



.

.

}:

{

}:

.{

.

:

}:

( )

( )

( )

( )<sup>1</sup>

{

:

( / / )

.{

}:

}:

(

)

( )

( )

( )<sup>2</sup>

:

:

:

:

:

.{

||

||

-

-

.

:

.

||

||

||

||

.

.

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

.

:

:

.

# Π

— (

· — ·

, , : - -

( ) :

· — ·

{ }

} :

{ { }

{ } :

} :

{

—

: · : 1

· [ : ]<sup>2</sup>

· [ : ]<sup>3</sup>

[ : ]

( ) ( ) [ ]<sup>4</sup>

}: : :

. : . { : }:

}:

{ - -

}:

. {

\_\_\_\_\_ .

: : }:

{

\_\_\_\_\_

[ ( ) ( ) ]<sup>1</sup>  
[ ( ) [ ] ]<sup>2</sup>  
[ ( ) ( ) ]<sup>3</sup>  
[ ( / ) [ ] ]<sup>4</sup>  
( ) ( ) :

}:

: : :  
: : :  
: : :  
{ : : :

." ..... " ]  
: \_\_\_\_\_<sup>5</sup>

}:

.{

:  
[ ]<sup>6</sup>

} : - -

: : :

{ : : }:

{ :

.  
\_\_\_\_\_  
.  
\_\_\_\_\_

} :

( / ) ( / ) ( / ) ( / ) ( / / ) [ ]<sup>1</sup>  
: [ ( ) ]. :  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>  
[ ]<sub>3</sub>

: " " :  
{ } : ( )

):  
": : ( )  
" { }



⋮  
\_\_\_\_\_

⋮

⋮  
\_\_\_\_\_

⋮  
\_\_\_\_\_

{ ⋮ }  
⋮  
\_\_\_\_\_

} ( / ) ( / ) [ ]  
[ ( ) ] . {

⋮  
\_\_\_\_\_ .

\_\_\_\_\_

) : \_\_\_\_\_ .

} : \_\_\_\_\_

. ( - - {

⋮  
\_\_\_\_\_ .

.

} :

} : {

{

} :

{ } :

{

. { } :

\_\_\_\_\_

( ) 1

" " 2

:

:

:

( ) ( ) 3

( ) ( ) 4



: }:

:

. { : .

.

.

(

---

: }

{

. :

}:

. { :

.

---

( ) ( ) 1

2

3

( ) ( ) 4

:

( ) ( ) ( ) ( ) [ ]

[ ]

.  
 }:  
 : : :  
 . { : :  
 : : }:  
 {  
 .  
 \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_  
 }:  
 . {

: ( ).  
 : ( ).  
 : \_\_\_\_\_ .

. [ ] \_\_\_\_\_ ( ) [ ]<sup>1</sup>  
 : . ( / ) ( / ) ( / ) ( / ) [ ]<sup>2</sup>  
 : 3  
 . [ : ]<sup>4</sup>  
 . " " 5

} :

{

.

} :

. {

:

.

.

.

.

} : [ : ] : <sup>1</sup>

. {  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>2</sup>

. .. :

:

} :-

:

{

.

:

.

.

:

}:

:

:

:

{

.

.

. [ ]

( ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>  
[ ]<sup>2</sup>



. { ,

:

"

}:

:

. {

:

}

:

:

:

:

{

:

-

-

}:

{

}:

" " ] . ( / ) ( / / )" "[ ]<sup>1</sup>  
 ( )" " ( / / )" " " " : ( / )  
 . [ : . : : . ( / / )" "  
 ] ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>  
 . [ : : ] ( ) [ ]<sup>3</sup>  
 ( / / ) ( / / ) ( / / ) ( / / ) [ ]<sup>4</sup>  
 ):

}:

:

:( / )" " ] . ({

.( / )







:  
. { }  
}

. { }  
}:  
:

:

{

: }

. {

: . [ { } ] ( ) [ ]<sup>1</sup>  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>2</sup>  
}:

. { ( ) ( )<sup>3</sup>  
( ) ( )<sup>4</sup>

{ }:  
}:  
{

}: { }:

. {  
}:  
. {  
}:

}:  
:  
{

. ( ) ( )<sup>1</sup>  
: . [ ] . ( ) [ ]<sup>2</sup>  
.[ : ]<sup>3</sup>  
.[ : ]<sup>4</sup>  
 ( )<sup>5</sup>  
 ( ) ( )<sup>6</sup>  
.[ ] ( ) ( ) [ ]<sup>7</sup>

}:

:

{

}:

:

:

{

}:

:

:

{

:

{

}:

}:

:

{

:

}:

---

[ ] ( ) [ ]<sup>1</sup>  
 ( )<sup>2</sup>  
 ( )<sup>3</sup>  
 ( )<sup>4</sup>  
 ( ) ( )<sup>5</sup>

:

:

{

}:

:

{

:

:

:

}:

{

}:

:

{

:

.{ }

}:

:

. [ : ]:

( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

( ) ( )<sup>2</sup>

( / ) ( / ) ( / ) ( / ) [ ]<sup>3</sup>

. [ ( / ) ]

( ) ( ) ( ) [ ]<sup>4</sup>

. [ ].

. {  
\_\_\_\_\_  
}:

{

}:

. {  
):

:

:

( :

-

:

:

: }:

{

"

}:

{

. [ ]

( ) [ ]<sup>1</sup>

( ) ( )<sup>2</sup>

. [ ] ( ) [ ]<sup>3</sup>

( ) ( )<sup>4</sup>

( ) ( ) ( )<sup>5</sup>

( ) ( ) ( )<sup>6</sup>

}:

:p

{

}:

{

:

}:

{

:

}

-

:

{

}:

{

:

. [ ]

( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

. : . ( )<sup>2</sup>

. ( ) ( )<sup>3</sup>

. ( ) ( )<sup>4</sup>

. ( )<sup>5</sup>

}:  
 {  
 }:  
 } {  
 : . {  
 :  
 { }  
 { }  
 }:  
 {  
 }

- 
- ( ) ( ) 1
  - ( ) 2
  - ( ) ( ) 3
  - ( ) 4
  - ( ) 5

{

}

.

{

}

:

:

{

:

}:

}:

{{

:

}:

.{

---

(		)	1		
(	)	(	)	2	
(	)	(	)	3	
(	)	(	)	4	
(	)	[		]	5

}:

:

:





}:

{

.

:

.



}:

( ) ( )<sup>1</sup>

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

.{

}:

( )

( )

( )

:

:

:

!

:

:

:

:

:

.{

"

"

"

." " :

:  
\_\_\_\_\_

..}:

{

}:

{

}:

. {

\_\_\_\_\_ 1  
) : ( / )

: :

.(

( : . ! :

( / ) 2

} : ( ) ( ) 3

: }:

{

:

.{

] ( ) ( ) ( ) ( ) [ ] 4

. [

( ) ( ) 5

: : : : 6

---

}: : :

}: {  
. {

(  

---

---

' :  
: " "

:  
: " "

( ) ( ) 1  
( ) ( ) ( ) ( ) 2  
}: ( )

. {  
: : 3  
: :  
: :

{ }:

: }:

.{

}:

:

{

- :

}

{

: -

:" "

( ) ( ) <sup>1</sup>

: \_\_\_\_\_ .

( ) ( ) <sup>2</sup>

:

"

[ ]

"

]

\_\_\_ : - : ( )

" "

\_\_\_\_ [ ]

.

[

].

" "

" " ( )

." "

[

( )

.[

]

[

]

( )

.( ) .

:

( ) <sup>3</sup>

:

:

[ ] .

}

{

:

—

—

—————

: ( )

}:

[ ]

( ) [ ]

:

—

:

—

}:

( ) ( )<sup>3</sup>

{

}:

{

{

\_\_\_\_\_.

—

—

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( ) ( )

( ) ( )<sup>2</sup>

.

⋮

:

:

:

:

4

. [ ] .

5

:

:

\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )

\_\_\_\_\_ { \_\_\_\_\_ }:

\_\_\_\_\_ }:

{

:

\_\_\_\_\_ : " " \_\_\_\_\_ 1

:

\_\_\_\_\_

. { \_\_\_\_\_ } :  
: \_\_\_\_\_ ]  
\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

. [

: ( ) : [ ]<sup>2</sup>  
[ ] .  
:  
( )



⋮

\_\_\_\_\_

.

}:

:

{

}:

{

. {

}:

}:

. {

\_\_\_\_\_

: 1

/ ) : ( / )  
" "

].

( ) [ ]

:( )" "

.[ { .. }

( )<sup>3</sup>

( ) :

( ) ( )<sup>5</sup>

( ) ( )<sup>6</sup>





. {

\_\_\_\_\_

' / ;

. / ;

}  
{

)

. { ρ }:

. [ ] \_\_\_\_\_ ( ) [ ]<sup>1</sup>  
: " " \_\_\_\_\_<sup>2</sup>

{ } : { } :

: " "

( )<sup>3</sup>

: \_\_\_\_\_<sup>4</sup>

( ) :

}:

( ) {







.{

.

---

}:

}

---

: " " 1

.{

:

}: ( )

:\_

[ ]

: " "



.

\_\_\_\_\_ (

:

}::

{

}

\_\_\_\_\_

:

:

1

:

2

:

:

3

:

4

5

( ) (

)

6

:

7

\_\_\_\_\_

8

\_\_\_\_\_

. {

:

{ }

}

{

: \_\_\_\_\_ .

: ( ) .

.

—

.

—

: ( ) .

—

.

—

\_\_\_\_\_

( ) ( ) 1

( ) ( ) 2

( ) [ ] 3

[ ] : \_\_\_\_\_ 4

5

( )

[ : ] .



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

3 {

}

\_\_\_\_\_

1

( ) :

2

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

:" "

$\rho$

[ : ]<sup>3</sup>

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

: 1

}

: ρ

{

}:

\_\_\_\_\_  
:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
:

}:

.{

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( )

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

{

}

\_\_\_\_\_

: " " 1

) : 2

.(

" : " " \_\_\_\_\_

"

:

"

:

:

"

{

}

.

:

: " " 3

:

}

{

"

:

\_\_\_\_\_

":

"

( )

:

( ).

:

:

( ) ( ) 4

.

.

.

.

.

):

. (

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

):

:

<sup>1</sup>

( ):

. (

( :

( )

.

} :

{

} :

. {

:

1

:"

"

2

:

"

"

:

" -

-

( )"

: ]

.[

3



. ( ) :

.

—

.

.

.

.

.

.

.

