علم الدلالة الشكلي ، ومع ذلك فان تفهمنا لدى العوامل الكامنة الوثيقة الصلة التي تحدد اختيارنا واحدة منها دون الاخريات قد ازداد على نحو ملحوظ بفضل المحاولات العديدة المبذولة لمعالجة المعطيات حسب شروط الصدق. ان اي شخص يشك في هذا الامر مدعو لأن يقارن معالجة some بعض و any اي في كتب القواعد الانكليزية التعليمية القديمة بالمعالجة ذاتها الواردة في كتب القواعد الانكليزية التعليمية الحديثة، ناهيك عن المقالات العلمية عن الموضوع ذاته ، فسرعان ما سيكتشف الفرق واضحاً.

ان الجزء القادم هو شرح مبسط عن قصد بعض المفاهيم الرئيسية عن علم الدلالة الشكلي ، وهي ذات صلة وثيقة ومثبتة بالنسبة لتحليل محتوى القضية للجمل ، ولضيق المجال اجد نفسي مضطراً لأن اكون انتقائياً واكثر تلميحاً واصداراً احياناً ما ارغب ان اكون عليه ، اما التلميحات فهي لفائدة اولئك الذين لديهم بعض المعرفة المساعدة بعلم اللغة أما الأصرار فسيتضح لأولئك الذين يخالفونني في الرأي ، ولن آخذ بنظر الاعتبار اي شيء سوى ذلك الجزء من محتوى القضية للجمل الانكليزية الذي لا يثير اي جدل .

التكتوبية

من ذكر مبدأ التكتوبية في الكلام عن معنى الكلمات ومعنى العبارات ، وهي توصف عموماً بمبدأ (فراغه) Frege ، واكثر ما يرد ذكرها للإشارة الى معنى الجملة . وهذا السبب اجلت مناقشتها بالتفصيل حتى هذا الفصل . انها تحتل موقعاً مركزياً بالنسبة لعلم الدلالة الشكلي في ادوار تطوره كافة ، وهي تصاغ عادة على النحو التالي

(شرط ان تغوص «مؤلف» عن «معدن» او «مركب») : ان معنى اي تعبير مؤلف هو دالة معانى التعبير المكونة له، ويجدر بنا هنا ان نوجه اهتمامنا الى ثلاثة من هذه المصطلحات وهي : «معنى» و «تعبير» و «وظيفة»، ساخذت عن كل منها بالتناوب، وبعد ذلك ابين اهمية مبدأ التكوينية

يمكن اعطاء المعنى تفسيرات متعددة، كما شاهدنا ذلك سابقاً، فاذا حددناه بالمعنى الوصفي او محتوى القضية فسيمكنا مع ذلك ان نميز بين المعنى والدلالة (راجع الفصل الثالث)، اما التمييز الخاص الذي جاء به فراغه بين المعنى والاشارة (عبر عنه اصلاً في اللغة الالمانية بواسطة المصطلحين *gsinn* و *Bedeutung*) فهو مشابه تقريباً لهذا التمييز، وهو مقبول بشكل عام، ان لم نقل تفصيلاً، لدى معظم علماء الدلالة الشكليين، وساناقش مبدأ التكوينية بقدر ما يصح على المعنى قبل كل شيء .

عندما يستخدم علماء اللغة المصطلح «تعبير» فانهم يتذكرون دون تعريف، انه يعامل عادة على انه يضم الجمل وكل مكوناتها النحوية المحددة. وقد قدمت سابقاً بعض الاسباب الموجبة للتمييز بين التعبير والصيغ بقدر تعلق الامر بالكلمات والعبارات . ولاجل تحقيق البساطة في الشرح سأضع الجمل ضمن تعبير اللغة . واهم من هذا سافترض ان هناك جزءاً ثالثاً يحمل محتوى القضية لتلك الجملة وهذا ايضاً تعبير ينطبق عليه مبدأ التكوينية .

يستخدم المصطلح «دالة» في معناه الرياضي للإشارة الى قاعدة او صيغة او عملية يتم بموجبها تحديد قيمة مفردة لكل عضو في مجموع الكيانات التي تقع ضمن نطاقها (وهكذا فهي تشكل توافقاً اما غير متبادر او متبادر بين اعضاء النطاق D وبين مجموعة القيم V : اي انها تطبق D اما ضمن V او تضيقه اليه) . فمثلاً هناك دالة حسابية تكتب عادة $K^2 = 2x$ ($x = 1, 2, \dots$) تنتج بموجبها قيمة عددية معينة واحدة لـ x لكل قيمة عددية x . وعلى نحو مماثل في التفاضل والتكميل للقضايا دالة لكل متغير

من تغيرات القضية في كل تعبير صحيح الصياغة تضع ذلك التعبير ضمن نطاق ثنائي العضوية [صادق - كاذب] وكما شاهدنا، هذا هو المقصود بالقول ان القضايا المؤلفة هي دالة الصدق، ولقد وضحت هذا بشيء من التفصيل، كما قدمت عن قصد وبشيء من الاسهاب العديد من المصطلحات التقنية التي تستخدم عادة في علم الدلالة الشكلي، إننا نقدم بخطى مرسومة نحو نقطة لن نحجم عندها اذا ما اخبرنا ان معنى تعبير ما او مفهومه هو دالته من العوالم المحتملة الى المدلولات، ولن نحجم انفسنا في التفاصيل التقنية لعلم الدلالة الشكلي ، الا ان الكمية المحددة من المصطلحات التي قدمتها ستكون ذاتفائدة لنا فيها بعد، وستتوفر للقراء الذين لديهم معرفة اولية بنظرية المجموعات بعض الدلالة عن الاطار الرياضي الذي يعمل ضمنه علم الدلالة الشكلي

ولكن، ما العلاقة بين ما ذكر اعلاه وبين التحليل الدلالي لتعابير اللغة الطبيعية ؟

ينبغي اولا وقبل كل شيء ملاحظة ان مستخدمي اللغة الاكفاء يمكنهم ان يفسروا عددا كبيرا جدا من التعابير المؤلفة في تلك اللغة . وطالما يستحيل على المرء ان يكون قد تعلم معنى كل تعبير مؤلف بالطريقة التي يفترض انه يتعلم بواسطتها معنى الوحدات المعجمية فإنه ينبغي ان تكون هناك دالة تحدد معنى التعابير المؤلفة على اساس معنى الوحدات المعجمية .

ثانيا، من المعمول ان نفترض ان معنى تعبير مؤلف هو دالة معنى وحداته المعجمية المكونة فضلا على دالة البنية النحوية . ولقد كان هذا افتراضنا طوال البحث، ويمكن اخضاعه لاختبار التجربة في عدد ملائم من الامثلة لكي تتقبل صلاحيته. ان ما نصبو اليه لنموذج، نصبو الى ايجاد منهج متقن الصياغة للتركيب النحوي لكل التعابير المؤلفة سليمة التركيب معجمنا في اللغة، مصحوب بنهج آخر لتمديد الاثر

الدلالي، ان وجد، لكل عملية او مرحلة من مراحل التكوين النحوي ، وهذا ما يصبو علم الدلالة الشكلي الى توفيره .

ان علم الدلالة الشكلي، بحد ذاته، لا يتلزم باية نظرية معينة في النحو، كما انه لا يعطي اي تنبؤ عن تقارب التوافق بين البنية النحوية والدلالية في اللغات الطبيعية، وهناك مدى واسع من الخيارات حوز كل من هذه الموضوعات وسأتناول فقط اثنين من الطرق المعروفة الخاصة بمعالجة مشكلة تحديد الدلالة التكوينية منها كان مفادها، والتي تخصص معنى للتعابير المؤلفة معجميا في اللغات الطبيعية، كما اني سأفعل هذا على مستوى عام جدا، وسأحدد معالجتي بما يمكن اعتباره مسألة محتوى القضية، وهاتان الطريقتان هما النحو التحويلي لجومسكي من ناحية، ونحو مونتاك من ناحية اخرى.

نظريه كاتز و فودور

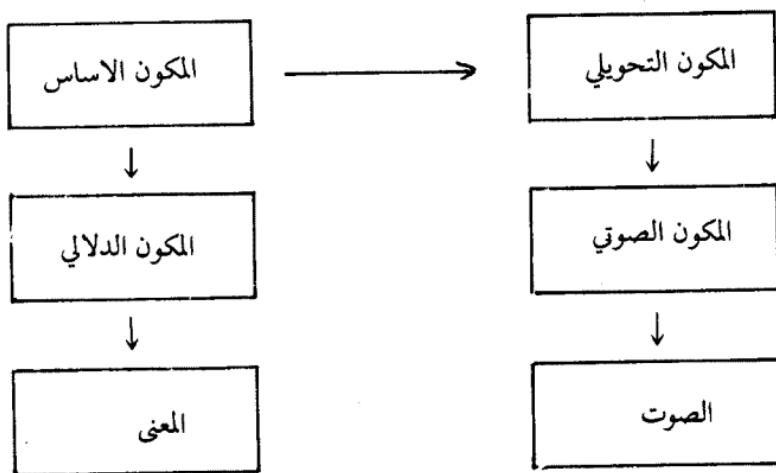
ان ما سأشير اليه بنظرية كاتز و فودور في معنى الجملة لا يعتبر عموما نظرية علم الدلالة الشكلي - غير اني سأعتبرها كذلك . بدأت هذه النظرية ببحث قدمه جي جي كاتز و جي اي فودور بعنوان «بنية نظرية الدلالة» ونشر لأول مرة في عام ١٩٦٣ ، ومنذ ذلك الحين اجريت تعديلات على النظرية نفسها بطرق مختلفة، اهمها التعديل الذي اجراه كاتز والذي ادى الى ظهور عدد من البدائل لن اناقشها، وفي الواقع لن اقوم حتى بمحاولة اعطاء شرح مفصل عن نظرية كاتز و فودور في اي شكل من اشكالها، اما ساركرز اهتمامي على شيئاً هما قواعد الاسقاط وقيود الاختيار لقد صيغت نظرية كاتز و فودور ضمن اطار النحو التوليدي لجومسكي ، وهي تعتبر اول نظرية من هذا النوع تقترح في علم الدلالة ، وقد قامت بدور مهم في تطوير ما يسمى بالنظرية القياسية للنحو التحويلي التي قدم جومسكي خطوطها العريضه في كتابه اوجه نظرية النحو (١٩٦٥) ، ولو القينا نظرة اكثراً شمولية على نظرية كاتز و

فودور لوجدنا انها اول محاولة لغوية متطورة تقيم وزنا لمبدأ التكوينية . لقد اكذبنا التحويون التقليديون ولقرون عديدة على الاعتماد المتبادل بين النحو والدلالة ، وأشار العديد منهم الى ان معنى الجملة يتحدد بواسطة معنى الكلمات التي تكونها ، من ناحية ، ويتركبها التحوي من ناحية اخرى ، الا انهم لم ينشدوا الدقة في توضيح هذه المسألة فيها يتعلق الامر بنظرية توليدية في النحو لسبب بسيط الا وهو ان النحو التوليدي ظهر الى الوجود في وقت متأخر جدا .

من اجل تحقيق البساطة في الشرح ، ساناقش نظرية كاتز و فودور في صيغتها التي تعتبر اليوم كلاسيكية ، وليس في صيغتها الاصلية ، وقد قدمت خلال الفترة التي تلت مباشرة نشر كتاب جومسكي اوجه نظرية النحو ، والت نتيجة الرئيسة بقدر تعلق الامر بالهدف العام من كتابة هذا الكتاب هي انني ساسلم جدلا بمفهوم خاص للبنية العميقه التي تخلى عنها الان علماء اللغة كافة تقريبا . بما فيهم جومسكي . ان الجدل الدائر الى جانب المفهوم الكلاسيكي للبنية العميقه او ضده مهم ومفيد ، الا انني لن ادخل في نقاش هذا الامر ، كما اعني ، لن ادخل في تفاصيل تقنية لا لزوم لها . انفائدة العمل وفق المفهوم الكلاسيكي للبنية العميقه في كتاب من هذا النوع ترجع الى ان المفهوم هذا مألف لدى غير المختصين اكثر من اي بدليل من البدائل الاخرى . وكل ما يبغى قوله عن قواعد الاسقاط وقيود الاختيار لا يتاثر ماديا بتبني نظرة معينة للبنية العميقه دون سواها ، او في الواقع بالتخلي التام عن مفهوم البنية العميقه .

لكل جملة وفق النظرية التحويلية القياسية مستوىان من البنية التحوية مرتبطان مع بعضها البعض بواسطة قواعد خاصة تسمى بالتحوليات . وهاتان البنستان هما البنية العميقه والبنية السطحية ، وتختلف هاتان البنستان من حيث الشكل ، اذ يتم توليدهما بقواعد مختلفة . ان النقطة الجوهرية بالنسبة لتحقيق اهدافنا هي ان البنية العميقه ذات علاقة اوئق بمعنى الجملة من علاقة البنية السطحية به اما البنية

السطحية فلها علاقة اوثق بالطريقة التي يتم بموجبها نطق الجملة (وسترى في الفصل التاسع ان عملية نطق الجمل ، على نحو مدون او منطوق ، اكثر تعقيدا مما قد تفترضه هذه الصيغة اللا تقنية المتعمدة للعلاقة بين البنية السطحية والنطق) . واذا اسقطنا كل شيء عدا الامور الجوهرية المحددة امكننا ان نمثل العلاقة القائمة بين النحو والدلالة والنظام الصوتي على نحو خططي على الوجه المبين في الشكل ٣ (قارن لا يترز : Lyons ١٩٧٧ : ٧٩) :



الشكل ٣ : النظرية القياسية للنحو التحويلي . ان البنية العميقه للجملة هي نتاج المكون الاساس والمغذي لكل من المكون التحويلي والمكون الدلالي ، امام البنية السطحية فهي نتاج المكون التحويلي والمغذي للمكون الصوتي .

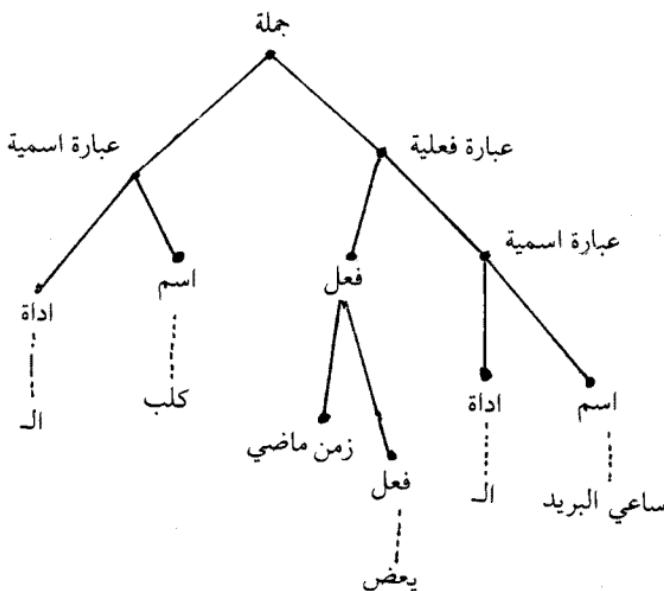
يمكننا ان نرى في هذا المخطط ان النحو (في اوسع معانيه) يتكون من اربع مجموعات من القواعد التي تربط الصوت بالمعنى من خلال عملها كنظام متكامل ، فالمكون الاساس ، كما ينبغي ملاحظته ، يحتوى على القواعد اللاح giofie ل نحو اللغة

المعنية فضلاً على أنه يحتوي على (لكسيكونها) أو معجمها. فأما (اللكسيكون) فهو يوفر لكل وحدة معجمية في اللغة كل المعلومات التحوية والدلالية والصوتية الضرورية لتمييزها عن باقي الوحدات المعجمية، ولشرح استخدامها في جمل سليمة التركيب. وبعدها يولد المكون الأساس مجموعة من البني العميقية، ويحوك المكون التحويلي كلاً من هذه البني العميقية إلى بنية سطحية واحدة أو أكثر.

لقد قلت إن البنية العميقية اوثق علاقة بالمعنى، بينما تكون البنية السطحية اوثق علاقة بالتلفظ، ويوضح الشكل ٣ هذه النقطة بواسطة الأسماء التي تربط مكونات النحو المتعددة. إن المكون الأساس يجيء المعلومات كافة التي يحتاجها المكون الدلالي، وعليه فهي موجودة في البنية العميقية للجمل، أما المعلومات كافة التي يحتاج إليها المكون الصوتي فهي موجودة في البنية السطحية، والناتجة عن تطبيق القواعد التحوية، وبقدر تعلق الامر بالعلاقة القائمة بين النحو الدلالي، يوضح الشكل ٣ المبدأ المشهور القائل أن القواعد التحويلية لا تؤثر في المعنى، ويلاحظ انه ليس هناك سهم خارج من المكون التحويلي باتجاه المكون الدلالي

ان المبدأ الوارد ذكره اعلاه جذاب بديهيًا اذا فسرنا «المعنى» على انه «محتوى القضية»، فهو يفيد ان اية جملتين او اكثر مشتركتين في بنية عميقية واحدة سيكون لها معنى واحد بالضرورة فعل سبيل المثال غالباً ما تخل جملة المبني للمعلوم «عضو الكلب ساعي البريد» وجملة المبني للمجهول المقابلة لها «عضو ساعي البريد من قبل الكلب» على انها تحملان ذات البنية العميقية (الصيغة المسقطة في الشكل ٤ توضح هذه النقطة) مثل هذه الجمل اكثراً متكافئة في شروط الصدق، لذا لها محتوى واحد للقضية ولا سبب نحوية ليست بذات اهمية لنا هنا، يصادف ان تعطي البنية العميقية ذاتها حسب النظرية القياسية الى مجموعات من الجمل مثل «لم اقرأ هذا الكتاب» و«هذا الكتاب لم اقرأه» وهلم جرا، بينما لا ينطبق هذا على جمل المبني للمعلوم وجمل

المبني للمجهول المقابلة لها، ولكن هذه الحقيقة ليست ذات صلة في سياق الشرح الحالي. وكذلك هو الحال بخصوص الحقيقة القائلة ان قسطاً كبيراً من المناقشة التي يقدمها علماء اللغة بخصوص العلاقة بين علم النحو وعلم الدلالة شوهها، وحتى فترة قصيرة، الاخفاق الحاصل في التمييز بين محتوى القضية وبين الانواع الاخرى من معنى الجملة.



الشكل ٤ : صورة مبسطة للبنية العميقـة لـ « بعض الكلب ساعي البريد » و « ساعي البريد من قبل الكلب »

المهم ان بعض الجمل البنية العميقـة ذاتها ، بالرغم من انها قد تختلف بشكل يلفت النظر تماماً في بنيتها السطحـية . ان الجمل من هذا القبيل كافة ينبغي اظهارها على انها تتضمن محتوى القضية ذاته ، ويتحقق هذا كلـه بكل بساطة واتقان عن طريق وضـم نظرية للنحو على نحو تطبيقـه فيه قواعد الكون الدلـالي على البنية العميقـة فقط

تسمى قواعد المكون الدلالي في نظرية كاتز و فودور عادة بقواعد الاسقاط ،
ولهذه القواعد هدفان (١) انها تميز بين الجمل ذات المعنى وبين الجمل التي لا معنى
لها ، (٢) تخصص لكل جملة ذات معنى او لكل جملة سليمة التركيب دلاليا
مواصفات شكلية لمعناها او معانيها . وسوف اناقش هاتين الناحيتين كلا على انفراد
لقد شاهدنا قبل الان ان التمييز بين الجمل ذات المعنى وبين الجمل التي لا
معنى لها ليس واضحـا كما يبدو لاول وهلة (الفصل الرابع) ، ولقد بنت ان النحوين
التوليديين كانوا يميلون في السابق الى اتخاذ موقف ضيق صارم من القبول الدلالي
للجمل . وينصب اهتمامـنا في هذا القسم على صياغة عدم القبول الدلالي صياغـة
شكلية ، مفترضـين وجود هذه الظاهرة ، بالرغم من انـها قد لا تكون واسعة الانتشار
كما يعتقدـنـها عادة .

ان الآلية التي يستخدمـها كاتـز و فودور لمعالجة مفهـوم عدم القبول هي آلية قيود
الاختـيار ، وهذه القيـود مرتبـطة بوحدـات معجمـية معينة ، وهـذا فهي تدرجـ في
(الـلـكـسيـكـونـ) عـلـى هـيـئة ما يمكنـ اعتـبارـه قـيـودـا معـجمـية ، وـتـخـبـرـنا قـيـودـ الاختـيارـ هـذـهـ في
الـوـاقـعـ ايـاـ منـ مـثـانـيـ الـوـحدـاتـ المعـجمـيةـ يـكـنـ اـرـتـبـاطـهاـ معـ بـعـضـهاـ بـعـضـ فيـ تـرـاكـيبـ
نـحـوـيـةـ مـخـلـفـةـ ، فـعـلـىـ سـبـيلـ المـثالـ ، قـدـ تـخـبـرـناـ هـذـهـ الـقـيـودـ انـ الصـنـفـ buxomـ فيـ
الـانـكـلـيزـيـةـ مـمـتـلـئـةـ الـجـسـمـ ، يـكـنـهاـ انـ تـصـفـ اـسـمـاءـ مـثـلـ «ـبـنـتـ»ـ وـ«ـأـمـرـأـةـ»ـ وـ«ـصـبـيـةـ»ـ وـماـ
شـابـهـاـ ، الاـ انـ هـذـاـ لـاـ تـصـفـ اـسـمـاءـ مـثـلـ «ـوـلـدـ»ـ وـ«ـرـجـلـ»ـ وـ«ـصـبـيـ»ـ وـماـشـابـهـاـ ، وـانـ
الـفـعـلـ «ـيـنـامـ»ـ فـاعـلـهـ اـسـمـ مـثـلـ «ـوـلـدـ»ـ وـ«ـبـنـتـ»ـ وـ«ـقـطـةـ»ـ وـماـشـابـهـاـ ، وـلاـ يـكـونـ فـاعـلـهـ
اـسـمـ مـثـلـ «ـفـكـرـةـ»ـ اوـ «ـرـبـاعـيـةـ»ـ وـهـلـمـ جـراـ ، وـاـذاـ حـصـلـتـ مـخـلـفـةـ لـقـيـودـ الاـخـتـيارـ تـعـطـلـتـ
قوـاعـدـ الاسـقـاطـ عـنـ الـعـمـلـ ، وـنـتـيـجـةـ لـذـلـكـ سـوـفـ تـخـفـقـ فـيـ تـخـصـيـصـ مواـصـفـاتـ الـمـعـنىـ
الـشـكـلـيـةـ لـلـجـمـلـ الشـاذـةـ دـلـالـيـاـ ، وـهـكـذـاـ تـجـرـدـ الـجـمـلـةـ مـنـ مـعـناـهاـ وـتـعـطـيـ اـشـارـةـ عـنـ
طـبـيـعـةـ الشـذـوذـ (ـعـلـىـ شـرـطـ انـ تـبـقـىـ هـذـهـ الـمـعـلـومـاتـ مـحـفـوظـةـ فـيـ النـاتـجـ)

هـنـاكـ مـهـمـةـ اـخـرـىـ لـقـيـودـ الاـخـتـيارـ عـنـدـمـاـ تـعـمـلـ بـالـاشـتـراكـ مـعـ قـوـاعـدـ الاسـقـاطـ ،

وهي انها تعيق تفسيرات معينة باعتبارها شاذة دلاليا، بينما تأخذ بتفسيرات اخرى للعبارات والجمل ذاتها باعتبارها مقبولة دلاليا، فعلى سبيل المثال تكون housewife ، عاًضة اي لها اكثر من معنى واحد، فهي تشير بموجب احد معاناتها housewife الى امرأة تقوم بالواجبات البيتية (ربة بيت)، بينما تشير بموجب معنى اخرى housewife الى علبة الخياطة الصغيرة، ويكون للعديد من العبارات التي تستخدم فيها housewife موصوفة بصفة (مثلا beautiful housewife good houswife و هلم جرا) اكثر من معنى واحد بالمقابل ، الا ان استخدام buxom ممتثلة الجسم مع housewife - ربة بيت ممتلة الجسم ، لن تحمل اكثر من معنى واحد افتراضا ، لأن² housewife خلافا لـ housewife لا يمكنها ان ترتبط بـ «ممتلة الجسم» وعليه تميل قيود الاختيار عموما الى تقليل عدد التفسيرات المنسوبة للتعابير المعجمية المؤلفة. ان الفشل الحاصل في تحصيص اي تفسير للجملة مهما كان نوعه والذي اشرنا اليه في الفقرة السابقة يعتبر في الواقع عائقا لهذه العملية ، فالقواعد تختار من بين معاني التعبير فقط تلك المعاني التي تسجم مع سياق الجملة الداخلي الذي تظهر فيه .

لقد صيغت نظرية كاتز و فوردر لمعنى الجملة ضمن اطار تحليل المكونات (راجع الفصل الرابع)، فعلى سبيل المثال، بدلا من ادراج كل الوحدات المعجمية التي يستطيع قيد «ممتلة الجسم» ان يرتبط بها او تلك الوحدات المعجمية التي لا يستطيع ان يرتبط بها، تقوم النظرية بتجديد تلك الوحدات بواسطة مكون واحد او اكثر من مكونات معناها، وقد تشير النظرية (عن طريق استخدام رموز مناسبة) الى ان «ممتلة الجسم» لا يمكنها ان ترتبط في تعابير سليمة التركيب دلاليا باي اسم لا يحمل مكوني المعنى بشري و مؤنث كجزء من معناها. وقد شاهدنا ان تحليل المكونات يواجه عقبات جسيمة جدا اذا ما اريد له ان ينطبق على ماوراء معنى التعابير الانوذجي الاصلي او البؤري ، لهذا السبب تعتبر معظم الامثلة التي يستخدمها علماء

اللغة في الكتب المنهجية لتوضيح عمل قيود الاختيار التي جاءت بها نظرية كاتز وفودور مشكوكا في امرها من ناحية تجريبية ، ولكنني لست مهتما في هذه المرحلة بصلاحية تحليل المكونات ، كما اني لا ارغب ان اتناول ثانية مشكلة التمييز بين التناقض والشذوذ الدلالي ، بل اريد ان اشرح فقط ما هي قيود الاختيار وكيف تصاغ صياغة شكلية بموجب نظرية كاتز وفودور .

من المناسب ان اذكر هنا شيئاً ما عن فكرة تنافر الفصيلة التي ورد ذكرها في نهاية الفصل الخامس ، من غير نقاش . المقصود بالصطلاح تنافر الفصيلة (الذى ابتكرته بنفسى لعدم توفر اي بدليل معروف مناسب له) الاشارة الى نوع خاص من التعارض الدلالي الذى له صلة وثيقة بعدم القبول النحوى ، خاصة عدم القبول للبنية النحوى و يمكن ان نقدم هذا التعارض عن طريق المثالين التاليين :

«عاشر صديقي قرية جديدة بكاملها»

«ارغب صديقي انها كانت تمطر»

يمكنا ان نقول انه على الرغم من انى اعتبرت هذين التعبيرين جملتين الا ان كلامها غير مستقيم التركيب نحويا ودلاليا ، ويمكن تفسير عدم استقامتها النحوية بسهولة وذلك بالقول ان الفعل «عاشر» فعل لازم (وعليه فهو لا يمكنه ان يأخذ مفعولا به) ، كما ان الفعل *يرُغب* «خلافاً - يفكراً - يقول» وما شابهها لا يستخدم مع عبارة - ان *the clause* كمفعول به له (لقد تناول جومسكي مثل هذه الامثلة في كتابه او же نظرية النحو بموجب ما يسميه بالتصنيف الفرعى) ، اما كون الجملتين لا معنى لها - اي ليس لها محتوى قضية- فيمكن شرحه بالقول ان هناك شيئاً ما ضمن معنى (عاشر) يجعله غير قادر على ان يأخذ مفعولا به وان هناك شيئاً ما في معنى *يرُغب* يجعله غير قادر على ان يأخذ مفعولا به على هيئة تعبير يشير الى كيانات مجردة كالحقائق او القضايا . ولكن اي هذين الشرحين صحيح اذا فرضنا ان احدهما صحيح ؟

ان صياغة هذا السؤال غير صحيحة، اذ انه يضع افتراضات لا مبرر لها حول امكان الفصل بين النحو والدلالة، كما انه يميل الى صرف انتباه علماء اللغة عنحقيقة وجود صلة وثيقة بين الفصائل النحوية والفصائل الدلالية، والعلاقة المتبادلة الوثيقة، وان لم تكن كاملة، القائمة بالمقابل بين البنية النحوية والبنية الدلالية للغة. وليس منها هل نفس تنافر الفصيلة بالقواعد النحوية للمكون الاساس، او بآلية الاعاقة لقواعد الاسقاط، ومهمها كان اسلوب الشرح، المهم هنا ان تميز التفاصيل الشكلية حالات تنافر الفصيلة عن التناقضات من ناحية وعن الامور التي تتوضح عادة بموجب قيود الاختيار من ناحية اخرى .

فالتناقضات ذات معنى، الا انها خاطئة بالضرورة، اما التعبير ذات الشذوذ المزعوم الناجم عن مخالفة قيود الاختيار فيمكن اعتبارها في اغلب الاحيان تفسيرا مرضيا تماما، ذـ ما كان لدينا استعداد لاجراء بعض التعديلات غير الجذرية تماما على افتراضاتنا حول طبيعة العالم . اما تعبير تنافر الفصيلة فلا معنى لها، ولا يمكن تفسيرها بواسطة اجراء تعديلات وجودية طفيفة . وقد يصعب اظهار هذه الحدود فيما يتعلق ببعض امثلة معينة، الا انها واضحة في عدد كبير من الحالات يمكنها معها من اقامة التمييزات نفسها .

