

2000 :

(. :
) ()

.

.

.

.

) (

.

) (

.

:

.) (.

.

.

) () (

(

.)

(

.)

.

) (

(

)

(

.)

2001 :

.

) (

.

) (

.)

(

:

.

.

:

.

.

.

)

(

:

.

.)

(

:

.

:

.

:

.

) (

)

(

) (

) (

.

:

.

)

(

) () (

.

.

.

.

:

.

:

.

.

)

(

.

.

.

)

()

(

)

(

.

)

(

.

)

(

.)

(

)

(

.

2002 :

(

)

(

)

(

.

.

)

)

(

.

)

(

.

.

.

)

(

)

(

)

(

)

(

)

(

.

(

.

)

)

(

.

.

.

)

(

.)

(

.

.

.

.

.

.

2003 :

)

(

)

(

.

(

:

.)

(

)

)

(

)

(

.

.) (

) () (

.

(:

.)

) (:

.

) (

.

:

.

:

.

:

.) () (

.

.

.

) () (

:

:

:

:

.

:

) () (

.

:

) (

.

) (

(.) () (.)

.) () (

.

.

.) (

.) () (

) (

.

(:

) (

.

) () (

.

2004 :

.) (. :

.) (

.) (

.) (

(

.)

(

.

)

(

.

)

)

(

.)

(

(

.

)

.

)

(

.

)

(

.)

(

:

:

.)

(

:

.

.

:

(

.

)

(

.)

.

)

(

.

) (

.) (

.

.

.

(

.

:

.

)

.

) ()

(

.)

(

) (

.

2005 :

) () (

.

) (.

.

(

)

)

(

.

.

:

.

.

:

.

.

.

.

)

(

.

)

(

·
·

) (

·

(

.)

) () (

·

·

:

·

:

) (

.) (

2006 :

) (

·

·

:

■

■

□ □

)

(

)

(

)

(. ■

)

(

■

)

(

(

)

)

(

■

)

(

•

•

)

(

■

■

■

■

■

□

□

■

□

■

)

(

□

□

(

)

■

)

(

■

$$\begin{array}{ccccccc} & & & & & & : \\ & & & &) & (&) & (\\ & & &) & (& & & \\) & & (& & & & & \end{array}$$

.)

(

■

□

□

■

(

)

(

)

■

■

 $(:$

.)

□

□

■

-
-

■

■

(

□ □

■

□

□

)

:

•

•

)

(

-
-

•

•

-
-

■

1

■

■

■ ■

■

■

■

■

□

□

■

.) () (

$$) \quad ($$

■

.) (

.) (

2008 :

(

()

) (.)

·) (

:

·

·

()

(
.)

(

)

()

(

)

·

) (·

·

2009 :

:) (

:) (

) (·

) () (·

·

·

.) (. :

:

) (

:

:

.

.

) (

.

.

:

.

.

) (

.) (

:

.

:

.

.

.

.

.

) () (

(
.)

.

.

(:

.)

) (

.

.

.

.

.

) (

) (.

(

.

) (

(

) (

.

) (

()

(

.

)

.

) (

) (

.

.

) (

.

) (

.

2011 :

(

)

.

.

)

(

.

.

.

)

(

.

.

)

(

) (

)

(

.

.

)

(

)

(

(

(

)

)

(

.)

.

:

() (.

.)

.) () (

(.

.)

.) (

(.)

) (

) (

:) (

(.)

(: .)

.

.

.

(.)

2012 :

(.) ()
.
.
) (

.

.) ((

) (

.) (

.

. .) (.) (.
) (

.

) (.) () () (

.

.

(.) (

.)

.) (

.) () (

· :

.) (

· ·

·

·

) (

·

) (

:

·

·

:) (

·

)

(

·

·

(.) () () (.)

·) (

)

(

·

2013 :

:

.) (

(

)

) (

.) (

.

) (

.) (

.

.

) (

.

·

·.) (

· : · : ·.) () (

) (·

· ·

(

()

·.)

·

·

·

() (

()

·.)

·

2014 :

)

(

.

.

.

.

)

(

.

(

)

(

.)

)

(

.

.

.

.

.

.

.

)

(

.)

(

)

(

.

:

)

(

.

.

:

.

)

(

)

(

.

.

:

.

.

.)

(:

.

.

:

(

:

)

.

)

(

)

(

.

.

)

(

2015 :

)

(

.

(

)

(

)

(

.)

)

(

.

.

.

.

(

.

.)

:

)

(

.

.

.

)

(

.

)

(

)

(

.

·
() ()
·)

· ·

) (

·

.) () (

·

·) (

·

) (

·

· :

·

) (

·

) (

·

·) (

2016 :

(

)

.

.

(

)

(

:

)

(

.

)

(

)

:

)

(

:

$$\begin{array}{ccccc} & &) & (& &) & (\\ & & & & & & \\) & (& & & & &) & (\end{array}$$

■

□

■

) (

$$\cdot \quad) \quad ($$

) (

$$\begin{matrix} &) & (&) & (\\ \cdot & & & & : \\ & & & & : \end{matrix}$$

□

□

$$\left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \\ \vdots \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{ccccc} & & & & \\ & & & & \\ & & & & \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \\ \vdots \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \\ \vdots \end{array} \right)$$
$$\cdot \quad) \quad (\quad) \quad (\quad \cdot$$
$$\left. \begin{array}{l}) \\ \\ \\ \end{array} \right\} \left(\begin{array}{l} : \\ : \\ : \\ \end{array} \right.$$

■

2017 :

$$) \quad ($$
$$) \quad ($$

■

·) (· :

·) (·) () () (

·

·

) (

) (

·) (

) ()

(

·

) (

:

) (

·

·

·
(·

·)
() ()
) ()

·
) () ()
·

(
) ()

·) (:
) (

·

2018 :

·) (:
(·
) ()

(
.
.)

.

.

.

.

:

(
.
.)

.

)

(

.

.

:

(

.

.)

.

)

()

(

.

.

.

.

(

)

(

.

)

.

.

) (

(

)

.

.

2019 :

)

(

)

(

.

.

:

:

.

:

.

:

.

(

.

)

.

.

:

)

(

)

(

.

.

.)

(

)

(

)

(

)

(

.

)

(

)

(

.)

(

)

(

.

.

(

)

(

)

.

.)

(

(

)

(

)

.

) (

)

(

.) (

.

)

(

) (

:

)

(

.

)

(

.

.

2020 :

)

(

) (

.

)

(

) (

.

:

.

.

)

(

)

(

.

.

.

.

2021 :

) (

.

) (

) () (

· :

) () (

·

) (

· :

) (

) (·

·

) (

) (

·

) (

·

·

·

·

) (

·

·

·

) () (

·

.

) (

.

) (

) (

) (

) (

) (.) () (

.

) (

)

(

2022 :

.

) (

) (

.

.

.

.

.

) () (

.) (

(

)

()

.

.

: .) () (

:

.

.

)

(

(

.)

) (

.)

(

)

(

)

(

.)

(

)

(

$$) \quad (\quad) \quad ($$

■

■

$$\left. \begin{array}{l}) \\ (\end{array} \right\} \left(\begin{array}{l}) \\ (\end{array} \right) \left(\begin{array}{l}) \\ (\end{array} \right)$$

.) (

■

2023 :

□

■

$$) \quad ($$

□

■

■

.) (

$$\cdot) \quad (\quad) \quad ($$

□

□

■

)

(

.

.

)

(

)

(

(

)

(

.

)

.

.

.

)

(

.)

(

.

.)

(

)

(

.)

(

.

.

.

2024 :

) () (

) (

.) () (

(

.)

:

.

.

.) () (

:

.

.

:

.

.) () () (

) (

:) (

:

:

:

.

:

(.

.

)

) (.) () (

.

) (

)

(

.

.

.

)

(

.

: :

.

) (

.

)

(

2025 :

)

(

.

.

(

.)

()

)

(

)

(

(

.

: .)

(

.

.)

:

) (

.

) (

.

) (

.

:

.

) (

.

.

.

) (

) (

) (

.

(

()

)

.

) (

.

) (

.

.

() ()
()

:

2026 :

.) (

.

.

(:) ()
.

.

.

.

) (

.

:

.

.

(

)

(

)

(

)

)

(

.

.

)

(

.

:

.

)

(

)

(

.

.

)

(

)

(

(

)

(

)

(

)

(

)

.

.

.

:

2027 :

(

)

.)

(

)

(

.

.

:

.

)

(

)

(

.)

(

)

(

.)

(

)

(

)

(

.

)

(

)

(

.

.)

(

.

.

)

(

.

)

(

)

(

.

.

) (

) () (

.

:

.

.

.

) (

()

(

.)

)

(

.

:

.

) (

)

(

.

.

:

.

.) (

2028 :

) (

) (

) (.

.

.

) (

.

() ()

.

.

) () (.) (

) (

.) (

) (.) (

.) (

. : .

. :
 () ()
 .)
) () ()
 .
) ()
 . :
) ()
 .) () ()
 :
 .
) () ()
 .) ()
 .) ()
) ()
) ()

(.)