} :

{<sup>2</sup>

—

-

—

} :- -

(  )

:

.

1

.

. [ : ]<sup>2</sup>

{<sup>1</sup>

}:

":

{

:

:

---

. [ : ]<sup>1</sup>

:

}

:

:

{

:

:}

{

}:

:

:

:

.{

.

( )

}

\_\_\_\_\_

( ) (

\_\_\_\_\_

)<sup>1</sup>

.

{ :

\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

}:

{

\_\_\_\_\_

{ }:

- }:

{

{

}

}:

{

"

"

\_\_\_\_\_ 1  
( ) ( )

( ) ( ) 2

( ) ( ) 3

( ) ( ) 4

)

: .(

( ) 5

. : .[ ] ( / ) [ ] 6

."

}

.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

.

{

:

}

- -

-

-

.

{

\_\_\_\_\_

.

: ]

\_\_\_\_\_

( ) [ ]<sup>1</sup>

[

:" ( )

<sup>2</sup>

\_\_ : \_\_\_\_\_ . [ ]

( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>

: \_\_\_\_\_

.

.

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_

: \_\_\_\_\_

,

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

,

,

\_\_\_\_\_

( ) ( )<sup>4</sup>

: \_\_\_\_\_<sup>5</sup>

(: . . . ):

—  
—

}:

:

:

"{"

---

: ( )

:

:

:

:

:

.{

}:

( )

:"

"

{

}:

[

]

:

{ p }

:

}

{

( ) ( )<sup>1</sup>

}:

\_\_\_\_\_ 1  
: " "

{

: " "

: " " \_\_\_\_\_ 2

: " " \_\_\_\_\_

}:

:

{

—

:

—

—

{

}

:

):

( )

—

[ ]

( ) [ ]<sup>1</sup>

:

" "

2

—

—



(

.

—  
—

.

:

:

}

{

"

:

:

"

.

" {

} :

: " "

( / )

( )

1

) :

" "

:

) :

. (

) :

. (

:

"

(

"

:

.

"

"

: "

"

( ) 2

(

) :

: ( / )

( / ) 3

:

" { } :

{ }  
}"

. { } :

. {

} : -

{

:

:

---

( ) ( )<sup>1</sup>  
( ) ( )<sup>2</sup>

: " "

" "

{ ρ }

( )<sup>3</sup>  
( )<sup>4</sup>

}:

" {

. {

}:

:

}:

" {

}":

" {

{

}:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

} :

. {

.

\_\_\_\_\_

( ) ( ) 1

( ) ( ) 2

( / / )

( / ) ( / ) [ ] 3

. [

:( / )" " ]

4

:

"

"

5

[ : ] 6

. [ ( )

]

( ) 7

·  
:  
\_\_\_\_\_ ·  
: ( )

·  
:  
\_\_\_\_\_ ·  
: ( )  
: ( )

·  
:  
\_\_\_\_\_ ·

·  
:  
\_\_\_\_\_ ·  
:  
\_\_\_\_\_

·  
:  
\_\_\_\_\_

·  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

·  
\_\_\_\_\_  
:  
\_\_\_\_\_

} :



—

\_\_\_\_\_

”

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( ) .

\_\_\_\_\_ : ” ”

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

( )

( )

( ) :

( )

: ( )

\_\_\_\_\_



{ } :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

'

'

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 1  
: " " : )

': : : . (

: ) . (

:

.

'

:

:

\_\_\_\_\_

;

:

:

,

;

:

:

,

,

.

.

.

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



·  
·  
·

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
( )  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

·

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 1

,

\_\_\_\_\_

:

,

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

( )

( ):

:" " 2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ( } :

{ { } ) :

:

:

( ) ( )

\_\_\_\_\_ : " " 1

:

:

\_\_\_\_\_ : " " 2

:

:

:

:

:

:

3

:

:

:

\_\_\_\_\_

- . ( { } : -

": \_\_\_\_\_

: : :

"

}: \_\_\_\_\_  
. {

):

. (

:

\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

]. ( / ) ( / ) [ ]<sup>1</sup>  
[ ]<sup>2</sup>

( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>  
: ( / ) ]

\_\_\_\_ ( ) : " \_\_\_\_\_ " : \_\_\_\_\_<sup>4</sup>

: ( / ) ( ) [ ]<sup>5</sup>



⋮  
\_\_\_\_\_

.

.

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

} :

{

}

"{

} :

:

{

):

.(

, : ( / ) " " ] . \_\_\_\_\_ ( / ) <sup>1</sup>  
.[  
" ( / ) : ( / ) " " [ ] <sup>2</sup>  
.[ ]  
" ( / ) : ( / ) " " [ ] <sup>3</sup>  
" ( / ) ( - / ) "

" :

:

:

:

- - :

:

:

"

.

:

\_\_\_\_\_

.

:

:

.

.

\_\_\_\_\_

.

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

1

\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

$\rho$

}:

{

:

}:

:

{

.

:

:

ρ

}:

ρ

ρ

"{

"{

}:

":

ρ

"{

-

-

}

{

}: ρ

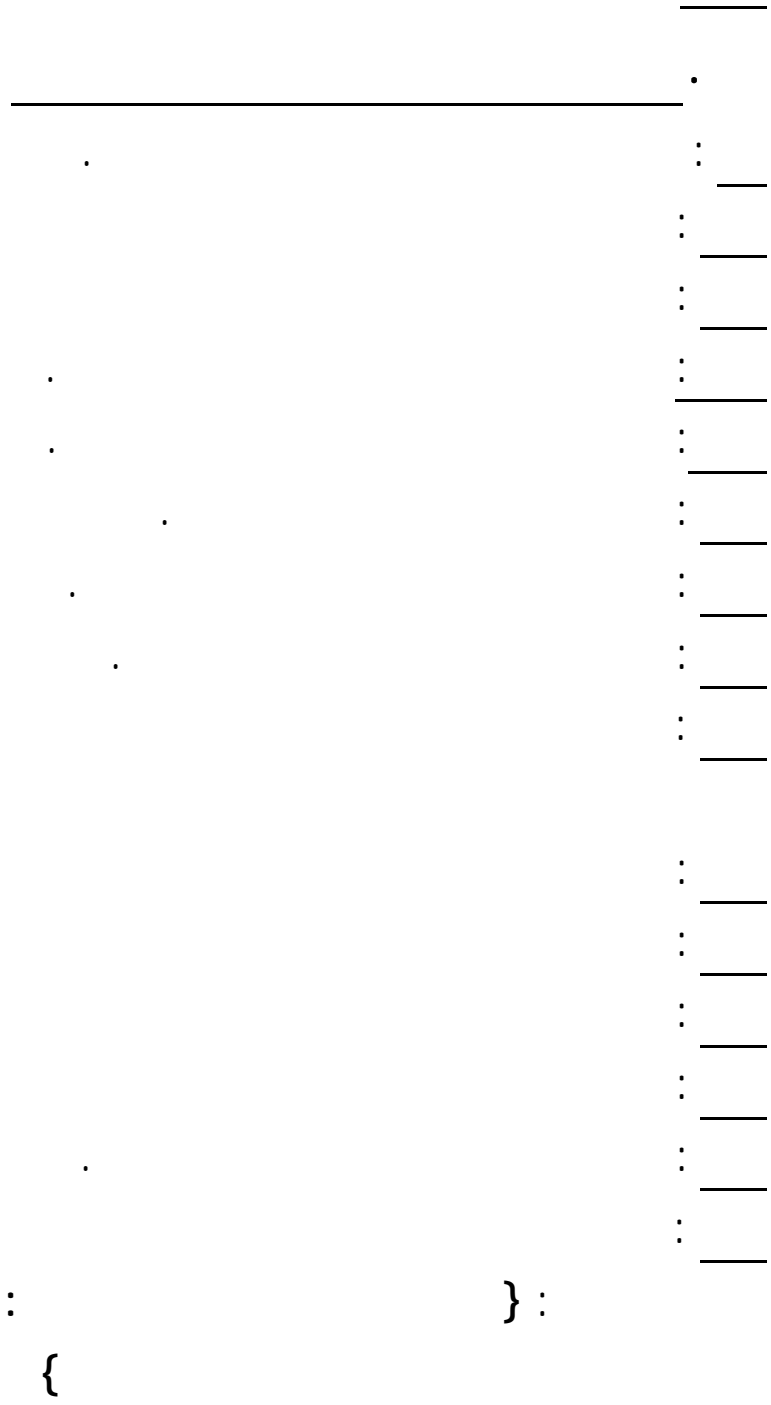
- -

- -

( )

( ) ( )<sup>1</sup>

( ) ( )<sup>2</sup>



:

$$\begin{matrix} ( ) & ( ) & ( ) & [ ]^1 \\ \cdot [ & & ] \end{matrix}$$



}:

{

}

: :

. "{

} :

:

:

:

:

:

{

:

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_<sup>1</sup>

:

( ) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

}:

. [ ]

{

}:

:

( ) [ ]<sup>3</sup>

] {

[( )

:

: \_\_\_\_\_

( ) ( )<sup>4</sup>

}:

{

}: -

-

p

( )  
( )

{

p

p

: ( )

:

: ( )

\_\_\_\_\_ (

.

.

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

.

}:

:

: ( )

"{

}:

:

{

}:

{

}:

( )

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_ 1  
\_\_\_\_\_ 2

: :

( ) ( ) 3

:

\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

( ) ( ) 4

: .

( ) 5

"{

:  
\_\_\_\_\_ ) :

:  
(  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

:  
: .

:  
:

\_\_\_\_\_  
( ) ( )<sup>1</sup>  
<sup>2</sup>

:  
\_\_\_\_\_

: " "  
\_\_\_\_\_

:  
\_\_\_\_\_

:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

:

: :  
\_\_\_\_\_

:  
.

:  
\_\_\_\_\_

( ) ( )<sup>3</sup>



\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) : { \_\_\_\_\_ } :

( \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

} : {

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

)

\_\_\_\_ (\_\_\_\_) .  
\_\_\_\_  
{

\_\_\_\_\_

(\_\_\_\_)

\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_) : 1

} \_\_\_\_\_ : 2

:

\_\_\_\_\_

: . . .

( / )

(

"

"

\_\_\_\_\_  
:  
" : \_\_\_\_\_

"

} : \_\_\_\_\_

: ( ) " " ] (

\_\_\_\_\_  
: ( / ) <sup>1</sup>  
):  
.[ <sup>2</sup>  
: [ ] .  
\_\_\_\_\_  
( ) : " "

:

} : \_\_\_\_\_  
:

{

}

{

. [ ] ( / ) ( / ) [ ] <sup>3</sup>  
: " : ( ) <sup>4</sup>

:

} {  
{  
:

\_\_\_\_\_  
}

{

\_\_\_\_\_

{

\_\_\_\_\_  
}

.