ولنعد الان الى قواعد الاسقاط لكاتز وفودور. لقد شاهدنا كيف تميز هذه القواعد الجمل ذات المعنى عن صنف واحد من صنوف الجمل على الاقل التي لا معنى لها، او الجمل التي يعتقد انها لا معنى لها، كما ينبغي لهذه القواعد ان تخصص لكل جملة سليمة التركيب دلاليا مواصفات شكلية لمعناها، او معانيها، وتسمى مواصفات معنى الجملة المماثلة لهذه المواصفات بحالات التمثيل الدلالي استنادا الى ما ذكرناه حتى الان ستكون للجملة حالات تمثيل دلالي متعددة تماما بقدر المعاني التي تحملها الجملة (ونتهي بحالة الجمل التي لا معنى لها، اذ لا

تخصص لها قواعد الاسقاط اي تمثيل دلالي على الاطلاق). ونستنتج ايضا ان الجمل ذات البنية العميقه الواحدة سيكون لها تمثيل دلالي واحد، على ان العكس غير صحيح ، اذ بموجب النظرية القياسية للنحو التحويلي التوليدى (مقارنتها بما يسمى بنظرية علم الدلالة التوليدى ، وهي احدى بدائل النظرية القياسية) قد تختلف الجمل في بناتها العميقه ، ويكون لها مع ذلك ، معنى واحد ، وبعود السبب في هذا الى وجود تعاير مترادا على الرغم من تباينها المعجمي (راجع الفصل الثاني) ، والى الطريقة التي تعالج فيها مهمة تحديد الوحدات المعجمية بموجب النظرية القياسية . ونكتفي هنا بذكر هذا الامر من غير ان ندخل في تفاصيله .

ولكن ما هي حالات التمثيل الدلالي على وجه الدقة؟ وكيف يتم بناؤها بواسطة قواعد الاسقاط؟ يعتمد هذان السؤالان بطبيعة الحال على بعضها البعض (بموجب مبدأ التكoinية). فالتمثيل الدلالي عبارة عن مجموعة او مزيج من مكونات المعنى ، ولكنه ليس مجرد مجموعة عديمة البنية من هذه المكونات . وكما شاهدنا في الفصل الرابع ليس من الممكن على وجه العموم ان نضفي الصفة الشكلية على معنى وحدات معجمية خاصة باستخدام مصطلحات نظرية المجموعات ، كما ان المسألة اكثر وضوها حيث لا يمكن اضفاء الصفة الشكلية على معنى الجملة بهذه الطريقة .
فإذا كان التمثيل الدلالي ليس الا مجموعة من مكونات المعنى (او مؤشرات دلالية ، حسب اصطلاح كاتر و فودور) فإن اية جملتين تحتويان وحدات معجمية متشابهة تماما سيخصوص لها التمثيل الدلالي ذاته . فعلى سبيل المثال ، سيخصوص تمثيل دلالي واحد للجملتين «عض الكلب ساعي البريد» و «عض ساعي البريد الكلب» ولعدد غير محدود من مثيلاتها . وهذا خطأ واضح ، فالمطلوب اضفاء شيء من الصفة الشكلية على التمثيل الدلالي الذي يحافظ على الفروق النحوية ذات العلاقة الدلالية المباشرة للبنية العميقه .

ولعلنا لا نبتعد عن الصواب اذا قلنا ان السنوات التي اعقبت صدور كتاب «بنية النظرية الدلالية» لكاتز وفودور لم تشهد اي تقدم حقيقي يذكر في هذا المضمار، ولقد تعقدت عملية أضفاء الصفة الشكلية بسبب ادخال وسائل تقنية متعددة، إلا إنه لم يتم بعد ايجاد حل شامل لمشكلة تحديد العدد الدقيق لقواعد الاسقاط الضرورية وكيفية اختلافها فيما بينها شكليا. ان العملية التي يجريها موجها دمج معانى الوحدات المعمجمية لتكون مركبات نحوية البنية لمكونات المعنى التي ترجم انها عامة ما زالت تقدم في الواقع حسب مصطلحات نظرية المجموعات .

وفي غضون ذلك قام علماء المنطق والفلسفه بتحدي مفهوم التمثيل الدلالي على اساسين، اولا وقبل كل شيء اشاروا الى ان حالات التمثيل الدلالي حسب رأي كاتز وفودور تستخدم في الواقع لغة شكلية، وان مفردات هذه اللغة (تكتب عادة على شكل حروف كابتل صغيرة كما جاء ذلك في الفصل الرابع) بحاجة الى تفسير، ويمكن الرد على هذا الاعتراض على نحو مقبول نوعا، وذلك بالقول ان اللغة الشكلية هذه هي لغة الفكر العالمية تعرفها جميعا بفضل كوننا كائنات بشرية. اما التحدي الثاني لفكرة التمثيل الدلالي ف مصدرها اولئك الذين يدعون ان لا ضرورة لها، اذ يدعون اننا من غيرهم نستطيع ان نقوم بكل ما نقوم به، وذلك عن طريق استخدام قواعد الاستدلال التي تؤدي عملها بالتعاون مع مصادرات المعنى الدلالي. قد يكون الوقت مبكرا جدا للتنبؤ بان هذا النهج سيكتب له نجاح اكثرا من نجاح نظرية كاتز وفودور مع انه يتحاشى العديد من الصعوبات التجريبية والنظرية المتعلقة بتحليل المكونات. ولقد اعرب العديد من مؤيدي هذا النهج عن انهم يفضلون نحو مونتاك Montague الذي ظهر اليه الان .
نحو مونتاك

ان ما يشار اليه عموما بنحو مونتاك ما هو الا طريقة خاصة لتحليل اللغات

الطبيعية، وقد ابتكرها عالم المنطق الامريكي رجارد مونتاك في اواخر السبعينات واوائل السبعينات من هذا القرن وتبناها في السنوات القليلة الماضية عدد متزايد من علماء اللغة، ومعظمهم من المرتدين، ان جاز لنا التعبير، على نظرية نحو التحويلي التوليدي لجومسكي ، وهي الان موضوع دراسة مكثفة (توفي مونتاك عندما كان في ريعان شبابه عام ١٩٧١)

ان بعض الفروق بين نحو مونتاك ونظرية كاتز وفودور هي مسألة صدفة تاريخية فجذور عمل مونتاك اكثراً عميقاً وثبتاً في علم الدلالة الشكلي من نظرية كاتز وفودور، وان عمله هذا يعبر اهتماماً قليلاً نسبياً للعديد من المواضيع التي تقف في طليعة اهتمامات عالم اللغة. بل ان نحو حسب رأي مونتاك لا يضم الا جزءاً مما تحاول النظرية القياسية للنحو التوليدي تغطيته، فليس هناك اي شيء من عمله ذاته عن التمثيل الصوقي او الصرف. وبصفته عالم منطق فانه قلل من شأن البنية المعقّدة لهذين الفرعين من فروع علم اللغة والفائدة النظرية الموجودة منها، اما نظرية كاتز وفودور فهي تثبت مكانها (كما يشير الى ذلك الشكل ٣) ضمن نظرية اكثراً شمولاً لبنية اللغات، يتساوي فيها علم الدلالة وعلم الصوت في الاهمية ويدرك جيداً علماء اللغة الذين تبناوا نحو مونتاك الحاجة الملحة الى ضم النظام الصوقي وعلم الصرف للنحو وللدلالة على نحو مباشر او غير مباشر .

واهم من ذلك وضع القواعد التحويلية من ناحية، وتحليل المكونات او التحليل المعجمي من ناحية اخرى، اذ لم يستخدم مونتاك نفسه قواعد تحويلية لأسباب ثلاثة وهي اولاً تعتبر القواعد النحوية التي استخدمها في ما يمكن اعتباره المكون الاساس نحوه اكثراً قوة من قواعد بنية العبارة لجومسكي ، ثانياً، لم يكن مونتاك مهتماً بشكل خاص في منع توليد خيوط غير سليمة التركيب من الكلمات طالما يمكن وصفها بانها غير سليمة التركيب بواسطة قواعد التفسير الدلالي . ثالثاً، كان

مونتاك يفضل جعل التحليل الدلالي للجمل مقارباً جداً من البنية السطحية، وعليه فلا وجود للبنية العميقية في نظامه الخاص ولو ان هذا ليس متضمناً في نحوه في حد ذاته، ولقد اقترح العديد من علماء اللغة اضافة مكون تحويلي الى نظام مونتاك. وينبغي في الوقت ذاته ملاحظة ان دور القواعد التحويلية قد انخفض تدريجياً في النحو التحويلي - التوليدى لجومسكي خلال السنوات العشر الماضية او ما يقاربها. فلم يعد موقف مونتاك يبدو غريباً وسائلاً بالنسبة لعلماء النحو التوليدى كما كان في وقت من الاوقات.

اما بالنسبة لتحليل المكونات، فيمكن تقديم الملاحظات ذاتها التي ذكرت اعلاه هنا، فنحو مونتاك لا يتعارض من حيث المبدأ مع تحليل المعنى المعجمي الى مكونات المعنى او تحليله الى عوامله. وفي الواقع قام بعض علماء اللغة بتقديم مقترفات لدمج قواعد التحليل المعجمي ضمن الاطار العام لنحو مونتاك، الا انني ذكرت في القسم السابق وفي الفصل الرابع ان تحليل المكونات لا يلقى قبولاً واسعاً لدى علماء اللغة اليوم كما كان عليه الامر في السبعينيات واوائل السبعينيات.

ان النقطة الرئيسية التي اود توضيحها هي ان المقارنة بين النحو التوليدى لجومسكي وبين نحو مونتاك معقدة بالنسبة لغير المختص، حيث ان بعض الفروق بينهما تعزى الى ظروف تاريخية مخضبة ولسوء الحظ فان معظم العروض المقدمة عن مونتاك ذات طبيعة تقنية عالية وان معظم الشروح لنظرية جومسكي التوليدية التقنية منها وغير التقنية لا يمكنها التمييز بين ما هو جوهري بالنسبة لها وبين الفكرة السائدة حالياً او بين الفكرة التي كانت سائدة خلال فترة كتابة هذا الكتاب.

ان نحو مونتاك بطبعه الحال موضوع ذو تقنية عالية بطبيعته (كما هو الحال بخصوص النحو التوليدى لجومسكي)، ومن الحماقة الاعتقاد انه يمكن احراز اي تفهم حقيقي للتفاصيل ما لم يكن لدينا مقدار كبير من مستلزمات علم منطق

الرياضي ، وعلى اية حال ليست التفاصيل بحد ذاتها ذات اهمية لنا - ولو كان الامر كذلك لاصبحت في حيرة من امري ! ان هدفي هو مجرد تقديم شرح غير تقنی لبعض الميزات ذات الامية البالغة في نحو مونتاك بقدر علاقتها باضفاء الصفة الشكلية على معنى الجملة .

ان علم دلالة مونتاك - المكون الدلالي لنحو مونتاك - يعتمد كليا على شروط الصدق ، وامكانية تطبيقه مقيدة من حيث المبدأ بمحتوى القضية للجمل ، ويعتمد حجم هذا القيد ، من ناحية عملية ، على تقدير المرء للنقاط الوارد ذكرها في الفصل السابق ، وقد يتزمن معظم مؤيدي علم دلالة مونتاك بالفكرة التي تفيد ان معنى الجملة باكمله يمكن تفسيره في نهاية الامر حسب محetoى القضية ، على ان هناك اقرارا شاملا في ان الجمل غير الخبرية ، من ناحية ، والجمل غير التقريرية ، من ناحية اخرى ، هي جمل تحتمل النقاش والجدل من وجہة النظر هذه . ولقد بذلكت محاولات لمعالجة هذه الجمل ضمن اطار نحو مونتاك ، لن اقول عنها اي شيء هنا ، ولا عن ظواهر اخرى ناقشتها في الفصل السابق .

ان علم دلالة مونتاك لا يعمل حسب مفهوم الصدق المطلق ، خلافا لنظريات معينة اخرى لشروط الصدق ، بل حسب مفهوم خاص للصدق النسبي ، اي الصدق الذي يخضع لتفسير النظرية الا غوژجية او الصدق الذي يقع ضمن المصطلحات التقنية للنظرية الا غوژجية ، اي الصدق ضمن اغوژج (ولا حاجة لشرحها هنا) . وعمل هذه النظرية هو في الواقع اضفاء الصفة الشكلية على التمييز الذي قدمته سابقا بين القضايا ومحتوى القضايا ، وهي تفعل هذا عن طريق التمييز بين الما صدق (المدلول) و (المفهوم) (الوارد ذكرهما في الفصل الثاني) وربط هذا التمييز بالفكرة الخاصة بالعوالم المحتملة التي ابتكرها لاينز (كما شاهدنا ذلك في الفصل الرابع) . لقد استغل التمييز التقليدي بين المدلول والمفهوم بطرق متعددة في علم المنطق

الحديث وعلم الدلالة الشكلي بحيث أصبح للمصطلح *intensional* «مفهومي» مدى كبير جداً من الاستعمالات المتداخلة (وينبغي عدم الخلط بينه وبين اللفظة المجاونة *intentional*) «متعمد» وساقتصر في حديثي على الاستعمالات التي تهمنا.

تبدأ مناقشتنا بعلاقة تميز فراغه بين الاشارة *Bedeutung* والمعنى *sinn* بالتمييز بين المدلول والمفهوم، ثم نوسع هذا التمييز كما فعل (فراغه)، ليشمل تحليل معنى الجملة، ونستطيع القول ان معنى الجملة او مفهومها يمثل محتوى القضية لها، بينما تمثل اشارتها او مدلولها قيمة صدقها (في مناسبات كلامية خاصة)، ويستغرب معظم الناس في بادئ الامر لاستخدام فراغه للجمل (او القضايا) لتشير الى الصدق او الكذب بدلاً من ان تشير الى المواقف التي تصفها، وهذا ما فعله عدد كبير من علماء الدلالة الشكليين، وليس جميعهم، وهذا الامر فوائد شكلية معينة فيها يختص التكوينية .

اما الخطوة التالية فهي ان نستعين بفكرة العوالم المحتملة يرى لا ينجز، كما شاهدنا ذلك سابقاً ان القضايا الصادقة (او الكاذبة) بالضرورة اما هي قضايا صادقة (او كاذبة) في العوالم المحتملة كافة. ولقد استخدم هذه الفكرة على نحو حدسي مقبول في تعريف الترافق الوصفي وعلى النحو التالي: تعتبر التعبيرات مترادفة وصفياً اذا كان لها المدلول ذاته في العوالم المحتملة كافة. وبما ان التعبيرات تكون مترادفة وصفياً فقط اذا كان لها ذات المعنى (ولقد اعتبرنا معنى التعبير مطابقاً لمفهومها) فإنه يتربّط على ذلك ان مفهوم تعبير ما يمثل مدلوله في العوالم المحتملة كافة او انه يمثل دالة ما تحدد مدلول في العوالم المحتملة كافة. والبديل الثاني هو البديل المستخدم في نحو مونتاك، اما مفهوم تعبير ما فهو يمثل، على حد قول المؤلف دالة من العوالم المحتملة الى المدلولات، ولكن ماذا يعني هذا ؟

قد يكون من الأسهل ان نتناول المسألة من وجهة نظر نفسية او ادراكية ، ولنقل

ان اي عالم هو مجموعة من الكيانات يأتي في مقدمتها ما اسميه بكيانات الدرجة الاولى - الكائنات البشرية والحيوانات والاشياء المادية الاخرى؛ الحية منها وغير الحية . وتقع هذه الكيانات في زمان ومكان (اي ان لها مكانا معينا في زمن معين) ، كما انها قد ترد في مواقف متنوعة ثابتة او حركية بشكل انفرادي او جماعي . فعلى سبيل المثال قد يقع جون في حب ماري ، وقد يعطي بول كتابا الى فيرونيكا ، وقد يرعىقطيع في مرعى معين ، وما الى ذلك ، وبما ان العديد من هذه المواقف حركية ، والكيانات اما تختفي عن الوجود او تظهر اليه باستمرار ، فان العالم لا يبقى نفسه من لحظة واخرى . ونعبر عن هذه الحقيقة عادة بالقول ان العالم في تحول مستمر من حالة لآخرى ، ومن المعمول تماما ان نعتبر هذا التتابع في احوال العالم على انه مجموعة من العالم التي يحمل كل عالم محل الاخر ، من خلال مرور الزمن ، وان عالما واحدا فقط من هذه العالم هو العالم الحقيقي في اي وقت من الاوقات ، ولكنها كلها عالما محتملة تتحقق بعضها في الماضي ، ويتحقق البعض الاخر منها في المستقبل .

توفر كل لغة طبيعية ملن يستخدمها ما يلي : (أ) وسائل لتحديد العالم الواقعي في فترة التحدث وتبييزه عن العالم الماضية والعوالم المستقبلية ، (ب) وسائل الاشارة الى كيانات خاصة وجموعات من الكيانات في اي عالم تم تشخيصه ، والنشر الى اية وسيلة مستخدمة لتحديد العالم (زمن الفعل ، ظروف الزمان ، وهلم جرا) كدليل للعالم الذي نحن بصدده ، وساعدوا الى هذا الموضوع في الفصل العاشر ، اما هنا فاكفي بان اذكر القارئ بالعلاقة القائمة بين المصطلح «دليل» كما استخدمته توا ، وبين المصطلح الدليلية ، اما البديل لـ «دليل» في هذا المعنى فهو «نقطة الاشارة» اذ تحدد العوالم المحتملة من نقطة اشارة معينة .

لو فرضنا انه امكننا تحديد العالم الذي نحن بصدده الان فكيف نعرف ما يشير اليه التعبير المستخدم عن النطق بجملة ما؟ فعلى سبيل المثال ، كيف نعرف ما يشير

الى التعبير، «تلك البقرات» في الجملة «تلك البقرات كورنسية؟ ان الجواب التقليدي عن هذا السؤال، كما شاهدنا ذلك، هو انتا نعرف فكرة «بقرة» وهي مفهوم «بقرة» الذي يحدد مدلولها. وينبغي ان تكون قاردين على تفسير ضمير الاشارة ذلك، وكذلك تفسير الصنف النحوي الخاص بالجمع، الا انه يمكننا اغفال هذه النقطة الان)، ويتم شرح الافكار في اغلب الاحيان حسب الصور او الانطباعات، كما هو الحال فيها يخوض صيغ معينة من النظرية التخييلية للمعنى (راجع الفصل الاول). ولكن يمكننا الان ان نتصور هذه الافكار على نحو اكثراً شمولاً على اهادوال، اي انها قواعد او عمليات يتم بوجها تخصيص قيمة فريدة للاعضاء التي تقع ضمن نطاقها. ان الامر يبدو كما لو كان لدينا كتاب لقواعد يتضمن تعابير اللغة كافة (على اساس ان هذه القواعد تمثل مفاهيم التعابير)، اتنا حددنا مدلول اي تعبير في اي عالم خاص (نطاق الدالة) وذلك بالبحث عن القاعدة (او الدالة) وتطبيقاتها على العالم، وعندما تكون هذه القاعدة الدالة من العوالم المحتملة الى مدلول ما، اي انها تختار مجموعة الكيانات المشار اليها من العالم الذي يمثل نطاقها، وتتمثل هذه المجموعة قيمة الدالة. ولكن ليس لدينا ولا يمكن ان يكون لدينا من حيث المبدأ قائمة لقواعد تعابير اللغة كافة محفوظة في اذهاننا، وما يجعل هذه المسألة غير محتملة، بغض النظر عن اعتبارات نفسية، حقيقة ورد ذكرها في قسم سابق من هذا الفصل تفيد ان اللغات الطبيعية تحتوي اعداداً غير محدودة من التعابير، ويستطيع مستخدمو هذه اللغات الاكتفاء بفضل كفاءتهم اللغوية ان يكونوا ويفسروا تعابير مختارة بشكل عشوائي من بين هذه المجموعات من التعابير غير المحدودة. والمطلوب اذن هو ايجاد دالة اخرى (او مجموعة من الدوال) التي تحدد مفهوم التعابير المؤلفة على اساس مفهوم للتعابير الابasis (الوحدات المعجمية) ومفهوم القواعد النحوية (قواعد التكوين) التي تولد هذه التعابير.

ان كل ما فعلته هنا هو بالطبع اعادة صياغة مبدأ فراغه للتکوینیة ضمن اطار المفہوم ، واني استخدم مبدأ التکوینیة كما قلت سابقاً، على انه يصح على المعنى بشكل رئيس وعلى الاشارة من حيث الاشتقاء فقط (وتأني الاشارة عن طريق الدلالة والسياق بطريقه يفسرها جزئياً وقلناه توا ، وما نقوله بشكل عام في فصل قادم) عند هذه المرحلة يظهر نحو مونتاك على حقيقته ، فلقد كان مونتاك يهدف الى اقامه توافق بين النحو والدلالة اقوى بكثير من التوافق الذي تقيمه النظرية القياسية للنحو التحويلي التوليدی . ولقد استطاع ان يحقق هذا بقدر ما كان ناجحاً ، وذلك عن طريق تبني نوع خاص من انواع نحو الفصيلة ، ووضع فصائل النحو في توافق تام مع فصائل المفہوم (وتشبه فصائل النحو هذه بصورة عامة الاصناف الرئيسة والفرعية التي جاء بها النحو التقليدي . وتضم هذه ما يلي : العبارات الاسمية والاسماء ، والمسند والافعال الالازمة والافعال المتعدية والظروف وهلم جرا) .

لن ندخل في تفاصيل نحو الفصائل ولا في تفاصيل الآلية التي يتم بموجبها اقامه التوافق بين فصائل النحو وفصائل الدلالة او فصائل المفہوم . ان كل ما ينبغي قوله في هذا المضمار هو ان نحو الفصائل نوع انيق جداً من انواع النحو الذي يمكن بواسطته اشتقاء الفصائل النحوية كافة من الفصيلتين الرئيستين : العبارة الاسمية والجملة . اما المصطلح «فصيلي» فهو يعكس الاصول الفلسفية لهذا النوع من النحو في عمل الفيلسوف الالماني ادموند هسرل Edmund Husserl (١٨٥٩ - ١٩٣٨) - مؤسس علم الظواهر او (الظاهراتية)- ولكن نحو الفصائل بحد ذاته لا يرتبط ارتباطاً وثيقاً بنوع واحد من انواع علم الوجود (لارسط او كانت والخاص بالظاهراتية) دون سواه ، الا انه يعتمد على اية حال على مبدأ تطابق الفصيلة الذي اشرت اليه سابقاً (وهذا هو سبب استخدامي للمصطلح «الفصائل» في الخصوص) وهو مبدأ الاعتماد التبادل بين النحو والدلالة فيها ينبع قواعد التکوینیة . ان فكرة التوافق هذه فكرة

لقد حددت مناقشتي حتى الان بالعوالم المحتملة التي تختلف عن العالم الحقيقي فقط في كونها اصبحت حقيقة يوما ما في الماضي او انها ستصبح حقيقة في المستقبل. الا انه ليست هناك ضرورة للبقاء على هذا الشرط، بل ان الفائدة الحقيقية التي توخاها من وراء عملية اضفاء الصفة الشكلية على العوالم المحتملة التي جاء بها مونتاك وآخرون تأتي من الحقيقة التي تمكنا من ان نعالج البيانات التي تصدر عن العالم التي نعرف مسبقا انها لن تتحقق مطلقا، وهذه هي عوالم احلاما وآمالنا ومخاوفنا وعالم الخيال العلمي والدراما والوهم، وساعدوا الى مناقشة هذه النقطة عندما اتناول فكرة الشكلية المعرفية في الفصل العاشر، ونكتفي في هذه المرحلة بلاحظة ان نحو مونتاك قد اصبح اكثر نجاحا من الانظمة الشكلية السابقة للتحليل الدلالي للغات الطبيعية التي جاء بها علماء المنطق على الرغم من انه ما زال في مراحله الاولى

ان نحو مونتاك يستطيع بصورة عامة ان يعالج باسلوب حدسي مرض مجموعة من المشاكل المعروفة في علم الدلالة الفلسفى ، فهو يعالج حقيقة ابدال تعبير ذات مدلول واحد في سياقات مفهومية معينة ذات تأثير على شروط الصدق (مثلا «اريد ان اقابل اول رئيس وزراء لبريطانيا» و «اريد ان اقابل مارغريت تاچر» لها شروط صدق مختلفة من حيث تفسير المفهوم ، كما انه يعالج كذلك حقيقة ان التعبير قد تفتقر كليا الى مدلول ، ومع ذلك فهي ليست متزادفة (مثلا «وحيد القرن الخرافى» و «قسطور») وهلم جرا ، مع ان هذه ليست مشاكل بحد ذاتها تسلب النوم من رجل الشارع او حتى من عالم اللغة ، ولكنها كلها مرتبطة بالمشكلة الاكثر عموما ، الا وهي مشكلة الصياغة الدقيقة للمبادىء التي يمكن بواسطتها اعطاء تفسيرات للعبارات حسب السياق الذي تستخدم فيه ، وتحديد الشيء المقصود بالتعبير المؤشرة .

لقد تونخت البساطة فثبت وجهة نظر فلسفية او ادراكية في كل ما قلته حتى الان في هذا القسم عن العالم المحتملة ، ولقد تحدثت كما لو كان هدف علم الدلاله الشكلي هو تكوين نماذج من التمثيل الذهني متلكها الكائنات البشرية عن العالم الخارجي ، ولو نظرنا الى الامر من وجهة النظر هذه فان القضية تعتبر صادقة او كاذبة بالنسبة للعالم الحقيقي او العالم غير الحقيقي الذي يصور بناء على تطابقه مع العالم ام لا . ان هذه طريقة مشروعة للتتحدث عن علم الدلاله الشكلي ، وهي الطريقة المفضلة لدى العديد من علماء النفس وعلماء اللغة وعلماء العقل الالكتروني المهتمين بالذكاء الاصطناعي ، ولكنها ليست الطريقة التي يتبعها عادة علماء المنطق والفلسفه ، بل هناك بضعة طرق فلسفية مختلفة يمكن بموجبها تفسير المصطلح «العالم المحتمل»

وربما لاحظ القارئ انه لست ثابتا تماما في استخدامي الخاص لهذا المصطلح ، فلقد تحدثت توا عن القضايا باعتبارها صادقة او كاذبة بالنسبة للعالم الذي تمثله ، بينما قلت في مكان اخر ان القضايا صادقة او كاذبة في عالم ما ، وان الحشو صادق والتناقضات كاذبة في العالم المحتملة كافة ، اما القول ان القضايا تمثل او تصف عالما ما بدلا من القول انها تكمن فيه بشكل من الاشكال فينسجم تماما على نحو القضية مع المفاهيم الاعتيادية ومع الاستخدام التقليدي للمصطلح «قضية» ولكن عددا كبيرا من الفلاسفه وعلماء المنطق قد تبنوا الطريقة الثانية للتتحدث عن الموضوع ، ودون الخوض في تفاصيل الموضوع ساين فقط ان بعض علماء الدلاله الشكليين قد عرروا العالم المحتمل بجلاء على انه مجموعة من القضايا ، بينما يقول آخرون ان القضية هي مجموعة من العالم التي تكون فيها القضية صادقة او تكون القضية التي تتحدث عنها صادقة ، ولا غرابة منطقية بحثة ، لايهم كثيرا اي الوجهتين يتبين المرء مع ان الخيار قد تقرره باعتبارات فلسفية واسعة

ان من المستحيل ومن غير المناسب ان نخوض في موضوع التفرعات الفلسفية المتعلقة بتبني وجهة نظر معينة من العوالم المحتملة والقضايا دون غيرها في كتاب من هذا النوع، على اني اود ان اؤكد في النهاية ان علم دلالة النظرية الانثوذجية او علم الدلالي الدليلي يوفر لنا من حيث المبدأ في اقل تقدير وسائل اضفاء الصفة الشكلية على ظواهر عديدة في لغات طبيعية لم تمحض باضفاء الصفة الشكلية عليها في الانظمة السابقة لعلم الدلالة الشكلي، فعلى سبيل المثال يمكننا اضفاء الصفة الشكلية على علاقات امكانية الوصول القائمة بين العوالم المحتملة المختلفة بواسطة هذا النوع من علم الدلالة. ولنأخذ ناحية واحدة فقط، وهي ان هناك معنى واضح حديسي يمكننا بواسطته وعن طريق استخدام اللغة الاعتيادية ان نعمل وفق الافتراض الذي مفاده ان الماضي وليس الحاضر يمكن الوصول اليه بالنسبة لنا، وهذا الافتراض يدخل في بنية نظام ازمنة الفعل وحالاته في العديد من اللغات ان لم نقل كلها، ويستطيع علم الدلالة الدليلي ان يعالج ظواهر من هذا النوع، وهو يمكننا على نحو اشمل من اضفاء الصفة الشكلية على حقيقة ان المتكلم مقيد بانواع معينة من امكانية الوصول في اختيار او تكوين العوالم المحتملة التي يشير اليها وبالطريقة التي تشير اليها. وكذلك هو الحال فيما يخص حقيقة ان المتكلم يشير بالضرورة الى العالم الذي يصفه من وجده نظر العالم الذي يعيش فيه. وتعتبر هاتان الحقائقتان بالغتين الامامية بالنسبة لاي معالجة صائبة للدلائلية والشكلية في اللغات الطبيعية، وسنرى ذلك في الفصل العاشر.

الخلاصة

لقد انصب اهتمامنا في هذا الفصل على اضفاء الصفة الشكلية على معنى الجملة، وقد ركزنا خاصة على نظرية كاتر وفودور التي ظهرت في ضوء النحو التحويلي التوليدى لجومسكي وعلى نظام مونتاك لعلم الدلالة الشكلي الذي يحصنى بتأييد عدد متزايد من علماء اللغة، ومن نقاط القوة في نحو مونتاك كما شاهدنا قابليته

على معالجة ظاهرة الدليلية وفكرة العالم المحتملة ذات الجاذبية الحدسية، وسنعود الى هذا الموضوع في الفصل العاشر، وفي هذه الاثناء علينا ان نوسع آفاقنا وننظر الى النواحي المختلفة للمعنى التي تنشأ عن سياق النطق، في اللغات الطبيعية .

الفصل الثامن
الاقوال والافعال
نظرية امثال الكلام

«تعتبر الكلمات افعالا ايضا»

رالف والدو إمرسون : الشاعر

لقد ناقشنا حتى الان بشكل رئيس فكرة المعنى في اللغة ، وتفترض هذه الفكرة ان اللغات هي مجردمجموعات من الجمل . كما اننا اعطينا الاولوية للجمل المستخدمة في الخبر الوصفي التي قد تكون صادقة او كاذبة، الا ان هذه الفكرة ضيقة جدا بالنسبة لكل من اللغة والمعنى ، وقد تعرضت الى نقد كبير .