(

.

)

)

(

.

(

)

(

)

.

:

)

(

.

.

:

.

)

(

)

(

)

(

)

(

.

.

)

(

.)

(

)

(

)

(

(.)

(

(

.)

(

)

(

.

.)

(

)

(

)

(

.

.)

(

)

(

)

(

.

.

.

.

) (

)

(

.

.

) (

.

.

) () (

.

:

.

)

(

.

)

(

:

.

) ()

(

.

)

(

()

(

.)

)

(

.

.

)

(

.

.

) (

:

.

:

:

.

:

.

2031 :

■

■

(

■

) (.)

$$\left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right)$$

■

)

$$\cdot \quad) \quad (\quad) \quad ($$

■

$$) \quad (\quad .$$
$$\left(\begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \right)$$
$$) \quad (\quad)$$
$$) \quad (\quad) \quad ($$

) (

■

■

.) (

2032 :

) (

.

.)

(

(

)

.

)

(

.

.

:

.

)

(

)

(

)

(

)

(

.

:

)

(

.

) (

: .) (

.

. :

.

) (

(.

(.)

) (.) () ()

.) (

.

:

.

.

.) (

.

.

.) (

. .) (

) () () (

) (

:

2033 :

.) () ()
()
()

.
() ()
()
)
(.) ()
:
() ()

.
() ()
()
()
)
()
()
)

.

.

.

. .) () (

(.

.)

.

.

.

(
)

2034 :

) (.

.

.

.

) (.

.

) ()

:

.

() () ()

.

) () () ()

) () ()

.

.) (

(. .

) .

.) (

) (. : (.) (((: .) . .) (.) (() .)

2035 :

) (.) (

.

:) () (

.

) (

) (.

.

.

. : .) ((

) ()

.

.) (.

.

) (

: .

.

.

.

) (

.

) (

.

() (

.)

.

(

)

2036 :

)

(

.

)

(

(

.)

)

(

.

) () (

) (. :

) () () () (

) (.

.

) () () (.

.

) (

) (

.

) () () (

.

.

) (

.

) () () (:

.

) (

) () (

.

.

· :

.) (

:

·

.) (

:

·) (

2037 :

:

·

:

·

) () (

·

:

.) (

) (

.) (

.) () () (

:

.

:

.

.

.

.

(

)

.

) ()

(

.

) (

) (

) (

) (

.

.

) (

) (

)

(

) () (

) (

) (

.

) (

) (

.

.

.

) (

(

.)

:

.

:

.

(

)

2038 :

(

)

.)

(

)

(

.

) (

)

(

)

(

.

.) ()

(

:

.

:

.)

(

.)

(

:

) (

) (

.

)

(

(

()

()

.)

.

:

.

)

(

)

(

) () (

.

2039 :

.

.

(
(.)
)

:

) (.

.

.

) () (

.

:

) () (.)
(

.) (.) (: .) ((:

(.) ()

.

.) ((:)

.

. () ()

.

. :

) () (

.) (:

2040 :

.) () (

.

(.) () () () () ()

.

.

.

.

·) (

:

) (· : ·
·

·

) (

:

·

·

·

·

) () (

·

) (

·

·) () () (

.

.

2041 :

) () (

.

) (.) (

) (:

.

.

) (

.

.

) (

.) (

.

.

)

(

.

) () (

.

) (

.

.

) () (

.) (

(

)

) (

:

.

2042 :

) (

) (.

.

) (

.

) (

.

.

.

:

() (

.)

.

.

) () (

.) () () (

) () (

.

.

) () (

2043 :

) (

.

.

) (

.

:

.

.

: .) (

.

:

.

.

.

) () (

.

.

.)

(

(

()

)

.

()

() (

.)

(

.)

2044 :

:

(

)

(

.

)

.

.

:

:

:

:

.)

(

)

(

)

(

.

)

(

)

(

.

.

)

(

:

.

(
.) ()
) (

.) (

[illegible]

2045 :

.) (
 . :
 () (
 .)
 () (
)
 . :
 . :
 .
 () (
) (
 .
 .) (
) (
 .
 .
 .) (
 .) (
 .) (
)

.) (
 .) (
) () (
) (

$$\begin{aligned} & \cdot \\ .) & (\quad)(\quad)\quad(\quad)(\quad) \\ & (\quad) \end{aligned}$$
$$\begin{array}{ccccccc} & & & & .) & & \\ & & & & & & \\ & & .) & & (&) & (\\ & & & & & & \\ & & & . & & . & : \\ & &) & & (& & : \end{array}$$

.
) (

) (

.) (

.) () (

.) (

.

.

.

.) (

:

) () (

() (

.)

)

(

)

(

)

(

:

:

)

(

:

)

(

)

(

:

)

(

)

(

) .) ()
) (. :
) () ()
 :
 ()
 .)
 :
 .
 .
 :
 :
) (.) ()
 .
) () ()
 : .
) (.
 ()
 .)

) ()

(

.

.

.

.

:

:

)

(

)

(

.

)

(

) (

.

) (

) (

.

.

) (

.

.) (

)

(

)

(

.

)

(

.

: .

.

(

.

(

.

)

.

)

)

(

.

)

(

.

) (

.

.

:

)

(

.

.

) (

.

) (

.

.) (

(

() ()

() ()

) ()

(.) (

.

:

() (

()

.

(

)

(

) (

.

() () ()

.

) (

.

(

.)

) (

.

.

.) (. :

(. :

.)

.

) (

(.)

. :

) (

.

(

)

2050 :

) (

) (.

.) (

:

.

)

(

.

.)

(

.

.

:

.

.

) (

.

) (

.

.

.

.

) (

) (

.

.

) (

.

.

)

(

.

)

(

.

(

.

.

:

.

)

:

)

(

.

)

(

) (

.

2051 :

.

.

(

)

.

.

)

(

.)

(

)

(

)

(

.

)

(

.

(

.

:

.

)

(
)
)
(
)

.
) (.
(
)

.

2052 :

:

:

.

.

(

)

)

(

() ()

.

.

.

.

) () ()

∴

.

.

()

.

) () ()

.

.

.) (

) (

.

) (.

. :) (

() (.)

) (.

.) (

:

.

(

) () ()

) (

.

.

2053 :

:

) (

. : . .

.) () ()
 .) ()
 .
 ()
 ()
 ()
 ()
 .) ()
) ()
 .
 . :
 .) (:
 .
 .) () ()
 .) ()
 .

·
) (·
(
() ()
) ()
) (·
) (·
) (·
) (·

2054 :

) () () ()
·

·
) () (

·
) (

·
(:
) ()
) ()
) () ()
) ()
) ()

·
2055 :

() () () ()
) () () ()
) () () ()

. .) () (:
.
) () ()
.) (:
.

.)
() ()
) (.)
) () ()

.

.) ()
.) ()

.

.) () ()

.

· · :

·

·) (

:

·

·

) () (

) (

·

·

2056 :

) (

:

·

) (

·

(

·

)

·

(

)

:

.

.

.

:

) (

) (

) (

.

) (

) (

) (

.

)

(

(

.)

.

)

(

:

.

)

() (

.

) (

.

:

.

:

)

(

.

) (

.

) (

.

.

)

(

2057 :

)

(

)

(

.

.) ((:
.
)
:
) ((

.

2058 :

:

(
.)

.

) (.

.

.

.

) (

.

.

:

.

.

.

:

.

) (

.

:

) (

.

() (

.)

)

()

(

.

(

)

(

)

.

.

:

(

.

)

(

.

)

.

.

)

(

2059 :

.

.

:

.

)

(

:

.

.

.

.

)

(

.

.

.

:

:

.

.

:

:

.

.

.

:

:

.

:

:

)

(

.

)

(

.

.

.

)

(

)

(

(

)

(

.)

2060 :

(

)

.

.

.

..

.

.

.

)

(

.

.)

(

)

(

)

(

.

.)

(

:

.

)

(

:

:

.

:

:

:

.

:

:

.

.

.

.

.

:

.

.

:

.

:

.

.

.

:

.

:

()
.)

(.
()
:

.

.

.

.) (
.

2061 :

.

.

.

) (

.

.) (:
(.) (

.)

) (

.

·) (: ·

·) (: · : : ·

(.) : ·) (

(·) (·

· :) (

(

)

:

.

.

.

)

(

)

(

.

:

.

.

.

.

)

(

.

.

) (

2062 :

:

.

.

(

()

.)

.
 .
 .
 :
 :
) (.
 .
 : :
 . : : .
 .
 :
 :) (.
) (.
) (.
 .
 ()
)
 .

:

) (

.

:

.

.

:

.

.

:

) (

.

) (

:

.

.

:

.) (

.

.

:

.

)

(

) (

) (

)

(

.

)

(

：

·

·

·

·

) () () (

·

) () () (

· :

)

) (

·

·

2064 :

) (

(

·

·

)

·) (

·

:) (

:

·

·

:

.

.

(

.)

)

(:

.

)

(

.

)

(

)

(

.

:

)

(

.

