

От рождения до семи лет



# Энциклопедия развивающих игр

Лена Данилова





... ( ) ? ? !

: 0-3

• • • • •  
- 25-30 ( )

?  
 , ( , ) . ( , ...)» «  
 ( , ...)» . : « , ( , ...)» «  
 - .  
 .  
 , - .  
 - .  
 , - .  
 , - .  
 ( , ) : -  
 .  
 , .  
 , .  
 , .  
 , - , .  
 .  
 ?  
 : « », « »  
 , « » .  
 ( . )  
 : ( )  
 .  
 10 , 50-60 .  
 , .  
 .  
 - .  
 .  
 .  
 ( , , ) ,  
 « », , .

( )

· ,  
· ,  
,  
:  
,  
» ,  
,

, , ,  
, ) , ( ,  
- , , ,  
, , ,

\*\*\*

( , ) ,  
( , ) ,  
, , ,

\*\*\*

( , ) ,  
-  
· ( , , ) ,  
· ; ( , , ) ,  
· ); - , :  
, , ( , , ) ,  
· ( , , ) ,  
, , ,

\*\*\*

), - ( , ) ,  
, - ( , ) ,

),). ( ( )), , . ( , - , - . ( , ).

\*\*\*

( 2-3 ). : , , . - , . ( 0,5-1 ) « » , , - ). « » , , - . , , . , , , , . , , , , , , , , , , , , . - , .

\*\*\*

« » . « » . ( « » ) . « » , .

\*\*\*

: , , , , , - ( ) , , . , ( , ) , , - , , . , , , , , .





，  
- .  
: « »， « »， « »， « » .

\*\*\*

，  
- .  
，  
- .

\*\*\*

( ， )  
- . « »， « » .  
« »， « » - « )， «  
» ( )， «  
» ( ) .

( ， )

\*\*\*

( )，

\*\*\*

， « » « »， ( 1-3 )  
，  
，  
，  
，

5-10

， ? ， ?

5-12

5-8

### 3-12

4). (

- 
- 
- 

### 6-10

!

( 20-30 ) ( 50 ) .

### 6-12

« ? » ( ), (

), « ?», .

### 6-18

, .  
, .  
, : ,  
, .  
, ( — , — , — ) .  
, . : « !  
, , !» ( ) . «  
, » .  
, :  
« , », « , », « , »

### 6-12

, —  
, .  
, ,  
, ,  
, — .  
, —  
, .  
, ,  
, .  
, ,  
, .  
, ,  
, .  
, ,  
, .  
: «  
!»  
!  
, ,  
.  
,  
—  
, —  
, .  
,  
.  
, .

10-24

(  
10-12

?

?

( )?

( 3 20 ).

( )

( « » « » ).

( - ) ,

).

( ) ,

\*\*\*

« » ( )

)

( - , )

!

( - , )

( , )

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

;

;

;

;

;

;

;

;

( ).

6-12

« »

, , , ... ,

,

:

• ( );  
• ;  
• ;  
• ;  
• , ;  
• ;  
• ;  
• , ;  
• ( );  
• , .  
• « ».  
• « » -  
• ,  
• - ,  
• .

**8-36**

• « »  
• ,  
• , :  
• ( );  
• ;  
• ( );  
• , ( );  
• ( );  
• ( );  
• ( ),  
• ,  
• ,  
• ,  
• ,

**10-18**

(  
1,5 )

)

( )

0,5

?

( )

( - ),

).

(

10-30

?

( )

( )



,  
.  
.  
,  
,  
.  
.  
,  
,  
:  
-  
.  
.  
( ),  
(  
,  
,  
(  
-  
,  
.  
.  
:  
(  
-  
,  
-  
« », « », « »,  
.  
.  
-  
,  
,  
?  
!  
-  
.  
,



(  
)

( )

).

1-1,5

« », « ».  
( )

1-2



— « », ( ).  
—  
— «  
— «  
».  
».  
».  
: , , ,  
— ( , )  
( , , , ) .  
« » « » , « », .

### 1,5-3

« »  
1,5-3  
4,  
—  
—

### 1,5-2

« »



Содержание

1. Введение

2. Теоретические основы

3. Методология

4. Анализ литературы

5. Экспериментальная часть

6. Результаты и выводы

7. Заключение

8. Литература

9. Приложение

10. Справочные материалы

- «...», «...»
- «...», «...»
- «...», «...»

( ).

« ( »).

(

).