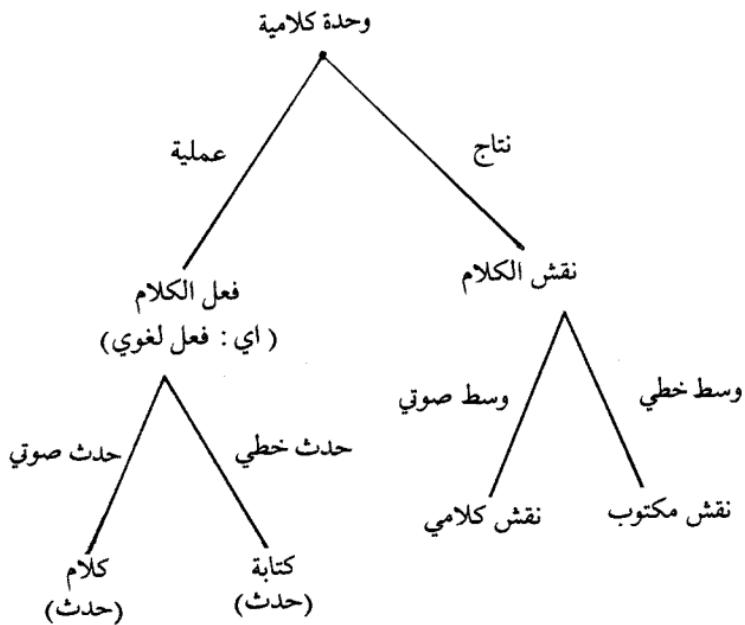
لقد كان جي ال اوستن ، فيلسوف جامعة اكسفورد (1911 - 1960) ، احد النقاد الاكثر نفوذا خلال السنوات الماضية ، وقد نوقشت اراءه باسهاب ، ناقشها فلاسفة فضلا على علماء اللغة وعلماء النفس ونقاد الادب والمحتمسين بالعلوم العديدة الاخرى . وسنستخدم اراءه في هذا الفصل لتنطلق منها في بيان كيف يمكن للمرء ان يتجاوز معالجة اللغة باعتبارها مجرد مجموعة من البيانات الوصفية .

الوحدة الكلامية

ان المصطلح *utterance* غامض (يحمل اكثر من معنى) كما ذكرت ذلك في

الفصل الاول، اذ يمكن استخدامه للإشارة اما الى عملية النطق او الى نتاجات هذه العملية، وتسمى **utterances** عموما افعال الكلام حسب الرأي الاول، اما بالنسبة للرأي الثاني فيمكن وصفها على انها نقوش . ومن الاهداف الرئيسة التي اتوخاها في هذا الفصل توضيح العلاقة القائمة بين الافعال الكلامية والنقوش وبذلك اطور بشيء من التفصيل الفرق بين معنى الجملة ومعنى الوحدة الكلامية . وسأعمل قدر الامكان بمحاج مصطلحات اوستن وضمن اطاره الادراكي . ساضطرب الى اضافة تمييز واحد او تمييزين خاصين بي من اجل تقديم شرح دقيق للعلاقة المعقّدة نوعاً ما بين الافعال الكلامية والجمل على نحو اشمل مما فعله اوستن واتباعه في هذا التخصص .

يُعد المصطلح « فعل الكلام » في الواقع مضللاً بحد ذاته ، فهو يعطي وزناً كبيراً لذلك الجزء من اطلاق الوحدات الكلامية الذي يؤدي الى نقشها في الوسط المادي الصوتي بغض النظر عن الاعتبارات الاخرى . اما المصطلح « فعل لغوي » فيعتبر افضل بكثير من المصطلح « فعل الكلام ». وطالما ان المصطلح « فعل الكلام » يستخدم الان على نطاق واسع في معناه التقني الذي اضفاه عليه اوستن فلن احاول استبداله ، على انه ينبغي ان لا يغيب عن البال ابداً ان « فعل الكلام » يراد به ان يشمل انتاج كل من لغة الكتابة ولغة الكلام ، شأنه في هذا شأن الوحدة الكلامية من ناحية ، و « النقش » او « النص » من ناحية اخرى . اما الفروق التي قدمتها توارا ملخصة في الشكل ه الذي يتضمن كذلك ما ذكرنا بانه ينبغي فهم « فعل الكلام » في هذا الكتاب على انه يعني « الفعل اللغوي » .



الشكل ٥

(يقرأ من اليسار الى اليمين)

اوستن

لم يقدم اوستن نفسه اية نظرية متطرورة كاملة لافعال الكلام على الاطلاق ، وان اقرب نقطة توصل اليها بهذا الخصوص كانت في محاضرات وليام جيمس التي القاها (اوستن) في جامعة هارفرد عام ١٩٥٥ والتي نشرت بعد وفاته بعنوان كيف تفعل الاشياء بالكلمات (١٩٦٢) . وكان اوستن قد القى محاضرات حول الموضوع ذاته لبعض سنوات خلت في جامعة اكسفورد. كما كان قد القى بحوثا لها صلة بالموضوع ذاته منذ عام ١٩٤٠ ، ولكنه لم يترك مخطوطة منقحة يمكن نشرها

للمحاضرات التي القاها في هارفرد، وعليه فلا غرابة في ان لا نجد صيغة محددة متفق عليها لنظرية افعال الكلام ، بل ليس واضحا هل كان اوستن يحاول فعلا ان يكون نظرية لافعال الكلام حسب مفهوم المصطلح «نظرية» كما يفسره العديد من الذي تبنوا اراءه. ويعتبر اوستن من اتباع مدرسة فلسفية كان يميل اعضاؤها الى التشكيك بعملية اضفاء الصفة الشكلية وبوضع التمييزات الدقيقة .

لقد كان هدف اوستن في البداية على الاقل ان يتحدى ما كان يعتبره مغالطة وصفية ، وهي فكرة ان الوظيفة الوصفية الفلسفية المهمة الوحيدة للغة هي انتاج عبارات خبرية صادقة او كاذبة ، وعلى نحو ادق ، كان اوستن يتهم جمل تكون ذات معنى فقط التتحقق المرتبط بالفلسفة الوضعية المنطقية التي تفيد ان الجمل تكون ذات معنى فقط اذا كانت تعبير عن قضايا يمكن التتحقق منها او تفنيدها ، وقد سبق لنا ان اطلقنا على فكرة التتحقق وعلاقتها بمفهوم شروط الصدق (الفصل الخامس) ، وينبغي ان نتذكر انه عندما وجه اوستن اهتمامه في بادئ الامر الى دراسة هذه المسألة كان علماء التتحقق يواجهون اعتراضا على مبدئهم مفاده ان فكرة دلالة المعنى التي نادوا بها قد تستبعد ليس العبارات الخبرية الكاذبة في علم اللاهوت فحسب ، بل كذلك العبارات الخبرية الكاذبة في علم الاخلاق وعلم الجمال . ومن بين ردودنا على هذا الاعتراض كما شاهدنا ذلك هو ان نسلم بان جملة مثل الجملة التالية :

«اكل لحوم البشر خطأ»

«مونيت افضل من مانيت»

لا يمكن استخدامها لانتاج العبارات الخبرية الوصفية ، بل انها للتعبير عن مشاعر المرء وعلى الرغم من انه يمكن استخدامها لاصدار بيانات صادقة او كاذبة ، فهناك رد آخر ، وهو ان ما يصفه المتحدث عند انتاج عبارات خبرية كهذه هو موقفه الخاصة او مواقف شخص آخر ، وليس وصفا لواقع موضوعي . ان ما فعله اوستن في بحوثه

الاولى نسبيا هو انه انتقد البديل الثاني ، فقد اشار بعد ذلك الى ان عددا كبيرا من الوحدات الكلامية ذات التداول اليومي ليست عبارات خبرية كما يعتقد علماء التحقق و خصومهم ، فعلى سبيل المثال لو تفوهت حسب رأي اوستن بالجملة التالية :

«اعد ان ادفع لك خمسة پاوندات»

بهدف اعطاء وعد (ونقل حقيقة للمخاطب مفادها اني اعطيته وعدا) فاني بهذا لا اقول شيئا صادقا او كاذبا عن حالتي الذهنية ، بل اما الزم نفسي بمحرى عمل معين . هذا باختصار السياق الفلسفى الذى قدمها اوستن لأول مرة لتمييزه المعروف بين الوحدات الكلامية البيانية والوحدات الكلامية الادائية ، فالوحدة الكلامية البيانية حسب تعريفها تستخدم لاصدار العبارات الخبرية (بفضل اوستن «بيانية» على «وصفية» لانه «ليست كل البيانات الصادقة او الكاذبة او صافا» ، ولتحقيق اهدافنا يمكن اعتبار المصطلحين متعادلين) اما الوحدات الكلامية الادائية بالمقارنة فهي وحدات يؤدى المتحدث او الكاتب بها عملا او فعلا وليس مجرد الكلام .

ان هذا التمييز بين القول والفعل (الذى نجده في عنوان محاضرات اوستن في اكسفورد «الاقوال والافعال» والذى استعرته كعنوان عام لهذا الفصل) قد تخلى عنه اوستن في آخر الامر الا انه لم يتخل عن التمييز بين الوحدات الكلامية البيانية والوحدات الكلامية غير البيانية ، بل اعتبر الوحدات الكلامية البيانية صنفا من صنوف الوحدات الكلامية الادائية ، في آخر نسخة منقحة متوفرة لدينا لكتاب اوستن ، وعلى نحو مثالى ، يعتبر القول نوعا خاصا من انواع الفعل حسب المعنى الخاص للقول ان شيئا ما هو المقصود او غير المقصود ، ويدخل اوستن في تفاصيل كثيرة عن موضوع القول والفعل كما سنرى ذلك فيما بعد . وهذا هو كل المقصود بنظرية اوستن لافعال الكلام بقدر كونها نظرية ، فهي نظرية للذرائعية (حسب المعنى

الاصلى للذرائعة) : «دراسة الفعل او دراسة القيم بعمل» كما انها نظرية للذرائعة الاجتماعية: نظرية القول باعتباره فعلاً ضمن اطار القوانين والاعراف الاجتماعية. ان هذا الجانب من نظرية اوستن لم يلق دائماً الاهتمام الذي يستحقه .

التمييز الثاني الذي يقدمه اوستن هو التمييز بين الاذایات الواضحة والاذایات الاولية، وينطبق هذا التمييز من حيث المبدأ على كل من الوحدات الكلامية البينية والوحدات الكلامية غير البينية. وسوف نعود الى هذا الموضوع فيما بعد. اما الان فيمكنا القول ان الاذایة الواضحة هي اذایة تحتوي النقش فيها تعبير يوضح نوع الفعل الذي يجري اداوه، ويحتاج هذا التعريف الى تعديل في نواح عديدة، فقد يبدو في وضعه الحالى على انه اوسع مما كان يقصد اوستن، ومع ذلك فهو اضيق مما ينبغي ان يكون عليه، الا انه يشمل بالتأكيد الامثلة كافة التي استخدمها اوستن واتباعه لبيان نوع الاذایات الواضحة، فهو يشمل بشكل خاص جملة غير بینية مثل الجملة التالية :

«اعد ان ادفع لك خمسة باوندات»

مثل هذه الجملة تحتوي على ما يسمى بفعل اذائي ، وهو الفعل «بعد» اضافة الى حقيقة استخدامه مع فاعل هو الشخص الاول المفرد وانه في صيغة الفعل المضارع البسيط، ويوضح هذا طبيعة فعل الكلام الذي يجري اداوه عند النطق بالجملة لأعطاء وعد .

يمكن للمرء بطبعية الحال ان يعطي وعدا دون اللجوء الى هذه الاذایة الواضحة، فعل سبيل المثال يمكنه ان يعطي وعدا بالنطق بالجملة التالية :

«سادفع لك خمسة باوندات»

يكون المرء قد تفوه في هذه الحالة بما يسميه اوستن بالاذایة الاولية (اي الاذایة غير الواضحة) بهذه اذایة غير واضحة حسب التعريف الوارد اعلاه اذ انه ليس هناك اي

تعبر في نقش الكلام نفسه (سادفع خمسة باوندات) يوضححقيقة اعتباره وعداً وليس تنوئاً أو بياناً .

هذا وصف واف ، وان كان غير دقيق بعض الشيء ، لما كان يحول في خاطر اوستن عندما ميز بين الادائيات الواضحة والادائيات الاولية ، وبينغي ملاحظة ان الوحدات الكلامية وليس الجمل ، هي التي تصنف الى بيانية او غير بيانية ، الى ادائية واضحة او ادائية غير واضحة . وعندما يستخدم علماء اللغة المصطلح جملة ادائية فهم يشيرون عادة الى جمل مثل اعد ان ادفع لك خمسة باوندات والتي تحتوي ما يسمى بفعل ادائي ، ينطق بها عادة على اساس انها وحدات كلامية غير بيانية واضحة .

ساستخدم في القسم التالي عددا من المصطلحات التي جاء بها اوستن ، الا انني لم اعطيها التعبير الذي اعطاه ايها اوستن بالضبط ، ففي بعض الحالات نجد ان تفسيره غير واضح على الاطلاق ، وفي حالات اخرى يكون تفسيره من الوضوح ما فيه الكفاية ، الا انه مثير للجدل . وهناك مشكلة اخرى وهي ان رأي اوستن في التمييز بين الجمل والوحدات الكلامية يختلف تماما عن الرأي الذي اتبناه في هذا الكتاب ، وعليه سوف اعيد تفسير ما قاله اوستن عن العمل الكلامي - نوع خاص من انواع فعل الكلام - في ضوء هذا التمييز .

وهنا اود ان اذكر القارئ باني اميز تميزا رمزاً متناظراً بين نقوش الكلام والجمل مستخدما الحروف المائلة لنقش الكلام وفارزقي الاقتباس المفردة للجمل ، ومن المهم الابقاء على هذا التمييز من ناحية ادراكية ان لم تكن رمزية ، ونطبق هذا حتى على نقوش الكلام التي تعتبر عادة جمل ، وعليه تعتبر «سادفع لك خمسة باوندات» جملة يمكن التعبير عنها نطقا او كتابة بالصورة التالية : 5. I will pay you او بالصورة البديلة التالية will () pay you 5. I will pay you . ويصنف علماء اللغة كلتا الصورتين عادة على انها جملتان .

ان اداء العمل الكلامي هو انتاج نقش كلام ذي صيغة معينة ومعنى محدد نوعها. ومعظم نقوش الكلام التي نطلقها في حديثنا اليومي ، اي معظم نتاجنا من الاعمال الكلامية ليست جملة. بعضها ليس نحويا، وبعضها الآخر نحويا الا انه قد حدث فيه حذف (مثلا: هنا لفترة طويلة؟ وجو جميل في مثل هذا الوقت من السنة، وهلم جرا) ، كما ان البعض الآخر ليس نحويا ولا غير نحوبي ، ومع ذلك فهناك بطبيعة الحال نوع اخر غير نحوبي وغير مقبول بسبب شرود الذهن او النسيان غير المتمدد او عجز من نوع ما في الارتجاع الحقيقى للعلامات اللغوية.

وطالما اتنا نعتمد في تحديد اهتمامنا، في الوقت الحاضر بنقوش الكلام التي يمكن تصنيفها نحويا كجملة ، فان بامكاننا ان نتحاشى مؤقتا الكثير من التعقيد الذي يرافق عادة النقاش المسهب للاعمال الكلامية، ويمكننا بشكل خاص ان نفترض مؤقتا ان اداء عمل كلامي اما هو في الواقع النطق بجملة على ان من المهم ان نلاحظ في هذه المرحلة انه يمكن لشخصين ان ينطقا الجملة ذاتها دون ان يقولا الشيء ذاته بالضرورة كما يمكنهما ان يقولا الشيء ذاته دون ان ينطقا الجملة ذاتها بالضرورة.

هناك في الواقع طرق مختلفة يمكن للمرء بواسطتها التعبير الاعتيادي «يقول الشيء ذاته» وهذا يجدر بنا ان نلاحظ ان نظرية اوستن لافعال الكلام يمكن اعتبارها على انها تهتم بشكل خاص بهذا الموضوع ، وانها تعطي توضيحا للمعاني المتعددة التي يحملها الفعل say يقول او التي يعتبر القول بموجبها فعلا. ولنلاحظ اولا ان الجملة التالية غامضة (تحمل اكثر من معنى واحد) طبقا لها اذا كان الفعل يعني «يؤكد» او «ينطق»:

«اكد / نطق جون وماري الشيء ذاته» John and Mary said the same thing فالتفسير الاول لهذه الجملة هو انها تحمل شروط الصدق ذاتها، اي انها تحمل محتوى القضايا

ذاته ، الذي تحمله الجملة التالية :

«اكد جون وماري القضية ذاتها»

اما التفسير الثاني للجملة فيمكن التعبير عنه بما وراء اللغة تقنيا كما يلي :

«نطق جون وماري نفس الكلام ذاته»

وتجدر الاشارة هنا ايضا الى انه على الرغم من ان الكلمة «شيء» ليست غامضة على نحو لغومض «يقول»، فان هناك فرقا نظريا مهما وكثيرا بين صنف معين من الاشياء وبين الصنوف الاصغرى. وتعتبر القضایا، كما شاهدنا سابقا، كيانات مجردة من نوع معين، اما نقوش الكلام فلها كيانات مادية يمكن تحديدها بواسطة حاسة واحدة من الحواس او اكثرا، مثل حاسة السمع او حاسة البصر او حاسة اللمس وغيرها يتضح ما قيل في الفصول السابقة انه يمكن تأكيد القضية ذاتها وذلك بنطق جمل مختلفة، وقد تكون هذه الجمل من لغات مختلفة، فعل سبيل المثال، نقول في اللغة الانجليزية It is raining أنها تطر، وفي اللغة الفرنسية Il pleut وفي اللغة الالمانية Es regnet ، كما يمكن ان تكون هذه الجمل من لغة واحدة مثل جملة المبني للمعلوم وجملة المبني للمجهول المقابلة لها، مثلا «عض الكلب ساعي البريد» و «عض ساعي البريد من قبل الكلب» وعلى عكس هذا وكما شاهدنا في الفصل السابع، يستطيع المرء ان يؤكّد افتراضات مختلفة بنطق جملة واحدة في سياقات مختلفة واعطاء قيم مختلفة للتعابير المؤشرة التي تشملها الجملة (مثلا تعبير الجملة «صديق ينتظري» عن عدد غير محدد من القضایا حسب القيمة المخصصة له «صديق» و «انا» و «زمن الفعل») لقد لاحظنا ما تقدم ان هناك تمييزا مهما ينبغي اقامته بين نطق الجملة وتأكيد القضایا، كما ينبغي اقامة تمييز بين نطق الجملة وانتاج نقوش الكلام، ويمكن بيان هذا بامثلة بسيطة. ولنفرض ان جون يقول :

I'll meet you at the bank ساقبلك عند المصرف

وان ماري يقول :

اً ساقبلك عند شاطئ النهر
LL meet you at the bank

وان كل منها يقول مرة اخرى :

ن الطائرات الطائرة يمكن ان تكون خطرة او ان flying planes can be dangerous

عملية تطير الطائرات يمكن ان تكون خطرة عندئذ يمكننا على الفور ان نجمع على انه طبقا لاحد معانى الفعل «يقول» في

كل من الامثلة الواردة اعلاه يكون جون وماري قد قالا الشيء ذاته، اي انها اطلقا نقش الكلام ذاته (وعلى نحو ادق انها اطلقا إمارات ذات نمط كلامي واحد)، ولنتفق

ايضا على ان ما تفوهوا به في كل حالة هو جملة، ولكن هل انها تفوهوا بالجملة ذاتها؟ من المهم ان ندرك انه لا يمكننا الاجابة عن هذا السؤال دون معرفة اية صيغة

استخدمت فضلا عن معرفة التعبيرات التي تمثلها هذه الصيغ، فاذا كانت bank

المستخدمة في نقش الكلام بجون هي صيغة لـ bank (اي مؤسسة مالية - مصرف) وكانت bank المستخدمة في نقش الكلام لماري هي صيغة لـ bank (اي شاطئ

النهر، وماشاكيلها)، فعندئذ يكونا قد تفوهوا بجملتين مختلفتين، وعلى نحو مماثل، اذا

كانت flying المستخدمة في نقش الكلام بجون هي صيغة للفعل اللازم *la* يطير

(بحيث تعني flying planes بصورة عامة «الطائرات التي تطير»، وكانت flying

المستخدمة في الرمز الكلامي لماري هي صيغة للفعل المتعدى *la* يطير المقابل للفعل اللازم *fly* يطير (بحيث تعني flying planes بصورة عامة «يطير الطائرات» فعندئذ

سيكونا قد تفوهوا بجملتين مختلفتين .

ان امكانية المرء على التفوه بنقش الكلام ذاته دون النطق بالجملة ذاتها مسألة لم

توضح في عدد كبير من المؤلفات الحديثة في علم الدلالة والذرائية بسبب عدم الدقة التي يستخدم بموجبها المصطلحان «جملة» و«وحدة كلامية»، ويمكن القول ان اوستن

نفسه اخفق ايضا في اقامة تمييز دقيق جدا بين الجمل والوحدات الكلامية، الا انه كان بكل تأكيد على علم بالنقطة التي تم توضيحها توا، كما كان لديه تفهم عميق واضح عن التعقيد في العلاقة بين الجمل ونقوش الكلام اكثرا من تفهم العديد من اتباعه لهذه العلاقة على ما يبدو، لأن التحليل الذي قدمه بنفسه للاعمال الكلامية، ولو انه غير واضح في بعض النواحي وناقص تقنيا في نواح اخرى، يعتمد بالتأكيد على ادراكه لحقيقة ان نقوش الكلام المطابقة صوتيا يمكن ان تختلف فيها بينما بمحض تعابيرها المكونة وتركيبها النحوية

هذه النقطة تقودنا الى نقطة اخرى ، وهي ان التطابق الصوتي ليس شرطا ضروريا لتطابق نقوش الكلام ، فاذا طلبنا من ماري ان تكرر نطق جون انها تمطر او ساقبلك عند المصرف ، فاننا لا ننتظر منها ان تقلد نوعية صوته او ان تولد ميزات شبه لغوية كالايقاع وسرعة النطق ، كما اننا لا ننتظر منها ان تقلد لهجة جون ، مع انها قد تختلف عن هجتها على نحو ملحوظ ، فعلى سبيل المثال لو كان جون من اهالي لندن ومن الطبقة العاملة ويتكلم اللهجة اللندنية ، وماري سيدة من اهالي نيو انكلنلند ومن الطبقة الراقية من المجتمع ، فانهما سيفلقطان عبارة انها تمطر او أي نقش كلام انكليزي محتمل آخر بطريقتين مختلفتين متميزتين ، ومع ذلك وفي حالات عديدة ، ان لم نقل في كلها ، يستطيع الناطقون الاصليون باللغة ان يحددوا ازواج نقوش الكلام المختلفة صوتيا على انها امارات من غلط واحد .

يتبيّن لنا مما تقدم ان التطابق الصوتي ليس شرطا ضروريا لتطابق الامارة والنمط لنقوش الكلام ، كما يبيّن لنا ان تطابق الامارة والنمط للوحدات الكلامية لا يخضع الى حد ما لالية نظرية ، اي انه يمكن تحديد هذا التطابق في حالات معينة دون الرجوع الى نظرية معينة لبنيّة اللغة دون سواها. الا ان عدم الخوض عن نظرية ، في هذا المعنى ، ينهي ازاء الكفاف التنجيمي للوحدات الكلامية ، وليس

واضحًا في حياتنا اليومية ما إذا كان نقطان مختلفان تتعارضاً للعبارة أنها تطرأ أو ساقبلك عند المصرف يعتبران امارتين لنمط واحد، ففي كلتا الحالتين هناك مجال للجدل حول ما إذا كان للتنعيم والنبر صلة وثيقة بالموضوع أم لا، وتوخيًا للبساطة في التوضيح، فاني ارتأى انه لكي يتبع شخصان نفس الكلام ذاته يكفي ان ينطقا ما يدركانه، كما يدركه اخرون، انه سلسلة من الصيغ الواحدة، بغض النظر عن الكفاف التنعيمي ونمط النبر اللذين يصاحبان هذه الصيغ، كما اني ساتبني، الرأي ذاته فيما يخص الجمل .

فعلى سبيل المثال اذا قال جون أنها تطرأ بتتغيم نازل ونمط نبر محайд، وقالت ماري أنها تطرأ بنبر توكيدي وتتعارض صاعد على الصيغة تطرأ ، فسأقول أنها قد اخرجا نقش الكلام ذاته فضلاً عن أنها نطاها كذلك الجملة ذاتها وهي أنها تطرأ (من الملاحظ أن اعتبر تقليل الكلمتين it's الى it's وكل الظواهر المماثلة ليست له علاقة مباشرة بتطابق الامارة والنمط لنقش الكلام) . ان هذه ليست حقيقة بقدر ما هي مسألة قرار نظري ومنهجي ، وبخلافني في هذا الرأي العديد من علماء اللغة لاعتبارات نظرية ، على ان عدداً قليلاً منهم قد اعار حتى الان اهتماماً جدياً لهذا الامر، وان الجزء الاكبر مما يbedo انه خلاف اصلي قد يظهر في الواقع انه مسألة مصطلحات فحسب

والآن يمكننا ان نقسم اداء العمل الكلامي الى جزئين مستقلين منطقياً (١) انتاج نقش في وسط مادي مناسب و(٢) تكوين جملة كذا وكذا، وكلاهما مستقل منطقياً، لانه يمكن ارتباط نقش واحد بجملتين او اكثر مختلفتين تماماً، وعلى العكس ذلك يمكن ارتباط الجملة ذاتها بنقشين او اكثر مختلفين تماماً. واذا استخدمنا مصطلحات اوستن ، فإنه يمكننا القول ان العمل الكلامي هو نتاج (١) لعمل صوتي ينتج نقشاً (في الحيز الصوتي للصوت) و(٢) عمل كلام اعتبرادي لتكون جملة معينة في

لغة معينة . ويعتمد الفعل الصوتي بطبيعة الحال مع استخدام وسط مادون غيره . اما انتاج نقوش الكلام في وسط غير صوتي - خصوصا عندما نكتب ولا نتكلم - فيشمل افعالا غير صوتية من نوع او اخر ، وكما ذكرت سابقا ، يجب ان لا يفسر المصطلح « فعل الكلام » على انه ينحصر في اخراج الوحدات الكلامية ، وينطبق هذا كذلك ^١ على المصطلح والعمل الكلامي

لم ننته بعد من تحليل الاعمال الكلامية ، ومازال يتوجب علينا ان نحسب حسابا لحقيقة ان الجمل تنطق ضمن سياقات معينة ، وان جزءا من محصلة معنى نقش الكلام يستمد من السياق الذي ينتج فيه ويتبين هذا تماما في حالة اشارة التعبير المؤشرة التي يشملها السياق ؛ وان الاشارة كما لاحظنا في الجزء الثالث هي جزء من معنى الوحدة الكلامية وليس جزء من معنى الجملة - اما المكون الثالث للعمل الكلامي فهو ما يسميه اوستن بالعمل البلاغي ، ويتضمن هذا تحصيص الاشارة التي يمكن وصفها على نحو اشمل بالتحديد بالسياق .

ان استخدام مصطلحات اوستن « صوتي » و « اعتيادي » و « بلاغي » ، فهي ليست واسعة الاستخدام فيما كتب عن الموضوع ، ولقد اعطيتها على اية حال تفسيرا مختلف نوعا عن تفسير اوستن ، فالمهم هو التحليل الثلاثي ذاته الذي يعتمد ، كما شاهدنا ذلك سابقا ، على التمييز بين اللغة والوسط من ناحية ، وعلى التمييز بين الجمل ونقوش الكلام من ناحية اخرى .

يجدر بنا ان نضيف في ضوء الغموض العام نوعا وسوء الفهم الحاصل في هذا المضمار ان التمييز بين الجمل ونقوش الكلام ، ليس مجرد تمييز بين الامارات والاماط ويعود السبب في هذا الى ان نقشين كلاميين صادرتين في ظروف مختلفة يمكن تحديدهما على انها امارتان من نمط واحد دون معرفة اية جمل يتم نطقها ، ويضاف الى هذا ، وكما اكدت في هذا القسم ، انه يمكن لامارات نقش الكلام الواحد ان تنشأ عن النطق

بجمل مختلفة، وعلى عكس ذلك، يمكن انتاج امارات نقوش كلام مختلفة عن طريق نطق الجملة ذاتها وفي مناسبات مختلفة .
تعبر هذه النقطة باللغة الاممية بالنسبة لایة نظرية في بنية اللغة التي تعمل ضمن اطار مفهوم تقليدي نوعاً للجملة . فعل سبيل المثال نريد ان نكون قادرين على القول ان امارات نقوش الكلام التالية محكية كانت ام مدونة :

I have

تشاء عن نطق عدد غير محدود فالجمل بما فيها الجمل التالية :

I لقد غسلت الاطباق I have done the washing up

I لقد زرت كاليفورنيا I have been to California

I الذي آلة طباعة كهربائية I have (got) an electric typewriter

وعلى عكس هذا نريد ان نكون قادرين على القول ان جملة مثل الجملة التالية :

I have done the washing up

يمكن نطقها لا بالصيغة التالية فحسب :

I have done the washing up

بل كذلك بالصيغة التالية :

Me , I have , I have done it

(على ان نستخدم لهذه الصيغ كفافاً تنعيمياً مناسباً اذا نقشت في وسط صوتي) . ان تحليل الاعمال الكلامية التي ناقشناها في هذا الفصل ، وكما سنرى في الفصل التاسع ، يساعدنا على تكوين جمل خبرية مماثلة للجمل الخبرية الواردة اعلاه بطريقة

مقبولة من الناحيتين النظرية والعملية. ولكن قبل كل شيء، وبعد أن قدمنا شرحا مفصلاً نوعاً لما يتضمنه أداء عمل كلامي، ينبغي أن نلقي نظرة على ما يعتبر عادة مساهمة اصلية لـ (اوستن) في دراسة المعنى، وهي تطويره لفكرة القوة اللا كلامية **القوة اللا كلامية**

ان القول فعل . الا ان للفعل say يقول معاني يمكن تمييزها . فهو يعني من ناحية «ينطق» بصورة عامة او «يؤدي عملاً كلامياً» على نحو اكثرا تقنية . فالقول حسب هذا المعنى للفعل say يقول يتضمن ثلاثة انواع مختلفة من العمل :

(١) فعل انتاج النقش

(٢) فعل تكوين الجملة

(٣) فعل وضع تلك الجملة في سياق معين

فالنطّق بجملة في جميع الظروف الاعتيادية يعني اداء فعل معقد متزوج فيه هذه الانواع الثلاثة من العمل ، حيث يكون نتاجها اشارة لغوية ذات معنى واضحة المعالم : نقش كلام للفعل say يقول معنى آخر ، يمكن بموجبه ، كما اشرت الى ذلك سابقاً ، لشخصين ان يقولا الشيء ذاته دون اداء العمل الكلامي ذاته ودون النطق بجملة واحدة ، كما يمكنهما القول ان شيئاً ما يكون او لا يكون : اي يمكنهما ان يؤكدا القضية ذاتها . ولنفترض على سبيل المثال ان جون قال (او كتب) :

peter is mad بيت مجنون

وان ماري قالت (او كتبت) في مناسبة اخرى :

your brother is mad اخوك غضبان

ولنفترض ايضاً ان (بيتر) و (أخوك) يشيران الى الشخص ذاته وان mad مستخدمة بذلك المعنى (بدلاً من ان تعني «مجنون» في مناسبة و«غضبان» في مناسبة اخرى) واذا

افترضنا انها اكدا في الحقيقة قضية معينة يكونان قد اكدا القضية ذاتها ، وعليه يكونان قد قالا الشيء ذاته حسب هذا المعنى الثاني للفعل «يقول» say ، الا انها قد لا يكونان قد اكدا على اي شيء بالضرورة .