)

(

.

:

.

.

)

(

)

(

:

)

(

)

(

.

:

.

:

:

.

.

: .) (

.

.

.

.

.

2065 :

) (

.

) (

.

:

.

.

.

. 1491

:

.

(

.)

.

.

.

)

(

.

.

(

)

.)

(

·
)

(

·

·

· :
)

(

·

:

) (

·

·.)

(

·

(

·.)

2066 :

) () (

·

·

:

.

.

.

.)

(

.

.

:

:

.

(

)

)

(

(

.)

(

.

)

.)

(

)

(

)

(

.

:

)

(

)

(

.

) () (

.

) () (

.

(

)

.

(.

.

)

2067 :

) (

.

:

)

(

.

.

() ()

.

()

~

) (

.

.) ()

.

) (

.) (

.) (

.

) (

⋮ ⋮

⋮

.) (

.

· · ·
() (:
(.)
:)

·
) (

· ·
·) (

2068 :

: ·) (

·
) (:
·
·

) (

.

) (

:

.

.

) (

) (

)

(

)

(

.

.

.

:

.

.

(

)

.

.

) (

) (

(

) (.)
(
) ((: .
) (.
(
)
.

.

2069 :

.

(
)
(
(
(
(

• •

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

)

(

)

(

•

•

•

)

(

•

∴ ∴

•

•

∴ ∴

∴ ∴

•

2070 ∴

∴ ∴

(

•

)

•

)

(

)

(

•

■

.

:

.

)

(

)

(

.

.

2071 :

:

.

.

)

(

(

.

)

.

:

.

(

:

.)

.

.

)

(

.

·) (

·) (

) (

·) (

:

·

·) (

·

:

·

) () () () (

·

) (

:

:

:

:

) (

:

·

·

:

.

2072 :

)

(

)

(

.

(

)

∴)

(

)

(

.

.

)

(

)

(

.

:

:

)

(

.

.

.

)

(

.

.

(

()

)

.

:

) (

.

.

:

.

.

)

(

.

.

.)

(

)

(

.

) (

.)

(

.

.

.)

(

.

)

(

)

(

.

:

.

2073 :

) () () (.) (

.

) () (

.

.

) (.) (.) (

.

) (

.

.) () (

) (

.

.

) (

.

(

()

)

(

) (.

.

) () (

.

.

) () (

.

(. .)

(
.)

.

.

)

(

:

.

.

.

)

(

(

.

)

(

.

)

2074 :

$$\begin{array}{c}
) \\
) (\quad .) (\\
) (\quad : \quad . \quad) (\\
) (\\
) (\quad . \\
 : \quad .) (\\
 . \\
) (\quad : \quad .) (\\
 . \\
 : \\
) (\\
) (\quad : \quad . \\
) (\quad) (\\
 (\quad . \\
) \\
 . \\
 : \\
 : \quad . \\
 . \\
) (\quad) (\\
 . \\
) (
 \end{array}$$

.) () (

·

:

) (

·

) (

.) (

2075 :

) (

·

) (

·

) (

·

) (

·

:

·

) (

(

.)

(

()

)

)

(

.

)

()

(

(

.)

.

.

:

.

)

(

.

.

:

(

(

.)

.)

.

:

.

) () ()
() ()

.

) (

.

.

2076 :

.

(:
) ()
() ()

.

.

)

(

.

(

)

.

) (

.

.

.

) (

.

) (

:

.

) (

.

) () (

.

) (

.

) () (

·) (

·

) () (

·

·

) (. :

·

) (

2077 :

) () (

() (.

·)

·

) (

·) (

·) (

·

·

·

:

:

.

.

.

)

(

.) (

.

:

.)

(

()

(

.

(

)

()

.)

.

.

.

.

.

.

∴

•

•

•

•

•

•

•

•

.)

(

•

•

•

•

2078 :

.

.

.

.

) (

.

) () [1] (

.

)

(

) (.

.

) () () () (

(.)

(

.

.) () ()

.

:

) (.

.)

(

.

.

:

)

(

.

· :

·) (

· :
.) (

) (

·) (

· :
.) () (

·
() () [2] (:)

(
.)
) (

·
() () ()
·)

2079 :

·
·) () ()
·
(
) ()
:
·
· :
· :
) (
·
· :
) (

:

: .) (

· ·

) () (

: ·

·

: .) () (

· : ·

·

:

·

: ·

·

·

(

·

.)

) () [3] (

)

(

·

·

:

) (

·

2080 :

) (

.

() (

:)

.

.

)[4] (

: .

.

.

:

.

) (

.) (

.

) () (

.

(

)[5]

(

) ()

.

)

(

.

) (

.

.

)

(

.)

(

:

:

.

:

.

.

:

.

.

.

.

:

2081 :

:

:

:

(. : .
.)

.

.

.

.

.

.

.

.

)

(

.

:

:

.

.

.

.

.

(

.

) (

.

.

.

:

(

: .)

(:) [6]

) (

.

.

.

) () (

.) (: :

.

) () (

) () (

.) (:) (:

.) (

.

.

.

.

: .) () (

(

.)

.

:

) () (

.

(

.

.)

)[7]

(

)

(

:

)

(

)

(

.

.)

(

)

(

)

(

.

)

(

.

)

(

.

.

)

(

)

(

)

(

.

)

(

)

(

:

.

)

(

)

(

)

(

)

(

.)

(

)[8]

(

.
 .) () (.
 .
) () (.
 .
 .
 .
 () [9] (.
 .)

) (.
 (.
)
) (.
 .
) (.
 .
 .

.

.

.

) () () () (

.)

) () (: . .) :

.

(.)) [11] (.) (

.

.) (

) () (.) (.
 .
 .) (.
 .) ((.
 () [12])
 .)
 .) (.
 . : .
 .) (.
 .
 .) (.
 .

) (. :

) (.) (

.

.

.) () () (

(.) () (

(.)

()

()

()

) (:

.

.

2087 :

.) () (

.) (

) (.) (.

.

. : . :) (

. :

.

.) (

.

.) (

.

.) (

(

.)

) (

.)

.

.) (

(

.)

.

.

(

) () [13]

) (

:

.

:

.

.

(

:

)

) (

(

) (.)

.) (

.) (

:

.

2088 :

:

.

.

.

.

:

.

.

) (

) (

.

:

.

.

.

.

.

:

.

(

.)

) () (

.

.) () () (

.

)[14] (

) (

.

· :

·

· :

·

) (·) (·) (

·

.) () () (

: ·

·

·

·

[15] ()
[16]

2089 :

) (

(

...)

.

(

.)

)

(

(

.

.

.)

.

(

)

.

) () (

.

:

·
·) () ()
· :) ()
·) ()
·
·
·) ()
()
·
()
·)
·) () () ()
() () () ()

2090 :

) ()
·
()
() () ()
·
:

) (

.

) (

.) () () (

.

) () (

.

.

:

(

)

.

(

.) (.) () (.)

) () (.) (

.) () (.) (

(.) (

)

.

) (:

(

.

)

(

2

(

■

(

(

1

(

(

■

1

•

1

■

(

2091 :

■

■

■

(

(

■

■

(

)

(

(

.) (

.

) (

.

.) () (

) (

.

.) () (.) (

) () (.) () (

) () (

.

) (

) (.

) (

.

) () (

(

.)

) (

.

.) () (

() (

.)

) () (

.

) (

) (

.

2092 :

) (

.

(

)

.

) () (

() (

) ()

.

:

(

.)

.)

(

)

(

.

:

.

)[17]

(

)

(

.

)

(

.

) (

.

.) (

)

(

)

(

.

.

· · · · · :

·
) (

) (

·

· · · · ·) (

· · · · · :

) (

·

·

) (

·

2093 :

(

[18]

)[19]

·

·

)

()

(

.

.

)

(

.)

(

:

(

.)

(

:

)

.

.

)

(

.

)

(

.

.

)

(

.

)

(

)

(

.

.

.

:

.

.

.) (

(

.)

.) (

.

) (

.

) (

.

) (

:

(

.

)

2094 :

) () (

.

)

(

:

.

.

)

(

)

(

:

.

.

(

.

.

)

.

:

.

.

(

)

(

)

(

)

:

(

)

.

)

(

)

(

.

(

.)

.

.

)

(

)

(

)

(

)

(

)

(

)

(

.

)

(

.

(

.

)

(

)

(

.

)

(

)

.

)

(

)[20]

(

:

(

.

)

.

2094 :

)

(

)

(

.

)

(

:

.

.

) () (

: .

.

(.

.)

. :

.

.

() () ()

:

()

.

) () (.

(

.)

.

.

) () () () () ()

.

) (

.

(.) ()
(.) ()
 .) ()
) [20] (

:

(.

)

.

2095 :

:

.) () (

. :

.

[illegible]

(
.
.)
)[24] (

·) () ()
·.) () ()
·) ()

·) () ()
()

· ·
·
:

) () ()

(:)

2097 :

·
) ()
()

) () (

.

) (

.

.

∴) (

.) (

.

.) (

.

.