— «

»

«

»

)

(

(

),

(

(

—

),

(

),

«

»

(

—

)

«

»



« »

2-6

« »

( ,

),

( - ),

\*\*\*

« »,

( )

\*\*\*

, - , 1 + 2, 2 + 1, 2 + 2, 2 + 3, 3 + 2, 3 + 3.

\*\*\*

,

\*\*\*

.

\*\*\*

, ( - ( ) , , : )  
, . ,  
.

\*\*\*

<< >>, << >>, << >>, << >>.

• , - , - ;  
• ; , -  
• , ,

\*\*\*

, ( )  
, )  
( ),

\*\*\*

• : - ;  
• - ;  
• , ;  
• , ,  
« ».

( ) . ( - ).

\*\*\*

( ) . ( ) .

,  
,  
,  
,

\*\*\*

.). - ( , .

### 3-5

« »

- ( , -  
, ( ) . )  
, ( - ) . , -

\*\*\*

, - , ,

\*\*\*

, , ,

\*\*\*

( ) , -

\*\*\*

( ) ,

\*\*\*

).

\*\*\*

3-6

« »

30

• : ( — 30 5  
 , — ( ); 858 );  
 • ( )  
 • , , , .  
 , , ( ) . , .  
 , , ( ) — .  
 • ( ) : ,  
 • , ( ?» ) : «  
 • ?) . —  
 • , — .  
 • : ( , , ) ?  
 • — ( ( ) ? — ) .  
 • ( ( ) ? ) .  
 • ? ? — .  
 • ? — , . ?  
 • , , ? ?  
 • ? ? ? ? ?

•

?

?

\*\*\*

:

,

,

,

.

.

,

.

.

:

(

,

?

,

?

?)?

•

•

.

?

?

?

•

.

,

?

•

,

?

•

?

?

?

•

-

?

?

?

•

,

,

?

•

?

\*\*\*

-

,

.

\*\*\*

-

,

,

.

.

3-6

«

»

:

;

•

•

(

).

,

,

,

,

,

,

.

.

,

.

,

,

,

.

\*\*\*

,

.

\*\*\*

,

,

,

,

,

,

,

( ) .

\*\*\*

( )

,

,

,

\*\*\*

,

,

:

\*\*\*

,

\*\*\*

**4-6**

« »

).

3 5 3 , ( - 15 5 15 .

\*\*\*

,

,

,

,

,

\*\*\*

,

,

,

,

\*\*\*

《 》, 《 》. : < , >, < , >, < >, < >.

\*\*\*

, . , .

\*\*\*

: < , >, < , >, < >, < > >, < > >.

\*\*\*

, .

\*\*\*

) ( ( , ( );  
• ( , );  
• ;  
•

\*\*\*

, , , , .

\*\*\*

- .

\*\*\*

( ) .

\*\*\*

- ( ,

).

:

2-4

, - ( ).

,

,

:

:

2-6

.

• ( ).

,

• ;

• ( ) ;

• ;

( - , ) ;

• -

,

• :

• , ;

• , ,

,

,

,

,

(

).

\*\*\*

,



( : « »,- ( : « »,- : « »,- ...»).

\*\*\*

( , ),- -

\*\*\*

(1 + 4 2 + 3).

\*\*\*

( : ).

(1 + 9, 2 + 8, 3 + 7, 4 + 6, 5 + 5, 6 + 4, 7 + 3, 8 + 2, 9 + 1).

\*\*\*

( : « »- ).

\*\*\*

( , ),-

\*\*\*

( , ),-

\*\*\*

\*\*\*

« »,

\*\*\*

), « », ( « », «0». ( « » - «11», )

\*\*\*

( :« ( » :« ( ) ».

\*\*\*

: « ?» :« ?»

\*\*\*

», ( ). : «  
», — — . : «  
», : « ... » .

\*\*\*

« ( ) ,  
», ( ) .  
», ( ) .

\*\*\*

», ( ) , :  
», ( ) , » .

\*\*\*

», — — — .

\*\*\*

( ) ( )

: 2, 4, 6, 8.

\*\*\*

: «  
?» : «  
...»

\*\*\*

: «  
?» : «  
?»

\*\*\*

: «  
».

- : 10-15 ( )
- - , , );
- ( ).

« ».

( ) .

, , , ,  
.  
) : - , - ( .

\*\*\*

( , :  
) . ,

, , . , ,  
, , .

\*\*\*

( , ) . : - , -  
• « » , « » ; :  
• « » , « » , « » » . « » , ,  
, , ,  
. ,  
, ( ) .