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

: " : ( )  
[ ] { " }

" : ( ) ( )  
" : " :

" : " : " :  
} : ( )

: [ {  
: ...} : ( )

[ ] "  
 ( ) ( ) <sup>3</sup>

:

---

.

---

---

:

---

.

: ( )

: ( )

: ( )

: ( )

: ( )

:

---

.

: ( )

: ( )

: ( )

: ( )

.

: ( )

: ( )

: ( )

: ( )



{

}

}:

{

{

}:

p

}

{

{

}

( ) (

)

3

4

:

:

1

2

( )

( )

( )

( )

( )

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

.

∴ \_\_\_\_\_ .

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ .

\_\_\_\_\_

. :

:

.

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

}

:

{

} :

:

!

:

.

{ " }

\_\_\_\_\_

:

{ }<sup>1</sup>

: \_\_\_\_\_

. :

[ ] ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

{ : .! }

:

{ : }:

\_\_\_\_\_ . {

} : \_\_\_\_\_ :

. {

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

{

}

{

}:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

[ ( ) [ ]<sup>1</sup>

[ ( ) [ ]<sup>2</sup>

. [ ] . ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>

. [ : ] ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>4</sup>

.. ( ) ( ) ( )<sup>5</sup>

}:

{

}

}:

{{

}:

{

}

.{

...

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( ) 1

( ) 2

( ) 3

( ) ( ) 4

: \_\_\_\_\_ 5

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

:

}:

{

.

:

:

:

:

}:

:

:

:

:

:

\_\_\_\_\_

:

"

"

:

1

:

.



·  
\_\_\_\_\_  
·  
\_\_\_\_\_  
·  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
: 1  
\_\_\_\_\_  
: :  
\_\_\_\_\_

( )

( )

( )

·  
: " " \_\_\_\_\_  
: \_\_\_\_\_

·  
: " " \_\_\_\_\_  
: \_\_\_\_\_

:

·  
: " " \_\_\_\_\_  
: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.





.  
 —  
 .  
 —  
 : }  
 { }  
 — : }  
 — : }

{  
 —  
 : }  
 :  
 . {

—  
 —  
 —  
 : : : 1  
 : : :  
 ( ) :  $\psi$  : : 2

) ( ) " " : : ( / ) " " : [ ] 3  
 : .. ( / ) ( /



:

:

}:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

"

"

:

:

{

.

:

.

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

:

.

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

}

\_\_\_\_\_

( ) [ ]<sup>1</sup>

. {  
 }  
 . {  
 \_\_\_\_\_  
 }:  
 {  
 }  
 {  
 }

}  
 {  
 }  
 {  
 }  
 }:  
 }:  
 {

\_\_\_\_\_  
 ( ) ( ) <sup>1</sup>  
 ( ) ( ) <sup>2</sup>  
 ( ) [ ] <sup>3</sup>  
 ( / ) ( ) ( ) [ ] <sup>4</sup>  
 . [ ( ) ( ) ( ) ] .  
 : ( ) "  
 " \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ [ ] <sup>5</sup>  
 . [ : ] . ( / ) [ ] <sup>6</sup>  
 :

{

}:

:

. {

}:

}"

{{

}:

{

—

—

—

—

—

. [ ( ) ]  
( ) ( )

( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>  
) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

[ } : { }:

. [ ]

( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>

}: : ( ) ( )<sup>4</sup>

{



\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

.

.

"

\_\_\_\_\_

" :

\_\_\_\_\_

.

}:

\_\_\_\_\_

(4051)

1

- -

[ : ] {

:

" \_\_\_\_\_ "

.

2

: \_\_\_\_\_ :

:

:

:

"

: " " \_\_\_\_\_

{ .

:



" "

" : \_\_\_\_\_

"

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

} :

:

. {

} :

\_\_\_\_\_ 1  
( )

( / )

{

"

{

} :

( / )

( / )

.

:

:

} :

( )

( )

2

{

):

( )

{

} :

(

} :

:

( )

[.

] {

}

: \_\_\_\_\_ ( ) 3

"

{

"

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_ " " 1

.( )

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_ " " \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

.

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

:

—

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

:

}

{

}

}:

{

{

}

.{

}

.{

}

{

\_\_\_\_\_

): \_\_\_\_\_

:

.(

: " "

\_\_\_\_\_

{ }:

1

( )

2

( ) ( )

3

. { } : "

. " { } :

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

( ) : \_\_\_\_\_<sup>3</sup>

1

2

3

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

}:

:

{

:

}

{

:

:

\_\_\_\_\_

1

( ) 2

( ) ( ) 3

{

}:

{

\_\_\_\_\_ :

\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

.

):

(

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

. .

:

( )

\_\_\_\_\_ ( ) [ ]<sup>1</sup>

:

{

:

( ) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

. [ ]

"( )

3

. [ ]"

\_\_\_\_\_.

{ }

\_\_\_\_\_ 1

:" "

\_\_\_\_\_  
:  
:  
\_\_\_\_\_

:" "

}:

{ - -

.{ }:

\_\_\_\_\_ }:

\_\_\_\_\_  
:  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

( / / ) ( / / ) ( / / ) ( / / ) [ ]<sup>2</sup>

(

}:

.{ }:

( / / )

( / / ) ( / / ) : . :





.{

{                    }                    :

\_\_\_\_\_

(

"

"

\_\_\_\_\_

.. }:                    (   )                    1

}                    (   )                    (   )                    {...

{

  }

.{                    }: {

:                    : \_\_\_\_\_

"                    "

l( / )                    ( / )                    ( / )                    ( / )                    [   ]<sup>2</sup>

. [   ]<sup>3</sup>

. [

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:( )

\_\_\_\_\_

:( )

\_\_\_\_\_

:( )

\_\_\_\_\_

" " : \_\_\_\_\_ 1



\_\_\_\_\_ .  
\_\_\_\_\_ .  
\_\_\_\_\_ .

\_\_\_\_\_ .  
: ( \_\_\_\_\_ )  
: ( \_\_\_\_\_ )

:  
}  
{  
: ( \_\_\_\_\_ )

---

" " :  
\_\_\_\_\_

:  
" " :  
" " \_\_\_\_\_  
"

\_\_\_\_\_ .  
" "

( ) ( )<sup>1</sup>

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

: ( )

: ( )

: ( )

: ( )

":

\_\_\_\_\_

"

"

"

\_\_\_\_\_ : ( )

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1

2

: " "

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

{ }

---

} :

{

{ } :  
} "

{

}

, :

---

{

{

}

"

} :

{

{ } :

---

( ) ( ) 1

( ) ( ) 2

( ) ( ) 3

( ) ( ) 4

( ) ( ) 5

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

{ \_\_\_\_\_ }

:

\_\_\_\_\_

:

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_<sup>1</sup>

:

: { \_\_\_\_\_ ρ \_\_\_\_\_ }.

ρ \_\_\_\_\_

{ \_\_\_\_\_ }

: \_\_\_\_\_

" " : \_\_\_\_\_<sup>2</sup>

"

:

"

[ \_\_\_\_\_ ].

( ) [ \_\_\_\_\_ ]<sup>3</sup>





- }

:

:

{

\_\_\_\_\_

}

{

:

}

:

-

{

\_\_\_\_\_

$\rho$

:"

"

1

"

":

:( / / )" "

"

.{

}

)"

"

( / )

(

-

/

)

(

/

)

":

( / )" "

(

:

?

:

."

$\rho$

:

...

- -

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 1  
: " "

\_\_\_\_\_

}:  
\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_ ( )

{

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

$\rho$

:

:

:

:

2

\_\_\_\_\_ :



{ }

-

} "

{

(

}:

.{

:

}

:

.{

}:

{

}

:

.{

:

"

"

.

].

( / ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

.[

":

( / )

{

}: ρ

):

.

:

."

.[ ]

( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

( ) ( )<sup>3</sup>

.( ) ( )<sup>4</sup>

}:

{

}:

{

}:

{

( ) [ ]<sup>1</sup>

}:

[

] {

:

}:

:

{

( )

}

[ ] {

}:

( )

:

:

[ ] {

}:

( )

}:

:

{

( )

.

---

---

.

---

:

.

.

.

.

---

.

:

---

---

. ( ) {

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

}:

{

{

}

}

:

{

\_\_\_\_\_

:

}

{

} {

\_\_\_\_\_

( ) <sup>1</sup>

:

:

( ) <sup>2</sup>

} :

. "

}

{

}

====

:

{

}

"{

{

}

...

:

:

( )<sup>1</sup>

:

ρ

"

.

" :

" :

( )

( )

[ ]



}

{

}

{

"

"

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

. [

:

]

( )

1

( )

2

( )

3





(    )

.

—

.

.

—

.

—

(    )

.

.

.

.

.

.

\_\_\_\_\_ (

):

(

: \_\_\_\_\_ .  
: \_\_\_\_\_

.

:

:

.

:

:

- . ( ) :

\_\_\_\_\_

-

:

( ) :

. ( )

\_\_\_\_\_ [ : ]<sup>1</sup>

. :

. : : " " <sup>2</sup>  
\_\_\_\_\_

:

\*

.

: . :

.

3

. [ : ]<sup>4</sup>

5

.



}:

: \_\_\_\_ . {

.

:

{

}:

: }:

:

.{

}:

.{

}:

:

{

:

}:

{

: \_\_\_\_ .

( ) (

) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>

( ) ( ) (

) ( ) ( ) ( ) <sup>2</sup>

(

( ) ( ) ( ) <sup>3</sup>

: ( ) ( ) ( ) [ ] <sup>4</sup>





. {

:

:

}

:

. {

:

}:

:

:

. {

}:

:

{

:

:

( )

( )

( ) ( ) ( ) 1

( ) ( ) ( ) 2

) ( ) ( ) ( ) [ ] 3

. [ ] ( ) ( )

( ) ( ) ( ) ( ) 4

: " " 5

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

}:

.{

: \_\_\_\_\_ .

\_\_\_\_\_

}:

\_\_\_\_\_

( )

] {

:

. [ ( ) ( )

1

: \_\_\_\_\_

: " "

: " "

0 ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

: [ ] .