.) () (

[25]

(

)[26]

.

.

) (

.

) (

.

)

(

.

.

(

)

.)

(

.

(

)[27]

(

)

(

)

(

.

)

.

)

(

.

:

.

.

.

2099 :

■

)

(

■

□

■

□

□

■

.)

(

■

)

(

■

)

(

□

■

■

-
-

■

□

□

■

)

(

■

:

.

:

.

.

) (

.

:

) () (

.

(.)

.

:

.

2100 :

) (

.

)

(

.

(

)

(

)[28]

)

(

.)

(

.

.

.

)

(

.

.

.

)

(

)

(

.

)

(

) () (

.

) (

.

.

:

.

) () (

.) () (

:

) () (

) (.

.

.

2101 :

) (

.

.

) () (:

) (

.) (

(
.)

.

) (

.

.

) () (

.

: .) (

.

.

.

.

.

:

.

.) (

.

.

(

) () [29]

.

:

(
.
) ()

.

.

.

.

(

.) (.)

2102 :

:

.

.
) () (
 .
) (
 .) (
 : .) () (
 .
) () (
) (.
 .
) (
 .
 (. :
 .)
) (

) (

(

.

.)

(

.

)

.

)

(

)

(

.

)

(

)

(

)[30]

(

.

:

.

)

(

.

.

.

)

(

)

(

.

)

(

(

.

.

)

2103 :

(

)[31]

()

.

.

.

:

.

.) () (.) (

) (

(.)

.

:

:

.

.

:

$$) \quad ($$

) (

$$\left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \end{array} \right)$$

.)

.) () (

$$) \quad ($$

■

) (

■

$$\left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \\ \cdot \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \\ \cdot \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \\ \cdot \end{array} \right)$$

■

2104 :

$$\left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \end{array} \right)$$
$$\cdot \quad)$$

:

.

.

[32]

(

)[33]

.

(

:

.)

(

)

(

.

)

.

.)

(

)

(

.

.

:

.)

(

)

(

)

(

.

)

(

.

·) (

) (

·

(

)[34]

·

:

)

(

·

·

)

(

·

·

·

)

(

)

(:

·

2105 :

)

(

:

.

:

.

.

)

(

.

)

(

.

)

(

.

)

(

)

(

.

:

.

)

(

.

)

(

.

.

)[35]

(

.

.

.

) (

.

.

) (

.

.

) (

.

.

) (

.

.

.)

(

:

:

.

) (

.

2106 :

:

.

·) (

) (·

·) (

·

)[36] (

() (

·)

) (

) (

·) (

·

) (·

·

(

·)

) () (

·

)[37] (

(·

) (·)

) () (

) (

.

(.

.)

.) () (

) (.

.) (

.

.

.) (

.

.

.

.) (

.

2107 :

(

)[39]

[38]

.) (.) (

.) (

.) () (

) (.) () () (

.) (

. :

) () () (

.) (

) (

) (

.

) (

.) (

(. . :

.) ()

.

.

.

.

) (

.

) (

)

(

)

(

□

□

■

■

)

(

:

■

•

•

) (

(

)

(

)

() [40]

(

■

) (

.)

■

1

) (

■

3

:

:

(

.)

.

.

.

.

.

.

.

) () (

:

.

:

.

:

.

:

.

:

.

)

(

.

:

.

:

.)

(

) (.) (

.

.

.

(:) () (()
.
.
) (

2109 :

: .) (

.

)[41]

(

.) (.) (

) () (

.

:

) () (

:) (

.

) (

. :

) (

.

) (

: .

.

) (
 :) (.
) () (.
 .
) (
 .
 .
) (
 .
) (
) (
) (
 .
 .
 (
 .)
 :

[42]

(

() () [43]
)

.

2110 :

: .) () (

.
) () ()
) () (

) (.
(.
)
) (

) (

) (.

.
 .) ((: :) (.) (.
 .
) ((

.
 () (.)
) () () (.
 .
 .
 : :
 :
 . : .
 .
 .) (()
) () [44]
 .

.) (.

.

.

2111 :

.

:

:

.

.

) () (

.

.) () (

() (

) ()

:

.

:

.

:

.

.

.

:

:

.

:

:

.

) (

:

:

.

.

:

:

) (

.

) (

) (

.

)

(

.

) (

) () (

.

:

2112 :

...

...

.

..

:

..

..

..) (...) (

.

.

..

.

.

[45]

(

[46]

)[47]

)

(

.

.

.

:

.

2114 :

-
-

■

)

(

.

(

.)

:

:

(

.)

.

)

(

)

(

.

:

.)

(

.

) ()

(

)

(

.

) (

) (

) (

.) (

) (

.) (

) (

.

(

)

.

)

(

)

(

.

.

.

)

(

.

.

.

2115 :

(

.

)

(

)

.)

(

.

.

)

(

.

)

(

)

(

(
.)

) (.
.) (

.
) (

.
(
)[48]

) (

(...) (:
)

.
.

: .) (. :

.

:

:

:

.)

(

:

.

)

(

)

(

)

(

.)

(

.

2116 :

:

) (

.

.)

(

.

.

.

:

.

.

.)

(

)

()

(

)

(

) () (

.

.

(

)[49]

.

.) (

.) (

2117 :

.) (

) (

.

.

.

:

:

)

(

.

$\cdot$
 $) \quad () \quad () \quad ($
 $) \quad (\quad) \quad (\quad \cdot$
 $\cdot$
 $) \quad ($
 $\cdot$
 $) \quad ($
 $) \quad ($

$\cdot$

$\cdot$

$\cdot$

$) \quad ($

$\cdot$

$\cdot$

$:$

$\cdot) \quad ($

$\cdot \quad) \quad ($

$) \quad ($

$\cdot$

[50]

$($

[51]

)[52]

$\cdot) \quad (\quad) \quad (\quad) \quad ($

1. $\frac{1}{2}$: $\frac{1}{3}$) ($\frac{1}{4}$) ($\frac{1}{5}$)

$$\begin{aligned} & \cdot \\ & .) \quad (\qquad) \quad (\\ &) \quad (\qquad) \quad (\\ & \cdot \qquad) \qquad (\end{aligned}$$
$$\cdot \quad) \quad (\quad) \quad ($$

2118 :

$$\left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \\ \vdots \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \\ \vdots \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \\ \vdots \end{array} \right)$$
$$) \quad ($$

) (

■

) (

.

) (

. : .

.

) (

:

.

.

.

:

.

) (

.

.) () (

:

.

.

.

.

) (

.

) (

.

) (

.

) (.) () (

.

) (

.

.

:

) () (

.

[53]

(

)

.

.

.

2119 :

() ()
.
)

.)

(

:

.

.
 (.)
 .) ()
 () ()
 .)
 () ()
)

.
 . :

.

[54] ([55]
) [56]

.) (

.

) () (

■

■

[illegible]

.) (

.) (

■

■

) (

$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix}$$

2120 :

) (

■

$$\begin{array}{ccccccc} & & & &) & (& \\ : & & & & & & \\ : & . & & & & & \end{array}$$

■

■

■

$$) \quad ($$

■

· ∴

· ∴

·

) (

· ∴

·

·

) () (

·

) () (

·

.) (·

·

(

.) () [57]

) (

·

) (

·

(

.) (·)

) (

. : .

.) () ()
((. :
.
) (

()

) ()
) (

2121 :

.) (

.
) (.) ()
.) (

.

·
) () () (

·
:

)[58]

(
) (

·
) () (

·
) (

·
) () (

·
) () () (

·
) (

) (. :

.

[59]

(

) () [60]

()

(.

)

.

.

) (

(.

) (

)

.

:

) (.

(

:

.)

2122 :

) (

)

(

.)

(

.

:

.

:

:

.

:

.

) (

:

) (

)

(

.

.

.

) (

.

.

:

:

.

)

(

)

(

) (

.

() ()

) (.) (.)

.) () () () ()

(.)

(

() [61]

.) ()

.

.

) (

.

) (:

:

.

:

.

()

()

.) (

:

.

.

.

()

) (

.

.

) (

:

.

.

) () (

) (.

) () (

· () ((: · :

· :

(

) () [63]

·

·

·

) (

·

) () () (

·) (

) (·

·) (

) (

) (

:) (
 .) (
 .) ((

.
 () (
 .)
) (
 .
 (
)

:
 . :
 .
 (
) [65] [64]
 . (
 () (
 .)
 .

) () (

) (.

) () (

.) () (: . : . :

) () [63]

. . .) (.) () (.) (

) (.) (.) (

) (

:

) (

.

)

(

.) () (

.

() (

.)

)

(

.

(

)

:

.

:

(

[65]

.)

(

)

(

.)

.

.

.

.

.

:

.

)

(

.

)

(

.

.

.

.)

(

)

(

[69]

(

[70]

[71]

[72]

)[73]

.

.)

(

)

(

.

)

(

.

.)

(

.

:

(

.

.

:

)

(

.

)

.

2126 :

) (

.

) (

(

.)

) (:

.

.) (

.) (

.

.

.

:

) (

.

(:

.