ان القيام بتأكيد او تقرير جملة خبرية لا يعني اداء عمل كلامي من نوع معين دون سواه ، اما يعني اداء ذلك العمل بواسطة نوع معين من القوة اللاكلامية دون سواه وبحسب رأي اوستن كما شاهدناه تعتبر الوظيفة البينانية او الوظيفة الوصفية للغة مجرد وظيفة من وظائفها ، كما انتا تستخدم اللغة لطرح الاستئلة واصدار الاوامر ، واعطاء الوعود والتهديد والاهانة والتملق ، وبطبيعة الحال تستخدم اللغة كذلك للقيام بكل الافعال التي تستخدم لها اوستن المصطلح «ادائية» - مثل تعميد الطفل في العقيدة المسيحية ، واعطاء تعهد بالزواج ، واصدار حكم على مجرم مدان ، وغيرها وبالاختصار هناك وظائف لغوية مختلفة ومتنوعة ، كما ان هناك ما يقابلها من الانواع المختلفة المتعددة من القوة اللاكلامية .

ولكن ما عددها ؟ ان احدى الطرق المستخدمة للاجابة على هذا السؤال هي ان نسأل عن عدد الافعال في لغة معينة التي يمكن استخدامها في وحدات كلامية ادائية صريحة ، كما يستخدم مثلا الفعل promise «يعد» في نطق الجملة التالية على نحو غير بيباني :

«اعد ان ادفع لك خمسة باوندات»

وهناك المئات ، ان لم نقل الآلاف ، من هذه الافعال في اللغة الانكليزية ، بعضها متراافة نوعا مثل implore يتضرع الى beseech يلتزم وبعضها الآخر يمكن ادراكها حدسيا على انها تقع ضمن اصناف ذات ميزات مشتركة ولو انها ليست متراافة على نحو جلي فعلى سبيل المثال يرتبط الفعلان «يعد» و «يعهد» بعلاقة دلالية حيث ان استخدامهما في وحدات كلامية ادائية واضحة يلزم المتحدث بعمل معين وينبغي

وضع الافعال هذه كافة في مجموعة واحدة باعتبارها اعضاء صنف واحد، وينبغي كذلك فعل الشيء ذاته بالنسبة للأنواع الخاصة من القوة اللا كلامية التي تستخدم هذه الافعال لتوضيحها، وعلى نحو مماثل ينطبق الشيء ذاته على مجموعات أخرى من الافعال الإدائية المرتبطة مع بعضها البعض دلالياً، مثل «يأمر» و«يصدر الاوامر» و«يرجو» وهلم جرا . وتشترك هذه الافعال كافة في ميزة واحدة عند استخدامها في وحدات كلامية ادائية واضحة، وهي ان استخدامها يعبر عن رغبة لدى المتحدث وهي ان شخصا ما وهو عادة المخاطب ينبغي ان يؤدي عملا معينا .

لقد وضع اوستن بنفسه الخطوط العريضة لوضع خطة تصنيف من هذا النوع في كتابه الموسوم كيف نفعل الاشياء بالكلمات، كما قدم اتباعه منذ ذلك الوقت خططا مماثلة مع شيء من الاختلاف. ان حقيقة امكانية تقديم تصنيفات بديلة مقبولة نوعاً تسبب مشكلة بحد ذاتها. اذ كيف يتم اختيار تصنيف معين دون سواه؟ وليس هناك ما يدعوه الى الافتراض ان مجموعة الافعال الإدائية في اللغة الانكليزية او في اية لغة اخرى يمكنها ان تميز الانواع المختلفة كافة من القوة اللا كلامية وليس من سبب لافتراض ضرورة وجود تحليل صحيح فريد من نوعه لهذه الافعال يمكن تطبيقه على جميع الثقافات وجميع اللغات، بل ان الاغلبية الساحقة من الافعال الإدائية في اللغة الانكليزية وفي اللغات الاجنبية معتمدة على الثقافة على نحو جلي. فعلى سبيل المثال يعتمد معنى واستخدام الفعل «يُقسّم» على العرف الثابت حضارياً الخاص باداء القسم، بقدر اختلافه عن معنى واستخدام الفعلين «يعد» و«يتعهد» من ناحية، او اختلافه عن معنى واستخدام الافعال «يعاهد» و«يعقد» و«يكفل» من ناحية اخرى .

يضاف الى ما تقدم انه اصبح اليوم واضحاً لدينا ان من الخطأ ان نولي اهتماماً خاصاً بالافعال الإدائية. نعم ان هذه الافعال مكانة خاصة في صياغة او ستون

الاصلية للتمييز بين الوحدات الكلامية البينية والوحدات الكلامية الادائية، وربما كان سبب ذلك اهتمام اوستن في ذلك الوقت بشكل خاص بالاكذوبة الوصفية. واذا نظرنا الى الجمل من وجهة النظر هذه، فسنجد ان جملة مثل الجملة التالية :

«أعد أن ادفع لك خمسة باوندات»

تحظى باهمية نظرية اعظم من الاهمية النظرية التي تحظى بها جمل مثل الجملة التالية :

«سادفع لك خمسة باوندات»

وليس لدينا اي مبرر لتحديد اهتمامنا بالجمل الخبرية ذات الافعال الادائية حسب المفهوم الاخير والاعم للقوة اللا كلامية .

يجدر بنا ايضا ان نلاحظ في هذه المرحلة ان تعريف «الادائي الصريح» الذي سبق ان قدمته في هذا الفصل ((الادائي الذي يتضمن نقش الكلام بموجبه تعبيرا يوضح نوع الفعل الذي يجري اداوه)) لا يشير الى الافعال الادائية بحد ذاتها، فعل سبيل المثال قد يستخدم التعبير «وحق النساء» افراد مجموعة معينة من الناطقين باللغة الانكليزية بدليلا صريحا معادلا لاستخدام الفعل «يقسم» ليشير الى ان هؤلاء الناطقين يريدون ان يؤدوا قسمها. ففي هذه الحالة وفي ظروف مناسبة تعتبر الجملة التالية :

وحق النساء ، سادفع لك خمسة باوندات

جملة ادائية صريحة وما هي الا خطوة قصيرة نحو الاعتراف بالاحتمال الآخر، وهو انه يجب على المتحدث ان يكون قادرا على التعبير صراحة عن القوة اللا كلامية هذه الوحيدة الكلامية، وذلك باستخدام اداة شكلية خاصة او صيغة فعل خاصة او انموذج تنغير خاص ايضا، وليس باستخدام تعبير خاص، وساعدونا الى هذه النقطة فيما بعد .

وما تقدم ولاسباب مختلفة يبدو انه ليست هناك جدوى كبيرة في رسم خطط شاملة وعامة مزعومة لتحليل القوة اللا كلامية مبني على وجود مجموعة معينة من

الافعال الادائية في لغات معينة، وربما كانت الجدلية اقل في محاولة ايجاد تصنيف محكم لافعال الكلام الممكنة كافة بموجب الشروط الالازمة والكافية التي ينبغي توفرها لكي يمكن اعتبار هذه الافعال امثلة من صنف معين دون سواه. ان الغالبية العظمى من افعال الكلام، كما قلت سابقاً، محددة ثقافياً، اي انها تعتمد على التقاليد الشرعية او الدينية او الخلقية وعلى الممارسات العرفية السائدة في المجتمعات معينة. فاذا كان المجتمع مجتمعاً مشابهاً لمجتمعنا تسوده مبادئ راسخة لاتخاذ قرار شرعي بخصوص ما اذا كان ينبغي اعتبار شيء معين مثلاً تقضى لعقد ام لا، فسيكون من السهل نسبياً ان نفترض شروطاً لازمة وكافية لتكون افعال الكلام لهذا النوع بالذات. ولكننا ندخل انفسنا اذا اعتقدنا ان افعال الكلام كافة منظمة على هذا النحو في المجتمعات التي تستخدم فيها. وحتى عملية اعطاء الوعد التي تبدو سهلة التحديد حسب ظروف تنظيمها تبدو على انها مشكوك في امرها من وجهة النظر هذه. وما لا شك فيه ان امكانية اعطاء وعد في ضوء المعنى الذي نفهمه للفعل «يعد» في اللغات والثقافات كافة زعم فيه جدل، ومع ذلك فان مزاعم من هذا النوع نجدتها عموماً في المؤلفات ذات التخصص الواسع في نظرية افعال الكلام.

مع ان معظم افعال الكلام محددة ثقافياً، فان هناك افعال كلام اخرى يفترض ان تكون واسعة الانتشار وربما عامة، وتتضمن هذه افعالاً تستخدم للتعبير عن الجمل الخبرية وطرح الاسئلة واصدار الاوامر، ولقد جرت مناقشات على اسس فلسفية مفادها ان هذه الاصناف الثلاثة من الاعمال اللا كلامية ليست عامة حسب بل انها اساس حسب معينين من معاني كلمة «اساس» اوهما انه لا يمكن لمجتمع بشري ان يقوم من غير ان يكون لافعال من هذا النوع دور، وثانيهما هو ان العديد من الاعمال اللا كلامية المحددة ثقافياً ان لم نقل بكلها يمكن اعتبارها تخص فرعاً اكثراً تخصصاً من فروع هذه الاصناف الاساسية الثلاثة، فعلى سبيل المثال، وكما ذكرت

سابقاً، ان القسم بان شيئاً ما هو هكذا يعتبر بوضوح فعلاً محدداً ثقافياً، ولكن القسم بان شيئاً ما هو هكذا يعتبر كذلك طريقة تقرير خبرية قوية، وان التقرير الخبري هذا اساسي وعام كما يعتقد .

لن ادخل في بحث موضوع العلاقة بين افعال الكلام الاساس وغير الأساس على اني سأؤكد على نقطة واحدة بالذات وهي انه حتى لو كانت الاعمال الأساس المزعومة المستخدمة لتقرير الجملة الخبرية وطرح الاستلة وأصدار الاوامر افعالاً عالمية، فانها تنظم كذلك في المجتمعات كلها بواسطة مؤسسات وعمرانات ومعتقدات محددة ثقافياً تقريرياً. وفي هذا المخصوص يعتبر الاسلوب المذهب احد الابعاد الملموسة للاختلاف في الثقافات، فاقحام المرأة نفسه في الحديث امر غير مهذب في المجتمعات كافة، اي ان يتكلم المرأة عندما لا يخوله دوره الاجتماعي ايه سلطة او اسبقية ، لو بعبارة اخرى عندما لا تتحمّل القواعد التي تحكم في اخذ الدور في تلك المجتمع السلطة للفرد في ان يتحدث في تلك المرحلة . وكذلك تعتبر المبالغة في ممارسة المرأة لسلطتها الكلامية وسلطتها اللا كلامية دليلاً على سوء التهذيب في بعض المجتمعات، فعل سبيل المثال قد يعتبر التأكيد المفرط الصريح او أصدار امر صارم مفرط عملاً غير مهذب في ظروف معينة. ويعكن شرح اصل الانواع المختلفة لافعال الكلام غير المبشرة والاستخدام التقليدي نوعاً لها وذلك باستخدام مصطلحات عائلة هذه المصطلحات، فعل سبيل المثال يفضل في اللغة الانكليزية استخدام could you pass the sugar? هل بإمكانك ان تناولني السكر؟ (وهو سؤال في الاصيل ويحمل عموماً علامات تقطيع السؤال في صيغته الملونة) على استخدام pass the sugar ناولني السكر (امر مباش)

وعلى اية حال ليس الاسلوب المذهب الابعد من ابعد التغيير الثقافي التي تنظم استخدام افعال الكلام الاساسية المزعومة، وهو فضلاً عن ذلك لا يستخدم

على نمط واحد في المجتمعات كافة على الرغم من ان له اثرا معينا عبر الثقافات وعلى انه يعتبر عاما حسب تفسير هذه الصفة في «الاسلوب المذهب»، وعليه ينبغي على المرء ان يكون حذرا وان لا يفترض ان التعاليم المبنية على خبرته لنوع معين من ا نوع المجتمعات ينبغي ان تكون صحيحة في المجتمعات البشرية كافة. ولن ادخل في تفاصيل هذه النقطة اكثر من هذا، الا انني سأطلب من القارئ ان يتذكر هذه المسألة في الحديث الذي سيأتي فيما بعد؛ كما ابني سأشير الى المؤلفات الحديثة في علم اللغة الاجتماعي وفي الدرائية، وذلك في نطاق مناقشة الدور الذي يقوم به الاسلوب المذهب والعوامل الاخرى التي تؤثر في تنظيم السلوك اللغوي في الثقافات المختلفة، وساعطي امثلة على ذلك.

الخبر والسؤال والامر

اننا نفترض ان اللغات تهيء لاستخدامها وسائل للاداء بالخبر وطرح الاسئلة واصدار الاوامر، على ان هذا الافتراض لا يعني ان اللغات كافة تصوغ هذه الفروق في القوة اللا كلامية صياغة نحوية. وكما شاهدنا سابقا في الفصل السادس انه من الممكن تماما ان تكون الجمل حيادية من حيث نوعها وصياغة فعلها ، وهذه هي الجمل التي ليست خبرية ولا استفهامية من ناحية، ولا هي تقريرية ولا شرطية ولا امرية من الناحية الاخرى . ومع ذلك فلا بد ان يكون واضحا اننا نعرف العمل اللا كلامي الذي يجري انجازه عند نطق احدى هذه الجمل ، ويتبين هذا لا عن طريق السياق الذي تظهر فيه الجملة حسب ، بل كذلك عن طريق التركيب العروضي المضاف الى محصلة الرمز الكلامي . فعلى سبيل المثال ، لو افترضنا انه ليست هناك جمل استفهامية في اللغة الانكليزية بحيث تكون الجملة التالية :

«الباب مفتوح»

غير خبرية ، اغا محايده من حيث نوع الجملة ، فعندئذ سيكون بالامكان نطق هذه

الجملة (الباب مفتوح) مثلاً بتنعيم نازل عند الأدلة بخبر، وبنعيم صاعد عند طرح سؤال. لقد وضحت هذه النقطة سابقاً ويمكن الان تعديها في ضوء الوصف الاكثر تعقيداً لعملية نطق الجمل الذي وضعت خطوطه العريضة في هذا الفصل .

ولكننا اكدنا سابقاً ايضاً ان لغات عديدة بما فيها اللغة الانكليزية، تصيغ الفوارق في نوع الجملة والصيغة صياغة نحوية، كما اكدنا على ان هناك علاقة جوهرية بين نوع الجملة والصيغة من ناحية، وبين ما نسميه الان بالقوة اللا كلامية من الناحية الاخرى، ولكن ماهي طبيعة هذه العلاقة؟ وكيف يختلف الخبر والسؤال والامر فيما بينها دلالي؟ ساختصر في هذا الخصوص بتقديم جواب جزئي من وجهة نظر معينة .

والادلاء بخبر هو التعبير عن قضية وعن موقف معين تجاه هذه القضية في الوقت ذاته، وسأسمي هذا الموقف التزاماً معرفياً لا سباب سيتم توضيحها على نحو اوفر عند ما نلقي نظرة على فكرة الهيئة (إن المصطلح «معرفي» مشتق في الأصل من الكلمة يونانية تعني «المعرفة» ويستخدم علماء المنطق هذا المصطلح عند الاشارة الى فرع من فروع علم المنطق الشكلي الذي يبحث في المعرفة والامور المتعلقة بها) .
وعندما يعبر المرء عن قضية معينة يصبح ملزمـاً بها، ولا يعني هذا ان عليه معرفة صدق هذه القضية او يعتقد بصدقها، بل يعني ان الجملة الخبرية اللاحقة يجب ان تكون متوافقة مع الاعتقاد بصدق هذه القضية. وكذلك هو الحال فيما يخص اي شيء يمكن استنتاجه على نحو مشروع من سلوكه اللاحق والملازم. وعلى هذا
.. ساس يظهر عدم قبول الجملة التالية :

انها تمطر ولكنني لا اعتقاد بهذا
(باعتبارها جملة خبرية). وعند الادلاء بجمل خبرية مماثلة يشعر المتحدث انه مذنب بنقص الالتزام المعرفي .

وعندما يسأل المرء سؤالاً فهو يعبر عن قضية معينة، كما ان يعبر عن موقفه من

عدم الالتزام فيها ينبع قيمة الصدق هذه القضية في الوقت ذاته، ولكن الامر اوسع من هذا، فكما شاهدنا في الفصل السادس ، تعبير الجملة التالية :

هل الباب مفتوح؟ هذا سؤال لا اريد ان اسأله

جملة مقبولة تماماً، نفي هذه الحالة يطرح سؤال ولا يسأل. ليس اذن طرح السؤال مجرد التعبير عن موقف عدم الالتزام بقضية ما، اي طرح قضية على هيئة سؤال، اما الغاية من طرحي ايضاً ان يوضح المرء للشخص المشترك معه في الحديث على نحو عروضي او شبه لغوي او غيره من انه يتوجه فيه ان يجعل له حبرته، وذلك بتخصيص قيمة صدق للقضية التي تهمه، وعلى هذا الاساس ولا سباب اخر لا تعتبر الاسئلة بطبيعتها فرعاً من فروع الامر او الطلب . ويمكن طرحها دون الاستفسار بها، وهي بحد ذاتها لا تحتاج او لا تدعوا الى الاجابة عنها .

وماذا عن الامر والطلب؟ انها يختلفان عن الخبر والسؤال في انها ينطويان على نوع مختلف من انواع الالتزام من جانب المتحدث وهو الالتزام الخلقي (ان المصطلح «خلقي» مشتق في الاصل من الكلمة يونانية ذات صلة بفرض الالتزامات، وهو مستعار من علم المنطق الشكلي، شأنه في هذا شأن المصطلح «معرف») . وعندما يصدر المتحدث امراً فهو يلزم نفسه لا بصدق قضية من القضايا او حقيقتها، واما يلزم نفسه بضرورة القيام بفعل ما، ويمكن التعبير عن المسألة ذاتها حسب المصطلحات التقليدية وذلك بالقول ان المتحدث يعبر لا عن شعوره *بأنه* صوقي، حالة معينة، اما يعبر عن رغبته في ان يكون الامر بتلك الحالة .

ويغير المتحدث في الطلب عن رغبته في ان يكون شيء في حالة معينة، الا انه يسلم للمخاطب بوضوح حق عدم الالتزام . ويعتبر الطلب من هذه الناحية عملاً لما يدعى بالاسئلة المستحيلة، وهي اسئلة محالةة لسؤال التالي :

الباب مفتوح، اليه كذلك؟

اذ يعبر المتحدث من خلاله عن التزامه الخاص بقيمة الصدق لقضية «الباب مفتوح»، ولكن في الوقت ذاته يسلم للمخاطب حق رفضه. هناك طريقة اخرى للتعبير عن هذه المسألة ان نقول ان المتحدث يعبر عن التزامه من خلال الاستئلة المستميله للاجابة ومن خلال الطلب بمكون الجملة «ان الامر هكذا» او «هكذا هو الامر»، وانه يدعو المخاطب لان يفعل الشيء ذاته .

قدمت تحليل الخبر والسؤال والطلب هنا بایجاز ما يوحى ان القوة اللا كلامية لكل من هذه المحاور يمكن تحليلها الى عاملين مكونين : مكون الالتزام (اقول هكذا) او مكون عدم الالتزام من ناحية ، وما يمكن الاشارة اليه بالمكون الشكلي للحقيقة (ان الامر هكذا) مقابل الرغبة (ليكن الامر هكذا) من الناحية الاخرى . ولقد استخدمت المصطلح (شكلي) في هذا الخصوص بدلا من تقديم مصطلح اکثر تخصصا) لسبعين : اولها هو ان التمييز بين الحقيقة والأنواع المختلفة من اللاحقيقة يقع ضمن مجال ما يشير اليه علماء المنطق بالشكلية ، ولقد مهدت الطريق لمعالجتنا للشكلية وذلك بتقديم للمصطلحين «معنوي» و «خلقي» على نحو متعمد ، ثانيا تصاغ هذه التمييزات نحويا بشكل عام في اللغات ضمن باب صيغة الفعل ، ومن المهم ان ندرك ، على اية حال ، ان صيغة الفعل في اللغات الطبيعية يمكنها ايضا ان تضفي الصفة النحوية على الانواع المختلفة من درجات الالتزام ، وهنا يجب ان لا نخلط بين باب صيغة الفعل وبين ما يشير اليه بعض علماء المنطق بصيغة فعل القضية ، وكما سترى فيما بعد ان صياغة الشكلية صوريا وصيغة الفعل والتي نادى بها علماء المنطق ترتكز على جعل مكون الالتزام الذاتي الجوهرى موضوعيا .

اذا كان للغة ما صيغة نحوية مستخدمة على نحو واضح ومتميز لغرض التعبير عن الالتزام المعرفى التام للمتحدث فان تلك الصيغة توصف تقليديا بانها صيغة تقريرية وعلى نحو مماثل ، اذا كان للغة ما صيغة نحوية مستخدمة بوضوح ويتميز

لفرض فرض ارادة الفرد على الاخرين ، فان تلك الصيغة توصف تقليدياً بانها صيغة الامر ، وسترى في الفصل العاشر ، هناك طرق مختلفة يمكن للمتحدث موجهاً ان يصف التزامه المعرفي والخلقي . ان كل اللغات الطبيعية المستخدمة نظراً لتوفر مستخدميها الوسائلعروضية وشبه اللغوية التي تمكّنهم من القيام بهذا العمل ، وان بعض اللغات ، وليس كلها تضفي الصفة النحوية على الانواع المختلفة من الالتزام وعلى درجاته المختلفة ضمن باب صيغة الفعل ، كما ان البعض الآخر من اللغات تحدد وحدات معجمية او شبه معجمية لهذه الانواع المختلفة من الالتزام وللدرجات المختلفة له وذلك بواسطة الظروف الشكلية والادوات الشكلية . وسنعود الى مناقشة هذه المسائل فيها بعد ، وذلك عندما نتناول موضوع مفهوم الذاتية ، ولقد ذكرتها هنا دون متابعة مفصله ودون اعطاء امثلة ، وكان هدفي في ذلك ان ابين كيف يمكن اعادة صياغة نظرية تقليدية نوعاً لصيغة الفعل ضمن اطار نظرية افعال الكلام وكما شاهدنا في هذا الفصل ، بدأ اوستن مناقشته بتحديد الاوليات الصرحية باعتبارها نوعاً خاصاً نوعاً من انواع الوحدات الكلامية التي يقوم المتحدث بفعل ما من خلال النطق بها بدلاً من قول شيء ما بواسطة اللغة ، ثم ادرك اوستن فيما بعد ان الاقوال كافة هي افعال ، وان انواع القول كافة - بما فيها تقديم الخبر والسؤال والامر والطلب - يجري تنظيمها بواسطة المفاهيم الاساسية للسلطة والالتزام .

لقد أكد اوستن القاعدة الاجتماعية لهذه المفاهيم ، وهو يؤيد من ناحية رأي وتكنىتين ولو ضمنا ، ومن الناحية الاخرى فهو يؤيد رأي كرايس ، كما سترى ذلك في الفصل القادم ، وكان باستطاعة اوستن ان يؤكّد على الحالة الشخصية او المعبرة لمفاهيم السلطة والالتزام . وهذا هو المعمول به في المعالجات التقليدية لصيغة الفعل التي يتم التعبير عنها حسب رأي المتحدث وارادته . وهنا وكما هو الحال دائمًا تندمج الحالة المعبرة مع الحالة الاجتماعية ، ولا يمكن باية حال من الاحوال التمييز بينها ،

وينطبق هذا لا على استخدام اللغة فحسب بل انواع سلوك الاتصال كافة .
والان ينبغي توضيح نقطة ختامية . ان نظرية افعال الكلام يتم تبنيها او
انتقادها احياناً كما لو كانت البديل لعلم دلالة شروط الصدق ، وينبغي ان يكون
واضحاً من خلال الفصول السابقة من هذا الكتاب ان هاتين النظريتين متممتان
احداهما للآخر من حيث المبدأ ، فعلم دلالة شروط الصدق يمثل نظرية المحتوى
لقضايا الجمل بينما تعالج نظرية افعال الكلام ، ان صحة اعتبارها نظرية او ان كانت
ترقي الى مستوى النظرية ، القوة اللا كلامية للوحدات الكلامية . لقد كتب مؤخراً
علماء اللغة والفلسفه الكثير عن صواب او خطأ ادعاء اوستن في ان جملة مثل
(اعد ان ادفع لك خمسة باوندات)

في حالة اعطاء وعد هي جملة ليست صادقة ولا كاذبة ، بل هي اما جملة فعالة او غير
فعالة . ولم اذكر شيئاً عن هذا الجدل هنا ، لانه حسب اعتقادي ليست هناك جدوى
من وضع حل للمشكلة بشكل او اخر ، فالقوة اللا كلامية للجمل الخبرية الوصفية
الاعتيادية مثل انها تفتر لا يمكن شرحها على نحو مرض ضمن اطار علم دلالة شروط
الصدق ، ويتفق اوستن في الرأي مع (فراغه) فيما يخص هذه النقطة ، واعتقد ان هذه
مسألة لا تقبل الجدل

الخلاصة

تحدثت في هذا الفصل بشيء من التفصيل نظرية افعال الكلام لاوستن ،
وبيّنت كيفية استخدامها في التمييز بين معنى الجملة ومعنى الوحدات الكلامية ، ولقد
انصب اهتمامي على تحليل الاعمال الكلامية باعتبارها تختلف عن الاعمال
اللكلامية اكثر من الاهتمام الذي يوليه عادة الفلسفه وعلماء اللغة لهذا الموضوع ،
ووضحت بشكل خاص انه لا يمكن اعتبار الجمل انواعاً من نقوش الكلام ، ومن
خلال معالجتي للقوة اللا كلامية ولما يسمى بافعال الكلام غير المباشرة اكدت على

العوامل الاجتماعية والثقافية المؤثرة على المعنى (كما فعل اوستن)، وقدمت فكرة الالتزام المعرفي وفكرة الالتزام الخلقي اللتين ستكون لهما اهمية جوهرية في الفصل الاخير من هذا الكتاب .

الفصل التاسع
كيف نفهم الوحدات الكلامية
النص و السياق

«ان الافتراض الأساس . . . ان كل نص يعتبر مكونا من مكونات سياق
طرف معين»

جي آر فرث : نبذة عن النظرية اللغوية

اننا ما زلنا نعمل ضمن الافتراض القائل ان معنى الوحدة الكلامية يعتمد
بشكل جوهري على السياق على انني لم احاول حتى الان ان احدد ما هو السياق ولا
كيف يحدد معنى الوحدات الكلامية ويسطير على فهمنا لها، كما انني لم اطرق الى
النص المنطوق والنص المدون، ومع ذلك يتضح لنا انه حتى الوحدات الكلامية التي
يبلغ حجمها حجم الجملة من النوع الذي نقاشناه في الفصل السابق يمكن تفسيرها
على اساس مقدار كبير من المعلومات السياقية المفهومة ضمنا في غالبيتها .
ساناقش في هذا الفصل كلاما من النص والسياق، فكل منها متتم للآخر، وكما
سرى ذلك لاحقا يفترض مسبقا كل منها الاخر، وتعتبر النصوص مكونات
للسياقات التي تظهر فيها اما السياقات ف يتم تكوينها وتحويلها وتعديلها بشكل دائم
بواسطة النصوص التي يستخدمها المتحدثون والكتاب في مواقف معينة

قبل ان نستطيع التحدث على نحو معقول عن العلاقة بين النص والسياق ينبغي علينا ان نلقي نظرة ثانية على حالة الجمل .