: " " 3

):-

---

.( : \_\_\_\_\_  
 : ( )  
 . :  
 } ( )  
 { : \_\_\_\_\_  
 . : \_\_\_\_\_  
 : " " \_\_\_\_\_ 1  
 - - : \_\_\_\_\_  
 . \_\_\_\_\_ -  
 ):- - :( ) \_\_\_\_\_  
 ( : - - \_\_\_\_\_  
 - - - - -  
 ( ):- - \_\_\_\_\_  
 - -  
 ( ):- - \_\_\_\_\_  
 ):- - . :  
 .( ):- - .( :  
 . : }

) :

—

. (

:

—

\_\_\_\_\_

:

[ ( ) ] {

: \_\_\_\_\_

: " " 1

\_\_\_\_\_

.

. [ : ] 2

: " " 3

\_\_\_\_\_

):

(

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

{ } :

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

∴ \_\_\_\_\_ (

.

:

.

.

:

\_\_\_\_\_

.

.

∴

\_\_\_\_\_

.

.

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

1

2

:

.

. [ : ].

3

:  
{ } { }

\_\_\_\_\_  
( )

( )

:  
\_\_\_\_\_  
:( )  
:( )

:( )  
:( )  
:( )

:

\_\_\_\_\_  
}: ( )<sup>1</sup>

: : ! : : : :

{  
( )

}: :

:[ ] { ..

- :

·  
:  
:

·  
:  
\_\_\_\_\_

·  
:  
\_\_\_\_\_

:

}

}:  
{  
{

\_\_\_\_\_

· [ ] ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>  
}: ( ) :

: :

:

:

: :

:

:

}: : { :

{

:

· [ ] ( ) ( ) ( ) ( ) :

: " " \_\_\_\_\_<sup>2</sup>

:

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_





}

{

:

:

:

:

.

{

:

:

.

.

:

.

( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>  
 ) ( ) ( ) ( ) <sup>2</sup>  
 ( ) ( ) : ( ) ( )

3

: " " \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ <sup>4</sup>

: " " : \_\_\_\_\_ <sup>5</sup>

6

: \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_ <sup>7</sup>

:

\_\_\_\_\_

⋮  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

⋮  
\_\_\_\_\_

⋮

⋮  
\_\_\_\_\_

.

.

.

.

{ }:

:

:

}

\_\_\_\_\_ 1  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ :  
\_\_\_\_\_ { }  
\_\_\_\_\_ :



.

: \_\_\_\_\_

: ( \_\_\_\_\_ )

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

:

: \_\_\_\_\_

:

:

:

: " " \_\_\_\_\_ 1

:

:

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

.

.

.

\_\_\_\_\_

.

⋮

\_\_\_\_\_

.

.

.

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1

.

: " " 2

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

⋮  
⋮ \_\_\_\_\_

⋮ \_\_\_\_\_  
⋮ \_\_\_\_\_

⋮ \_\_\_\_\_

⋮ \_\_\_\_\_

.

⋮ \_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

( )

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( )

: \_\_\_\_\_

( )

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

( )

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1

: " "

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

:

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

: ( ) : : \_\_\_\_\_ 1

( )

—

( )

( )

2

( )

—

:

3

—

:

—

4

—

:

\_\_\_\_\_

:

: ( )

—

: ( )

( )





• •

•

•

---

\_\_\_\_\_

•

•

---

---

---

: . : .

• : 1  
• : 2

∴ \_\_\_\_\_ .

)∴ - -

∴ (

∴ \_\_\_\_\_

.

.

∴ \_\_\_\_\_

∴ ( )

.

.

.

.

\_\_\_\_\_

∴ \_\_\_\_\_ 1

∴ \_\_\_\_\_

-

∴

∴

( )∴ ∴

.

∴

.

—

⋮  
—————

.

-

—————

-

.

:

{ }:

—————

:

.

:

.

:

.

.

—

[ ]

—

: : ].

. [ .

:

:

1

{ }:

.

.

.

---

.

.

---

.

:

---

.

}:

):

{

(

}:

---

( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>

;

3

.

.

( ) <sup>4</sup>

):

. { (

):

:

:

}

:

:

:

(

):

. { :

.

:

:

.

.

.

: ( )

.

:

.

. [ ] .

( ) [ ]

. [ ] .

( ) [ ]<sup>2</sup>

3

:

:

:

4

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

}:

}:

{

{

}:

\_\_\_\_\_

:

1

:

2

:

:

:"

"

3

:

:

( )

( )

4

{ } { { }

}

:

{

:

.

:

\_\_\_\_\_

(

:

}

{

.

:

}:

\_\_\_\_\_

( ) ( )

1

( ) ( )

2

3

4

5

( ) ( )

6

. { :

.

: }:

: : :

}:

— " {

: :

—  
: —

—

—

—

: ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]

[ ]

. [ ] ( ) [ ]<sup>2</sup>

: . ( / ) ( / ) ( / ) ( / ) [ ]<sup>3</sup>



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

}:

. {

{

}

\_\_\_\_\_

}:

( ) ( ) ( )

:

. {

}:

( ) ( ) :

2

}:

( ) ( ) {

:

{

: ( )

: " "

3

}:

:

):

\_\_\_\_\_

- {

) (

\_\_\_\_\_ . (

{

}

\_\_\_\_\_  
: ( )

( )

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

.

.

.

.

{

}

.

.

:

:

.

-

-

:

-

:

.

:

:

:

2

:

): \_\_\_\_\_

(

)

(

:(

):

:

( ):

.

3

⋮

} :

:

. { :

} :

. {

:

⋮

⋮ ( )

⋮ ( )

⋮ ( )

⋮ ( )

) ( ) ( ) ( ) ( )

) ( ) ( ) ( ) ( )

( ) :

( ) ( ) ( )

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

[ ] :

.

.

.

.

.

.

.

\_\_\_\_\_

:

1

:

:

.

.

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

.

.

.

\_\_\_\_\_



---

) : \_\_\_\_\_

{ \_\_\_\_\_ } : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

{ \_\_\_\_\_ } . { \_\_\_\_\_ } : \_\_\_\_\_

} : \_\_\_\_\_ [ ( ) ( ) ] {

\_\_\_\_\_ : " " " "

---

\_\_\_\_\_

{ \_\_\_\_\_ } \_\_\_\_\_

( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ ) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

⋮  
\_\_\_\_\_.

-

}:

: :

:

:

{

:

:

:

\_\_\_\_\_

}

:" "

{

}

{

{

}

:

1

(

)

(

)

(

)

(

)

2

:

;

:

3

⋮  
\_\_\_\_\_

.

.

⋮ \_\_\_\_\_ (

⋮

. : ( ) : ( )

: }

-

:

{

.

.

.

.

.

\_\_\_\_\_

) : ( ) : ( ) :

.

:(

( ) ( ) 1

2

:

⋮ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3



---

.  
 .  
 }:  
 : : : :  
 . { : :  
 } :  
 : : : :  
 . { : : : :

:  
 .

---



---

. :  
 . [ ] ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>  
 : <sup>3</sup>



---

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:( )

:( )

{ } { } :

\_\_\_\_\_

:( )

:( )

( )

( )

:( )

.

-

-

:

:

:( )

\_\_\_\_\_

.

:( )

.

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

:

:

\_\_\_\_\_

.

-

.

.

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

) :

.(

:

:

\_\_\_\_\_

-

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

):

;

:( )

;

:(

,

;

( ) :

:

:

1

2

3

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

.

∴

\_\_\_\_\_

.

.

.

.

\_\_\_\_\_

∴

.

.

∴

\_\_\_\_\_

∴

∴

.

∴

∴

\_\_\_\_\_

.

∴

1

∴

∴

2

\_\_\_\_\_

.

∴

3

∴

4

\_\_\_\_\_

---

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_ : ( )

: ( )

( )

\_\_\_\_\_

: ( )

:

:

.

: " " \_\_\_\_\_

( \_\_\_\_\_ )

:

( )

: " " \_\_\_\_\_

} : ( )

:

.{



}:

:

. {

.

:

---

:

.

.

:

.

:

.

.

:

---

.

---

---

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>1</sup>  
( ) ( 3022 , 3966 )

∴ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

∴ \_\_\_\_\_ ):

\_\_\_\_\_ : [ ] .

. (

:

: \_\_\_\_\_ ( )

:

.

: \_\_\_\_\_ ( )

: \_\_\_\_\_ ( )

.

:

.

:( ) : ( )

.

:

: \_\_\_\_\_ : ( )

: \_\_\_\_\_ : ( )

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

. [ : ]<sup>1</sup>

( ) .

( )

:

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

( ): \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

: { \_\_\_\_\_ }

: ( \_\_\_\_\_ )

: ( \_\_\_\_\_ )

: ( \_\_\_\_\_ )

- - : ( \_\_\_\_\_ )

" :

:

" :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

"

" :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( ) : \_\_\_\_\_ ( )

( ) :

\_\_\_\_\_ ( )

\_\_\_\_\_ ( )

\_\_\_\_\_ ( )

\_\_\_\_\_ ( )

\_\_\_\_\_ ( )

\_\_\_\_\_ ( )

:( ) \_\_\_\_\_ : ( )

: ( ) :

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

" : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (

\_\_\_\_\_

:  
:  
:

:  
:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

: ( )

:

\_\_\_\_\_

: ( )

( )

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:( )

: \_\_\_\_\_<sup>1</sup>







. {

}:

:

:

:

. {

:

.

.

}:

:

{

.

( ) ( ) ( ) ( ) 

---

 ) <sup>1</sup>  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ) <sup>2</sup>  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>3</sup>

( ):

.

.

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

.

: \_\_\_\_\_ ( )

:

}

{

}:

.{

}:

.{

) ( ) ( ) ( ) ( ) ( \_\_\_\_\_ )<sup>1</sup>

( ) (





.{

}:

:

:

: !

:

:

:

.{

:

:

}:

.{

.{

}:  

---

: . ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>

( ) ( ) ( ) ( ) [ ] <sup>2</sup>  
.[ ]

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>3</sup>

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>4</sup>



\_\_\_\_\_

' ' . ' ; ' }:

:

:

. { :

}:

:

}: { :

. {

}:

( ' ' ): \_\_\_\_\_ 1

. ' ' :

: ' ' :

. : ( ) ( ) ( ) 2

) ( ) ( ) ( ) 3

(





∴ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1

∴ " " \_\_\_\_\_

- ( ):

:

-

:

( )

( ):

):

( ):

( ):

(

: ( )

: ( )

) :

. (

.

.

:

.

:

. (

) :

) :

(

} :

:

:

:

. {

.

.

. [ : ]<sup>1</sup>  
2

:

.

3

:

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>4</sup>

.