) (

.)

:

) (

.

) (

.

:

) () (.

.

. : .) () (

.

.

:

.

.) () (

.

:

.

.

) () (

.

.

) (

) (

:) (

.) (

.

:

:

.

) (

.

.

.

) (

) (

.

2127 :

) () (

:

.

:

.)

(

.)

(

) (

.

.

:

.

:

:

:

:

:

.

() () ()

.

.

.

(
.
) ()

) () (

.) () (.

.

:) (

.

: . . :

.

(.) ()

. : .

. : :

:

.

) (.) (

.

) (. :

.

) (:
.

) (

.) (

. .

.) (

.

[64]

(

[75]

) () () [76]

. :

) () (

(. : .) (

.)

) (

.)

(

:

.

$$)[77]$$

2129 :

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \cdot \end{pmatrix} \quad ($$

) (

.

.

' :

.

.) (

(

.

)

) () (

.

2130 :

.) (

(

) (.) () (.)

.

:

) (.) (

.

.) () (

.

.

) (

:

.

.

· :

.) (

· :

·

:

:

) (

·

:

:

·

·

·

·

) (

·

) (

·

·

·

·

·

:

·) (

·

:

·

:

·

)

(

·

) (

·

·

2131 :

[79]

(

) (

)[80]

·

) (

)

(

·

.) (.)

.

.

) (

.

:

(. .)

) () (

.

) () (

.

2132 :

.

.

) (

.

:

:

.

.

.

.

:

[82]

(

.)

(

)[83]

)

(

) (

.

.

.

) (.

:

:

:

.

:

.

:

.

2133 :

:

.

.

.

· · · · · :

· · · · ·) () (

·

·

·

·

) () (

) (: .) () (: .) (.

.) (

(

[84]

[85]

() [86]

·) ()

·

: :

·

:

:

·

.
 .
 .
 (.) (.)
 .) (. :
 .) (. :

.
 .
 .
 .)
 (.) (.) (.)
 .

2134 :

) (.
 .
 .)
 (.
 .

) (.) (

.

.) (

. :

.

.) (

) (. :

.

) (:

.

.) (

:

:

.

.

.

.

.

.

:

:

) (

.

) (:

.

.

.

:

.)

(

) (

) (

)

(

)

(

:

:

:

.

:

) (

:

2135 :

:

.

.

.

) (

.

.

) (

.

.

) () (

.

) (:

) (

.

.

(

)[87]

.

) (

.

■

[illegible]
$$\cdot \quad) \quad ($$

■

) (

■

■

■

$$\frac{d}{dt} \left(\frac{1}{\rho} \right) = - \frac{1}{\rho^2} \frac{d\rho}{dt}$$

■

■

$$\cdot \quad) \quad ($$

(

)[88]

.

)

(:

.

:

.)

(

.

:

)

(

.

:

:

...

.

) (

)

(

.)

(

)

(

)

(

)

(

.

)

(

:

.

:

:

.

)

(

.

.

(

)

.)

(

2137 :

)

(

.

:

.

:

:

.

.

(

)

(

)

(

.

:

.

)

(

)

.

()

()

.

:

:

)

(

.) (

)

(

:

.

)

(

)

(

.

.

)

(

.)

(

(

)[90]

[89]

.

(

)

(

)

.

)

(

.

:

.

:

.

.

)

(

.

)

(

)

(

.

.

2138 :

.

.)

(

)

(

)

(

.

.

.

(. :

. : .)

(

(. :) [91]

.) ()

(.) ()

(

)

.

. :

) () (

.

.

(

)

) (.

.

:

.

.

) (

.

.

.

.

.

() ()
() ()

:

.

2139 :

.

:

.

) () (

.

) (

.

) (: . :

() (

)

.

:

)

(

.

.

.

)

(

.

(

)[92]

.

.

.

)

(

)

(

:

.

.

.

)

(

)

(

.

(

)

(

)

.

() (.)

.)

()

∴ .) (

.

∴

.

.

(

)[95]

[94]

)

(

)

(

(

)

(

)

)

(

)

(

.

(

.)

(

)

.

)

(

)

(

.)

(

)

(

.

)

(

.

∴

.

(

[96]

)[97]

.

.

(

) (

.)

2141 :

) (

.

.

:

.

.

.

.)

(

)

(

:

.

.

.

:

.

.

[98]

(

) () [99]

) (

.

:

:

(

.

:

)

.

.

) (

) (

) (

) (

) (

.

:

:

) () (

) (

) (

.

.

.

:

.

.

:

.

:

.

.

[100]

(

.

)[101]

.

2142 :

(

:

.

)

(

.)

.

.)

(

)

(

:

)

(

)

(

.

.

.

:

.

:

.

.

.

.

.

)

(

)

(

.

.

.

)

(

.

:

.

) (

.

.

.

)[102]

(

: .) (

.

.

.) () (. :

[103]

(

: .) [104]

.) (

2143 :

) (.) (

) (

) (

.) () () (

.

:

.

:

:

(

.

)

)

(

)

(

.

)

(

(

.)

:

.)

(

:

.

[105]

(

[106]

[107]

(

)

(

)[108]

)

.

)

(

.

.

) () () (

:

2144 :

.

:

.

:

:

:

.

:

) () (.) (.)

.) () (

:

.

.

) (

) (.

(.) (

.)

.

) (

.

.

)

(

:

.

.

:

:

)

(

:

.

:

.

2145 :

.

.

.)

(

.

:

)

(

:

:

.

)

(

.

:

.

:

(

)[109]

.

)

(

.

) (

:

.

.

) (

.

.

.

:

.

.)

(

.

:

.

)

(

)

(

)

(

.

)

(

.

.

) (.

.
.
) (: .
.
.
.
.
.

2146 :

. :) (.
 :) (.
.
) (.
 : .
.
 :
) () (. :
) (.
.

.

:

)

(

.)

(

.)

(

.

)

(

(

.)

.

)

(

.

(

)

(

)

.

)

(

.

(

)

(

)

(

)

(

)

)

(

.

.

:

.)

(

)

(

2148 :

.) (

) (

) (

) (

) (

:

) (

) (

:

:

.

:

.

)

(

) (

.) (

.

)

(

.

:

.

.

.

:

:

) (:

) () () (

.) (

.

)

(

.

.

(

)

(

)

(

)

.

.

:

.

.

.

:

.

:

.

2149 :

) (

.

) (.) (

.) (

.

. :) (

.

.) () (

.

) () (.) (

) (

.

.) () (

:

.

:

.

.) (:

) () [112] (

.) (

(

(.)

.)

.

.)
 () (:)
) (.
 (:) [113]
 .
 .
 .) (:
 (:)
 .) (:
) (:
 .) (:
 :) () (:
 .) ((:) (:
 (:) [114]
 .

2150 :

:

.

:

.

.

:

(

.)

.

.

.

)

(

) (.

) (

.

.

)

(

.

()

(

)

.

)

(

:

(

.

:

:

.)

:

:

:

)

(

.

:

.

:

:

.

)

(

.

)

(

)

(

2151 :

:

:) (

.

:

. :) (

) (

() (.

.)

() [115] (

.)

.

.

) (

.

.

.

(

) [116]

) (

.

.

.

) (

:

) (

:

.

.

.

) (

.

.

.

.

:

:

.

.

:

:

2152 :

.

:

:

.

:

.

(

.)

)

(

.)

(

) (

.

)

(

)

(

)

(

.

.

.

) () (

.

.

:) (

.

) (

: .

()

.

.

.

:

.

) (

.

:

.) (

() [117] ()

.

2153 :

() (

()

.

)

.) () (

) (

.

.

) () (

(

()

.)

:

.

[118] (

)[119]

.

.

) (

(.)
) (.)
 .) (((.
 . :
 . :
 .) (.
 :
 .

:

.

) (

)

()

(

.

)

(

.

)

(

.

.

.)

(

)

(

)

(

)

(

.

.) () (

.

.) () (

) (:

.) () (.) (

.) (

.) :

) () (

.) (

.) :

.) :

.

) (

:

(.

.)

.

) (.
 () (.
) .
 .
 . :
 . :
 .) (.
) [122] [121] (.
) (.
 .
 .) () (.
 .) (.
 .) () (.

2156 :

.

:

.

. :) (() [123]

.

) (

.

.

) (

.

.

:

.

) () (

.

.

) (

.

) (

.) () (

.

.

.

) (

.

.

) (

) (

:

.

) (

.

.

2157 :

■

■

■

■

■

8

■

■

■

■

■

■

■

(

■

)

■

■

2

(

■

)

■

•
•
•
•
•

•
•

•.)

(

•

•

•

•

•

•

•

•

•
•

·
·
) () (·

2158 :

(
.) ()
·) () ()
·) () [1] ()
) () ()

·
:

·

·

· : ·

)[2]

· :
(

·

.

) () (

.

.) () (() () (

.

.) () (

.

) (

.

) (

.

) (

.

) (

.

.

(

) () [2]

.

.

) (

.

:

.

:)

(

.

.

.)

(

2159 :

.

