

, 0-1000
 ,
 < 0 1000, 0 () 1000
 , -3 600. -3
 .
 -3 . ,
 , , . ,
 :
 : -3 .
 , : -3 , - , . :
 , ,
 -3 . :
 , -3 , .
 . , , -3

10

< ,
 . 10 :
 : ,
 .
 : , , ,
 .
 : , .
 : , ' - .
 : ,
 - . :
 : , , ,
 : .
 : , , ,
 : , , ,

?

< . 10
 :
 : ,
 , .

10

< 10 , : ,
 : ,
 .
 - : , , --
 .
 - : , , ,
 .
 - : , , ,
 - : , , ,
 .
 - : , , ,
 .
 : , , ,
 .
 : ,
 .
 : , , ,
 .
 - : ,
 .
 , , - .
 / , , .
 10 : .
 : , ,
 .
 : , ,
 .
 : , , ,
 .
 - : ,
 .
 : , ,
 .
 : ,
 .

$$< 10 \quad \quad \quad :$$

/ , 1-10

/ , 1-10

/ , 1-10

—

/ , 1-10

—

—

•

•

•

—

— •

/ , 1-10

—

$$\begin{aligned} & \cdot \\ & \cdot \end{aligned} \quad , \quad , \quad ,$$

•

$$\vdots, \quad , \quad ,$$

.

•

•

.

•

•

—

—

/ , 1-10

—

•

4,

\angle

,

: , , ().
 , .
 - , , .
 : , ,
 . , - , - ,
 , , : , .
 : ,
 . - , - , ,
 , .
 - , - , ,
 , .
 -
 <
 , , , , , , ,
 , , , , , , ,
 . , -
 - :
 :
 , (, - .),
 , , .
 : , - , ,
 , , , , , , ,
 - , , .
 : (,).
 , “ ” “ ” ,
 : , - ()
 .
 : ,
 , - .
 - , , .
 , , , , ,
 , .

(+18)

 \angle

, - - . - , ,
 . , .
 , , . ,
 ? ,
 , ,
 . , .
 ,
 []

< , . :
 : “ ” :
 , , .
 : “ ” ,
 . ,
 :
 , @ , @ , @ ,
 , @ , , “ ”
 :
 , @ , ,
 : ,
 , - .
 , ,

1. $\vdash -4$. $(\vdash -4, \vdash -4, \vdash -4)$.

2. $\alpha = -4$ - (),

5. : -4 (,)

2021.

,

?

!

“

”

-4

.

,

.

1.

:

,

.

,

,

.

2.

:

.

.

3.

:

,

.

.

4.

:

,

-4,

.

-4,

2021.

,

.

.

.

.

,

,

,

-4

.

“

”?

“

”

?

<

-

.

.

,

-

,

.

,

.

.

,

-

,

.

.

,

<

-4

(

):

,

.

2. α : $\mathbb{R}^n \rightarrow \mathbb{R}^n$, $\alpha(x) = (x_1, \dots, x_n)$, $\alpha(x) = (x_1, \dots, x_n)$, $\alpha(x) = (x_1, \dots, x_n)$.

\leq , , “ ” .
 , , -4.
 :

5. / :

.

, “ ” , , .

, “ ”
 , “ ”
 , “ ” “ ” -4
 , -4,
 .
 ,
 ,
 .
 , .

,
25

, , - ,
 , .

, - - ,
 () - ,
 ? - “ ”? “ ” ? - ,
 . - , -
 - ,
 25

 ?
 < , , 77, 78 ,
 . , ,
 , :

 -4, , “ ” “ ” -4.

 ,
 ,
 , . “ ”?
 < ! , “ ”.

-4

“ ” “ ” -4.

’ -4.

’ -4

-4.

< -4!

1. :

2. : , -

3. : - -4

4. : ,

5. : ,

!

?

< , . , -
 , , ,
 , , . , 2021.

•
 < . - ,

1\ :

• : - .

• : , ,

• : - ,

2\ :

• : , , , ,
 “ ” .

• : ,

• : ,

• : - ,

• : , -3 ,

< - , - .
 - , , ,
 . , .
 , , . -
 .
 , - ,
 . , , - ,
 .

- :

1. : .
 - .

2. : , - .
 .

3. : , , . ,
 - .

4. : , . , -
 .

5. - : - , , -
 .

6. :
 .

- , , , ,
 .

-

< “ ” - ,
 . “ ” “ ” (“ ” , “ ”)
 “ ” (“ ” “ ”).

2. :
 , - .
 , - .
3. :
 ,
 , - .
4. : - ,
 ,
 - , .
5. : - .
 ,
 .
 , - - , -
 , .

- . (+18)

< - “ ”
 . , - (+18) ,
 , , - .
 - , :

1. : -
 (+18), .
2. : , -
 . (+18), , .
3. : -
 (+18), , - .
 , - “ ”
 . (+18), , .
 , -
 , - ,
 - “ ”.

- . (+18)
- < ,
- “ ” , (+18),
- :
1. : , ,
 2. : ,
 3. : “ ” , ,
 4. : , ,
- :
1. :
 2. : ,
 3. :
 4. - : - , , ,
- ,

1. α : ()

2. : (-) . ,
3. : , , .
4. : , () , .
5. : () . , , , , , .

< () . , :

1. : , (, ,) . ,
2. : , .
3. : , .
4. : , , .
5. : , .

，
， ， ， ， ， ，
。

<

()，

： ， ，

1. ： 。

， 。

2. ： 。

。

。

3. ： 。

， ， 。

4. ： ， 。

5. ： ， 。

。

， ， ，
， ， ， 。

?

<

-1，

： ()。

：

1. ： ， ，

， ， ， ，

。

2. ： 1,2 400.000

()， 。

1. , .
 2. () ().
 3. .
 4. .
- , :
- , ,
- ().
- , ,
- , ,
- , ,
- , ,

<

1. : , ,
2. : , ,
3. : , ,
4. : .
5. : .
6. : .

4. : , .
 " " , .

< - .
 - 11.000 ,
 .
 - .
 , .
 - .
 .
 , .
 , .
 , .
 - , -
 - , .
 , - .
 , .
 .

- < - .
 :
 1. : - ,
 . ,
 .
 2. : . - ,
 ,
 ,
 3. : , - (,
) .
 4. : ,
 ,
 .
 5. : , ,
 , - ,
 .

< , - .
 ,

1. : .

2. : , .

3. : , - .

4. : , - , .

5. : .

, - .

- ?

< , (),

1. : . , ,

2. : , ,

3. : . ,

4. : . ,

5. : ,

, :

, , , , , , ,

, , , , , , ,

, .