∴ ∴

---

∴

∴ ∴

---

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

∴ 1

∴ ∴ " " 2

∴

∴

∴

):

. (

:( )

.

.

.

.

.

.

( / )

( / ) [ ]<sup>1</sup>

]( ):

.[

2

:

3

:( ):

4

( ):

, : , :

:

" "

:" "

: \_\_\_\_\_ . : \_\_\_\_\_ . : \_\_\_\_\_ . : \_\_\_\_\_ . : \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_ .

: \_\_\_\_\_ .

: ( ):

. ( ):

) . . . : " "

( :

—

}: :

.( ) ( ) {

: ( )

.{ }

}: \_\_\_\_\_ ( ) ( ) : ( \_\_\_\_\_ )

:

.{ }: ( ) ( ) : ( \_\_\_\_\_ )

:

.{



}:

:

:

:

):

: —

: —

(

:

:

:

:

:

—

— (

):

—  
—

{

}:

{

}:

—

—

—

(

):

—

(

):

}:

[ : ]

):

[ ( ) : ]

(



. {

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( ) ( ) 1

: : \_\_\_\_\_ 2

3

4

[ : " " : ] . ( , :

) :

(

1

{ } :

:

:

:

:" "

:

):

:

:" "

:

(

(

):

.[

:

] <sup>2</sup>

:

( )

:

3

:( ) :

:( ) .

:

( )

:( )

):

(

(

): - -

(

):

:

\_\_\_\_\_

) :

(

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

[ : ]<sup>1</sup>  
2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

:

. { }

:

\_\_\_\_\_

- - :

-

-

:

\_\_\_\_\_

.. }

}: ( ) ( )

.{

\_\_\_\_\_

( ) <sup>1</sup>

<sup>2</sup>

: \_\_\_\_

( ) ( ) ( ):



.

.

.

.

.

.

.

.

---

.

.

.

.

.

.

.

.

---

.

.

.

:

.

.

·  
\_\_\_\_\_·

:

:

:

( ) ( ) ( ) ( )

\_\_\_\_\_ 1

:

}:

,

: .{

.

.

,

,

,

,

:

,

:

.

,

,

,

"

"

"

.

.

,

"

)

.

(

)

(

)

)

)<sup>2</sup>

)

(

)

(

)

(

)

(

)

(

.

(

)

(

)

(

}:

:

:

\_\_\_\_\_

:

1

,

,

,

,

( ):

,

.

:

:

2

:

,

:( ):

3

,

,

:(.. ):

4

( )

.

,

,

5

}:

.

( )

( )

{

:

:(

)<sup>6</sup>

)

,







( ):

---

.{  
:( ):  
1  
2

' ( ) '

.[ ]{ :

}: ( )

:

:

.[ ]{

:( ):

3

4

( ):

5

( ( ) ( ) :  
( ) :

":

"

---

( ' : ' :  
( ( ) ) ( ) :  
( ) 1  
( [ ] { ( ) ( ) } : ( ) 2  
( [ ] { :  
( ) } : ( ) 3  
( ) :  
{ :  
( ) : [ ] 4  
,



:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:" "

}: ( ) ( ) 1

:

:

:

( ):

.{

:

:

"

":

2

3

}:

( )

( )

4

:

:

:

:

:

.{

:







":

---

.{ }:

.{

:

}:

. .{

}:

:

1

.{

:

2

:

3

4

:

:

-

- -

:

-

.{

}

:

-

:

-

:

---

: 1

, ( ) : 2

:( ) : 3

: ( ) : 4

):

: ( ) : 5

:( ) 6

:

1

:( ) , :- -( )<sup>2</sup>

:( )<sup>3</sup>

:( )<sup>4</sup>

5

:- -( )<sup>6</sup>

7

( )

:

:( )<sup>8</sup>

( ) : ( )<sup>9</sup>

:

}:

:

( )



: :  
 : .[ ].{ : 1  
 : .( ) :  
 ( ) ( ) 2  
 ( ) ( ) ( ) ( )  
 : }:  
 .{ : }:  
 ) ( ) .{ ( )  
 : ( ) ( ) . ( )  
 : " " : 3  
 } : ( ) ( ) 4  
 { : : 5  
 ( ) : : ( )<sup>6</sup>

}: ( ) ( ) . ( )<sup>1</sup>

}: {

}: {

:

— . {

— .

' : \_\_\_\_\_

:

)

(

: , : : :

' : .

:

:

: . : : ( ) : <sup>2</sup>

:

3

:( ) : : " "

. / : \_\_\_\_\_ :

:

.{

:

:

}

:

: \_\_\_\_

: \_\_\_\_

:

, ( ):

}:

. ( ):

):

, {

. (

}

. {

:( )<sup>1</sup><sub>2</sub>

3

{

}:

( ) :

:( )<sup>4</sup>

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

. {

\_\_\_\_\_ ( ) : 1

:

:

." " .

2

. : ( ) : ( ) 3  
} : ( ) ( ) ( ) 4

:

:

:

( ) ( ) . { : : ( )  
} :

:

:

:

:

( ) . [ : ( ) ( ) [ ] 5  
: ] . ( )

\_\_\_\_\_ (

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

"

"

"

"

\_\_\_\_\_

:( )<sup>1</sup>



"

"

}:

:

. {

}:

. {

\_\_\_\_\_

:

:

:

}:

. {

:

):

:

:( ) . [ ]

( ) : [ ]<sup>1</sup>

. ( )

( ) ( ) ( )<sup>2</sup>

( ) : ( ) ( ) ( ) ( )<sup>3</sup>

}: ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

:

{

:

:

:

}:

:

:

:

:

:

. {

. (

---

.

---

.

---

.

---

.

: } ):

( / / ) ( / ) [ ]<sup>1</sup>  
): : - -

. (

. : : 2

. ( ) ( )

. ( )

. { :

} :

. {

}

{

:  
-----  
: ( )

:

:

:

-

-

:

:

:

:

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>1</sup>  
, ( ) : :

]. ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

. [

" " : <sup>3</sup>

—

( )<sup>4</sup>

.

---

:

:

. { }

---

.

.

---

..}

. { ..

---

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) 1

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) 2

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) 3

·  
}:

· {

·

·

·

---

· " " 1

:

· [ ]

· ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>  
· " " 3

:



}

. {

\_\_\_\_\_

. { }

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 1  
( ) ( ) ( )  
: " "

2

}:  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

[

: ( ) ( ) ] {

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>  
: " " . [ ] .

{ }

\_\_\_\_\_ 1

: 2

{ }:

\_\_\_\_\_ :

\_\_\_\_\_ :

}: ( ) ( ) ( ) 3

{ ( ) ( ) ( ) :

] { : }

. [



.

:

-

:

,

:

:

---

:( ) -

.( ) -

-

( )

:

---

:( )

:( )

---

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ 1

}:

{



: ( )

: ( )

}:

:

{

.{

:"

"

1

:

:

2

( ) ( ) ( ) ( )  
( )

3

)

{ }

}

.

.

{

{

:

.

:

..}

:

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

.

.

:

} :

{

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>

( ) ( ) [ ] <sup>2</sup>

. [

:

]

:

..

}

:

( )

:

. [

] {

:

:

}:

( ) : [ ] <sup>3</sup>

{

.

:

}:

( )

}:

{

}:

:

-

-

.{

---

.[ ]{

:

( ) (

.

)

( )

( )

( )

( )<sup>1</sup>

( )

( )

( )<sup>2</sup>

}:

:

:

:

.{

:



\_\_\_\_\_

-

-

:

{

( )

1

}:

:

:

[ ] {

)

( )

( )

(

)

( )

.. [

]

( )

(

\_\_\_\_\_

2

3

4

\_\_\_\_\_ (

):

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:

}:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

. {

:

---

: 1

:

2

:

. {

}: ( ) ( )

3

( )<sup>4</sup>

.

:

( )<sup>5</sup>

( )<sup>6</sup>

( )<sup>7</sup>

( ) :

8

: :

9



. ( ):

.

.

.

.

}:

:

:

. {

:

.

.

( )

. [

( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

: ] ( )

. [ : ]<sup>2</sup>

3

) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>4</sup>

) ( ) ( ) ( )

.. }:

. {

:

---

( ) ( ) ( )  
: \_\_\_\_\_ 1

:

: \_\_\_\_\_ 2  
:

}

:

{

( ) ( ) ( ) 3  
: \_\_\_\_\_ 4









}:

:

. {

"

"

: \_\_\_\_\_

( )

}:

. [ ] {

:" " " "

}:

. {

:( )

:( )

:

:

: \_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

: \_ .

: .

) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>  
\_\_\_\_\_ : ] . (

:

---

}:

:

:

.

{

}:

. {

}:

---

-

-

.

:

:

. [

.

:"

"

1

}

}

\_\_\_\_ . {

{

{

}

) ( ) ( ) ( ) ( ) )<sup>2</sup>

( ) (



. {

:

}:

{

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

:

}

{

\_\_\_\_\_

( ) ( ) 1

: : " " 2

( ) ( ) 3

" " 4

( ) ( ) ( ) 5

}:

\_\_\_\_\_

:

:

{

{

: }

}

{

:

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>

}:

{

( )

( )

( )

}: ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>2</sup>

: {

:

}"

{

}:

( ) ( )

: }

( ) ( ) {

: }

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

: {

. [ ] .

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>1</sup>

: ): ( )

:

:

{ }:

" " : " " . ( :

.

{

}:

{

}

{

\_\_\_\_\_

}:

{

\_\_\_\_\_

( ) ( ) <sup>1</sup>

( ) ( ) [ ] <sup>2</sup>

<sup>3</sup>

( ) ( ) ( ) ( ) <sup>4</sup>

<sup>5</sup>

:

:

}

{

<sup>6</sup>

:

:

:

:

:

:

}:

:

:

. {

:

}:

{

.

}:

:

:

{

}:

:

}:

{

[ ]

:

( )

:

( )

( )

[ ]<sup>1</sup>

.

)

( )

( )

( )

( )

[ ]<sup>2</sup>

:

(

.. [ ].

. {

-

}

-

{

{

}:

.

.

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>  
 : . ( )

( ) ( ) ( ) ( ) <sup>2</sup>  
 ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>3</sup>  
 ( ) ( ) ( ) ( )

4

:

}:

. : . [ ( ) ( ) ] {  
 - - } : :

{



⋮  
\_\_\_\_\_

/ / / /

-

}

-

. {

}:

. {

/ / / /

\_\_\_\_\_

:- - : 1  
( ) ( ) ( ) ( ) 2  
( ) ( ) ( ) 3



}:

, , , ,

{

.

.

.