) (

(

:

.

.)

:

(

.)

.

)

(

.

.)

(

.

.

.

.

(

.)

)

(

)

(

.

.

)

(

.

)

(

.

)

(

.

)

(

)

(

)

(

.)

(

.

.

)

(

.

.

:

.

)

(

.

.

.

.

(

) () [4]

.

)

(

) () (

. :

2160 :

)

(

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

) (

.

:

:

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

)

(

:

)

(

)

(

.

.

.

..

:

:

.

.

.)

(

)

(

2161 :

)

(

(

.)

(

)

:

:

.

)

(

)

(

.

.

.

.

.

.

.

.

(

.)

(

.)

.

:

.

.

15

.

:

.

.

:

:

.

2162 :

.

:

:

:

:

.

.

.

:

:

.

.

2163 :

.) (

.) (

)

(

:

· :) () (

·

·

·

(()

(.)

.)

(

·

)

:

:

:

·

·

·

)

(

·

·

·

2164 :

(

)[6]

.

) (

) (

.

.

) (

.

:

.

.

.

) (

.

(

.)

.)

(

.

:

:

:

(

.

.

.)

.

.

.

.

2165 :

)

(

.

.

.

) (

.

) (

.

.

.

)[7] (

(

()

)

) (

.

.

:

.

.

.

·
() ()
)
:
·

:

:

:

(
)
()
) (

·
)[8] (

2166 :

) () () ()

.

.

.

.

:

)

()

(

.)

()

(

.

) (

) (

.) (

.

.

.

) (

)

(

) (.) (.
 .) () () ()
 () ()
 . : :
 ()
 .) (:
 .) (:
 .) (:

2167 :

)[9] (

.

.

.

.

.

.

.

) () () (

.

.

.

) (: .

.

) (

.

.

) () (

.

.

.

) (

) (

.

)

(

.

(

)

(

)[10]

.

)

(

.

:

.

.

.)

(

.

:

:

.

:

.

.

:

2168 :

)

(

)

(

)

(

.

:

) (

. .

.

. : .) () (

.

.

:
:
:

.

.

) () (

.

) (

.

.

.

(

)

(

)

:

)

(

.

(

)

$$\begin{array}{ccccccc} & & \cdot & & & & \\ & & & & & & \\ \cdot & & & & & & \cdot \\ & & &) & (&) & (\\ & \cdot & & & & & \\ \cdot) & & (& &) & & (\end{array}$$

■

) () () (

.

.

[13]

(

.) () [14]

.

:

:

:

.

:

.

.) (

) (

:

.

:

:

.

.

.) (

.) (

) (

:

.

:

.

.

.

.

.) (

.

.

.

(

)[15]

.

:

.

) (: .) (

.) (

:) () (

.

.

) () (

.

:) () (:

(. ...

.)

.) (

.

2171 :

.) () (

.

.

. :) () (

.) (

) (

) (

) (.) (

(

.)

) (

.

.

:

.

.

.

.

:

.

.

.

.

[16] (

) [17]

.) (

. :

. :

. .) (

.

.

.

: :

: . .

. :

.

.) (:

.) () (

.

.

. :) () (

.) (

) (

) (

) (.) (

(

.)

) (

.

.

· ·

.

.

.

· ·

.

.

.

[16] (

) [17]

.) (

. :

. :

. .) (

.

.

.

: :

: .

. :

.

.) (:

2174 :

⋮ ⋮

⋮ ⋮

⋮ ⋮

⋮

(

.

.)

.

.

⋮

⋮

.

.

.) (

)

(

.

.

) () (

. :

) (

.

.

: .) () [20] (

. : :

.

.

.) () (

.

:

.

.) (.

.

) () (

.

.

) (

. :

.

:

.

.

) (

2175 :

[illegible]

■

■

()

(

)

■

■

■

■

■

.) (.
) () () ()
 . .
 :
 .
 .) (:
 (. :
 .)
 . :
 .
 .
 .
 .
 ()
) [21]
 ()
)
 :
 :
 .
 .
 .
 .
 .) (.) (

)

(

.

2176 :

(

)

(

)

.

)

(

.

)

(

.

)

(

:

)

(

.

)

(

.

)

(

.

)[22]

(

.

.

.

.

:

:

.

.)

(

.

:

.

)

(

.)

(

.

:

.

:

:

(

)

(

.

)

.

)

(

.

(

[23]

[24]

[25]

[27]

[26]

[28]

)[29]

.

.

.

.

2177 :

∴ .

∴ .

.

.) (

.

.) (

∴ ∴

.

.) (

.

.) (.) (

∴ .

.) (

.

∴

.) (

.) (. ∴

∴ .) (

.

∴ . ∴) (

.

.

.) (

.) (

.

.

.

∴ .) (

.) (

) () (

.

.) () (

.) (

.

.

.

.

) (

.

.

2178 :

) (.) (

.

.

.) (. :

.

) (

:

.

) (

.

.

.) ()

(

) (

) () (

: .

) (

.

) (

.) () (

.

(

:

:

:

)

.

$$\cdot \quad) \quad ($$
$$) \quad (\quad) \quad ($$
$$\cdot \quad) \quad ($$
$$) \quad (\quad) \quad ($$

■

■

■

■

■

■

■ ■

■ ■

■

	■	■	■
■	■	■	■

$$\begin{array}{ccccc} & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \\ & & & & \end{array}$$

■

2179 :

:

.

.

.

.

:

.

:

.

)

(

.

)

(

.

)

(

.

.

.

:

.

.

(

:

.

.

)

(

)

.

)

(

.

)

(

.

)

(

.

2180 :

()
:) (.

.) (.
.

.

.

.

.

.) ()
) () () () ()

.

:) (.

.

.

:

.

2181 :

.) (

.

: .

.) () (.)

:

) (.

.

:

.

.

.) () (

.) (

.

) (

.) (

) (

.

(

.

.)

) (

.

.) (

.) () (

.) (
 .) (
 :
 .) (
 (

[31]

)[32]

. :
 .) (
 :
 : .

.
 (:) (
)
 : . :
 .
 .
 (.
 .)
 .) (

∴ ∴

∴ ∴

∴ ∴
∴ ∴
∴ ∴

∴

∴ ∴

∴

∴

∴

∴

∴ ∴
∴ ∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴

∴ ∴

∴

∴ ∴

∴

∴

∴

.

.

:

) (

.

.)

() () (

:

.

) (

.

.

.

:

:

.

:

.

:

) (

...

.

:

:

.

.

.)

(

:

)

(

.

:

)

(

)

(

.

.

2183 :

(

)[34]

[33]

.

.

.

.

) (

.

.

.

.

.

) (

.

) (

) (.

.) (

) (

.) (.

. : .) (

) (:

.) (

) (

.) (: .) (

.

) () (

.

.

.

:

)[35] (

2184 :

) (

.

.

.

) (

.

) (

) (

.

.

.

.

:

:

.

.

:

)

(

:

.

.

.

:

(

)[36]

) (

.

:

:

.

.

) (

.

.

)

(

.

:

:

.

.

(

.

)

:

:

.

:

.

.

.

)

(

.)

(

)

(

2185 :

(

[37]

)

(

)[38]

.

·

) (

·

) (

·

) (:

.) () (

:

.) (

·

.) () (

·

) (

·

) (

·

() (

.)

) (

·

·

) (

.) (

)

(

.

.

)

(

:

)

(

.

.

)

(

.

.

.

:

.

2186 :

.

:

.

.

$$\begin{array}{cc} & \cdot \\) & (\end{array}$$

■

■

■

■

2187 :

■

■

■

■

$$\begin{array}{cc}) & (\\ & \\ &) & (\end{array}$$

■

.

.

.

.

.

.

⋮

.

.

.

⋮

.)

(

(

)

.

.

.)

(

)

(

.

.

⋮

.

⋮

)

(

.

) (
 (.)
) (
 (.)
 .) ()
 (
) [41]
 .) (

2188 :

.
 :
 .
) (
 .

∴
∴

∴

∴

.

(

)[42]

.

.

.

.

) () () (

) (

.

.

.

.

.

.

∴

.

.

(

[43]

[44]

)[45]

.

2189 :

) (

.

1525

1900

.

.

.) (

.

.

.

.

.) () (

.) (

:.) (

.

.

:

(.) () (

.)

.) (. :

.) (. :

) (

.

) () (

.) (.

: .) (

. :

:

:

.

.

.

.

.

.

.

.

) (

.

:

.

:

:

.

2190 :

:

.

:

.

.

) (.

.

) (

.

) (

.) (

.) (

.) (

■

■

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix}) \\ (\end{pmatrix}$$

■

) (

■

■

) (

■

□

$$) \quad ($$

■

■

■

) (

.) (

■

(

) [46]

$$\begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \end{pmatrix}$$

□

(

■

.) ()

.

(.

.)

(

.)

2191 :

.

) () (

.

.) () (

.) () (

(.

.) ()

[47]

(

[48]

)[49]

.

.

.

.

.

:

)

(

.) (

.

)

(

.

:

.

)

(

.