لقد بينا في الفصل السابق ان معظم نقوش الكلام اليومية عندنا ليست جملة، فبعضها تعابير جاهزة ذات صيغة ثابتة مثل : يالسماء ! وكلما قل الكلام سهلت اعادة اللام، وهلم جرا، ولن اتحدث عنها اكثر من هذا، اما اورتها هنا لمجرد الاشارة الى ان هناك تعابير مماثلة في اللغات كافة محدودة العدد وذات تركيب نحوبي محدد نوعاً في بعض الحالات، ولكن يمكن تفسير صيغتها ومعانيها على نحو تزامني بموجب النطق بالجمل . وينبغي بطبيعة الحال تفسيرها في وصف التركيب النحوبي والدلالي للغات معينة، الا انها لا تثير مشاكل تختلف في نوعها عن المشاكل التي تحصل عن تحليل المجموعة اللا متناهية التي تظهر نتيجة للنطق بالجمل ، وتحتل هذه المجموعة اللا متناهية من نقوش الكلام جُل اهتمامنا هنا. ان نتاج النطق بجملة ما ليس جملة بالضرورة مع ما يبدو في هذا الامر من تناقض .

ولكن التناقض الظاهري سرعان ما يزول اذا ما ميزنا بين مفهوم تحريدي وآخر محسوس للنقطة «جملة»، فالجمل حسب المفهوم الاول تعتبر تراكيب نظرية يقتربها عالم اللغة ليفسر بواسطتها الحالة النحوية المقبولة لوحدات كلامية محتملة معينة، وكذلك ليفسر حالة عدم الاستقامة النحوية لوحدات كلامية اخرى . وقد يكون لهذه التراكيب نوع معين من انواع الاثر النفسي في انتاج وتفسير الوحدات الكلامية اللغوية، او قد لا يكون لها هذا الاثر، الا انها لا تظهر بكل تأكيد كمتاجات منقوشة يمكن تدوينها للوحدات الكلامية، وساشير الى هذه الجمل حسب هذا المفهوم الاكثر تحريراً للمصطلح «جملة» بجمل النظام ، وهذه هي جمل يتم توليدها بواسطة القواعد النحوية لنظام لغوي معين (وتطبق هذه القواعد على المفردات الخاصة

بالظام اللغوي ذاته)

نأتي الان بالمصطلح جملة النص للمعنى المحسوس «للمجملة» وهو المعنى الذي تعتبر الجمل بموجبه فرعا من فروع نقوش الكلام ، وقد تظهر هذه الجمل (في بعض اللغات على الاقل) على شكل نصوص كاملة او على شكل اجزاء نصوص . ان هذا يمكننا من القول ان نطق جملة نظام معينة كالجملة التالية :

« لم ار ماري » I have not seen Mary

يؤدي في بعض السياقات الى نتاج جملة نص كالجملة التالية :

لم ار ماري I have not seen Mary (يمكن دمج not haven't في صيغة have ، او ان يتراكا بلا دمج ، كما يمكن اضافة تركيب عروضي مناسب سياقيا) . قد تبدو هذه العملية مشابهة لعملية مضاعفة الكيانات النظرية دون مبرر . على ان في هذا نفعا كبيرا . لقد قلت ان نطق جملة ما لا يؤدي بالضرورة الى جملة ، ويمكن توضيح هذا بسهولة وذلك بالاشارة الى الوحدة الكلامية have not seen Mary ! ولنفترض اننا صادفنا النص التالي مدونا او محكيا :

Have you seen Mary? I haven't . peter hasn't either . she is never here when she should be

هل شاهدت ماري ؟ لا . ولا بيت انها لا تأتي الى هنا مطلقا عندما يجب يتبيّن لنا ان هذا النص يتكون من وحدات نص اربع ، ويمكن عادة وصف اولاها فقط على انها جملة تامة ، اما الوحدات الثلاث الاخرى بما فيها I haven't فهي بقايا من جمل حصل فيها حذف ، ومع ذلك تعتبر I haven't في هذا السياق نتاجا للوحدة الكلامية I have not seen mary « لم ار ماري »

اما مثلها تكون جملة النص I have not seen mary « لم ار ماري نتاجا للوحدة الكلامية ذاتها في سياقات اخرى . ولا يمكننا تحديد محتوى القضية لها مالم نكن قادرین على تحديد الجملة التي تم نطقها عند اداء العمل الكلامي الذي تكون

Peter hasn't نتاجا له في هذا السياق . وينطبق الشيء ذاته بطبيعة الحال على either ولا ينطبق بقدر علاقتها به $\neg \text{petr has not seen mary}$ بيتر لم يشاهد ماري وينطبق الشيء ذاته كذلك على $\neg (\text{she is never here when she should be})$ أنها لا تأتي إلى هنا مطلقاً عندما يجب بقدر علاقتها به $\neg (\text{Mary is never here when she should be})$ ماري لا تأتي إلى هنا مطلقاً عندما يجب

من المهم انه ندرك انه على الرغم من انني ادخلت عدداً من المصطلحات التقنية لمعالجة المفروق النظرية الضرورية ، فإن الفروق نفسها حقيقة في خبرتنا اليومية لاستخدام اللغة . ولا نلقي صعوبة في البت في ان $\neg (\text{I haven't})$ لها محتوى القضية الذي تحمله $\neg (\text{I have not been to switzerland})$ لم اقم بزيارة لسويسرا في سياق آخر ، كما ان لها المحتوى الافتراضي الذي تحمله $\neg (\text{I have not got any money})$ ليس لدي اي نقود في سياق ثالث وهلم جرا ، وفي الواقع يمكن لـ $\neg (\text{I haven't})$ ان تحمل غموضاً لا حصر له عندما تكون خارج السياق ، اما اذا استخدمت في سياق معين فانها تفقد غموضها ، حيث يمكن تحديد الجملة التي نطق بها من بين الجمل الانكليزية اللا متناهية العدد ذات التركيب النحوی السليم ، وسادسماً في استخدام المصطلح «جملة» حسب المعنين ، معتمداً في ذلك على التمييز في الرموز بين علامات الاقتباس المفردة وبين الحروف المائلة لتوضيح نوع الوحدات التي اشير اليها .

ما هو النص ؟

لتتفق في الرأي على ان النص والسياق يكمل احدهما الاخر ، وسألنا نقش السياق عما قريب . ولكن ما هو النص ؟ من الاجوبة الشائعة القول ان النص عبارة عن جمل متابعة . ان هذا الجواب في وصفه الحالي جواب غير مرض ، اذا كانت «الجملة» تعني «جملة - نص» ، كما ينبغي لها ان تعني في هذا السياق حقاً ان هناك بعض النصوص التي ينطبق عليها هذا التعريف ، خاصة النصوص ذات السمة

الاكثر رسمية ، الا ان اغلبية النصوص المستخدمة في اللغة الدارجة اليومية تتكون من خليط من الجمل واجزاء الجمل وتعابير كلامية جاهزة ، على ان هذا النقص في التعريف الذي قدمته توا يعتبر مجرد وجه واحد من اوجه عجز اكثرا خطورة الا وهو اخفاق هذا التعريف في توضيح حقيقة ان الوحدات التي يتكون منها النص ، جملة كانت ام غير جملة ليست مجرد وحدات متصلة مع بعضها البعض في سلسلة ، اما ينبغيربطها بطريقة مناسبة من حيث السياق ، وعلى النص في مجمله ان يتسم

سمات التماسك والترابط

اننا لا نستطيع ان ندخل في تفاصيل التمييز بين التماسك والترابط كما طرحته مؤخرا العاملون في حقل علم لغة النص وتحليل الحديث .. فلهذا التمييز بصورة عامة علاقة بالفرق بين الشكل والمحتوى ، ويعتبر التمييز من هذا النوع جذابا حدسيا ويمكن تبريره نظريا . ولنعد الان الى نصنا الانوذجي : لقد نتج عن الوحدة الكلامية

I have not seen mary لم ار ماري ؟

الصيغة I haven't وليس I have not seen mary وهذه مسألة التماسك ، وكذلك هو الحال فيما يخص استخدام peter hasn't either في either ، وينطبق الشيء ذاته كذلك على استخدام الضمير she بدلا من mary في العبارة الاولى من الجملة المعقدة she is never here when she wanted to go اذا غيرنا نسق وحدات النص الثلاث الاولى ووضعناها

في الترتيب التالي :

peter hasn't either I haven't . Have you seen mary? فسد التماسك ، ويفسد التماسك ايضا اذا عوضنا عن كل من وحدات النص بما يائتها من جملة كاملة وعلى النحو التالي :

Have you seen mary? I haven't seen mary . peter hasn't seen mary (either). mary is never here when she should be here.

هل شاهدت ماري ؟ أنا لم اشاهد ماري . بيت لم يشاهد ماري ايضا . ان ماري لم تأت الى هنا مطلقاً عندما يجب ان تأتي الى هنا .

من الواضح ان هذه السلسلة من الوحدات ليس لها الربط ذاته الذي كانت تحمله السلسلة الاصلية من الوحدات ، وهذا السبب يصعب اعتبارها نصا ولو ان هذا ليس مستحيلاً بدلأ من اعتبارها صفا من الوحدات الكلامية استخدام غير المترابطة مع بعضها البعض ، وان الحذف واستخدام الضمائر وكذلك استخدام ادوات الربط الخاصة وادوات العطف (مثل هذا و وهكذا و هلم جرا) كلها تساعد على تكوين وادامة ذلك النوع من الربط الذي ينطبق عليه مضمون المصطلح «التماسك الشكلي» وتختلف اللغات بشكل ملحوظ في درجة السماح لستخدامها او حلهم على ربط وحدات النص مع بعضها البعض في سلسلة وذلك باستخدام المؤشرات الواضحة للتماسك .

اما النوع الآخر من الربط - الترابط - فهو يخص المحتوى ولا يخص الشكل ، فان ما يجري قوله في وحدة نص يفترض ان يكون وثيق الصلة بما قد قيل توا في وحدات النص التي تسبقه مباشرة ، وذلك في حالة عدم وجود اي مؤشر سياقي يفيد عكس ذلك ، فعلى سبيل المثال ، نرى في نصنا الانثوذجي ان محتوى القضية لوحدة النص الرابعة انها لا تأتي الى هنا مطلقاً عندما يجب ان تأتي الى هنا يعتبر عادة وثيق الصلة بمحتوى القضية لوحدات النص الثلاث التي تسبقه . وعلى وجه الخصوص سنفهم ان she تشير الى ماري (بموجب التماسك) ، كما سنفهم ان الخبر العام الذي يصدره المتحدث عن ماري هو تعقب على غيابها في ذلك الوقت ، وليس تعبيراً عن فكرة عابره لا صلة لها بذلك . وعلى نحو مماثل لو سمعنا اوقرأنا السلسلة التالية المؤلفة من جملتي النص :

ذهب افراد العائلة كافة الى المدينة يوم السبت الماضي . واشترت فيرونيكا بدلة بينما

قام جون بإشغال الأطفال في مخزن اللعب

فإننا سنفترض عادةً أن فيرونيكا هي أحدى أفراد العائلة؛ وإنها الأم افتراضًا، وإنها اشتربت البذلة من المدينة، وإن مخزن اللعب كان أيضًا في المدينة. ومع ذلك لم تتم صياغة أي افتراض من هذه الافتراضات على نحو واضح. كما أن الافتراضات هذه أقل تأكيداً، وقد يتناقض أحد هذه الافتراضات في سياقات محددة من النطق مع افتراضات أخرى هي جزء من المعرفة الخلفية للمتحدث أو السامع.

سنعود إلى موضوع الترابط وموضوع الصلة في وقت لاحق في هذا الفصل. وفي هذه الآثناء سأوكد على نقاط ثلاثة، أو لها السؤال «ماذا يعني النص؟» وهو سؤال أشمل بكثير من السؤال «ما هو تعريف نص ما؟» فالنصوص مدونة كانت أم ممحكية، يتم تركيبها عن قصد من قبل مؤلفيها على هيئة وحدات كاملة متميزة ذات بدايات ونهايات محددة، وإن معظم النصوص التي نطلقها في استخدامنا اليومي للغة ليست منظمة في نصوص متكاملة حسب هذه الطريقة.

اما النقطة الثانية التي ينبغي ملاحظتها فهي حسب ما استخدمنا المصطلح «نص» فإن حمل النص القائمة بذاتها وبقايا الجمل وتعابير كلامية ثابتة كلها تعتبر نصا بالنسبة لسياق وحداتها الكلامية بغض النظر عن استخدامها ضمن امتدادات أوسع من النص أم لا.

وأخيراً يجب التأكيد أن الوصف الذي قدمته عن افعال الكلام. في الفصل السابق يقصد من ورائه من حيث المبدأ شمول نواحي انتاج النص كافة. ولم يتم اصحاب نظرية افعال الكلام كثيراً حتى الان الا بانتاج جمل النص، الا ان نطق الجملة يشمل من ناحية عملية وعلى الدوام وضع هذه الجملة في سياق معين، وهذا يعني عملية جعل نتاج النطق متماسكاً ومتراابطاً بالنسبة للسياق الذي يظهر فيه، وكما قلت سابقاً، ان النص والسياق يتم احدهما الآخر. فما هو السياق؟ وما علاقته

معنى الوحدة الكلامية ؟

معنى الوحدة الكلامية والسياق

يمهد السياق معنى الوحدة الكلامية على مستويات ثلاثة متميزة في تحليل النص ، فهو يحدد اولا اية جملة تم نطقها - ان تم فعلا النطق بجملة . ثانيا انه يخبرنا عادة اية قضية تم التعبير عنها - ان تم التعبير عن قضية ، ثالثا انه يساعدنا على القول ان القضية تحت الدرس قد تم التعبير عنها بموجب نوع معين من القوة اللا كلامية دون غيره . ويكون السياق في الحالات الثلاث هذه ذا علاقة مباشرة بتحديد ما يقال حسب المعانى المتعددة التي يحملها الفعل « يقول » والتي تم تحديدها في الفصل السابق .

ولكن معنى الوحدة الكلامية يتجاوز ما يقال فعلا ، اذ انه يتضمن ايضا ما هو مقصود ضمنا (او ما يفترض مسبقا) ، وللسياق صلة وثيقة بهذا الجزء من معنى الوحدات الكلامية ، وسنركز اهتمامنا في هذا القسم على ما يقال ، اي على ناحيتين من نواحي معنى الوحدة الكلامية : الناحية الكلامية والناحية اللا كلامية ، وسنعتمد في بادئ الامر على المفهوم الاعتيادي الادراكي لما يعنيه السياق ، ومن خلال مناقشتنا للاعمال الكلامية يتضح لنا ان السياق قد يحدد لنا الجملة التي تم نطقها ، وكما شاهدنا سابقا يمكن لامارات نقش الكلام ذاته ان تظهر نتيجة لنطق جمل مختلفة في مناسبات مختلفة ، وفي حالات كهذه سيكون نقش الكلام ذاته غامضا عادة نحويا او معجميا . فعل سبيل المثال تعتبر الجملة التالية :

they passed the port at midnight

لقد مرروا بالميناء عند منتصف الليل او لقد ناولوا الخمر المعتق عند منتصف الليل غامضة معجميا (وربما نحويا) في الانكليزية ، على انه سيتضح عادة من خلال السياق

اي من اللفظتين المتجلانستين port («ميناء») او Port («نوع من انواع الخمر المعتق») هي المستخدمة، كما سيتضح ايضاً ان معنى واحداً من المعاني المتعددة للفعل pass هو المقصود، وعلى الرغم من ان تعدد المعنى، خلافاً للجنس، لا يمكننا من التمييز بين جملة وآخرى فقد يتربّ على هذا ان تكون جملة واحدة معنى متعددة واضحة نسبياً، ففي حالة مصاحبة الفعل pass لـ نوع من انواع الخمر المعتق خارج السياق سيكون ابرز معنى لهذا الفعل بلا شك هو معنى «مناولة شيء ما بين شخصين»، على انه من السهل ملاحظة ان السياق المناسب يفسح المجال امام الفعل pass بمعناه «يمر» لأن يصاحب «نوع من انواع الخمر المعتق» بنفس السهولة التي يصاحب فيها «ميناء» في سياقات اخرى .

لا نعرف اي محتوى للقضية يجري التعبير عنه مالم نعرف اية جملة من الجمل يجري نطقها، واضافة الى ذلك اذا تضمنت الجملة تعبيراً واحداً او اكثر من التعبيرات متعددة المعنى فاننا لا نستطيع ان نعرف حسب اي معنى من تلك المعاني استخدمت تلك التعبيرات، وعليه فان السياق يعتبر عاماً مهماً في تحديد محتوى القضية لامارات معينة من نقوش الكلام في مناسبات مختلفة من النطق .

اننا نستخدم عادة معلومات سياقية دون مستوى اليقظة في تفسيرنا للوحدات الكلامية اليومية. وهذا فان معظم حالات الغموض، نحوية كانت ام معجمية تم من غير ان نعي بها، فعل سبيل المثال، تفسر the vintage port «خمر العنب المعتق» على أنها تشير الى الخمر، بينما تفسر the busy port «الميناء المزدحم» على أنها تشير الى الميناء على اننا ندرك بين فترة وآخرى حالات غموض كهذه، والسبب الاكيد لهذه الظاهرة هو ان معلوماتنا السياقية تختلف من حيث المحتوى او الوضوح عن المعلومات السياقية لدى الشخص الذي يشتراك معنا في الحديث، وعندما سنفشل في فهم ما يقوله، متربدين بين خيارات من التفسيرات، او اننا نسىء فهم ما نطقه وذلك

بتفسيره على نحو خاطيء ، وغالبا ما يستغل كتاب الفكاهة والهزليون الاحتمال الثاني هذا ، اذ انهم يهيئون السياق بشكل يدعو المشاهدين الى اعتماد تفسير معين لنقش كلام معين على نحو عفوی ، وبعدها مباشرة وفي ذروة الصחוק ، يكتشفون لهم .
شكل غير مباشر تقريراً بأنهم قد خدعوه .

ليست هناك صورة في بعض الحالات لتهيأ السياق بشكل خاص لاجل تحقيق الهدف المنشود . حيث ان الوضوح خارج السياق لما سينكشف لاحقاً على انه تفسير خادع سيكون كافياً لتحقيق الهدف ولنضرب مثلاً اعتيادياً فنقول لو ان العبارة :

three strong girls went for a tramp

(خرجت ثلاثة بنات قويات في جولة سيراً على الاقدام)

اتبعها بعد توقف قصير بالعبارة :

مات المسول

فمن المحتمل ان يضمن الهزلي الواقع الذي ينشده وذلك بفضل وضوح معنى went for a tramp خارج السياق الذي يتافق دلالياً ونحوياً مع معنى «يذهب للركوب» و «يذهب للسباحة» وهلم جرا .

ولكن حالات الوضوح المحددة بالسياق وحالات خارج السياق يجري استغلالها بطبيعة الحال لاغراض اكثر اهمية في الادب . حيث يتوقع ان يحمل القارئ في ذهنه تفسيرين او اكثر في وقت واحد ، وهواما يتردد بين هذه التفسيرات او يجمع بينها بطريقة ما ليكون تفسيراً مركباً غنياً ، ويصف الفلاسفة وعلماء اللغة الغموض عموماً كما لو كان حالة اضطراب عقلي بطبيعته ، ويمثل حجر عثرة في طريق الوضوح والدقة . وهذه نظرة متحيزة الى حد بعيد وغير متزنة ، وهي ترتبط غالباً وعلى نحو خاطيء بفكرة ان للجمل كافية معانٍ محددة ودقيقة فضلاً عن انها مبنية على افتراض خاطيء على حد سواء مفاده ان الوضوح وتجنب الغموض والواربة مرغوب فيها على

الدومام بعض النظر عن اللعبة اللغوية التي تلعبها، وينبغي ان لا يفسر ما يقال عن الغموض في هذا القسم او في اي قسم اخر من هذا الكتاب على انه يعني غسمنا اتنا نتجنب الغموض او ينبغي ان نتجنبه في السياقات كافة .

ولنوجه اهتمامنا الان الى المستوى الثاني الذي يحدد السياق فيه معنى الوحدة الكلامية، حيث يستطيع السياق ان يوضح لنا القضية التي تم التعبير عنها. لقد ميزت في الجزء الثالث بين القضية ومحتوى القضية كما ميزت على نحو مماثل بين (الإشارة) (ومدى الاشارة) واوضحت انه في الوقت الذي يمكننا فيه اقامة محتوى القضية بجملة ما ومدى اشارة التعبير المكونة لها دون اللجوء الى سياق النطق، فإنه ليس بامكانتنا عموما ان نقييم الاشارة الحقيقة للتعبير المؤشرة، وهكذا لا يمكننا ان نحدد اي قضية يجري التعبير عنها دون معرفة السياق الذي تنطق فيه الجملة ويمكننا الان ان نربط هذه النقطة بالمناقشة التي قدمناها توا عن النطق والسياق .

وكما لاحظنا، يمكن وضع haven't (لا) في توافق مع اية جملة في مجموعة الجمل اللامتناهية العدد وذلك عن طريق مفهوم تحديد السياق ففي نصنا الانثوذجي يمكن تحديد هذا التعبير على انه نتاج لنطق الجملة I haven't seen Mary (لم أر ماري) التي تتضمن تعبيرين مؤشرين هما «انا» و «ماري». ماذا يشير اليه هذان التعبيران؟ ليست هناك طريقة لمعرفة الجواب. فإذا وصفنا افتراضات معينة عن انتاج النص هذا، فإنه يمكننا القول ان المتحدث او الكاتب، او القائم بعملية الكلام على نحو اعم، يشير الى نفسه باستخدام «انا» وانه يستخدم «ماري» ليشير لا الى نفسه ولا الى المخاطب. على اية حال يجدر بنا ان نذكر هنا انه ليس بامكانتنا ان نتحقق حتى من هذا الامر بمجرد الاعتماد على معرفتنا للغة الانكليزية، فهناك ظروف قد يشير المتحدث فيها الى شخص غير نفسه وذلك باستخدام «انا» خصوصا عندما يقوم بدور الناطق بلسان جماعة او هيئة، او عندما يقوم بدور الترجم ، وهناك ظروف اخرى قد

يشير فيها الشخص الى المخاطب باستخدام اسمه . وعلى اية حال ، لو فرضنا ان الشخص القائم بالكلام (المتحدث) يشير الى نفسه باستخدام «انا» وانه يشير الى شخص آخر باستخدام «ماري» (وانه يعبر عن قضية ما) فاننا لا نستطيع ان نحدد اية قضية يجري التعبير عنها ، كما اننا لا نستطيع ان نقيم هذه القضية من حيث الصدق او الكذب دون معرفة من هو المتحدث ومن هي ماري .

ينبغي علينا ايضا ان نعرف زمن نطق الوحدة الكلامية ، وان المتحدث قال وليس haven't او don't او hadn't او can't وهذه حقيقة لها علاقة مباشرة بقيمة الصدق للقضية التي يعبر عنها (وبهذه المناسبة ينطبق هذا ايضا على حقيقة ان هناك اشارة مفهومية ضمنا في معظم السياقات الى الفترة الزمنية التي يكون فيها التعبير الاستنادي have been صادقا او غير صادق ، فعلى سبيل المثال ، ربما يكون المتحدث قد شاهد ماري في اليوم السابق او قبل فترة قصيرة جدا ، ومع ذلك فهو يكون قد عبر عن خبر صادق عندما يقول I haven't وفي حالة وحدات كلامية اخرى علينا ان نعرف لا زمن النطق فحسب ، بل كذلك مكانه لكي نحدد القضية التي تم التعبير عنها .
وينطبق هذا مثلا على الجملة :

اما لا تأتي الى هنا مطلقا عندما يجب ، اذ ان «هنا» تشير عادة الى مكان النطق بحيث تكون «ماري هنا» صادقة فيما يخص مكان ما في اوقات معينة ، وتكون كاذبة بخصوص ذلك المكان في اوقات اخرى . وسنتم بمثل هذه المسائل في الفصل العاشر . اما الان فنكتفي بلاحظة ان الغالبية الساحقة من نقوش الكلام في غالبية اللغات هي دليلية او تشخيصية على نحو ضمئي ان لم يكن على نحو صريح ، حيث انها تعبير عن قضايا مختلفة طبقا للسياق الذي تستخدم فيه . وقد ذكرت هذه النقطة عند الكلام عن معنى الجملة في علم دلالة مونتاك في الفصل السابع .

واخيرا نأتي الى التحديد السياقي للقوة اللا كلامية ، فكما شاهدنا في الفصل

السابق، يمكن للجملة ذاتها ان تنطق باشكال مختلفة من القوة اللا كلامية في مناسبات مختلفة . فعل سبيل المثال قد تنطق الجملة التالية :

« ساعطيك خمسة باوندات»

على شكل وعد او تنبؤ، وكذلك قد تنطق الجملة :

«اجلس»

على شكل طلب او امر وهو يعتبر عادة الاستخدام المميز لها ، وقد تستخدم ايضا لتمنح المخاطب اذنا بالجلوس ، وغالبا وليس دائما ، بين الكفاف العروضي للمخاطب ان للوحدة الكلامية نوعا معينا من القوة اللا كلامية دون غيره اما ما اذا كان هذا سيبيين ايضا عروضيا ام لا (في حالة الوحدات الكلامية المنطقية) فسيتضح عادة في السياق اي نوع من العمل اللا كلامي قد تم اداوه . فمثلا يتضح عادة ما اذا كانت لدى المتحدث السلطة لان يأمر المخاطب بالجلوس ام يمنحه اذنا بالجلوس .

ان مقدارا كبيرا من سلوكنا اللغوي يرتبط في الواقع بشكل وثيق بتنوع اخرى من السلوك الاجتماعي حيث يمكن التنبؤ في اغلب الاحيان عن ظهور وحدة كلامية ذات قوة لا كلامية معينة وذلك عن طريق الموقف المحدد اجتماعيا الذي تعتبر الوحدة الكلامية جزءا منه ، فتحن لا نجلس في دار شخص ما او في مكتبه دون ان ندعى الى ذلك . ومن ناحية اخرى وفي اغلب المواقف - مثل زيارة لجراجر جديد او الذهاب الى المصرف لمقابلة مديره حول طلب قرض اعلى من الرصيد ، وماشاكلها - يتضح لنا وللشخص المشترك معنا في الحديث انه ينبغي تقديم دعوة من هذا القبيل في مرحلة معينة من المعاورة ، واذا قمنا بهذا العمل ، فإنه لا يتوجب على المخاطب ان يخصي القوة اللا كلامية لـ sit down من حيث المبادئ الاولية ، ويقتضى معنى الجملة sit down وبمقتضى تقييمه للدفاع الذي حدى بالمتحدث ان يقول مقالة . ان الموقف نفسه يستميله لان يتوقع اما نقش الكلام هذا ، او نقشا كلاميا اخرى له القوة اللا

كلامية ذاتها (مثل why don't you take a seat? هل جلست؟ و Went you sit down؟ تفضل بالجلوس وهلم جرا). ويمكن القول انه يمكن استخدام هذه الطريقة لتفسير معظم ما يسمى بفعال الكلام غير المباشرة التي ورد ذكرها في الفصل السابق. وعلى اية حال ليس هناك من شك في ان القوة اللا كلامية للوحدة المعجمية يجري تحديدها بواسطة السياق الذي ترد فيه.

اذن يحدد السياق معنى الوحدة الكلامية على ثلاثة مستويات متميزة في تحليل النص ولن احاول في الوقت الحاضر ان احدد ما هو السياق او كيف يمكن تناوله نظرياً ويتبين ما قبل في هذا القسم ان سياق الوحدة الكلامية يشمل لا النص المشارك المجاور فحسب (ان وجد هذا)، بل يشمل كذلك الميزات ذات العلاقة المباشرة بظرف النطق، وسنرى فيما بعد ان ما يشار اليه احياناً بسياق الظرف يمكن تعريفه، بل يجب تعريفه بشكل يجعله شاملاً لكل شيء في النص المشارك له علاقة بموضوع الترابط، ولهذا السبب اخترت اقتباساً من فيره firth لمقدمة هذا الفصل .

الاستدلال والتضمين

هناك معنى اعتيادي لل فعل imply يعني ضمننا، حيث يمكننا ان نعني ضمننا، بل انتا يعني ضمننا عادة، شيئاً ما بواسطة وحداتنا الكلامية مختلف عما نقوله فعلاً، فمثلاً لو طلب مني ان اعطي رأيي في شخصية شخص ما، فربما ساقول انه يقاسمك كسرة خبزة ومن الواضح ان لم اقل ان هذا الشخص شفوق وكريم، الا انه *يُفهم* ضمننا ويشكل معقول ان قصدت هذا .

ان الكثير من المعلومات التي تنتقل من المتكلم الى السامع في الحديث اليومي مفهوم ضمننا وليس مؤكداً وليس واضحاً في بعض الحالات طبعاً ما اذا كان المتكلم يريد السامع ان يتوصل الى استنتاج معين ام لا ، وهذا يفسح المجال امام سوء الفهم

والتحريف من ناحية والاستغلال الخادق لفكرة السامع من الناحية الأخرى، على أن السامع لا يقوم فقط باستنتاجات يريد المتكلم أن يتوصلا إليها ضمن ما يعتقده المرء أنه النوع القياسي للموقف، بل أن الاستنتاجات ذاتها في وضع يجعل المتكلم نفسه يسهم في التوصل إليها ان طلب منه ذلك ولقد افترضت أن الأمر هكذا فيما يخص المثال الوارد في الفقرة السابقة، فمن السهولة بمكان ابتكار موقف لا يستنتج فيه السامع أن الشخص المشار إليه شفوق وكريم ومن السهل أيضاً ان نفكّر بظروف قد يريده المتحدث فيها السامع ان يصل بشكل خادع وغير مخلص إلى هذا الاستنتاج.

لقد ادخل مفهوم (التضمين) خلال السنوات الأخيرة في فلسفة اللغة، وبالتالي في علم اللغة، وذلك لمّا بعض الفراغ الحاصل بين المفاهيم المنطقية للاستدلال والوقف اللغوي من ناحية، وبين المفهوم الاعتيادي الأوسع للاستدلال من ناحية أخرى. هناك نوعان من التضمين وفقاً لرأي كرايس في محاضراته عن وليم جيمس لعام ١٩٦٧ - ١٩٦٨ (راجع كرايس، ١٩٧٥)، وهما : التضمين التقليدي وتضمين الحوار، أما الفرق بينهما فهو أن التضمين التقليدي يعتمد على شيء مختلف عن شروط الصدق في الاستخدام التقليدي أو في المعنى التقليدي لصيغ وتعابير معينة، بينما ينشأ تضمين الحوار عن مجموعة من المبادئ الاكثر عموماً تقوم بتنظيم المسار الصحيح للمحاورة .