.

.

.

:

\_\_\_\_\_

{

}

}:

:

:

:

\_\_\_\_\_ ( ) ( ) ( ) ( )<sup>1</sup>

[ : ]<sup>2</sup>

}: { : : . { :

}:

: : {

: \_\_\_\_\_

) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>

( ) ( ) (

: : " " <sup>2</sup>

: : : :

: { }.

( )

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_ : " "

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.( ):

\_\_\_\_\_

( ) ( ) ( ) <sup>3</sup>

( ) : <sup>4</sup>

—

}:

. {

}:

{

( ):

.

.

.

---

---

:

.

}:

:

:

:

}:

. { :

{

:

( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>1</sup>

( ) ( )<sup>2</sup>

. [ : ]<sup>3</sup>





:( ) .

):

.

: ( )  
}:

:

:  
. { :

.

.

.

}"

:

( ) : 1

{ :

. [ : ]<sup>2</sup>

( ) ( ) ( ) ( )

( ) ( ) )<sup>3</sup>

4

:

:

:

:

.

—

}:

.{

:  
\_\_\_\_\_  
:

}:

.{

. [ ]

\_\_\_\_\_  
( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>  
2

}:

.{

: ( ):

: . . .

( )

. ( )

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>3</sup>  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )

{ }:

..



:" " 1

{ }:

}: \_\_\_\_\_

{

: \_\_\_\_\_

:( )

: \_\_\_\_\_

:" "

: \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

( ):

( ) ( )

}:

: : : :

{  
:( ) :( ) :  
}:

: :





.{  
 : ( / / )  
 . ( / / )" " . ( )" "  
 ( : " " ) : ( )" " : \_\_\_\_\_  
 : \_\_\_\_ . : ( / ) \_\_\_\_\_  
 :  
 : ( / )" "  
 :  
 ( ) : ( ) : ( ) :  
 } ( ) ( )  
 : :  
 {  
 : :  
 : } :  
 { :  
 : \_\_\_\_\_  
 } : .. ( / / ) : \_\_\_\_\_  
 {  
 : ( / / )  
 :  
 \_\_\_\_\_  
 " " , " " : " "  
 } ,

---

, { , " " :  
" "  
: " "  
\_\_\_\_\_  
}: , {  
. { } : , {  
: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
: \_\_\_\_\_ : ..  
:  
: ( \_\_\_\_\_ ) :  
:( \_\_\_\_\_ ) .  
:( \_\_\_\_\_ ) : ( \_\_\_\_\_ ) : ( \_\_\_\_\_ ) : ( \_\_\_\_\_ )  
:( \_\_\_\_\_ ) : ( \_\_\_\_\_ )  
) : ( \_\_\_\_\_ )  
:( \_\_\_\_\_ ) : ( \_\_\_\_\_ ) : ( \_\_\_\_\_ )  
:( \_\_\_\_\_ ) : ( \_\_\_\_\_ ) : ( \_\_\_\_\_ )  
:( \_\_\_\_\_ ) : ( \_\_\_\_\_ )  
\_\_\_\_\_  
: " " \_\_\_\_\_  
:  
: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
: \_\_\_\_\_  
} : : " " \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ {

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

;

;

;

:"

"

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

.

:

\_\_\_\_\_

:

.

\_\_\_\_\_

.

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

( )

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

.

\_\_\_\_\_

.

\_\_\_\_\_

:

:

\_\_\_\_\_

.(

:

):

)

:

:

\_\_\_\_\_

.(

⋮

---

}:

⋮  
{

⋮  
}:  
{

---

⋮ 1  
}:  
{

⋮  
( ) ( ) ( ) ( ) 2  
⋮ 3

(

})):

: {.

.

:

.

:

.

}:

:

. {

}:

):

:

:

{

. (

}:

. {

}:

( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>  
;

:

.

: [ ]

( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>

. [ ( )

] ( ) ( ) :

( ) [ ]<sup>4</sup>

. [

{

:

:

)

.(

:

):

.(

.

.

.

( ) ( ) ( )  
.[ ]

( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>1</sup>

.[ ( )

( ) ( ) ( )

].

( ) : [ ]<sup>2</sup>

:

( ) :<sup>3</sup>

:

:

}

:

:

:

:

:

:

{

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:  
( ) . :  
:

: : 1

\_\_\_\_\_ -

\_\_\_\_\_

:  
( )

}:  
)

{

:

.(

( ):

:

}:  
{

{

\_\_\_\_\_ - -

- -

:

:

.

/

/

.

/

/

/

.

/

.

.

.

\_\_\_\_\_

.

-

-

.

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

.

.

:

.

:

:

"

"

1

\_\_\_\_\_

/

/

/

/

/

.

/

/

/

/



}:

. {

:

( ) ( ) ( ) ( ) ( )

1

2



}:

:

:

.{ : !

---

1

):

.(

):

.(

:

.

.

:

.

:

.

.

:

:

:

:

:

.

2

( ) ( ) ( ) ( ) 3

.

.

.

.

\_\_\_\_\_

1

:

:

.

.

2

:

.

3

:

.

:

.

:

:

:

:

.

:

4

:"

"

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

.

:

:

'

\_\_\_\_\_

\_\_'

\_\_\_\_\_'

\_\_\_\_\_'

.

:"

"

\_\_\_\_\_

:

:

:\_

:\_'

:



} :

{ :

---

.

.

.

.

: ]

( / ) ( / ) [ ]<sup>1</sup>  
.[ " " 2

2

:

.

:

.

.

⋮  
\_\_\_\_\_

}:

. {

}:

. {

}:

-

\_\_\_\_\_ 1  
( ) :  
- - ; - 2

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>  
}: ( ) ( )  
{

: {

:

}:

. [ ] {







}:

---

.( ) {

: 1

):

:

(

):

:

(

):

: \_ .

: \_ (

):

( )

:

( / /)

.(

:

:

2

.(

)

.{

{

}

}:

. {

⋮  
\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_

}:

:

. {

\_\_\_\_\_

( ) ( ) 1  
( ) ( ) 2

( ) ( ) 3

( ) ( ) 4

}:

{

( / / )

.{

}:

}:

( )

:

{

. [ ] .

}:

:

:

. {

.

.

:

}:

:

. { :

.

.

}

---

$$( )^1$$

( ) ( ) :

: {

}:

. {

}:

: " "

---

:

.

: " "

:( ):

$$( ) ( ) \frac{.}{2}$$



.{

:

( / / ) ( / ) " "

( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>  
( / ) ( / / )

}:

: :

:

:

:

] {

( : )

( / / )

}:

:

( / / )

( / / )" "

. [

∴ \_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_ .

∴ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_ - 1

∴ ( \_\_\_\_\_ )

∴ ( \_\_\_\_\_ )

∴ \_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_

∴ \_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_

∴ \_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_

∴ \_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_

∴ \_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_

∴ \_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ∴ \_\_\_\_\_

2

3

:

:

\_\_\_\_\_

:

:( )

:( )

:( )

\_\_\_\_\_

:" " 1

}: , ;

.( ) ( ) .{

}:

. [ : ] .{ , :

.( ) : ; , ,

: ; , ,

: ; , ,

: 2

:

:

3

:





\_\_\_\_\_

:

:

.

\_\_\_\_\_

.

.

:

:

-

-

:

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

.

:

-

-

-

.

-

:

:

-

-

:

:

:

:

-

:

:

.

-

.

-

:

:

.

-

.

-

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

:







{

.

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

.

.

\_\_\_\_\_

.

.

:

:

.

\_\_\_\_\_

: ! ( ) ( ) ( ) ( )<sup>1</sup> : }:

: ( ) : . : { ( ) ( ) ( ) }:

. . { } : 2 ( ) :

$$\frac{1}{x} = x^{-1}$$

$$\frac{d}{dx} x^{-1} = -1 x^{-2} = -\frac{1}{x^2}$$

$$\frac{d}{dx} \frac{1}{x} = -\frac{1}{x^2}$$

$$= -x^{-2}$$

$$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = \frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$$

$$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^3} = \frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$$

$$\frac{d}{dx} \frac{1}{x^4} = \frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$$

. ( :

, ):

, , ,

, , , , ,

, , ,

, , ;

. (

) ( ) ( / / ) : [ ]<sup>1</sup>  
: ):

:

: (

):

: ( / / ) , ( / ) : [ ]<sup>2</sup>

):

, , , , , , ,

, , ;

. [ ] (

): ( )

:

] (

. [

): ( )

:

:

[

] (



\_\_\_\_\_ 1  
: " " \_\_\_\_\_

}:

( / / ) ( / ) ] {  
.[

\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ : " " \_\_\_\_\_

: " " \_\_\_\_\_

( ) :

: " " \_\_\_\_\_ 2

.

.

.



:" " 1

' ' ( )

' ' :

' ' ):

' ' ( )

( ' ' : ):

: ' ' ):

' ' : ( : (

' ' : ( / )



---

, " { , } : :

, .

. ( ) - - . ,



. (( )

): { }:

. (

}:

:

:

. {

:

:

.

}:

:

. {

:

:

}:

:

:

:

. {

:

:

:

---

---

. [ : ]<sup>1</sup>

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

: : ( ) : . [ ] .

. : ( ) :

( ) ( ) ( ) ( )<sup>3</sup>

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>4</sup>

.

⋮

⋮

⋮

\_\_\_\_\_

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

⋮

\_\_\_\_\_

⋮

⋮

1

2

.

.

.

.

.

.

.

---

.

.

.

.

.

.

.

---

.

:

1

.



.

\_\_\_\_\_

1

" \_\_\_\_\_ "

: \_\_\_\_\_

.

" : \_\_\_\_\_ "

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

,

( \_\_\_\_\_ ) :

\_\_\_\_\_

.

: " " \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

,

.

;

: \_\_\_\_\_

,

,

,

\_\_\_\_\_

,

,

,

,

.

: " " \_\_\_\_\_

,

,"

( )

,

( ) ( ) , ( )

( ) : \_\_\_\_\_

( )

,

,

( )

.

( ) ( ) ( ) :

( ) :

( )

.

,

:

,

( )

( )

,

( )

.

: " " \_\_\_\_\_

2

: \_\_\_\_\_

,

:

,

.

. - - :

---

.

.

.

.

.

:

.

;

!

;

.

!

.

---

---

.

!

1

:

." "

2

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

}: 1  
.( ): { 2

':  
: ' 3  
: " " :  
: .  
: .