.

.

.)

(

:

.

.)

(

)

(

.

∴ ∴

∴

∴

)

(

∴

∴

∴

∴

)

(

.)

(

(

)[50]

2192 ∴

∴

∴

∴

∴

.)

(

∴

∴

)

(

∴

)

(

)

(

)

(

∴

∴

∴

:

.) ((

.)

:

.) (.

) (

.

.

.

) (

.

.

(

() [51]

)

.

:) (

.) (

.
 :
 :
 :
) (
 .)
 ()
 :
) (
 .

2193 :

.)
 ()
 .
 .
) (.
) (.
 .
) (

) (. :

.

. :

. :

.

) (.

) (.

() (.)

)[52] (

) (

) (

.

·) (

·

· :

·) (

·

) () (

·

·

·) (

(

.)

· :

2194 :

)[53]

(

.)

(

)

(

)

(

·

·

.) () (

.

) (

.

) (

.

(.

.)

.

(:

.)

) () (

.

:

(.

) ()

.

.

) (

.

..) (

.

[54] (

.) () [55]

.

.

.

.

.

: .) () (

.

) (

) (.

. .) (

:

.

2195 :

.

.

:

.

.

(

.)

)

(

.

)

(

.

)

(

.

.

)

(

)

(

.)

(

.

)

(

:

:

.

.

.

:

:

.

.

■

■

■

■

-
-

■

■

■

•

•

■

■

•

•

2196 :

(

() [57]

[56]

 $\cdot$)

■

□

□

)

(

) (

) (

.) (

) () (

.

) (

.

.

.

[58]

(

[59]

)[60]

(
.) ()

.

.) () ()

) ()

.

) (

.

.

. :

2197 :

) (

.

.) () () ()

.

:

.

.

) (

) (

.) (

) (

.

:

.

) (

.) (

) (

.

)[61] (

) (.

.) (

) (

.

(

.) (

)[62]

) (

.) (

.)

:

.

:

.

) (

.

:

.

) (

:

.

) (

.

(

[63]

) ([64]

) (

.

2198 :

.

.

:) (

∴ .

.

.

.) (

.) (

.) () (

.

∴

.

.) (

) (

.

.

.) (

.) (

(

)[65]

.) (

.

) (

.

) () (

.

.

.) () (

.) () ()

. :
) () (

.) () ()

.
.

.) (

.

2199 :

: :

.

(

)[66]

.

.

.)

()

(

.

.

:

.

:

.

.

) () () (

:

.

.

.) () (

:

.

(

.

:

.)

:

.

) (

.)

(

) (

)

(

. :

.

)

(

.

)

(

:

.

(

) () [67]

.)

(

) (

(

(

.

)

.)

.

.

:

.

:

.

.

2200 :

.

.

.

)

(

)

(

)

(

.

.

(

)

(

.

)

.

.

)

(

.

.

.

:

.

.

:

.

.

:

:

.

:

.

)

(

.

)

(

.

)

(

(

)

(

)

(

:

)

)

(

.

2201 :

.)

(

)

(

:

.) (

(

.)

()

(

)

(.

)

.

(

.)[68]

.

) (

.

) (

.

)

(

.

)

(.

.

) (

:

.

: .

:

.

· · · · · :

·

·

) () (

.) (

·
() (

·)

·

·

·

) (

) (·

· · · · · :

2202 :

·

:

...

:

.

)[69]

(

)

(

)

(

.

.

)

(

.

:

.)

(

.)

(

)

(

.

.

:

.)

(

.

.

:

)

()

(

.

.

.

)

(

.

.

.

(

[71]

[70]

[73]

[72]

[74]

.) () [75]

· : · :

· : ·

· · · · ·) (

· · · · ·) (· : : :

· · · · ·) (

2203 :

) () (

· · · · ·) (

(

) () [76]

.

.

:

)

(

.

.

.

.

.)

(

)

(

:

.

:

.

.

.

)

(

:

.

(

.

)

(

.

)

)

(

.

.

.

)

(

.

:

.

■

)

(

■

■

■

(

)

(

■

■

)

■

)

(

)

(

)

(

■

)

(

■

.)

(

)

(

)

(

)

(

)

(

)

(

2205 :

(

)[77]

.) (.

.

.

.

:

.

.

:

.

.

.

(

)

(

)

(

)

)

(

.)

(

.

)

(

.

.

.) () (

.) () (

.

. .) () (

.

.

.) () (

) (.

.

.

.

) (

. : .

(

)[79]

2206 :

(

)

.

:

.

:

) () (() (

.

:

.

.

:

.

(

.

.)

:

.

.

:

:

:

.)

(

.

.

) (:

) () () () () (

.

.

)

(

.

:

.)

(

(

[80]

)[82]

[81]

2207 :

.)

()

(

)

(

:

.

.

·) (

·) (

· ...

· :
· : .) (:
· :
) () (

·) (:
) () (

·) (:
) () (

· ·

) (.) (

.

(.)

) (.

.

. : . :

. . .

.

.

() [83]

: .

. ... :

2208 :

.

.

.

(

.)

.

) (

.

.

.

)

(

.

.

[84]

(

[85]

[86]

)[87]

:)((.

.

.

: .)

(

:

.

.

.

.
) (.
 .
 . :
 .) (.
 .) () (.
 .

.
 .
 : . :
 .) (.
) () (.
 .

:

.

.

.

)

(

.

.

:

.

.

:

.

) (

.

.

) (

.

.

)

(

.

.

)

(

.

.

.

:

.

:

.
) (.
 .
 .
 .
 .
 (.)
) ((.)
 (.)
 :
 :
 :
 :
 :
 :

)

(

: .

.

.

)

(

)

(

.)

(

(

)[88]

...

.

(

.

)

.

:

.

.)

(

.

.

)

(

[89]

(

[90]

[91]

[92]

.

)[93]

(

.)

.

.

)

(

.

45

.

.

2211 :

:

.

1703

2214

· :

· :

: .) (

·

.) (

) (· :

:) (

.) (

) () (

.) (

·

) () (

·

) (

·

·

·

·

2212 :

.

:

.

.

.

.

)

(

:

.

)

(

.

[94]

(

:

)

[95]

.

)

(

)

(

.

.

.)

(

.

:

$$\begin{aligned} & \cdot) \quad (\quad) (\quad) \\ & \cdot \quad \quad \quad) (\quad) \end{aligned}$$

■

■

$$\cdot \quad) \quad (\quad) \quad ($$

■) (

$$\left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \\ \cdot \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \\ \cdot \end{array} \right)$$

□

.) (.

[96] (

) [98] [97]

2213 :

3

(

.)

(

)

■

)

(

)

(

2

■

□

-
-

■

■

.)

(

)

(

■

[99]

(

$$)[100]$$

■

□

□

■

■

)

(

)

(

(

)

(

■

.)

■

)

(

•

•

:

·) () (

:

) () (·

·

:

·

:

:

·

:

·

) (

:

·

·

·

) (

·

2214 :

·) () (

·) (() (

· : ·) () (· :

·) () (

·

· () () ·

·) (·

:

) (.

.

:

.

.

.

)

(

.

)

(

:

.

(

.)

(

)

.

.)

(

)

(

.

.

)

(.

)

(

)

(

.

)

(

(

)[101]

:

:

.

.

.

(

.

.

)

2215 :

$$\begin{array}{ccccccc} & \cdot & : & \cdot & &) & (\\ & & & & & & \\ & \cdot & &) & & & (\\ & & & & & & \\ \cdot & &) & & (& & : \\ & & & & & & \\ & & & & &) & (\\ : & & \cdot & & & & \end{array}$$
$$\begin{array}{c} \cdot \\) \quad (\end{array}$$
$$)[102] \quad ($$

■

■

[illegible]

$\cdot$) () ()
) ($\cdot$:
 $\cdot$

2216 :

) () ()
 .) () ()
 $\cdot$
 .) () ()
 $\cdot$
 .) () ()
 [105] ()
 () [106]
)
 $\cdot$
 .) () ()
 $\cdot$) ()
 $\cdot$:
) ()
 .) ()

.

.

2217 :

(

)

.

.

.

.)

(

)

(

:

:

:

.

.

.)

(

.

.)

(

.)

(

.)

(

)

(

.

.

.

.

.

)

(

.

)

(

)

(

[109]

$$\begin{array}{ccccccc} & & \cdot &) & & (& \\ & & & & & &] [110 \\) & & (& & & (& \\ & & & & & &) & (\end{array}$$

■

.) (

•

•

) () () (

) (

.

■

-
-

2218 :

(
.)
.

.
.
) (
.
()
()
)

.) () (
.
.
.
) (
) (

.

) () (

.

) (

.

.

) () () () ()

:

) (

) () () () ()

.) () () () ()

.

) (

: .

.

.) () () ()

.

.

2219 :

(: :)
:
:

.
) (

.) () () (

: . :

) (.) () (.) (

) () () (

.

(

)[111]

) (

) () (

.

.) (

.

.) (

) (:

.

:

.

.

.

) () (

.

) (

.

.) (

) (:)

.