لقد قيل على سبيل المثال أن الفرق بين *but* لكن و *and* و في اللغة الانكليزية يمكن تفسيره بموجب مفهوم التضمين التقليدي ، ويدعى مؤيدو هذا الرأي بما فيهم كرايس نفسه ان الجملتين التاليتين لها محتوى للقضية واحد :

«انها مسكينة وانها نبيلة»

«انها مسكينة ولكنها نبيلة»

وإذا ما عثروا أيضاً معنى الجملة مثلاً لمحتها للقضية فانهم سيقولون ان هاتين

الجملتين معنى واحد، ولقد بنيت رأي في الفصل السادس وقلت ان معظم الناس ربما يؤيدون هذا الرأي ، ويمكن لمؤيدي علم الدلالة شروط الصدق ان يواجهوا هذا التحدي اذا تقبلوا فكرة وجود ما يسمى بالتضمين التقليدي . وذلك بان يعزوا الفرق الظاهري في المعنى الى التضمين المتعلق بـ (لكن) ويمكنهم القول إن استخدام (لكن) بمقارنتها بـ (و) يدل على ان المتكلم يشعر ان هناك نوعا من التباين بين القضايا التي تربطها (لكن)

ولو افترضنا على سبيل المثال ان الجملتين المذكورتين اعلاه تستخدمان للتأكيد وان she (هي) تشير الى الشخص ذاته في كل من العبارتين المربوطتين بـ لكن عندما نقول :

انها مسكينة ولكنها نبيلة

فإن المتكلم قد يعني ضمننا (ولو انه لم يؤكده) انه من المستبعد ان يكون الشخص مسكينا ونبيلا في وقت واحد ، ولكن هل سيكون الاستدلال او التضمين حاسما بهذا الشكل؟ وليس هناك طريقة خارج السياق لمعرفة اية قضية من القضايا العديدة يعنيها المتكلم ضمننا ، فقد يكون مستغربا لا لان شخصا ما يكون مسكينا ونبيلا ، ولكن الغرابة هي ان امرأة تكون هكذا؛ او ان يكون هكذا اي امرئ ضمن ظروف هذا الشخص او ان يكون الشخص هكذا في اية ظروف كانت . وفي الواقع لا يظهر المتكلم استغرابه على الاطلاق ، اما يظهر فقط توقعه من ان الشخص المشترك معه في الحديث سيكون مستغربا . وفي الحقيقة هناك مدى واسع من الاحتمالات الأخرى يمكن وضع بعضها بشكل عام تحت مفهوم التباين . ومن الصعب كثيرا في اغلب الاحيان ان نحدد على وجه الدقة ما يجري تضمينه باستخدام (لكن) ، كما يستحيل القيام بهذا العمل ان نأخذ بنظر الاعتبار وبشأنه من التفصيل الـ ياق الحقيقى للنطق .

ان الذين عالجو مفهوم التضمين يؤكدون عادة ان الفرق بين (و) و (لكن) لا يمكن اعتبار جزء من محتوى القضية للعبارات المركبة التي تظهر فيها ، وقد ابديت تقبل هذه الفكرة ضمنا في الفصل السادس ، الا ان هناك ظروفا يمكن للمتحدث ان يستخدم فيها لكن للتباين ضمن مدى الفعل «يقول» حتى ضمن مدى الصفة «صادق». فعل سهل النهال قد يدعى المتكلم في مرحلة من مرحلة المناظرة ان المشترك معه في الحديث يعرف ما يقوله كما يلي :

لم اقل انها مسكونة ولكنها نبيلة . ولقد قلت انها مسكونة ونبيلة وهذا شيء مختلف تماما . انا شخصيا لا اجد اية غرابة في ان يتصرف شخص ما بالصفتين . لشخص اذن ما قلناه . صحيح انها مسكونة ونبيلة وليس صحيحا - حسب رأيي على الاقل - ان تكون مسكونة ولكنها نبيلة . وكلانا يعبر عن صدق قضية انها مسكونة وانها نبيلة . ويبدو اننا لا نتفق في الرأي فيما يخص صدق قضية ﴿نها مسكونة ولكنها نبيلة﴾

لقد كانت هذه الفقرة عن قصد بحيث انها تبدأ بالاستخدام الاعتيادي «يقول» وتنتهي بالاستخدام التقني التميز «للقضية»، واعتقد اننا قلما نشك في ان استخدام لكن و بشكل متباين ضمن مدى «يقول» هو اكثر طبيعيا من استخدامها ضمن (القضية). ومع ذلك تعتبر الفقرة الوارد ذكرها اعلاه مقبولة تماما في جملتها . ليس من الصعب ايجاد امثلة مماثلة او تكونها بحيث يمكن للعبارات المركبة فيها والتي تحتوي على لكن ان تستخدم بعد الفعل «يقول» فيها يبدو ان يكون على الاقل معنى للفعل «يؤكد». ان هذا لا يبرهن على ان لكن تسهم بشيء مختلف عما تسهم به و في محتوى القضية لعبارات كهذه. على ان ما يظهره هذا فعلا هو ان التمييز بين ما يقال وما هو مقصود ضمنا على نحو تقليدي لا يكون واضحا على

الدואم في الاستخدام الاعتيادي للفعل «يقول». واهم من هذا ان بين ايضاً كيف يتم استغلال المصادر المعجمية والتحوية لللغة معينة في وضع قضية لما هو ليس قضية في طبيعته. وان هذه المسألة اهمية كبيرة، وساقوم بمعالجتها واضرب لها امثلة في الفصل القادم.

ان المثال الآخر الوحيد الذي يقدمه كرايس لتوضيح مفهومه للتضمين التقليدي هو استخدام اذن على انه اذا القينا نظرة على المدى الكامل للاستخدام اللغوي وليس مجرد البراهين الشكلية كما يفعل كرايس، فان بامكاننا ان نوسع قائمة الصيغ التي تتماشى مع معايير كرايس للتضمين التقليدي الى حد كبير. فالعديد من الصيغ التي تساعده على اعطاء التماسك للنص، والتي تربط وحدة نصيه. باخرى، تقع ضمن مدى تعريفه (تعريف كرايس)، وتتضمن هذه الصيغ مابيل : «علي اية حال» و«اضافة الى ذلك» و«مع ذلك» و«علاوة على ذلك» وماشائلها. وكذلك هو الحال فيما يخص مايسى بالادوات الشكلية مثل : (حتى) و(الى حد بعيد) و(تماماً) وكما هي مستخدمة في الوحدات الكلامية التالية :

حتى هوراس يحب الكافيار
قد تكون محقا الى حد بعيد
كانت تماماً احدى تلك الاشياء

وهناك عدد قليل نسبياً من الادوات الشكلية في اللغة الانكليزية، كما هو الحال في اللغة الفرنسية بمقارنتها باللغة الالمانية ولللغة الروسية ولغات عديدة اخرى، الا ان اللغة الانكليزية فيها بعض هذه الادوات بكل تأكيد، يضاف الى ذلك ان دلالة معنى هذه الادوات وتقليديتها واضحان في حقيقة انه يمكن اساءة ترجمتها، ومن الجدير باللاحظة ان اساءة الترجمة ممكنة حتى في الحالات التي تكون فيها الترجمة الدقيقة غير ممكنة .

هناك نقطة اخرى ينبغي توضيحها، وهي انه يبدو ان ليس هناك سبب لجعل مفهوم التضمين التقليدي مقتضرا على ادوات الربط والحرروف اذ ان العديد من التعبيرات المعجمية الكاملة متراوفة وصفيا، الا انها تختلف فيما يخص معناها الاجتماعي ومعناها المعبر، ويبدو ان الجزء الاكبر من هذا الاختلاف، ان لم نقل كلها، يقع ضمن مدى تعريف كرايس للتضمين التقليدي ويصبح الشيء ذاته على جزء كبير من الفرق الذي تحمله السياقات الخاصة وذلك باختيار صيغة واحدة من صيغ التعبير دون سواها. فعلى سبيل المثال اذا قال المتحدث :

يمثنا السيد المسيح على حب جارنا

لقد حثنا السيد المسيح على حب جارنا او

حثنا السيد المسيح على حب جارنا وليس

يمكن اعتباره انه قصد ضمنا ان توجيه السيد المسيح او حثه كان له ومازال سلطة ومفعول معينان وفي الحقيقة ان اختيار زمن الفعل وصيغته مرتبط عموما بفارق دلالية ومحورية من هذا القبيل . وحتى لوحدهنا انفسنا بالجزء اللغطي من نقوش الكلام القابل للانتقال ضمن وسط مادي فانه يمكننا ان نرى ان بامكان المتحدث استخدام مدى من الوسائل اوسع بكثير من الصيغ لكن وهذا حتى وماشاكلها ليقصد ضمنا شيئا ما اضافه الى ما تعنيه هذه الوسائل بالفعل .

اما النقطة الثالثة والاخيرة فهي انه لا يوجد هناك سبب لتحديد تطبيق مفهوم التضمين التقليدي على المعنى الوصفي او معنى القضية تماما كما هو الحال فيما يخص المناظرة الشكلية تقريبا ولقد افترضت من قبل ان فوارق المعنى الاجتماعي المعبر القائمة بين التعبيرات المترادفة وصفيا (بقدر كونها أصبحت وحدات معجمية في لغات معينة) يمكن وصفها ضمن مدى مفهوم التضمين التقليدي ، الا ان المعنى الاجتماعي والمعبر يمكن التعبير عنه على مستويات التركيب اللغوي كافة ، وهو غير متجانس

تماماً . وقلما نجد عدداً من علماء المنطق او علماء اللغة من يرحب في ان يتعمق في مفهوم التضمين التقليدي بالقدر الذي توصلت اليه . وفي الواقع هناك عدد كبير من الذين ينكرون صحته على الاطلاق ، ويدعى قسم منهم ان حالات التضمين هي اما حالات وقف لغوي او حالات تضمين من النوع الذي سماه كرايس بـ «تضمين الحوار وليس التضمين التقليدي» . وهناك فريق من الذين ليس لديهم التزام نظري مسبق بتعريف المعنى حسب شروط الصدق على وجه الحصر ، ويقوم هؤلاء فقط ببيان ان انواع المعنى كافة تصبح معترفاً بها - اي انها تصبح تقليدية حسب مصطلحات كرايس - في التركيب النحوی والمعجمي للغات معينة .

لقد اثار ما يسمى بحالات تضمين الحوار لکرايس اهتماماً في علم اللغة اكثراً بكثير من الاهتمام الذي اثارته حالات التضمين التقليدي . وانی استخدم «مايسمي» لأن المعنى الاعتيادي للحوار اضيق بكثير ولسنا مهتمين بالحوار فحسب بل كذلك بانواع التعامل الاجتماعي كافة ، وهذا يضم لغة الكلام ولغة الكتابة الفكرة الاساسية هي ان السلوك اللغوي على اكمل وجه هو صيغة من صيغ التفاعل الاجتماعي الهدف الذي يحدده مبدأ التعاون . ويزعم کرايس من حيث الاساس اننا نتوقع ان يتصرف الناس بشكل معقول وتعاوني وهذا فاننا نفسر وحداتهم الكلامية على أنها معقولة وتعاونية .

يعرف کرايس بانواع عديدة من التعاون ويصنفها على نحو اعتباطي بعض الشيء تحت العناوين التالية : الكمية والنوع وال العلاقة والاسلوب ، ويتضمن كل من هذه العناوين مجموعة مكونة من مبدأ واحد او اكثراً من المبادئ الفرعية صاغها کرايس باعتبارها مبادئ اساسية توجيهية يتبعها عادة المشاركون في المناقشة الا انهم قد يخالفونها في بعض الاحيان

فهناك مثلاً مبدأ ان اساسيات لها علاقة بالكمية ، وهما (1) اجعل اسهامك غنية

بالمعلومات بالقدر المطلوب و(٢) لاتجعل اسهامك اغنى بالمعلومات من القدر المطلوب ، فإذا تمسكنا بهذين المبدئين فإنه يمكننا ان نفسر حقيقة انه اذا سأله (س) السؤال التالي :

هل غسلت الصحنو ووضعت كل شيء في مكانه ؟

واجاب عنه (ص) بما يلي :

لقد غسلت الصحنو

فقد يستدل ان ص قصد ضمنا ، في غالبية السياقات ، انه لم يضع كل شيء في مكانه. ان هذا الاستدلال او التضمين ينشأ من ان ص تعمد ولم يقل نعم او مايعادلها فيما يخص القضية المركبة التي قدمت له. اما القضية البسيطة «لقد قمت بالغسيل» فتحمل معلومات اقل من تلك التي تحملها القضية «لقد غسلت الصحنو ووضعت كل شيء في مكانه» واذا فرضنا ان ص متعاونا كما ينبغي وقدم ما ينبغي من المعلومات فان بامكان س ان يستنتج على نحو معقول ان ص في الحقيقة لا يمكن ان يؤكّد القضية «لقد وضعت كل شيء في مكانه» .

وكذلك اذا تمسكنا بالبدأ الاساسي «ليكن قوله ذا علاقة مباشرة» (باعتبار ان هذا يصنف تحت عنوان العلاقة) فإنه يمكننا ان نفرض تفسيرا على الحديث الاتي :

س : ان الساعة مقصورة في الوقت

ص : حصل انقطاع في التيار الكهربائي صباح اليوم

اننا نفترض ان محتوى القضية بجملة ص الخبرية يتضمن علاقة بمحتوى القضية لـ س ، خاصة وان ص يقدم شرحا او قد يقدم شرحا لما يؤكده س على ان الامر هكذا ، وبطبيعة الحال يعتمد افتراضنا في ان جملة ص لها علاقة مباشرة بجملة س لا على معرفتنا الخلفية عن الساعات الكهربائية فحسب ، بل كذلك على الافتراض الاضافي من ان ص يشارك س في هذه المعرفة الخلفية ويعرف ان الساعة المقصودة تعمل بالتيار

الكهربائي او انها قد تعمل بالتيار الكهربائي القادم مباشرة من نقطة الكهرباء القادم مباشرة من نقطة الكهرباء الرئيسة، ومن السهل ان نلاحظ ان امثلة من الحوار الاعتيادي كالوارد ذكره في اعلاه تعتمد في ترابطها المنطقي - ارتباطها لتكون نصوصا - على مجموعة كاملة من الافتراضات من هذا القبيل تخص ثقافات معينة وجموعات معينة .

ان جزءاً كبيراً من الاهتمام الذي اثارته كتابات كرايس عن حالات التضمين ينشأ عن قدرتها الإيضاحية لمجموعة متنوعة من الظواهر التي تقلق علماء علم الدلالة الشكلي، وتشمل هذه الظواهر التفسير المجازي وافعال الكلام غير المباشر وتأكيد الحشر وتناقضات ويضيق المجال او انني غير قادر على معالجة كل هذه الظواهر ، الا انني ارى من المفيد ، على اية حال ، ان اقول شيئاً عن امكانية تطبيق مبادئ كرايس في التعامل التعاوني باللغة في تفسير حالات المجاز .

ساختذ من الجملة التالية مثلاً لي :

«جون نمر»

التي تفسر حرفياً ومجازياً، وقبل أن نمعن النظر في هذه الجملة في ضوء مبادئ كرايس في التعامل التعاوني أود أن أكرر نقطه اوردتها في نهاية الفصل الخامس عن التفسير الحرفي بجمل، كهذه:

لقد وصف علماء اللغة جملة كهذه في اغلب الاحيان على أنها شاذة او تناقضية . على اية حال ، لو فرضنا ان الجملة لا تخالف شيئاً ، طرطابق الاصناف لتعيم كهذا ، حيث لا يمكن تفسيرها في اي عالم ممكن ، فانها تعتبر سليمه الترتيب تماماً من الناحية الدلالية ، وان القضية التي تهدف التعبير عنها ليست تناقضياً . ان لـ «جون غر» تفسير حرفي غير تناقضية من وجهة النظر هذه ، وان استخدمت الكلمة «جون» لتشير الى انسان ، بل هناك انواع متعددة من الظروف الاعتيادية قد تنطق فيها «جون غر»

(اشارة الى رجل او ولد) لتأكيد قضية صادقة . فعل سبيل المثال قد يقوم جون بدور النمر في تمثيلية عن الحيوانات ، وعندئذ تكون القضية «جون غر» صادقة بموجب التفسير الحرفي لـ«غر» (وكذلك بموجب التفسير الحرفي لفعل الكينونة *be*) . لقد ذكرت هذا النوع من التفسير لهذه الجملة كي ابين اننا قد لا نضطر الى اجراء تعديل على افتراضاتنا الوجودية بشكل ملحوظ عند اعطاء تفسير حرفي لجمل قد تبدو لاول وهلة على انها لا يمكنها ان تحمل تفسيرا حرفيا .

وما تجدر ملاحظته ايضا هو انه ليست هناك علاقة او ثق بين المعنى الحرفي وشرطية الصدق من العلاقة القائمة بين المعنى المجازي وشرطية الصدق . فاذا ادلي بجملة خبرية على نحو مجازي عن طريق النطق بالجملة «جون غر» فان القضية المعبّر عنها - منها كان نوعها - ستكون لها قيمة صدق محدودة تماما مثل قيمة الصدق التي تحملها قضية مثل «جون شرس» او «جون نشيط» ، واذا سلمنا بهذا فقد يكون هناك غموض مرتبط بعملية التفسير المجازي ذاته ، اي انه قد لا يكون واضحا للمخاطب اي تفسير من التفسيرات المجازية العديدة ينبغي له اعطاؤه للجملة ، على ان هذا مشابه لمشكلة تحديد اي معنى من المعاني الحرفية المتعددة للتعبير المتعدد المعاني هو المقصود ، وليس لهذا اي علاقة بشرطية الحقيقة بحد ذاتها .

انا لا اقول بطبيعة الحال ان التعبيرات المجازية محددة بشروط الصدق ، بل اقول انها لا تختلف عن التعبيرات غير المجازية من حيث الغموض الواضح الذي يعتمد على السياق . فالعديد من السياقات المجازية غير محددة بكل تأكيد فيها يخص شروط الصدق والعديد منها يحتوي على مكون معتبر يمكن اعتباره ذا تأثير على تحديد قيمة الصدق الا انها لا تختلف في هذا الصدد عن الجمل الخبرية غير المجازية مثل ماري جميلة او جون شرس و جون نشيط . ان علماء اللغة الذي يميزون بين علم الدلالة والذرائعية عن طريق مبدأ شرطية الصدق ، ويعزون التفسير المجازي للوحدات

الكلامية الى الذرائية قد يقعون في الالتباس حول مسألة كهذه خاصة اذا دجعوا ايضا التمييز بين علم الدلالة والذرائية بالتمييز بين الكفاءة اللغوية والاداء اللغوي .

كيف تطبق اذن مبادئ كرايس الاساسية في التعامل التعاوني على عملية التفسير المجازي ؟ الجواب الشائع عن هذا السؤال هو ان هذه المبادئ لا ترشد المخاطب في بحثه عن تفسير مجازي معين دون غيره ، اما تدفع البحث نفسه الى الامام ، فعندما يسمع المخاطب «جون غر» او يقرأها فانه ينبغي عليه ان يعلل قائلا :

لا يمكن للمتحدث / الكاتب ان يقصد هذا حرفيا ، على انه ليس لدى اسباب تدعوني للاعتقاد انه غير متعاون . ان في نقطة صيغة الجملة الخبرية ، وهذا لا بد انه يريد ان يخبرني عن شيء معقول على ما يبدو بالنسبة لكتلتنا (في ضوء معتقداتنا وافتراضاتنا عن العالم ، وما الى ذلك) ، كما يجب عليه ان يظن (اذا كان متعاونا) ان بإمكانى ان اجد لنفسي طريقة لفهم المعنى اللاحفى ، استنادا الى المعنى الحرفي على ما يبدو (النقش الكلام كله او لتعبير او اكثر من تعبيره المكونة) . ومن الطرائق المقبولة سياقيا لاستخدام اللغة للتعبير عن شيء مختلف عنها يقال فعلا طريقة المجاز . لا بد ان افكر هل بإمكانى ان افسر الجملة مجازا .

لقد وضحت هذا بشيء من التفصيل (عليما باني حذفت خطوة او خطوتين من التعليل) لكي اؤكد على تعدد الافتراضات التي تقع ضمن شروحات كرايس عن المجاز وظواهر اخرى .

او ان اوضح بعض النقاط التي ينطوي عليها الوصف الوارد اعلاه عن تعليل

المخاطب اولاً ، ان افتراضه او استنتاجه ان نقش الكلام لا يمكن ان يحمل تفسيراً حرفيًا لا يعتمد على كونه شاذًا او تناقضياً من ناحية دلالية ، وكل ما يتطلبه الامر ان يكون المعنى الحرفي غير محتمل في ذلك السياق . ثانياً ، ان العملية بكاملها تخضع الى قيود تفرضها معتقدات المشاركين في الحوار وافتراضاتهم (بما فيها معتقدات وافتراضات كل منهم عن معتقدات وافتراضات الاخرين) . وتخضع انواع الاتصال كافة الى هذه القيود . ثالثاً ، لقد جئت بخطوة مستقلة وهي ادراك المخاطب للملائمة السياقية للمجاز ، اي ان المجاز اكثر استخداماً في سياقات معينة من غيرها ، بل ربما وجدت مناسبات يحددها الظرف الاجتماعي الثقافي او الجنس الادبي حين يكون استخدام المجاز فيها شائعاً بشكل يمكن للمخاطب ان يحذف الخطوات الاولى من عملية التعليل الموجزة في البداية على اساس ان هناك احتمالاً كبيراً في ان تحمل الجملة الاخبارية معنى مجازياً اكثر منه حرفيًا .

ان مفهوم تضمين الحوار لكراسي ، كما ذكرت سابقاً ، لا يساعدنا على الاطلاق في معالجة مشكلة تحديد تفسير مجازي معين لـ «جون غر» دون غيره ، وليس هذا هدف كرايس . فهدف كرايس ان يحافظ فقط بكل دقة وثبات على التمييز بين ما يقال فعلاً وبين ما يقصد (فضلاً عما يقال او عوضاً عما يقال) وذلك عن طريق النطق به (وليس النطق بشيء آخر) .

فالطاقة الايضاحية لمبادئ كرايس الاساسية جديرة بالاهتمام من حيث المبدأ . على ان هذه المبادئ ذاتها تطبق حتى الان على مستوى حدسي نوعها . ولقد جرت محاولات لاضفاء الصفة الشكلية عليها ضمن نظرية تكهنية لتفسير النصوص ، الا ان نظرية كهذه لم تحض بعد بقبول عام ، اذ ان غالبية المعالجات تعتمد على مفاهيم انطباعية بحتة مما يشكل كمية المعلومات والصلة والايجاز والتنسيق .

من بين النقاط التي برزت من خلال مناقشتنا لمفهوم تضمين الحوار لكرياس في الفصل السابق مسألة الدور الثنائي الذي يقوم به السياق . اولا ، ترد الوحدة الكلامية نفسها جزءا في ما يسميه جي آر فيرث وغيره بسياق الظرف ، وكما شاهدنا في مناقشتنا للمجاز ، قد يكون هذا اذ اهمية في تحديد ما اذا كان تفسير مجازي معين محتملا ام لا لكي نعرف ما هو سياق الظرف . ثانيا ، بعد ان يقرر المخاطب ان هناك شيئا ما يجري التعبير عنه اضافة الى ما قد تم قوله ، فان عليه ان يستنتاج ما هو هذا الشيء مستندا الى المعلومات السياقية التي يشاركه فيها الشخص الذي يشاركه الحديث .

لقد جنح علماء اللغة والفلسفه حتى وقت قريب نحو اهمال سياق الظرف في حديثهم عن مبادئ كرياس الاساسية . وربما يمكن القول انهم فشلوا لهذا السبب في ان يبرزوا بوضوح ، كما كان ينبغي عليهم ، ان السلوك اللغوي اما هو فعالية معتمدة على الثقافة . ان ما يكون الاخلاص والتهذيب مختلف بشكل ملحوظ من مجتمع لآخر ، كما لا يمكننا ان نفترض ان العقلانية تبرز بشكل واضح بالطريقة ذاتها في كل الثقافات من حيث نوعية المعلومات او صلتها ، وفي الواقع يعاني عرض كرياس الخاص به من وعرض العديد من اتباعه من درجة التميز الاجتماعي - الثقافي الى حد ما ، ويقوم الان بتصحيح هذا التحيز العاملون في ميدان تحليل الحوار وميدان ما سمي مؤخرا بدراسة الجائب البشري للكلام .

ويمكن القول ايضا ان كتاب كرياس يعاني من تحيزه الفلسفى لصالح المعنى الوصفي او معنى القضية . ويفتهر هذا بجلاء لا في قبوله بنظرية شروط الصدق للمعنى حسب ، بل كذلك في ادراكه للسياق بقدر تعلق الامر بالدور الثنائي الذي يلعبه (السياق) كما اشرنا الى ذلك آنفا . فيري كرياس ، وكذلك العديد من الذين

اعتمدوا على ارائه ان السياق مجموعه من القضايا التي يمكن بوجبها تقييم قضايا جديدة من حيث الصدق ثم اضافتها الى السياق (او رفضها على اساس انها غير صادقة).

بيد ان جزءا كبيرا من المعرفة التي ينطوي عليها انتاج نقوش الكلام وتفسيرها عملي وليس خاصا بالقضية، اي انها مسألة معرفة كيف نعمل شيئا وليس مسألة معرفة ان شيئا ما يكون . وبطبيعة الحال، يمكن دائمآ (في بعض اللغات على اقل تقدير) ان نصف المعرفة العملية كما لو كانت معرفة قضية . فعل سبيل المثال، بدلا من القول انه ينبغي على المتحدث «ان يكون قادرآ على معرفة ما اذا كان الشخص المتحدث معه» ذا مكانة اجتماعية احلى او ادنى منه ، يمكننا القول انه ينبغي على المتحدث ان يعرف ايا من القضيتين. التاليتين (ان وجدتا) صادقة : «س اعلى مكانة من ص» و «س اوطا مكانة من ص» (حيث يمثل س و ص التعبيرين المؤشرين وهما يعرفان المتحدث والمخاطب على التوالي) على اية حال، ان حقيقة كوننا نستطيع ان نصيغ المعرفة العملية بمصطلحات القضايا لا يعني انها في الواقع معرفة قضايا ، وهذا يمكننا ان نثبت فكرا (مسلم بها في هذا الكتاب) وهي ان المعلومات الاجتماعية والمعلومات العقلية هي معلومات لا علاقة لها بالقضية

بناء على ما ورد اعلاه يدوّي ان السياق ليس قضية الى حد بعيد في دوريه اللذين تم تحديدهما سابقا في هذا القسم. ومن الفوائد النظرية لافعال الكلام التي ناقشناها في الفصل السابق هي انها كما صاغها اوستن على اقل تقدير، تعرف بشكل صريح بالتحيز الاجتماعي للغة، فهي كما قلت، نظرية للذرائع الاجتماعية (حسب معنى اصل الكلمة «الذرائعة»). اي انها نظرية من نوع خاص للفعل الاجتماعي، وينسجم مع هذا تماماً مفهوم السلوك اللغوي لكرايis باعتباره تفاعلا تعاونيا، وكما بينت في نهاية القسم السابق، لا ضرورة لاقتران هذا بالافتراض الذي

يفيد ان المعايير او المبادئ الاساسية التي صاغها كرايس لنوع معين من الحديث في ثقافة معينة - نوع معين من التسلية اللغوية كما يسميها وتكنستاين - تصح بشكل عام شامل

ولا يمكن اذن اعطاء جواب بسيط عن السؤال «ما هو السياق؟»، لقد ناقشت هذا الموضوع بشيء من التفصيل في مكان اخر، و فعل آخرون غيري هذا ايضا وضربوا امثلة مساعدة عنه. ويكفي هنا ان اؤكد ان اللغوي حين يكون نظرية سياق مقنعة، يجب ان يعتمد في تفسير الوحدات الكلامية على نظريات العلوم الاجتماعية ونتائجها بصورة عامة، وهو بذلك يسهم في هذه النظريات، وتشمل هذه العلوم (العلوم الاجتماعية) بشكل خاص علم النفس وعلم المجتمعات الانسانية (الانثربولوجيا) وعلم الاجتماع .

الخلاصة

لقد وضحت في هذا الفصل اعتماد النص والسياق احدهما على الآخر ، وبيت كيف ان للسياق علاقة مباشرة بتفسير الوحدات الكلامية على مستويات مختلفة ومتعددة ، وشرحت مفهوم التضمين التقليدي ومفهوم تضمين الحوار لكراس بصورة عامة ، وبقدر تعلق الامر بالمجاز بصورة خاصة . واخيرا اكدت اهمية التمييز بين اجزاء سياق القضايا وبين اجزائه اللا قضائية ، واكدت على معالجة هذا التمييز ضمن اطار النظرية العامة لما يمكن وصفه على نحو صائب بالذرائعة الاجتماعية .

الفصل العاشر
عوالم ضمن عوالم
ذاتية الوحدة الكلامية

«يا هوراشيو ، هناك اشياء في السماء والارض اكثر مما نحلم به
فلسفتك»
وليم شكسبير : هاملت

بعد ان القينا نظرة على مفهوم السياق بشيء من التفصيل في الفصل السابق ، يمكننا الان ان نعود الى افعال الكلام والقيام بعملية التحدث ، وسنبدأ بالاشارة العلاقة القائمة بين التعبيرات اللغوية وبين ما تمثله هذه التعبيرات في العالم او في عالم الحديث . ونتناول بعدها بحث نوع معين من الاشارة وهو التشخيص الذي يعتمد كلياً على زمان ومكان النطق وكذلك على دور المتحدث ودور المخاطب في فعل النطق ذاته ، ويقودنا هذا الى مناقشة الهيئة والتواهي الذاتية المتميزة الاخرى لعملية التحدث .