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (

:

}

\_\_\_\_\_

"

"

1

:

"

"

2

\_\_\_\_\_

"

"

( ) : " "

3

:

---

}:( / )

. {..  
}:( )

1

:

:

:

{

"

":

2

3

4

}:

"

:

:

:

.

,

:

,

,

:

"

.{

:

.

"

.

:

,

:

(

)

5

:

:(

)<sup>6</sup>

:

---

: . : ( )<sup>1</sup>  
, , ,  
, ( ) :<sup>2</sup>  
, { } : ( ) :<sup>3</sup>  
, ,  
, ( ) :  
, ( ) : ( ) :<sup>4</sup>  
5  
, : : ( ) :<sup>6</sup>  
, , : : ( ) :<sup>7</sup>  
, } :  
, ..{  
: : : ( ) :<sup>8</sup>  
: : :  
: ( ) : : ( ) :<sup>9</sup>  
( )  
} : ( )<sup>10</sup>

:



:

:

.{

:( )<sup>1</sup>

:( )<sup>2</sup>

( ):

:

3

4

:( ) ,

:( ):

5

:( ):

6

:( ):

7

:( ):

8





: !

:

: :  
:

:  
: :

! ! :

:

:( ) ,

:( ) : ( ) : 1

:( ) : ( ) : 2

3

4

5

6

7





! :

:

:

:

:

:

:

:

:

:

!

.{

:

}: ( )

( )

:

:

:

:

:

:

{

:

.

( ): 1

( ): 2

: 3

4

}:

}:

{

.{

-

-

: \_\_\_\_\_

:

:

: \_\_\_\_\_



:

):

( ):

:

:

:

:

:

:

:

:

,

,

,

,

,

.

. [ : ]<sup>1</sup>

:( ):<sup>2</sup>

:( ):<sup>3</sup>

,

"

"

,

:

.

,

,

:( ):<sup>4</sup>

:

) ( ):

(



' } : , " " : ( ) : , {

, : ( ) : " " 1  
: . :

" : " " 2

" : ( ) : 3

{ } : 4

, : }

: , { ) : [ : ]<sup>5</sup>

{ }

{ }

{{ }}

( )

:

:

( ):

:

{

\_\_\_\_\_(

.

,

,

(

:

)

:

.

( )

}: ( )

):

.

.(

( )

( )

( )

<sup>1</sup>

.(

)

<sup>2</sup>

:( ):" "

-

:

:

.



}:

{

):

: (

): ;

. (

:

;  
\_\_\_\_\_

: };

. {

,

,

;

): ;

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>

. : : . [ : ] <sup>2</sup>

. : :

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>3</sup>  
<sup>4</sup>

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

:" " <sup>5</sup>

: . : . : . ,



. {

)

. (



(

"

"

:

"

"

"

"

"

"

"



.

:( )<sup>1</sup>

) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>2</sup>

( ) (

.{

}:<sup>3</sup>

3

:

( / / )

:" "

)

. [ ] (

( ) [ ]<sup>4</sup>

\_\_\_\_\_

} :

. {

} :

. {

.  
.  
.

)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ : ( )<sup>1</sup>

(

( ) ( ) ( )<sup>2</sup>

;

( ) (

) ( )<sup>4</sup>

:

:" "

5



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

1

2

3

\_\_\_\_\_

{

}

{











⋮ \_\_\_\_\_ (

⋮ )⋮ ⋮  
⋮ (

⋮ " " \_\_\_\_\_

1

)⋮

⋮ (

"

"

⋮ " "( / )( ⋮ ) ⋮ 2  
⋮ ( / / ) ( / / )  
⋮ . [ ] ( )

\_\_\_\_\_ (

:

-

-

:

:

:

:

. ( ):

:

\_\_\_\_\_

:

\_\_\_\_\_

}:

{

.{

}:

\_\_\_\_\_

." " " " 1

. [ : ]<sup>2</sup>

:( )<sup>3</sup>

) ( ) ( ) ( )<sup>4</sup>

) ( ) ( ) (

(

:" " \_\_\_\_\_ 5

:

. { }

. [ ( ) ( ) ] { } :  
}:

: ( ) ] {  
.[  
}:

}:

} . [ ( ) ( ) ] {  
.[ ( ) ( ) ] {

:( ) : . [ ] . ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>  
( ) . :

) :

: ( ) : (

:

:

. { } :

.  
\_\_\_\_\_ ) : ( : ) :

" "

: (

:

}:

{

):

(

):

{

}:

:"

"

}:

(

: ]-

:

{

:"

"

}:

-[

{

:

{

}

:

"

}

:

:

:

:

{

"

"

"

"

:

: \_\_\_\_\_

( / )

( / )

[ ]<sup>1</sup>

:( / )"

"

):

( / )

":

.(

):

(

:

:



}:

.{

:

.

---

1

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

2

}:

{

}:

.{

:" "

3

}:

:

.{

}:

.{

:" "

---



}:

:

:

. {

:

:

}:

:

{

:

}

:

:

:

:" " " "

:" "

;

;

}

:

{

;

:( ).

:" "

: -

{

}

( ) ( ) ( )<sup>1</sup>

. {

: \_\_\_\_\_

.

: ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

}:

: {

: }:

: {

. [ " " ] .

2

:

},

},

{

{

},

( ) ( ) }

): " "

},

[

. [ ( ) ( ) ] {

:

}:

:

.{

:

}:

,

:( )

:"

"

( ) .

:

( )

,

).

:( ) .

,

( ) .

( ) ( ) ( ) :( )

.

:

,

.

:

:

:

:

.

:

:

:

}:

{ }

{

}:

{

}:

:

{

.

:

.

.

.{

:

---

}:

:

.{

:

---

.

,

;

.

:

---

.

---

( ) ( ) ) 1  
( ) ( ) ( ) ( ) )

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ) 2

" " 3

:

: }

): {

"( :

:" "





:

}:

}:

{

. {

:

}:

:

{

}:

. {

:

) ( ) ( ) ( )  
: .

---

 ) ( ) ( ) <sup>1</sup>  
( ) (

}:

:

. {

) ( ) ( ) <sup>2</sup>  
) ( ) ( )  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )  
( ) ( )

:

:

:

3





:

. { }

}:

:

. { :

. {

}:

.

:

,

:

:

( ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

:

. [ ] .

:

{ }:

. ( )

( ):

:

, ,

:(

):

:

:

) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) )<sup>2</sup>

( ) (

. [ ] ( ) : [ ]<sup>3</sup>

:"

"

<sup>4</sup>

\_\_\_\_\_

:

: \_\_\_\_\_ .

:

\_\_\_\_\_ .

: \_\_\_\_\_

:

:

:

:

:"

"

\_\_\_\_\_

}:

;

:

;

. {



.{ }:

:

. { }:

}:

{

:

}:

:

{

:

. { } }

:

}:

:

\_\_\_\_\_ 1  
" " 2

): 2

.({ }): 3

" " " " " " 3

.[( ) ]. ( ) [ ]<sup>4</sup>

( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>5</sup>

( ) ( ) ( ) ( )

: , ( ): : " "

: , :

:( ): , :

, : \_\_\_\_\_ ,

. \_\_\_\_\_ ,

:

. {

:

( ) ( ) ( ) :

( ) ( ) ( ) <sup>1</sup>

}: ( )

:( )): : .[

].{

)

:( ) .

)

:(

) :( ) .

:( )

:(

: : " "

:(

{

}:

:" " <sup>2</sup>

:

:

}

:

{

" "

- -

:" " <sup>3</sup>

3

;

:

( ) .

}:

. {

.

.

⋮  
\_\_\_\_\_

:

:

):

}:

:

:

:

{

. (

:

}:

:

:

\_\_\_\_\_

;

( )

;

,

(

)

( )

( )

( )

( )

<sup>1</sup>

( )

( )

:(..

):

<sup>2</sup>

:( )

:( ):

<sup>3</sup>

:( )

<sup>4</sup>

:( )

:

:( )

<sup>5</sup>

. {

: }:

: : : :

:

. {

.

:

· / / / /

:

.

,

.

\_\_\_\_\_

. [ ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

. : 1. ( ) ( )

} : - - ( ) ( ) : . [

: : : : : ) : . {

: : : : : : :

: " " : ] . ( : : " "

: : : : : :

. [ . . : :



. { }:

---

1

2

) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>

: ] . ( ) (

, , : . [

‘ ‘ ‘ : ;

: : . : : :

. : : : : .

. : : :

:" " 4

‘ ‘







:

---

} :

. {

,

,

.

.

}:

,

. {

,

.

.

.

.

.

---

:

1

) ( ) ( ) ( )

2

) ( ) ( ) (

(

( ) ( ) ( ) ( )

3

:

4

::

5

:

6

.

.

-

-

.

:

:

}

{

---

" " 1

:

}

{

-

2

( ) ( ) ( ) :

}:

{

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) 3

( ) ( )

}:

:

:

. { ..

,

,

.

}:

" "

" "

{!

!

:

,

}:

"

"

,

:

,

. {

}:

.

{

}:

) : \_\_\_\_\_.

:

{

(

):

,

,

(

( )

,

( )

)

:( ) ,

:

( ) :

.

,

,

( ) :

,

.

,

,

.

.

.

( ) ( ) ( )<sup>1</sup>

( / ) ( / ) [ ]<sup>2</sup>

( / )" "

( / )" "

.

:

:

]

. [( )

]

( ) ( ) ( ) 1  
}:

:

.{

: , , : 2  
\_\_\_\_\_

. ( ) , , : : \_\_\_\_\_

: " "

:

;

;

;

: " "

3

: " "

:

:

:

):  
 . ( ):  
 }:  
 . {  
 :  
 . }:  
 {  
 :  
 }

: , : ,  
 . [ : ]<sup>1</sup>  
 " " : " " ( ) :<sup>2</sup>  
 " " " " " " .  
 : ( ) : . [ ] ( ) : [ ]<sup>3</sup>  
 :  
 ) : ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>4</sup>  
 { :  
 ( ) : ( ) ( ) : : " " .  
 ( ) : . " " .  
 . ( ) :  
 , : .

. {

):

{ }

( ): ( { }

.

.

,

) ( ) ( ) ( )<sup>1</sup>  
) ( ) ( ) (

. (

, : , : ( ) : : " "

,

,

.

2

( ): .

-

( ): - - ( )  
: } : - - ( )

. { :

;

. [ - : ]<sup>3</sup>

. [ : ]<sup>4</sup>

; : " " " " <sup>5</sup>



∴  
\_\_\_\_\_ ):

( )

(( )

: ( ):

:

( ):

}:

{

: ( ):

1

) .

:(

.