2220 :

.) (. :
) (.
:

(

.)

.
.

(

.)

.

)

(

)

(

.

(

:

.

:)

:

.

)

(

.)

(

)

(

:

.

)

(

:

)

(

)

(

.

.

.

:

.

.

.

.

.

2221 :

)[1]

) () (() (

) (

.

)

(

)

(

.

)

(

.

.

.)

(

)

(

:

)

(

)

(

.

.

.

(

)

.

) (

.

) (

.

) (

(

.)

.

:

:

.

2222 :

) (:

.

) (

.

)

(

()

(

)

:

.

:

.

.

:

.

) () [2]

(

)

(

.

()

(

.

.

)

.

)

(

(

.

.)

.

.

)

(

)

()

(

.

.

)

(

)

(

:

.

.

:

.

.

:

:

.) (.
.

.) (.) (:
.) (.) (:
.

.) (. :
.) () () (:
() () (:
() (.)
.

2223 :

) (.) (:
) (.) (:
(. . :
)

.
) (:

.) () (

.

.

(

(.)

.)

) (

) (

() (

(.)

) (

.) (

.) (

(

.) (

) (

) () [3] (

.) (

.

.

.

·) (

·

·

) () (

·

) (

·

() (

·)

·

·

·) (

2224 :

(

)[4]

(

.)

.

) (

:

.

:

.

:

.)

(

.)

(

.

)

(

.

.

(

)

(

.)

.)

(

.

:

.

)

(

)

(

.)

(

) (

.

.

) (

) (

.

.

.

.

(

([5]

)

.

) (

(

) ()

.

) (

() (. .)

:
:
.

...

) (. : .)

(

.

) (

.

) (

:

.

. .
.) () (

.

) () (

.

) () (

.

) () (

.

2226 :

) (

)

(

(

:

)

.

.

)

(

(

.

.)

)

(

:

.

:

.

)

(

.

)

(

(

)

(

)

(

)[6]

.

.

(
.) ()
(.) ()
.
:
()
.
.
() ()
()
:
:
() ()
.)

(

.)

2227 :

(

)

.) () (

) (

.

(

)

.) (

(

.)

)

(

.

)[7]

(

.)

(

.)

(

.) (

.) (

(
.)

.

) (

.

.

.

.) (

) (

.

.

.) (

.

.

.

.

.

2228 :

[8]

)[9]

)

(

)

()

(

)

(

.

.

)

(

(

.)

.

.

) (

.

.

:

.

.

:

:

.

.)

(

)

(

)

()

(

)

(

)

(

)

(

)

(

.)

(

.)

(

.

:

:

.

.

.
 (
 .)
) () (.

2229 :

) () ()
 .)
 :
 . : .

.
 .) () ()
 .) .

.
) [10] (

(.)

.) (

.) (:

() (.)
.) () ()

. :
:

.

.

. : .

.

) () (

() (

) (.)

(.) () (.)

.

) (

.

.) (

: .

. . :

$\vdots$
 $\quad \quad \quad) (\quad \cdot$
 $(\quad \cdot$
 $\quad \quad \quad \cdot \quad \quad)$
 $(\quad \quad) \quad ($
 $\quad \quad \quad)$
 $\cdot \quad \quad \quad \vdots \quad \cdot$
 $\quad \quad \cdot) \quad ($
 $\quad \quad \quad) \quad ($
 $\quad \quad \quad \cdot$
 $\quad \quad \quad \vdots$
 $\quad \quad \cdot$
 $\quad \quad \quad) (\quad) ($
 $) \quad ($
 $\quad \quad \quad \cdot$
 $[12] \quad ($
 $) [13]$
 $\quad \cdot) \quad ($
 $\quad \cdot$
 $\quad \quad) \quad ($
 $(\quad \cdot$
 $\quad \quad) \quad (\quad)$
 $\cdot$

) (

.

2231 :

.

)

(

)

(

)

(

.)

(

)

(

)

(

)

(

.

.

:

:

.

.

:

.

:

.

.

.

.

.

.

.

) (

.

.

.

.

) (

) (

.

)

(

.)

(

(

.)

.

.

.

(

)

(

.)

()

()

(

.)

.

(

.

:

.

)

$$\begin{aligned} & \vdots \quad \cdot \quad \quad \quad) \quad (\\ & \quad \quad \cdot \quad \quad \quad) \quad (\\ &) \quad (\end{aligned}$$

■

2232 :

■

.

.)

()

(

:

.

:

.

.

.

.

:

(

)[14]

.

:

.

:

.

2233 :

) (

. . :

) (

) (.) (

.) (

.

.

) () (

.

. .

.

.

. :

.

)[15]

(

) (

.

.

.) (

2234 :

.) (

.) (

.

.

.)

.) (

.

.

.)

.)

.

.

.

.

.)

.

.

⋮

.

⋮

⋮

.

.

.

.

(

)

()

()

(

)

()

)

()

(

.

.

()

(

.

)

) (

.

.

.

2235 :

.) () (

.

(

.

.

)

.

)

(

.

)

(

.

.

:

) (

.)

(

) () (

.

) (

) (

) (

.

)

(

.

·) (· :

2236 :

(

) () [17]

·

·

·) (

·

·

·

(

·.)

·.)

(

.

.) () (

.

.

:

.

.)

(

) (

)

(

:

.

.

.

.

)

(

.

)

(

)

(

2237 :

· () (·)
·)

:

·) (

·

)

(

·

·

·

.) (

■

$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_0^{\infty} \frac{e^{-x^2}}{x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}}$$
$$) \quad ($$
$$) \quad ($$
$$) \quad (\quad .$$

■

$$) \quad (\quad) \quad ($$

■

) (

$$\left. \begin{array}{l} \text{)} \\ \text{ (} \end{array} \right\} \quad \left(\right.$$

■

(

) [18]

$$\left. \begin{array}{l} \text{)} \\ \text{ (} \end{array} \right\} \quad \left(\right.$$

1

.

)

(

.

)

(

.

.

)

(

)

(

.

)

(

)

(

.

.

)

(

.

)

(

.

)

(

.

)[19]

(

.

)

(

(

.)

.

.

)

(

.

.)

(

2239 :

) (

· ·

·) (

·

· :

(

()

)

·

) (

·) (

) (

)

·)

(

·) ()

·) () (

: . :
 .
 () () ()
 .)
 .
 .
 (.)
 (.)
)
 . .
 . .
 . .
 .)
 () ()
) ()
 .
 (.)
) ()
 .

) (

.

.

.) () (

.

(. :

. .)

) (. :

.

) (

.

) () (

.

) () (

.

(
)

(

.) ()

2241 :

·
(
)
·
(
) (·)
·) (· :
· : ·) ((·
(·)
·
(
)
· :
·
·
·
·

(
)

.
) (.

. :

) (

) (.

.
) () (

.) (.

.) (

. . :

(.) (.)

() (

) (.)

. :

.) (.

(

() () [24]

[23]

.) (. : .)

2242 :

() (.) ()
) (.)

) (.

.

.

(
)

. :

.) () (

.

) (

.

.

.

.) () (.) (: . : .) (: . : .) (. : . .) () [25] .) (.) (: .) ((.) () (.) . . () [26]) (:

)

(

.

)

(

.

.

2242 :

(

)

(

.

)

(

)

(

.)

)

(

.

.

.

(

.)

:

.

.

)

(

)

(

.

)

(

.

.

:

)

(

.

)

(

.

.

2243 :

)

(

.

.

.

:

.

:

.

(

.

)

.)

(

.

) (.) () (

.) (

(. :

.)

(

)[27]

.

(

.)

.)

(

)

(.

.

)

(

.

.

:

.

:

.

.)

(

(:
) ()

·
(()
)

·

2244 :

· :

·
[28] ()
)[29]

) (

) (·
() () ()
() ()
() () ()
()

· :

·) (

) ()

.
) (.
.

) (.

2245 :

) (:

.
.) ()
(

() ()
)

.
.) (.)
(:
) ()
) ()
.)

) (

.

(. :

.)

(.) (

.)

) () (

.

) (

.

) (

) (

:

.

:

:

.

.

.

) (

) () (

.

.

) (

:

:

) (

.

.

) (

.

2246 :

.

) () (

.

:

.

.) (

) (

.

(

()

)

) () ()
() ()
()
:

() ()
()

:

:

:

()
()
() ()
() () ()

.

.

:

.) () (.
(: .) (
: .)
.

(

) () [31]

.

.

) (

.

(.
)

. .

: . :

.

:

. .

.
 .
 .
) (.
) () (.
) (.
 : .
 :
 .
 2248 :
) (.
) (.
 :
) () (.
 .
 .
) [32] (.
) (.

)

(

.

.

.

)

(

.

2249 :

.

)

(

:

)

(

)

(

.

.

)

(

:

.)

(

.

)

(

.

.

:

(.) (.)

.

) (

) (

) (

.

) () (.) (

(

()

)

.

.

.

) (

.) (

.

·) (

: ·) (

,

· :) (

:

(·

.) ()

(

) ()

·