الإشارة

ان الاشارة كما مر علينا ذكرها في اجزاء مختلفة من هذا الكتاب تعتمد على الجانب السياقي من معنى الوحدة الكلامية ، فهي تمثل العلاقة القائمة بين المتحدثين

(وعلى نحو اعم بين القائمين بعملية التحدث) وبين ما يتحدثون عنه في مناسبات معينة. ويتحدد مدى الاشارة للتعابير المؤشرة بمعنى هذه التعابير في اللغة (اي بواسطة معناها ولدالتها)، الا ان اشارتها الحقيقة تعتمد على مجموعة متنوعة من العوامل السياقية .

ولما كننا اذن تحديد اشارة تعبير ما بعيدا عن سياق نطقه، بل يمكننا ضمن قيود علم الدلالة المبني على الجملة ان نقيم مفهوم التعبير. وقد شاهدنا في الفصل السابع ان علم الدلالة المبني على النظرية الانغلوذجية (الذى يعتبر نظام مونتاك صورة له) يدمج الاشارة بمعنى الجملة يجعله معنى الجملة ذات علاقة مباشرة بالدليل (او نقطة الاشارة) التي تحدد فيها كل المعلومات السياقية ذات العلاقة المباشرة. ولكن هذا لا يؤثر على فحوى ما قلناه هنا عن الاشارة باعتبارها جزءا من معنى الوحدة الكلامية. ان علم الدلالة المبني على النظرية الانغلوذجية يعمل ضمن مفهوم مختلف لمعنى الجملة ويتبنى تعريفا خاصا «للمفهوم» كما شاهدنا ذلك في الفصل السابع. ولن نهتم في الفصل الحالى بهذه الفروق في التعريف وباضفاء الصفة الشكلية، ولكننا سوف نتبادل فكرة العالم المحتملة وفكرة المفهومية على مستوى حدسى اعتبرى ، وقد سبق ان نقشت هاتان الفكرتان في الجزء الثالث عند الكلام عن نحو مونتاك .

يمثل علماء المنطق القضايا البسيطة عادة الى نوعين من التعابير : اسماء ومحمولات . و تعمل الاسماء على اختيار - او الاشارة الى - كيانات (او مجموعات من الكيانات) في عالم محتمل يدللي عنه الخبر : أمام المحمولات فتنسب صفات الى كيانات منفردة (او مجموعات منفردة) وتنسب علاقات الى كيانات تضم اثنين او ثلاثة من الافراد (او مجموعات منها) . وتضفي الصفة الشكلية على هذا كله ضمن المنطق القياسي للمحمولات .

ليس الاسماء النوع الوحيد في التعابير المؤشرة بموجب المعنى الاعتيادي لكلمة

«اسم». كما أنها ذات طبيعة خاصة نوعاً من وجهة نظر دلالية، حيث أنها ليس لها محتوى وصفي بحد ذاتها، في لغات مثل اللغة الانكليزية (المقصود بالشرط «في لغات مثل اللغة الانكليزية» الاشارة إلى أن اللغات الطبيعية تختلف فيها بينما فيما يخص الطريقة التي تعمل بموجبها التسمية والطريقة التي ترتبط بموجبها هذه التسمية بمارسات ثقافية أخرى وعادات أخرى . أما المناقشات الفلسفية لأسماء العلم فنادرًا ما تورد ذكرًا لهذه الامكانية أو أهميتها النظرية) . فعلى سبيل المثال، ترتبط كلمة «نابليون» بشكل اعتبرطي بكائنات عديدة جداً (أشخاص وحيوانات وبواخر ، وماشاكيلها) لا يجمعها شيء مشترك من حيث المبدأ . صحيح أن أحد هذه الكفایات يبرز تماماً في الثقافة التي تستخدم فيها اللغة الانكليزية بمقتضى أهمية نابليون التاريخية كان يكون فكرة عامة أو مفهوماً معيناً له علاقة بنابليون (واكتسبت بعض الكيانات الأخرى أسماءها نتيجة هذه الحقيقة ولا هيئتها الحقيقة أو المنسوبة إليها في ضوء الاعراف التي تقوم بتنظيم عملية اعطاء الأسماء في ثقافات معينة) . وهذا يعني في حالة عدم توفر المعلومات السياقية الدقيقة بما يفيد العكس أن الاسم «نابليون» بالنسبة لغالبية المتحدثين باللغة الانكليزية يؤشر عادة إلى هذا الكيان البارز ثقافياً، ويعني أيضاً أنه سيكون هناك رصيد كامل من العلاقات والدلالات المشتركة التي تمرر حول الاسم «نابليون» والتي بدورها تكون ما يشير إليه بعض الفلاسفة بالمفهوم أو الفكرة الفردية «نابليون». ولا يعني هذا، على أية حال، أن الاسم «نابليون» بحد ذاته له أي محتوى وصفي أو معنى .

وإذا استثنينا أسماء العلم، هناك فرعان رئيسان من التعبير المؤشرة التي يمكن تمييزها نحوياً ودلائياً في اللغة الانكليزية، وهما : العبارات الاسمية المتمركزة حول الاسم والضمائر . ان التحليل التقليدي لما اسميه بالعبارات الاسمية المتمركزة حول الاسم (مثل those four oldhouses «الولد» the boy «تلك البيوت القديمة

الاربعة» يمكن الاعتراض عليها على اسس نحوية ودلالية . وتوخيا للبساطة ، ساتبى النظرة التقليدية التي يعتبر الاسم بموجبهما في الحقيقة هو المركز او المكون الرئيس في عبارات كهذه ، وعلى هذا الاساس استخدمت المصطلح التمركز حول الاسم . وتجدر الاشارة كذلك الى انني استخدم المصطلح العبارة الاسمية هنا وفي اماكن اخرى من هذا الكتاب على اساس المعنى الذي اكتسبه هذا المصطلح مؤخرًا في علم اللغة ، ويوجب هذا المعنى ، لا تكون العبارة الاسمية بالضرورة من اكثر من كلمة واحدة .

يمكن استخدام الكلمات التي تشير الى اصناف من الكيانات في بعض اللغات لشير الى كيانات خاصة دون ان تقترب هذه الكلمات بكلمات وصف (اداة التعريف او اداة التنکير ، او صفات الاشارة ، وما الى ذلك) ، ولا ينطبق هذا على اللغة الانكليزية ؛ حيث لا يمكن استخدام اسماء مثل «رجل» او «شجرة» دون وصفها باحدى كلمات تحديد الاسم (the «ال» و that «ذلك» وما الى ذلك) ، او باحدى كلمات السور (one) «واحد» وما الى ذلك) ، او بتعبير اكثر تعقيدا للاشارة الى افراد الصنف . الا ان اللغات تختلف فيما بينها بشكل ملحوظ بهذا الخصوص ، كما ان هناك فوارق عديدة في التفاصيل بين اللغات التي تقع في صنف واحد (الانكليزية والفرنسية والالمانية وما شاكلها) وبين اللغات التي تقع في صنف آخر (الروسية واللاتينية وما شاكلها) ، وانني اذكر هذه الحقيقة لأن اغلب النقاش الوارد في ما كتب مؤخرًا بهذا الخصوص عن التعبير المؤشرة بصورة عامة ، وعن العبارات الاسمية التمركزة حول الاسم بصورة خاصة يرتبط باللغات التي تشبه اللغة الانكليزية الى حد ما من حيث وظائفها نحوية . ان معالجتي للاشارة في هذا الكتاب انتقائية لدرجة كبيرة ، واستخدم فيها بالضرورة امثلة من اللغة الانكليزية وعليه ينبغي علي ان اؤكد ان من المهم ان نضع نصب اعيننا حقيقة ان اللغة الانكليزية هي واحدة

فقط من بين عدة الاف من اللغات الطبيعية التي تتصرف بالاشياء على نحو متفاوت يمكن تصنيف العبارات الاسمية المتمركزة حول الاسم دلاليا في عدة طرائق، وان احد الفروع التي يعبرها الفلاسفة اهتماما خاصا هو فرع الاوصاف المعرفة : التعبير التي تشير الى كيان محدد وتحده جزئيا بواسطة المحتوى الوصفي للتعبير وتشمل الامثلة الانكليزية بهذا الخصوص المثالين التاليين : *the man* «الرجل» و *John's father* «والد جون». وكما يوضح المصطلح (الوصف المعرف) يمكن تحليل هذه التعبير كافة الى مكونين من ناحية دلالية ان لم تكن نحوية ومعجمية على الدوام؛ واحد هذين المكونين، كما شاهدناه قبل قليل، وصفي (مثلا الكلمة (رجل) في (الرجل)، اما المكون الثاني فخاص بالاشارة فحسب (مثلا اداة التعريف *the* في اللغة الانكليزية). وسوف اعود الى مكون الاشارة للاوصاف المعرفة هذا في الفقرة الآتية . واكتفي هنا بالقول ان هذا الكيان غير وصفي حيث انه لا يحدد الكيان المشار اليه عن طريق صفاتة المستقلة عن السياق .

يعتبر الاسم الرئيس (مثل «رجل» في «الرجل») وصفيا تقربيا لما يشار اليه تبعا لخصوصية معناه او عموميته، وتقع الكلمة *entity* «كيان» ضمن الحدود القصوى للعمومية في اللغة الانكليزية، اذ يمكن استخدامها لتشير الى اشياء مادية وغير مادية، وقد ابتدع فلاسفة هذه الكلمة عن قصد لتكون لها هذه الدرجة القصوى من العمومية، وحيث انها غير مقيدة وصفيا، فان بامكانها ان ترتبط بسهولة مع اي نعت * وصفي اخر او اسم او عبارة وصل او عبارة جار ومحروم وما الى ذلك . الا ان اغلب الاسماء الدالة على الكيان في اللغة الانكليزية ليست هكذا . فهي تقع ضمن اصناف نوعية مختلفة طبقا لما يعتقد انها الميزات الجوهرية (او الميزات الضرورية) لاصناف الكيانات التي تشير اليها وينطبق هذا على الافعال والصفات والظروف وما الى ذلك، اي انها تقع ايضا ضمن فصائل عامة نوعا طبقا لعمومية معناها او خصوصيته (وهذا

هو مصدر ما سميته بتناقض الصنف الذي ميزته عن التناقض : راجع الفصل السابع)
ان مكوني الاوصاف المعرفة اللذين يمكن فصلهما منطقياً يؤديان الى نوعين
مختلفين من الافتراضات المسبقة : وجودية ونوعية (او صنافية)، فعلى سبيل المثال اذا
استخدمنا التعبير *the man* (الرجل) فيما اسميه بالسياق الاعتيادي فاننا نلزم انفسنا
بافتراض المسبق من ان ما يشار اليه موجود وان له نوعاً معيناً او صنفاً معيناً على ان
الفلاسفة وعلماء اللغة نقاشوا باسهاب الافتراض المسبق الوجودي خلال السنوات
الماضية يعود سبب هذا الى ان الخروج على افتراض مسبق وجودي ، خلافاً للخروج
على افتراض مسبق نوعي (مثل الرباعية تشرب التسويق والخميس والجمعة في
فراش واحد : راجع الفصل الخامس) لا يمكن تفسيره على انه شاذ باي شكل من
الاشكال ضمن اطار علم الدلالة المبني على الجملة ولنأخذ المثال الشائع الاتي ، اذ
ليس هناك اي خلل في الجملة التالية :

«ملك فرنسا الحالي اصلع الرأس»

ويحصل الخروج على الافتراض المسبق الوجودي عندما تنطق هذه الجملة في وقت
لا يكون فيه ملك لفرنسا .

لن ادخل في تفاصيل الجدل المتعلق بمفهوم الافتراض المسبق الوجودي ، اغا
سأين فقط ، في ضوء الجملة والوحدات الكلامية والافتراضات المستخدمة في هذا
الكتاب ، ان اي شخص يخرج عن قصد على الافتراض المسبق الوجودي في
استخدام وصف محدد مزعوم سيفشل حتى في التعبير عن اية قضية فإذا نظرنا الى الامر
هكذا ، فان الجزء الاول من المناقشات الحديثة الجارية عن الافتراض المسبق يبدو انه
ليس الافراغا علينا ، مع ما يبدو عليه من الاهمية بالنسبة للملتزمين بنظرية المعنى
المعتمدة على شروط الصدق

ولكن هناك اموراً هامة ينبغي ذكرها في هذا الصدد ، اولاً ان الاوصاف المعرفة

ليست الاوصاف الوحيدة التي تحتوي على الافتراضات المسبقة الوجودية ، ولكن التعبير المؤشرة بانواعها كافة تحتوي على هذا ايضا . ان الاشارة ذات صلة ذاتية بالوجود، ولا يستطيع المرء ان يشير الى شيء لا وجود له نعم يستطيع المرء بطبيعة الحال ان يشير الى كيانات خالية وكيانات افتراضات ، ولكنه بعمله هذا يفترض مسبقا ان هذه الكيانات موجودة في عالم خيالي او في عالم مبني على الافتراض .

ثانيا، ان كذب المحتوى الوصفي للعبارة المؤشرة - وصفا معرفا كان أم غير معرف - لا يبطل عمل الاشارة ففتركتها حالية من المعنى ، ويمكن للمرء ان يشير بنجاح ، وان كان على نحو خاطئ ، الى شخص ما او شيئاً ما عن طريق استخدام وصف كاذب على ما يبدو ولنفترض على سبيل المثال ان س و ص مخترعان في حفلة كوكتيل ، وان س يلاحظ شخصا ثالثا ز ، يمسك بيده كاسا مملوءة بسائل عديم اللون ومحظيا كذلك على ثلث وليمون ففي ظروف كهذه ، قد يشير س بنجاح الى ز مخاطبا ص بالعبارة « الرجل (الواقف هناك) الذي يشرب الجن والماء المعدني ». وسنعود الى معنى العبارة « الواقف هناك » المقصورة بين قوسين في القسم التالي ، ونكتفي هنا بلاحظة ما اذا ستكون هناك عموما ايماعه او اشارة اخرى تسترعي انتباه المخاطب الى الشخص المشار اليه في مثل تلك الظروف التي تصورتها ، سواء اضيفت تعابير من هذه النوع الى الوصف المعرف ام لم يضاف . ونفترض الان ايضا ان كاس ز محتوي لا على الجن والماء المعدني ، بل محتوي على الماء . وان ز كذلك لا يشربه ، ولا يعمل به اي شيء اخر ، اما فقط يمسك بها ليقدمها الى شخص اخر . ان حقيقة ان المحتوى الوصفي لـ « الرجل الذي يشرب الجن والماء المعدني » كاذب لا تعني ان س قد فشل في الاشارة الى ز . وفي الواقع ، ليس هناك ما يدعوس الى ان يخطا في الحقائق ، وهناك انواع متعددة من المواقف اليومية التي تشير فيها الى اشخاص او حيوانات او اشياء ، بسبب الاسلوب المذهب واسباب اخرى ، بواسطة اوصاف نعرف كذبها او نعتقد انها

كاذبة (مثل : من اين لك تلك البدلة الجميلة؟ وماشاكلها) .

لن اتابع هذه المسألة، بل ان ما اريد تأكيده هو ان الاوصاف المعرفة تعتمد على السياق على نحو اوضح من اعتماد العلم عليه، ولا يمكن وصف استخدامها كعبارة مؤشرة على نحو مرض ضمن اطار علم الدلالة المبني على الجملة وعلى شروط الصدق فحسب فعندما يستخدم المتحدث وصفا معرفا، فإنه يشير بواسطة جزء الاشارة من التعبير الى انه يؤدي عمل الاشارة، وانه يؤكد ضمنا للمخاطب ان الجزء الوصفي من التعبير يحتوي على المعلومات المطلوبة كانت في السياق من اجل تعريف الشخص المشار اليه وينبغي اضافة اوصاف وتفاصيل متنوعة من اجل الوصول الى معالجة اكثراً شمولاً ، ولكن هذه هي النقطة الاساسية .

تعتبر الاوصاف المعرفة مجرد فرع من فروع العبارات الاسمية المتمرکزة حول الاسم المستخدمة كتعابير مؤشرة وبطبيعة الحال هناك فرع اخر، وهو فرع الاوصاف غير المعرفة (في سياقات معينة ومستخدمة مع ما يسمى بالاشارة المحددة ولو انها غير معرفة) مثل *a Man* رجل و *acentain girl* بنت معينة وما الى ذلك . وهناك فرع ثالث اصبح مدار مناقشة وبحث مستفيضين ، وهذا هو ما يدعى بالعبارات الاسمية الدالة على السور مثلاً *all man* كل الرجال و *every girl* كل بنت ، وما الى ذلك ، وقد ظهرت انواع متعددة من المشاكل التي لم تخطر ببال من قبل في المحاولات المبذولة لاصفاء الصفة الشكلية على مفهوم الاشارة واقامته على اساس نظري سليم . وسوف اذكر واحدة من هذه المشاكل طالما انها ذات علاقة وثيقة بالاهتمامات الرئيسية لهذا الفصل . وهي مشكلة الاشارة المعتمة

إن السياق ذا الاشارة المعتمة هو السياق الذي اذا عوضناه بغيره مؤشر اخر يحمل الاشارة ذاتها لا تبقى بالضرورة شروط الصدق للجملة التي يحدث فيها التعريض ثابتة (لقد ذكرت هذا المبدأ فيما يخص الجمل وشروط الصدق ، ويمكن

ذكره كذلك فيما يخص الوحدات الكلامية وقيم الصدق بعد اجراء التعديلات الضرورية عليه ، ولقد وضحت هذه الظاهرة سابقا في الفصل السابع (دون تقديم المصطلح «المعنى» على اية حال) ، كما اني بینت ، كما نستعيد الى ذاكراتنا ، ان الجملتين :

«اريد ان اقابل ما غريت تاجر»

و «اريد ان اقابل اول رئيسة وزراء لبريطانيا»

ليس لها بالضرورة شروط صدق واحدة ، ويعود السبب في هذا الى ان «اول» رئيسة وزراء لبريطانيا يمكن اعتبارها اما تفسيرا ما صدقها صريحا تقوم فيه العبارة هذه بتعریف شخص معین (بالطريقة التي تم تلخيصها في هذا القسم) ، او تفسيرا مفهوميا لا يكون بموجبه الشخص الذي يفكر به المخاطب موضع اهتمام ، بل المهم مفهوم ما يلائم المحتوى الوصفي للتغيير ، وذلك لتوضیح هذه النقطة ببساطة وربما بتحیز في الوقت الحاضر .

يُعرف هذا النوع من المفهومية تقليديا بواسطة العبارة اللاتينية *de dicto* (عما يقال) ، بمقارنتها في هذه الحالة بالعبارة *dere* (عن الشيء) وها تستخدمان على نطاق واسع الى يومنا هذا في علم المنطق الشكلي وفي علم الدلالة حسب المعنى المشار اليه هنا . وسوف نعود الى موضوع المفهومية ، بقدر تعلق الامر بالاشارة في فقرة لاحقة ، ونكتفي هنا بلاحظة ان حالات عموما كهذه مقبولة عموما *de re de dicto* ، ومن النوع الموضع هنا ، تعطينا اسبابا مقنعة لتوسيع نظرية الاشارة الى ما وراء حدود ما سميته على نحو غير دقيق وغير ملائم بالسياقات الاعتيادية ، بل يمكن القول ، كما سترى لاحقا ، ان هناك مقدارا من المفهومية مشمولا في ما يدعى بالسياقات الاعتيادية اكثر بكثير مما يفترض وجوده عموما . على اني قد تبنيت في هذا القسم كله نظرة تقليدية نوعا للإشارة .

الفرع الرئيس الثالث من التعبير المؤشرة، فضلاً عن الأسماء والعبارات الأساسية المتمركزة حول الاسم، هو فرع الضمائر. إن الكثير مما قلناه هنا عن الإشارة يصح كذلك عل الضمائر، وبما أن للضمائر علاقة جوهرية بالتشخيص والدليلية فسأناقشها في القسم التالي.

الدليلية والتشخيص

ان النوع الثالث من التعبير المؤشرة التي ورد ذكرها أعلاه، ولو أنها لم تناقش في القسم السابق، هو نوع الضمائر. وتعتبر الضمائر من الناحية التقليدية بدائل عن الاسم (كما يوضح المصطلح *pronoun* = القائم مقام الاسم)، لكن اغلب فروع الضمائر (عدا ضميري الوصل *who* الذي - للعاقل و *which* الذي لغير العاقل) لها أيضاً وظيفة مختلفة تماماً يمكن ان يقال انها اكثر اهمية من النيابة عن الاسم الذي يسبقها او العبارة الاسمية التي تسبقها وهذه هي وظيفتها الدليلية او التشخيصية، ولقد مر علينا ذكر المصطلحين الدليلية والتشخيص في الفصل التاسع واستخدم المصطلح (دليل) في معنى ذي علاقة بالموضوع عند الكلام عن دلالة النظرية الشكلية في الفصل السابع، وسوف نناقش هذين المصطلحين في هذا القسم من وجهة نظر اوسع بكثير. ان الفرعين الوحدين من الضمائر اللذين سنذكرها هي فرع الضمائر الشخصية من ناحية (مثل «انا» و «انت» و «نحن» وما شاكلها)، وفرع ضمائر الاشارة من ناحية اخرى (هذا و ذلك). الا ان الدليلية والتشخيص يستخدمان عموماً في يومنا هذا ليشملان مدى واسعاً جداً من الظواهر، بما فيها ظروف الاشارة (هنا و هناك) و زمن الفعل (ماضي و مضارع و مستقبل)، وفوارق معجمية مثل الفوارق المتمثلة في اللغة الانكليزية بالأفعال «ياتي» مقابل «يدذهب» او (يجلب) مقابل (يأخذ).

لم يقم احد حتى الان حسب اعتقادي تميزاً متناظراً على اساس نظري جيد بين

المصطلحين التشخيصي والدللي، ويمكن تفسير كل منها، كما سترى ذلك، من حيث اصل الكلمة وعلى اساس مفهوم اشارة الایمائية الا انها دخلا علم اللغة وعلوما اخرى ذات العلاقة من طرق مختلفة، ولقد ادخل الفيلسوف الامريكي سي اس بيرس (الذى ورد اسمه في الفصل الثاني بخصوص مسألة اخرى) الدلليلية (او بالاحرى (الدليل) الذي تشتت منه الدلليلية) في علم المنطق وفي فلسفة اللغة، ولم يستخدم علماء اللغة هذا المصطلح الا حديثا اما التشخيص (وعلى نحو اخص الصفة «تشخيصي») فله اصل طويل جدا، ان لم نقل اصل اكثربلا - اذ انه يعود تاريخه الى مؤلفات النحاة الاغريق، القدامى؛ ولكن عالم النفس الالماني كي بولر (1879 - 1963) جعله مألوفا لدى علماء اللغة وآخرين غيرهم حسب المعنى الذي يحمله الان. ويمكن اعتبار الدلليلية نوعا خاصا من التشخيص في ضوء الاستخدام السائد حاليا للمصطلحين في الفلسفة وعلم اللغة وعلم النفس ، اي أنها تشخيصية بقدر كونها ذات علاقة مباشرة في تحديد معنى القضية للوحدات الكلامية، وساتبئي هذه الفكرة على نحو ضمني ، على اني اؤكد اني لم اقم باي عمل سوى تنظيم فرق في الاستخدام يمكن تفسيره تاريخيا ويبدو ان التقليد الفلسفى الذى يتم بموجبه تعريف الدلليلية هو تقليد مبني على نظرية ضيقة جدا للمعنى .

ان المصطلحين (التشخيص) و (الدلليلية) كما ذكرت سابقا، ينشأان عن مفهوم الاشارة الایمائية، اي ايماءة جسمية يقوم بها المتحدث عند تعريف المقصود. (تعني *deixis* «تأشير» او «اظهار» في اللغة الاغريقية، اما *index* فهي كلمة لاتينية تستخدم للإشارة الى الاصبع المؤشر، ويعتبر التأثير اسلوبا ثقافيا ثابتا يستخدم للتعریف بواسطة ايماءة جسمية) . واي تعير مؤشر له صفات منطقية مماثلة لصفات الایماءة الجسمية يعتبر تشخيصا يقتضى تلك الحقيقة ، كما ان الضمائر الشخصية وضمائر الاشارة في استخداماتها ذات العلاقة تعتبر الانواع الاكثر وضوحا من التعبارات اللغوية

التي لها صفات كهذه، وهي تشخيصية بكل جلاء حسب تعريف اصل الكلمة هذا فعل سبيل المثال يمكن للمتحدث ان يشير الى نفسه قائلا سعيد بدلا من ان يقول انا سعيد، كما يمكنه ان يشير الى صورة معينة معروضة في معرض للصور ويقول جيلا بدلا من ان يقول تلك جيلا. وبطبيعة الحال يمكنه ان يشير في الوقت ذاته الى المقصود ، مستخدما التعبير التشخيصي المناسب اذ تستخدم عادة تعبير تشخيصية عديدة مفترضة بنوع معين من الاشارة الامثلية ، ويجدر بنا ان نلاحظ في هذه المرحلة ان مفهوم التعريف الظاهري الفلسفى (كما تم توضيحه في الفصل الثالث ، وان لم يكن حسب هذه المصطلحات) يستند الى تفهم الاشارة الامثلية والى التشخيص (ان كلمة *ostenseion* «الظاهر» على اية حال ليست الا مجرد كلمة ذات اصل لا تبني ، وهانفس المعنى الذي تحمله *deixis* «تشخيص» من حيث اصل الكلمة) .

قد يوضح علم اصول الكلمات مصدر المصطلح *deixis* (تشخيص) ولكنه بطبيعة الحال لا يستطيع ان يفسر على نحو كامل استخدامه السائد حاليا ، واذا اردنا ان نفس استخدامه ، علينا ان نستعين بمفهوم السياق التشخيصي باعتباره جزءا متمما لسياق النطق . ان كل عملية نطق - كل عمل كلامي - يحدث ضمن سياق مكاني - زماني يمكن الاشارة الى مرکزه او نقطة الصفر فيه بالصيغة هنا - و - الان ، ولكن كيف يمكننا تحديد ال هنا - و - الان في مناسبات معينة من النطق ؟ اذا تأملنا قليلا فاننا سوف نقتصر انه ليس هناك وسيلة اخرى لتعريف ظرف الاشارة و (هنا) و (الان) (او ما يعادلها في لغات اخرى) سوى الرجوع بها الى مكان النطق و زمانه ، وتشير (هنا) الى مكان المتحدث ، وتشير (الآن) الى لحظة النطق (او الى فترة زمنية تشمل لحظة النطق) اما ظرف الاشارة التكميليان (هناك وفي ذلك الوقت) فيعرفان على نحو منفي بالنسبة الى (هنا والان) اي ان (هناك) تعني (ليس هنا) وان في (ذلك الوقت) تعني (ليس الان) .

يتركز السياق التشخيصي ، اذن ، حول صيغة هنا - وــ الان الخاصة بالمحدث وهو يتميز في الواقع بنوع معين من الانانية المستندة الى المتحدث فالضمير (انا) في اللغة الانكليزية يشير (عادة) الى المتحدث نفسه ، وبما ان دور المتحدث - وعلى وجه اعم دور الشخص القائم بالكلام - يتنقل من شخص لاخر خلال المعاورة فان نطقه صفر السياق التشخيصي سوف تتغير ذهابا وايابا مع تغير اشارتي (انا وهذا) اما اشارة (الان) فسوف لا تتغير ذهابا وايابا بالطبع بالطريقة ذاتها ، طالما ان المتحدث والسامع يتصرفان عادة ضمن الاطار الزمني للإشارة ذاته ، وضمن الافتراضات الشائعة عن مرور الوقت ، ولكن (الآن) يعاد تعريفها باستمرار ضمن هذا الاطار الزمني المشترك للإشارة بفعل النطق ، وكذلك هو الحال فيها يخص الاذمنة الماضي والمضارع والمستقبل التي تعرف ظاهريا وضمنيا بالنسبة للان المتعلق بالنطق . ويعكينا ان نعتبر الضمير (أنا) وظيفي الاشارة (هنا والآن) - وما يعادلها في لغات اخرى - تعابير مؤشرة تقوم باختيار وتحديد مكونات نقطة الصفر المكانية - الزمانية للسياق التشخيصي ، ويمكن فصل هذه المكونات على نحو منطقي . وتدخل عادة المكونات الثلاثة كافة ضمن الدليل او ضمن نقطة الاشارة في علم الدلالة المبني على النظرية الشكلية (وقد تدخل معها ايضا مكونات اخرى او قد لا تدخل معها مكونات اخرى . ولن اناقش هذه المكونات هنا). ان كل دليل ماثل لهذا ، كما شاهدنا ، يميز عالما محتملا عن العالم المحتملة البديلة له .

لن ادخل في تفاصيل التشخيص المكاني - الزماني ، فلقد وضحت في الفصل التاسع الطريقة التي نستطيع فيها ان نعرف بهذا التشخيص اية قضية يعبر عنها المتحدث (عندما ينطق متحدث معين جملة معينة في وقت معين) . وكل ما ينبغي عمله هنا هو التأكيد على نقطة عامة وهي ان غالبية نقوش الكلام في اللغات كافة هي دليلية او تشخيصية ، حيث تحدد قيمة الصدق للقضايا التي تعبر عنها بالابعد المكانية

الزمانية للسياق التشيخيسي . و اذا احتوى نقش الكلام على ضمير شخصي او كلمة اشارة من اي نوع كانت او فعل في الزمن الماضي او الحاضر او المستقبل ، او احد تعبيرات مجموعة كاملة من التعبيرات مثل «امس» و«السنة القادمة» و«خارج البلاد» ، او فعل مثل «يأتي» او «يجلب» فان حقيقة كون نقوش الكلام هذه تعبر عن قضايا مختلفة في سياقات تشخيصية مختلفة تصبح واضحة كل الوضوح .