:( )<sup>2</sup>

: ( )

:" "

3

:

:

:

:

:

:

.

,

:

4

.[ - : ]<sup>5</sup>

.[ : ]<sup>6</sup>

( ) ( ) ( ) ( )<sup>7</sup>

:

}:

}:

.{

}:

{

}:

:

-

-

:

:

:

{

.

:

,

,

.{

) ( ) ( ) ( )<sup>1</sup>

( ) ( ) (

. [ ] ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>

;

<sup>3</sup>

. ;  
}:

{

. ; , , ,  
.

.

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

: 2

: 3

:: } : ( ) ( ) 4

: {

, , , , ,

( ) :  
( ) :

, :  
:

:

,

,

.

,

:

.

{

}:

:(

)

:" "

1

( ) :

2

:

:

:

" "



:

}:

:

. {

.

].

.

:

. {  
( / ) ( / ) [ ]<sup>1</sup>

:

. [ ( )

:" " 2

}:

;

,

}: [ ] {

-

[ ( ) ( ) ] {

—

;

:

-

.

—

;

;

,

-

-

:

:" "

—

: \_

:

{

}:

}:

:

:

:

:

!

:

:

: ) . .

(

)

}( ) ( )

.(

{

:" "

):

: \_ .

.(

) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) 1

( ) (

2

3

4

.{

:

}:

.{

\_\_\_\_\_ ( ) 1

2

:

:

}: \_\_\_\_\_

{

}

{

:

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) 3

4

:

:

\_\_\_\_\_" " 5



}:

:

. {

:

(

\_\_\_\_\_

-

-

:

:

\_\_\_\_\_

:

.

.

:

\_\_\_\_\_

:

:

. {

}

( )

{

,

,

}:  
\_\_\_\_\_

:

.

:

.

:

:

1  
\_\_\_\_\_

:

:

:

( ) [ ]<sup>2</sup>

. [ ]

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>3</sup>

:

{ }:

( )

( : ): ( )

:  
}:

}: .{

. {

\_\_\_\_\_ 1  
: \_\_\_\_\_

: " " \_\_\_\_\_

" "

{ }

: { }:

{ }:

: \_\_\_\_\_ :

{ }:

: { }

{ }

}: ( / / ) ( / / ) ( ) ( / / ) [ ]<sup>2</sup>

}:  
:  
:  
:  
:

. {  
}:  
:

. {  
..  
.. }:

{

---

{ }:( / / ) ( ) {  
: : : .  
( )" " ].{ :  
. [ { }:  
( ) ( ) ( 4229 4228 ) ( ) [ ]<sup>1</sup>  
: ] . : :  
.[  
( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>2</sup>  
: }:  
": {  
": " . [ ] . "  
] . ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>  
: . : : : . [ ] :

( ): (

.

:

:

\_\_\_\_\_

:

. {

}:

}:

. {

}:

:

:

:

.

,

:( ) : " " \_\_\_\_\_ 1

:

:

.

:

.

.

:

:

.

,

:

)

( )

( )

( )

( )

( )

[ ]<sup>2</sup>

. [

:

].

( )

(

(

)

( )

( )

( )

( )

[ ]<sup>3</sup>

:( ).

:( ): :

:

:

. [ ].

.

:

:

.

}: . {  
. {

}:

\_\_\_\_\_

- - :  
: :  
. {

}:

}: \_\_\_\_\_ ( ) [ ]<sup>1</sup>  
( ) {

{

. [ ] .

2

. [ : ] . ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>  
: " " 4

\_\_\_\_\_ :  
\_\_\_\_\_ :  
\_\_\_\_\_ :  
\_\_\_\_\_ :  
\_\_\_\_\_ :

: .

:

.. . .

.{

:

:

}:

.{

}:

.{

. {

}:

}: ( ) [ ]<sup>1</sup>

, ( / ) : ( )

] {

:

"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

:"

)

}:

(

)

(

)

(

)

(

)

:[ ]<sup>2</sup>

{

. [

] {

}:

(

)

(

)

(

)

:[ ]<sup>3</sup>

}:

:

:

:

:

:

:

{

}:

. [

].

}:

}:

\_\_\_\_\_ /

\_\_\_\_\_ 1  
: " "

{ }:

\_\_\_\_\_ / 2  
: " "

:

{ }:

:

\_\_\_\_\_

:

:

:

:

. {

.

.

.

.

}:

: .

:

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

. [ ] .

2

. :

): 3

.(

,

:" "

,

,

:

( / / ) ( / / ) ( / )

}

: . [ ] {

:" "

: ,

{

}:

:

":

."

\_\_\_\_\_

":

."



. {

:

. {

}

:

:

. {

}:

}:

. {

}:

{

}:

. {

}:

( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

: .

:

: . {

. [ ]

2

) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>3</sup>

. [ : ].

( ) ( )

}: :

( ) ( ) ( )<sup>4</sup>

-

-

:

:

:

. {

( ) ( ) ( )<sup>5</sup>

( ) ( ) ( ) ( )<sup>6</sup>

:

}:

:

:

} :

.{

:  
} : \_\_\_\_\_

.{ :

: }:

:

.{

}:

.{

.{ }

:

:

}

:

:

:

:

:

:

.{

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>2</sup>

( ) ( )<sup>3</sup>

( ) ( ) ( ) ( )<sup>4</sup>

( ) ( ) ( )<sup>5</sup>



. { : . { }

}: : ( ) : { ( : } : . {

) : : ( ) <sup>1</sup> (

: ( ) ( ) [ ] <sup>2</sup> { }

. [ ] .

: ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) <sup>3</sup> <sup>4</sup> " " " ;

:

}:

}: .{ :

. {

}:

: : :

. { :

}:

: : : :

: : . {

:

:

---

( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) 1

: . , : 2

. : 3

. :( ) :( ) : 4

): . ( ) ( ) ( ) 5

. :( : " " 6

( ) ( ) :( )

: :( ) :( )

) :( )

) : . :(

, ( ) :(

.  
 }:  
 :  
 . { : :  
 }:  
 : : : : :  
 . { : :  
 }:  
 . { : :  
 : ):  
 }:  
 : :  
 . ( { : :  
 }:  
 : : : : :

: ( ) : . [ ] : ( ) [ ]<sup>1</sup>  
 , , : ( )  
 . : ( ) ( )<sup>2</sup>  
 : ( ) ( )<sup>3</sup>

:

:

:

:

!

:

{

:

:

" "

" "

"

:

"

" "

{

}

: (    )

}:

: -

-

:

( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>

:

. [ ] .

:

:

:( ):

"

).

:"

:(

:( )

:

:

."

."

. {

:

.

}:

:

{

:

}:

. {

:

:

:

:

<sup>3</sup>(

):

:

}:

{

:

}:

(

)

(

)

[

]

<sup>1</sup>

{

)

(

)

(

)

(

)

(

)

. [

]

<sup>2</sup>

.

:

.

(

[

:

]

<sup>3</sup>

.

(

)

(

)

(

)

<sup>4</sup>



}:  
. {

:

}:

. {

:

}:

. {

:

. [ ] ( ) ( ) ( ) [ ]<sup>1</sup>  
 ) ( ) ( ) ( ) ( )<sup>2</sup>  
 . ( ) ( )  
 : ( ) : ( ) ( ) ( )<sup>3</sup>  
 : " " : " " \_\_\_\_\_<sup>4</sup>

) : : " " \_\_\_\_\_ .

}:

. {

}:

. {

}:

:

:

. {

:

:

-

:

.

(

):

,

.(

:

,

,

,

,

.

,

:

.[

:

]

( )

[

]<sup>1</sup>

( )

:(

)

:(

)<sup>2</sup>

):

.[

( )"

"

]

( )

( )

[

]<sup>3</sup>

:(

\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_.

:(\_\_\_\_\_).

(\_\_\_\_\_).

:  
 }:  
 .{  
 }  
 .{  
 :"  
 "  
 }:  
 .  
 {  
 :  
 }:  
 }:  
 .{

:  
 .{  
 :



( )  
 ( ) ( ) ( )<sup>1</sup>  
 : ( ) : . [ ] . ( ) [ ]<sup>22</sup>  
 :  
 ,

.

\_\_\_\_\_

..... (

..... :

..... :

..... :

..... :

..... :

..... :

..... :

.....

..... :

..... :

..... (

..... (

} :

. {

.....: .  
.....: .  
.....: .  
.....

..... (

---

.....  
.....

..... (

---

.....  
: .....

..... (

---

.....

..... (

---

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

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(

.....

.....

(

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... \_ \_ (

: .....  
:

.....

.....

: .....  
:

..... (

.....

: .....  
:

: .....  
:

: .....  
:

.....

: .....  
:

.....

.....

: .....  
:

.....

.....

.....

.....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

- .....  
:
- .....  
:
- .....  
.....

..... (

---

.....  
.....

..... (

---

.....

..... (

---

..... (

---



.....

.....

(

: .....  
:

: .....  
:

.....

: .....  
:

: .....  
:

.....

(

... :

.....

: .....  
:

: .....  
:

: .....  
:

: .....  
:

: .....  
:

: .....  
:

: .....  
:

: .....  
:

: .....  
:

: .....  
:

.....

.....

.....

.....

∴

.....

.....

.....

∴ ..... ∴

..... ∴

..... ∴

....

.....

.....

∴ ∴

∴ ∴ ..... ∴

..... ∴ ( )

..... ∴

.....

.....

∴ ..... ∴

.....

(

..... ∴





..... :

..... :

..... :

..... :

..... :

..... :

..... :

..... :

.....

..... :

..... : ( )

.....

.....

.....

.....

.....

..... :

.....

.....

..... :

.....

.....

..... :

.....

.....

: ..... \*

.....

(

.. .

.....

..... :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... :

..... :

..... :

..... :

.....

.....

: ..... \*

..

.....

.....

..... :

..... :

.. :

: ..... .

..... :

..... .

.....

: ..... .

..... :

..... :

.....

.....

.....

:( ) ..... .

.....

..... :

: ..... .

: ..... .

..... :

...

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

..... (

---

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



.....:

.....:

.....

.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

(

.....

(

..... / /

.....

.....

.....

.....

.....

.....

:

.....

.....

.....

..... : (

---

..... (

---

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... :

..... :

.....

..... :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... :

· / / / /

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... :

.....

· ..... :

· ..... :

.....

..... :

..... :

..... :

..... :

.....

(

.....

..... :

.....( ): (

---

.....:

.....:

.....:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

: :

.....

.....

.....:

.....:

.....:

..... " " :

.....

.....

.....

.....

.....

.....:

.....