ولكن الابعاد المكانية - الزمانية للسياق التشيخيسي قد تكون ضمنية في وحدة كلامية حتى عندما لا تكون صريحة نحويا او معجميا . لندرس على سبيل المثال الوحدة الكلامية التالية :

انها تنظر

فما لم تكن هناك علاقات سياقية بما يفيد العكس (مثلا ربما يتحدث المتكلم عن محتوى مكالمة تلفونية خارجية بعيدة) فان هذه الجملة تشير الى زمن ومكان عملية النطق ذاتها ، اي انها تكون معادلة على نحو منطقي للجملة التالية :

انها تنظر هنا الان

ان اللغة الانكليزية ، شأنها شأن العديد من اللغات ، تضفي الصفة النحوية على بعد الزمني للسياق التشيخيسي في نظامه الزمني النحوي ، فلو اردنا ترجمة it is raining الى لغة ليس فيها زمان نحوبي (مثل اللغة الصينية او اللغة المallowية) ولن تكون هناك اشارة صريحة في نقش الكلام نفسه تشير الى الزمن المضارع ، وليس الى الزمن الماضي او الزمن المستقبل ، حيث ان كلا من «الان» و «هنا» (ليس فقط (هنا) كما هو الحال في اللغة الانكليزية) يكونان ضمنيين

تختلف اللغات اختلافا كبيرا من حيث درجة اضفاء الصفة النحوية او اضفاء الصفة المعجمية على التشخيص المكاني - الزمني . ومن المهم ايضا ان ندرك انه حتى اللغات الكبيرة الشبه ظاهريا (مثل اللغة الانكليزية واللغة الفرنسية واللغة الالمانية)

قد تختلف بشكل ملحوظ في نقاط تفصيلية عديدة، فعلى سبيل المثال، لاتطابق الكلمتان الفرنسيتان *ici* و *la* الكلمتين الانكليزيتين *here* و *there* تماماً، كما لا تطابق الكلمتان الالمانيتان *kommen* و *bringen* الكلمتين الانكليزيتين *come* و *bring*. وقد قامت مؤخرا بحوث كثيرة عن التشخيص المكانى - الزمانى من وجهات نظر متعددة، ولكن هذا تم حتى الان فقط في عدد محدود جدا من لغات العالم. ويعزز الدليل المتوفر حاليا الرأي المتعدد هنا، وهو ان دور التشخيص المكانى - الزمانى في اللغات الطبيعية هو الدور المهيمن ولقد بادر علم الدلالة النظري والذرائعة، كما شاهدنا بدراسة مشكلة اضفاء الصفة الشكلية ولكنها مازالا في بداية الطريق .

والان ينبغي اقامة تمييزين، اوهما هو التمييز بين ما اسميه بالتشخيص (الصرف) والتشخيص غير الصرف، اي التمييز بين تعبير يمكن تفسير معناها كاملا حسب مفهوم التشخيص، وبين تعبير بعض معناها تشخيصي وبعضه الاخر لا تشخيصي . فعل سبيل المثال يعتبر ضميرا الشخص الاول والشخص الثاني في اللغة الانكليزية *you* و *you* تشخيصيين على نحو صرف وهم يشيران الى المتحدث والمخاطب دون اعطاء اية معلومات اضافية عنها وعلى نحو ماثل تعتبر كلمات الاشارة *this* ، *that* مقابل *there* تشخيصية صرفة عندما تستخدم مع اشارة مكانية - زمانية، اي انها تحدد المقصود (كيان او مكان) فيما يخص مكان العمل الكلامي والمشاركين فيه أما بالنسبة الى ضمائر الشخص الثالث من الناحية الاخرى - *he* و *she* و *it* - فهي تشخيصية غير صرفة اي أنها ترمز الى فوارق في المعنى مرتبطة تقليديا بالمصطلحات مذكر ومؤنث ومحايد، وبما ان هذه الفوارق تستند الى صفات المقصود التي لها علاقة بمكانه او الدور الذي يلعبه في العمل الكلامي فانها حتى لا تشخيصية على نحو واضح . مرة ثانية نقول ان اللغات تختلف كثيرا فيما يخص نوع المعلومات اللا تشخيصية التي تدرجها مع المعلومات التشخيصية في معنى تعبير معينة فعل سبيل

المثال ، لا يستند الجنس اللغوي في العديد من اللغات على جنس المقصود او تصنيفه النوعي الى كائن يشرى او حيوان او غير ذي حياة ، بل تستند على شكله او حجمه او بنيته او صلاحيته للاكل .

من المهم ايضا ان نلاحظ انه قد يكون جزء المعنى اللا تشخيصي للتشخيصيات غير الصرفة وصفيا (او قضويا) او اجتماعيا او معبرا فعلى سبيل المثال ، عندما تستخدم ^{shē} بمعنى «الشخص المؤنث» لتشير الى بنت او امرأة فان جزء معناها اللا تشخيصي يكون وصفيا الا انه عندما يستخدم على نحو انغوشجي من قبل رجل لتشير الى سيارته او الى ^{alīh} ميكانيكية فانها تكون معبرة - بالرغم - من ان الموقف الذي تعبر عنه (وما اذا كانت تدعى جنسية على نحو صحيح) هو مسألة قابلة للجدل . اما بالنسبة للمعنى الاجتماعي فانه يرمز اليه على نحو شائع جدا في معنى الضمائر ، وينطبق هذا خاصية وعلى نطاق لا مثيل له في اللغات الاوربية ، على اللغة اليابانية واللغة الكورية واللغة الجاوية ، وعلى العديد من لغات جنوب شرق آسيا .

ان ما يدعى بتمييز ⁷ انت / ⁷ انتم) الذي نجده في لغات اوربية عديدة والذي تمت مناقشته باسهاب حديثا في ما كتب في علم اللغة الاجتماعي وفي علم اللغة النفسي يمثل هذه الظاهرة على نطاق ضيق نسبيا ، وفيما يخص فقط الضمائر المستخدمة للإشارة الى المخاطب ويشمل هذا التمييز ¹¹ مقابل *vous* في اللغة الفرنسية و ¹¹ مقابل (sie) في اللغة الالمانية و ¹¹ مقابل *usted* في اللغة الاسпанية وهلم جرا . اما المعنى اللا تشخيصي المترن بالتمييز ^{7/7} في اللغات التي فيها هذا التمييز كافة فيعتبر اجتماعيا اولا وقبل كل شيء على اساس انه يتم تحديده بواسطة الدور الاجتماعي او بواسطة العلاقات المتبادلة بين الافراد الثابتة نسبيا القائمة بين المتحدث والمخاطب . ولكن الانتقال من ضمير ⁷ انت الى ضمير ⁷ انتم في بعض اللغات (مثل اللغة الروسية) او الانتقال المعاكس ، يمكن ان يشير كذلك الى تغيير في

مزاج المتحدث او في موقفه على ان هذا ليس إلامشالا واحدا على جنوح المعنى الاجتماعي المعبر للاندماج ولان يصبح كل منها جزءا لا يتجزأ عن الاخر في بعض الاحيان .

اما التمييز الثاني (والذى ينبغي عدم خلطه بالتمييز بين التشخيص الصرف والتشخيص غير الصرف) فهو التمييز بين التشخيص الاولى والتشخيص الثانوى فالتشخيص الاولى هو من النوع الذى يمكن تفسيره بموجب الاشارة الایائية ضمن اطار السياق التشخيصي كما تم توضيحه اعلاه اما التشخيص الثانوى فيشمل استبدال الابعاد المكانية - الزمانية للسياق التشخيصي الاولى او اعادة تفسيرها ويمكن هذا الاستبدال او اعادة التفسير ان يتخد انواعا مختلفة عديدة، ويمكن تسميته في بعض الحالات مجازيا على نحو ملائم ، وهنا ساعطي مثلا واحدا فقط .

يمكن تحليل اسماء الاشارة الانكليزية باعتبارها تشخيصات اولية ، بموجب مفهوم القرب المكانى - الزمانى من المركز التشخيصي ، اي ان (هذا و هنا) يشيران الى كيانات واماكن تقع في المكان الذى يوجد فيه المتحدث (او اى منها يشيران الى نقاط او فترات زمنية تقع في الفترة الزمنية التي تحتوى على لحظة النطق) . وهذا ما يعنيه القرب عندما يستخدم تقنيا في مناقشات التشخيص . بطبيعة الحال يمكن نقل حدود المكان والزمان التي تحتوى على المركز التشخيصي على نحو غير محدود بعيدا عن المركز ، اي انه يمكن لـ (هنا) ان تكون لها اشارة و(هذه الغرفة) او (هذه المجرة ذاتها) كما يمكن لـ (الآن) ان تكون لها اشارة هذه اللحظة او هذا العام ذاتها وهذه المسألة تعقيدات تفصيلية (ويمكن القول ان المصطلح التقليدي (قرب مضلل) الا ان المبدأ واضح بقدر علاقته بالمثال الحالى . وهناك استخدام خاص - لـ (ذلك) مقابل (هذا) يعتبر معبرا على نحو ملموس ويمكن تحديد السمة التعبيرية بانها مشابهة لقابلية التعبير الخاصة بالفصل العاطفى او الفصل الموقفي ، ويعتبر هذا الاستخدام واحدا من

الاستخدامات العديدة لاسمه الاشارة التي يمكن تحليلها بموجب مفهوم التشخيص الثانيي . فعل سبيل المثال ، اذا امسك المتحدث بشيء ما في يده فانه سيستخدم عادة (هذا) وليس ذلك ليشير اليه (بمقتضى قربه المكانى - الزمانى) فاذا قال ما ذلك ؟ في ظروف كهذه فان استخدامه لـ (ذلك) سيدل على بغضه او نفوره ، اي انه سيعد نفسه عاطفيا او موقفيا عما يشير اليه .

ان هذا مجرد مثال واحد عن نوع واحد من التشخيص الثانيي ، ولقد اخترته لانه يبين على نحو جلي نوعا ما اقصده بفصل البعد المكانى - الزمانى للسياق التشخيصي او اعادة تفسيره (دونما حاجة الى تقديم شرح مطول تمهدى لمادة لغوية غير مألوفة او فوارق فنية اضافية) وهناك في اقل تقدير علاقة واضحة حدسية بين القرب والبعد المادى وبين القرب والبعد العاطفى .

ان التشخيص الثانيي من النوع الذي تم توضيحه هنا ، كما سنرى في القسم القادم ، ذو علاقة وثيقة بالشكلية الذاتية . وقبل الانتقال الى هذا الموضوع او الى مواضيع اخرى ذات علاقة ، اود ان اوضح ان التمييز الذي اقمته هنا بين التشخيص الاولى والتشخيص الثانيي يعتمد على النظرة التقليدية التي ينبغي تعريف التشخيص بموجتها اولا وقبل كل شيء على انه مسألة الموقع المكانى - الزمانى في سياق النطاق وهناك نظرة بديلة ربما يمكن تبريرها وهي ان التمركز الشخصي للسياق التشخيصي ذاتية بطبيعتها الى حد بعيد - حسب المعنى الذي سيتم شرح الذاتية بموجبه في القسم التالي .

الشكلية والذاتية وعامل الكلام

اريد ان اجمع في هذه الفقرة الاخيرة من الكتاب وعلى نحو مقتضب وجازم نوعا ما بين ثلاثة مفاهيم لم يتم ربطها مع بعضها على نحو وثيق كما ينبغي في غالبية ما

كتب مؤخرا عن علم الدلالة الذرائية وهي الشكلية والذاتية وعامل الكلام ، وفي الحقيقة ربما يكون من الصواب القول انه بقدر تعلق الامر بالمؤلفات التي كتبت في اللغة الانكليزية في هذا الخصوص ، تعتبر الغالبية الساحقة من هذه المؤلفات ذات خلل خطير من الناحية النظرية ، وذلك بسبب اخفاقها في اعطاء القيمة الحقيقية التي تستحقها هذه المفاهيم الثلاثة وتوافقها ، وقد يعزى سبب هذا الاخفاق الى التقليد التجريبي الذي مازال يقيم وزنا ثقيلا للاحتجاء السائد في الفلسفة وفي علم النفس وفي علم الاجتماع ، وفي علم اللغة على نطاق اضيق في كل من بريطانيا وامريكا . ولم يقدم جومسكي ولا غيره ما يستحق الذكر فيما يخص معالجة عيوب المذهب التجريبي في هذا المضمار خلال السنوات الماضية من خلال تأكيدهم المتكرر على المذهب العقلاني الديكارتي . اما بالنسبة للمذهب التجريبي البريطاني والمذهب العقلاني الديكارتي (في الصيغة التي تم تبنيه فيها واعيد تفسيره) فكلاهما يشتراكان في الانحياز الفكري الى ان اللغة تعتبر وسيلة ضرورية للتعبير عن الفكر الخاص بالقضية ويتصحح هذا الانحياز في عدد كبير من المؤلفات ذات النفوذ الكبير التي تتفق في مسألة عدم الاكتئاث بالملكونات التي لا تخص القضايا للغة او التقليل من شأنها ، علما انه قد تختلف هذه المؤلفات على نحو ملحوظ في نقاط عديدة ، ويظهر الانحياز ذاته في مناقشات الشكلية المنطقية القياسية .

ان النوع الوحيد من انواع الشكلية المعترف به في علم المنطق الشكلي التقليدي هو النوع الذي له علاقة بمفهومي الضرورة والامكان بقدر تعلقهما بصدق (او كذب) القضايا ، وهذا النوع هو الشكلية الاليثيوية (الاليثيوية) مشتقة من الكلمة اغريقية تعني الصدق . ولقد قينا مسبقا نظرة على موضوع صدق وكذب القضايا في مناسبات عديدة وفيها يختص الوقف اللغوي والتحليلية بالذات في الفصل الرابع ، كما لاحظنا في الفصل السادس ان عامل الشكلية N و M يعتمدان على دالة الصدق ،

شانها في هذا شأن عامل النفي في التفاضل والتكمال للقضايا. هنا ينبغي ان نضيف ان الضرورة والامكانية الاليثيوتين يمكن تعريف كل منها بواسطة الاخرى ضمن النفي . ولنأخذ المثال المستخدم في الفصل السادس : (تعتبر من الضروري ان تكون النساء زرقاء اللون) معادلة منطقيا (ليس من الممكن ان تكون النساء غير زرقاء M ~ P \leftrightarrow Np). كما تعتبر «يمكن ان تكون النساء زرقاء معادلة منطقيا لـ «ليس من الضروري ان تكون النساء غير زرقاء (P ~ N \leftrightarrow Mp) وهناك انواع اخرى من الضرورة والامكانية التي لها الصفات المنطقية ذاتها من حيث النفي .

تعتمد الشكلية الاليثيوية بالتعريف اذن على دالة الصدق كما هو الحال فيما يخص نفي القضية ولكن ماذا عن الشكلية في استخدامها اليومي في اللغات الطبيعية ؟ ولنأخذ مثلا اخرا من الامثلة المستخدمة في الفصل السادس وهو *He may not come* «من المحتمل انه لن يأتي». مما لا شك فيه ان المرء يمكن ان يستخدم هذه الجملة للتأكيد على قضية نفي اضفت عليها الصفة الشكلية (لها نفي خارجي او نفي داخلي : اما ~ (M او P) . وفي هذه الحالة تفسر كل من اداة النفي not والفعل الشكلي *may* على نحو موضوعي على انها يسهمان في محتوى القضية للجملة .

هناك احتمال في ان تكون الشكلية في هذه الجملة بالذات امام (ادراكية او خلقية) اكثرا من كونها اليثيوية . ولقد قدم المصطلحان (معرفي) و(خلققي) في الفصل الثامن كما نذكر، و واستخدمنا الان حسب استخدامها في علم المنطق الشكلي الحديث دون اعطائهما تعريفا رسميا، فاذا اعطيتنا جملتنا الانموذجية تفسيرا معرفيا موضوعيا فسيكون محتواها للقضية «طبقا لما هو معروف من الممكن انه لن يأتي» اما اذا اعطيتها تفسيرا خلقيا موضوعيا فسيكون محتواها للقضية «ليس مسموح له ان يأتي» و سنلاحظ في كلتا الحالتين ان الشكلية تمثل في حقيقة الامر على انها شيء له وجود في

عالم معرفي وخلقي يعتبر خارجيا بالنسبة لكل من ينطق الجملة في مناسبات معينة من النطق . وهذا هو ما اعنيه باضفاء الصفة الموضوعية على الشكلية .

على اية حال يمكن ان تكون الشكلية المرتبطة بالفعل الشكلي may ذاتية و ليست موضوعية بغض النظر عما اذا كانت الجملة He may not come تفسر على نحو معرفى او خلقي ، وهذا يعني ان الشخص القائم بالكلام يمكن ان يعبر من خلال نطقه بهذه الجملة عن معتقداته الخاصة وموافقه وليس التحدث عن وجود حالة الامور هذه او تلك على اساس انه مراقب محايده . وتعتبر الشكلية الذاتية اكثر شيوعا بكثير من الشكلية الموضوعية في غالبية الاستخدامات اللغوية اليومية . كما تعتبر الشكلية المعرفية بصورة خاصة نادرة جدا ، فاذا انطقت الجملة He may not come بشكلية ذاتية معرفية فانها تعنى على وجه التقريب «انا - اعتقد - انه - ممكن - انه لن يأتي» (حيث يعتبر الجزء المحدد بعلامات الوصول «انا - اعتقد - انه - ممكن» وحدة كلامية) اما اذا نطقت تلك الجملة بشكلية ذاتية خلقيه فانها تعنى على وجه التقريب «امنه من القدوم»

لقد استخدم المصطلحان معرفى و خلقي في الفصل الثاني فيما يخص مفهوم الالتزام اللا كلامي ، وفي تلك المرحلة تحدثت كما لو كانت الخيارات الوحيدة المفتوحة امام الشخص القائم بالكلام خيارات الالتزام التام وخيارات الامتناع عن الالتزام . اما الان فانتابنرى ان الامر ليس هكذا ، ويقدر تعلق الامر بالادلاء بالخبر فهناك طرائق متعددة يستطيع الشخص القائم بالكلام بواسطتها ان يصف التزامه المعرفى فهو يستطيع ان يبين ان دليله لما يؤكده هو دون الطموح ، وان التزامه تحربيبي او انتقالي او مشروط وليس مطلقا وهلم جرا ، وليس الشكلية المعرفية الذاتية غير هذا ، اي انها وصف الشخص القادم بالكلام لالتزامه المعرفي . ان اللغات الطبيعية المنطقية كافة توفر لمستخدميها المصادر العروضية - البرو والتغيم - ليعبروا بها عن هذه

الأنواع العديدة من الالتزام المعرفي المشروط التي يمكن تمييزها، وبعض هذه اللغات وليست كلها على الاطلاق تضفي الصفة النحوية على هذه النوع من الالتزام في باب الصيغة، وإن البعض الآخر من اللغات كاللغة الانكليزية تضفي الصفة المعممية او شبه المعممية على هذه النوع من الالتزام في باب الصيغة، وإن البعض الآخر من اللغات كاللغة الانكليزية تضفي الصفة المعممية او شبه المعممية على هذه النوع من الالتزام وذلك بالافعال الشكلية (may وربما قد و must ي يجب وما الى ذلك)، وبالصفات الشكلية (possible ممكن ، وما الى ذلك) وبالظروف الشكلية (-p و من الممكن)، وما الى ذلك) وبالادوات الشكلية (perhaps «ربما» وما الى ذلك).

يتضمن التأكيد، حسب المعنى التقني لهذا المصطلح الالتزام الكامل المعرفي غير المشروط تماماً، وإن عدداً قليلاً نسبياً من جملنا الخبرية اليومية تتصرف بهذه الصفة المحايدة التزوية اللاذاتية كلية. على أن اللغة الانكليزية لا تسمح لنا أن تكون جملة خبرية يمكن تصنيفها على نحو معقول على أنها جملة تأكيدية إلا إنها تمكنتنا، كما شاهدنا، من جعل كل من الشكلية المعرفية ومن الشكلية الخلقية موضوعية - وذلك باضفاء الصفة الخاصة بالقضية على محتوى الافعال الشكلية والظروف الشكلية، ووضع هذا كله ضمن مجالـ «انا اقول هكذا» غير المشروط الذي يطلقه الشخص القائم بالكلام ، ولكن اللغة الانكليزية بكل تأكيد ليست الا茅ذج للغات العالم في هذا الخصوص. ويصبح القول تماماً كما افترضنا في الفصل الثاني، ان اللغات كافة يمكن مستخدميها من الادلاء بالخبر من نوع او اخر. ولا يصبح القول ان اللغات كافة تهميء لمستخدميها وسائل لتكوين تأكيدات شكلية غير مشروطة ، فعلى سبيل المثال هناك العديد من اللغات الهندية الامريكية التي تحتوي على عدة صيغ غير تقريرية لأنواع مختلفة من الشكلية المعرفية . ولكنها لا تحتوي على اية صيغة تقريرية . وتعذر

هذه الحقيقة بغض النظر عن كل الاعتبارات الاخرى النقاط التي طرحتها في الفصل السادس عن ضرورة التمييز بين الصيغة الخبرية والصيغة التقريرية .

يجدر بنا ايضا ان نسترعى الاهتمام الى حقيقة انه يصعب في اغلب الاحيان اقامة تمييز دقيق بين زمن الفعل وصيغته من وجها نظر دلالية وعملية ، اذ ان هناك استخدامات لما يوصف تقليديا بالزمن الماضي والزمن المضارع والزمن المستقبل التي لها علاقة اقوى بالتعبير عن الشكلية الذاتية من علاقتها بالتشخيص الاولى ، وينطبق هذا حتى على اللغة الانكليزية حيث يمكن تحديد الزمن فيها دون اية صعوبة تذكر على انه باب تشخيصي . فعل سبيل المثال عندما يقول المتحدث *that will be the postman* ذلك الرجل ساعي البريد ، فانه من المحتمل انه يدللي بخبر معرفي مشروط عن الوقت الحاضر اكثر منه تأكيد غير مشروط عن المستقبل ، وعندما يقول *I want to ask you whether you needed the car to day* تحتاج السيارة اليوم فانه من المحتمل ان يقدم رجاء يدل على التردد والآنية اكثر من وصفه حالة من الوعي للزمن الماضي وربما يمكن بطبيعة الحال تفسير بعض استعمالات الازمة هذه بموجب مفهوم التشخيص الثانوي الا ان التشخيص الثاني والشكلية الذاتية ، كما ذكرت في القسم السابق ، لا يمكن التمييز بينهما في اغلب الاوقات ، وبالرغم من اني لن ادخل في تفاصيل هذا الموضوع في هذا الكتاب ، الا اني يجب ان اذكر ان الزمن نفسه يمكن تصوره على انه مسألة تخص الشكلية اولا وقبل كل شيء اذا ما نظرنا اليه من وجها نظر اكثرا شمولا .

بقيت لدينا الان نقطة واحدة وهي ان اوضح المعنى الذي استخدم فيه المصطلح «الذاتية» في هذه الفقرة على نحو اكثرا عموما وليس فقط فيما يختص الشكلية فعندما اتحدث عن (ذاتية النطق) فاني اشير الى تعبير الشخص القائم بالكلام عن ذاته من خلال نطقه ، وعن انعكاس هذا على التركيب الصوتي والتركيب التحوي

والتركيب المعجمي لتقش الكلام . وهنا ينبغي التأكيد على نقطتين تخصان مفهوم التعبير عن الذات الذي استعين به في هذا التعريف (المذاتية) .

النقطة الاولى هي اني اود ان يفهم المصطلح والتعبير عن الذات على نحو صرفي . فالنفس لا ينبغي لها ان تفهم على اساس انها يمكن تمييزها منطقيا ونفسيا عن المشاعر والمواصف والعواطف التي تكون الذات قاعدة او موقفا لها ، مع هذا فهذا تفسر على نحو اضعف كما هي شائعة في التقليد الفكري السائد المشار اليه في بداية هذا القسم على انها القدرة المفكرة التي تعمل على نحو محايد على القضايا المحفوظة في الذاكرة او على القضايا التي ترد الى الذاكرة للحكم عليها من خلال مراقبة العالم الخارجي . لقد اكدت من خلال هذا الكتاب ، وفي الفصل الرابع بصورة خاصة أهمية الناحية اللا قضوية للغة . ان عدم ملاءمة علم الدلالة المبني على شروط الصدق باعتباره نظرية اجحالية ليس لمعنى الوحدة الكلامية حسب ، بل كذلك لمعنى الجمل يستند اساسا على تقييد بمح토ى القضية وعلى اخفاقةها في معالجة ظاهرة الذاتية . ولا يمكن للتعبير عن الذات ان يقتصر على التعبير عن معرفة القضية وعلى المعتقدات .

النقطة الثانية هي ان النفس التي يعبر عنها الشخص القائم بالكلام هي حصيلة الدور الاجتماعي والدور القائم بين الافراد اللذين اداهما في الماضي وهي تظهر نفسها بطريقة يمكن تحديدها اجتماعيا في الدور الذي يلعبه هذا الشخص في سياق النطق . ان للمفاهيم المركزية للسلطة المعرفية والسلطة الخلقية اساس اجتماعي كما يبنت ذلك في الفصل الثاني خلال مناقشتي لنظرية اوستن لاغعال الكلام ، الا ان المجتمع يعهد بهذه المفاهيم الى الفرد ، فهي جزء من النفس التي يعبر عنها متنى ما نطق جملة ذات سياق اجتماعي مناسب .

لم تناقش ذاتية النطق نقاشا كافيا في المؤلفات الانكليزية الحديثة من وجها

النظر التي شرحت بها الذاتية، ولكنها حضيت باهتمام كبير من لدن العلماء الفرنسيين والالمان، ربما لأن مفهوم الذاتية نفسه يلعب دورا اكثرا اهمية في التقليد الفلسفى الاوربى. ومهمما كان الامر فاني ارى ان مقدارا كبيرا من بنية اللغات كافة لا يمكن شرحه دون اللجوء الى الذاتية، فضلا عن ان بعض اللغات هي اكثر تشبعا بالذاتية من غيرها من اللغات لاسباب تاريخية واحيرا اجتماعية علما ان هذه المسألة تثير جدلا اكثرا.

لقد ذكرت في نهاية الفصل السابع فكرة امكانية الوصول القائمة بين العالم المحتملة. وقلت انه ينبغي للمتحدث ان يشير الى العالم الذي يصفه من وجهة نظر العالم الذي يعيش فيه، وكان بامكانى ايضا ان اعكس الامر فاقول انه ينبغي للمتحدث ان يشير الى العالم الحقيقى او العالم غير الحقيقى الذي يصفه من وجهة نظر العالم الذي يختلخ في ذهنه. ومهمما كانت الطريقة التي تتم بموجبها صياغة علاقات امكانية الوصول هذه فإنه يتضح لنا الان انه يمكن تفسير هذه العلاقات بموجب الشرح الذي قدمته هنا عن الدليلية والشكلية المعرفية الذاتية .

ليس هناك ما يدعو للاعتقاد ان هذه المفاهيم تتعدى مجال اصفاء الصفة الشكلية. وان اشارتى في الواقع الى مفهوم امكانية الوصول التي اوردتها في نهاية الفصل السابع واوردتها ثانية في هذه المرحلة اريد بها ان اقترح ان علم دلالة النظرية النموذجية او علم الدلالة الدليلي ليس بالضرورة حصرا على الجزء المعتمد على شروط الصدق من المعنى اللغوى ، وما لاشك فيه يمكن توسيع هذه الاشارة لتشمل كل ما تمت مناقشته في هذا الفصل باعتباره ضمن الذرائعية وليس ضمن علم الدلالة ، ولكن هذا لا يعبر عن الواقع ، فكما شاهدنا في مناسبات عديدة هناك طرائق عديدة لبيان هذه الفوارق في المصطلحات .

لقد عالجت في هذا الفصل الاخير ثلاثة موضوعات يتفق الجميع على اهميتها الكبيرة في بناء نظرية لمعنى اللغة الطبيعية وهي الاشارة والتشخيص والشكلية، الا انني عمدت الى هذا من وجهة نظر غير تقليدية نوعاً، فقد اكدت خصوصاً ما سميته بذاتية النطق . ان للمصططلحين «الذاتية» (مذهب الفلسفة الذاتية) سمعة سيئة في اوساط العلوم الاجتماعية . على اية حال ، انا مقتنع من ان اية نظرية للمعنى تتحقق في تفسير ذاتية الاشارة وذاتية التشخيص وذاتية للشكلية حسب المفهوم الذي تم بموجبه شرح الذاتية في هذا الفصل يكون مصيرها الفشل . وكما بينت هنا ، يبدو انه ليس هناك ما يدعوه من حيث المبدأ الى عدم امكانية اضفاء الصفة الشكلية على فكرة الذاتية هذه .

المحتويات

٧	مقدمة لعلم اللغة في سلسلة فونتانا
٨	تمهيد
١١	الجزء الأول
١٣	١ - تهيئة المشهد
١٣	شرح تمهيدية
٣٩	الكلمات والعبارات
٤١	٢ - استخدام الكلمات
٤١	الكلمات وحدات ذات معنى
٦٠	٣ - مناقشة التعريف
٦٠	صعوبة تعريف الكلمات
٨٣	٤ - نسيج الكلمات
٨٣	اضفاء الصفة الشكلية على البنية المعجمية
١٠٩	الجزء الثالث
١١١	الجمل
١١١	٥ - استنباط معانى الجمل
١٣٢	التمييز بين الجمل ذات المعنى والجمل التي لا معنى لها
١٣٢	٦ - الربط المنطقي
	معنى الجملة ومحنتوى القضية

١٥٩	ماوراء الجملة : الوحدات الكلامية والنصوص	الجزء الرابع
١٨٨		٧ - الآئوال والأفعال
١٨٨		نظريّة افعال الكلام
٢١٥		٨ - كيف نفهم الوحدات الكلامية
٢١٥		النص والسياق
٢٤٣		٩ - عوالم ضمن عوالم
٢٤٣		ذاتية الوحدة الكلامية

نـه لـابداع في المكتبة الوطنـه سـعدـاد ١٥٠٢ لـسـنة ١٩٨٦.

طبع في مطبـع دـار الشـؤـون الثقـافـيـة العـامـة

المؤلف: جون لاينز عالم لغوي كبير من اعماله:
علم الدلالة البنائي
علم اللغة النظري
أفاق جديدة في علم اللغة
علم الدلالة
جومسكي

ودار الشؤون الثقافية تقدم كتابه المهم: «اللغة والمعنى والسياق» لتتعرف بنظرات هذا المؤلف المتخصص في علم اللغة الذي يؤسس اتجاهاته الجديدة.

وزارة الثقافة والاعلام
دار الشؤون الثقافية العامة

بغداد ١٩٨٧