\*\*\*

« » « » . ( ) , ,  
, - . , ,  
( ) . ,  
( ) . :  
• « » , « » » ;  
• « » , « » » . ,

\*\*\*

1/2, 1/4, 1/8 ) . : ( ,  
• « » , « » » , « » » ;  
• « » , « » » , « » » ;  
• « » , « » » , « » » ;  
• « » , ... » , « » , ... » .

( ) .

\*\*\*

, ( ).

- 
- 
- 

\*\*\*

« »,  
( ).

\*\*\*

\*\*\*

( ),

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

— , . , , . , , , , . , , . , , .

\*\*\*

, : ( , , )

\*\*\*

, : ( , , )

, - , -  
( ).

\*\*\*

• , : , , . , , .

\*\*\*

- « — »;
- « — »;
- « — , , ».

$$: 2 = 1 + 1, 5 = 3 + 2, 5 = 4 + 1, 10 = 6 + 4$$

\*\*\*

$$: 8 - 5 = 3, 6 - 2 = 4$$

\*\*\*

( )

• , , : , ( , , ) .

. ,  
 .  
 \*\*\*  
 ( 5-6 ,  
 ).  
 , ,  
 ( , ),  
 ( , ),  
 ( , ),  
 ).

\*\*\*  
 : « ,  
 , » .  
 \*\*\*  
 : « ,  
 », « , ».  
 .

\*\*\*  
 : « 5/8 , 3/8 ».  
 \*\*\*  
 ( , ) :  $2/5 + 3/5 = 1$  .  
 2/6 :  $1 - 4/6 =$

\*\*\*  
 : «  
 », « : « , ».  
 « », «  
 ( ) » .  
 \*\*\*  
 (

);  
 $2/3 + 2/3 = 4/3 = 11/3;$



$$15/10 - 7/10 = 8/10.$$

\*\*\*

( , ).

1/4, 2/6, 4/10?

1/3 ? ,

3/4.

10 ).

( 1/2 + 1/4 =

\*\*\*

: « ,

»

(

$$\begin{aligned} \frac{1}{2} \cdot 3 &= \frac{3}{2} = 1 \frac{1}{2}; \\ \frac{3}{5} \cdot 4 &= \frac{12}{5} = 2 \frac{2}{5}. \end{aligned}$$

?

: «

!»

: «

»,

?

?

?

: « - », « - »

« »

« »

».

« , , »

« ».

(

)

-

),

(

(

)

?

«

»

«

»,

, «

»

-

(

).

(50 5 10 ).

- , ? :
- , - ?
- - ?
- , ?
- ?

, , ?

, :

... ,

,

- , , ,

« - »

:

• - , « » ( , , , ...);

• ;

• ( , , );

• ( , , ...).

, - - , - - - , - - - , - - -

• « - » ,

• « »

» « ».

« »

» , « - »

« »

» ,

?

25%), (Arial. (50

### 2-3

?

( ) .

“ !”» - : « ?

( ) .

( ) , « » « » .

( ) ,

:

« »—« », « », « » ;  
« »—« », « », « » .  
 , ,  
 .  
 ( « »),  
 , .  
 .

## 2-5

, , . « » , « » ,  
 .  
 .  
 , : « », « », « » ,  
 « » , « », « », « ». .  
 , - .  
 ( « » , « » ), .  
 , , , .  
 , , , .  
 .  
 , ) . ( ,  
 , - .  
 « » - .  
 - , - , .  
 , — , , .  
 « » , « » — « » , « » » .

## 3-5

« ».

( ).

« ».

**1-**

— , 3 5 3, 3 5 4, 5 5 5 .

« »

**2-**

« ».

**3-**

« » — ( ).

« ».

( « » , « » , « » , « » )

« » ,

БАЛ	ЖАР	ЛОМ	ПОЛ	СЫР
БАК	ЖИР	ЛОТ	ПОТ	СЫТ
БЕГ	ЖУК	ЛУГ	ПУД	СЭР
БОГ	ЗАЛ	ЛУК	ПУП	ТАК
БОЙ	ЗЕВ	ЛУЧ	ПУФ	ТАМ
БОК	ЗОБ	ЛЮК	РАБ	ТАЗ
БОР	ЗОВ	МАГ	РАК	ТИК
БОТ	ЗУБ	МАЛ	РЁВ	ТИП
БУК	ЙОД	МЁД	РИМ	ТИС
БЫК	КИТ	МЕЛ	РОВ	ТИР
ВОЛ	КОЛ	МЕХ	РОГ	ТОК
ВОР	КОМ	МЕЧ	РОЙ	ТОМ
ВОТ	КОТ	МИГ	РОК	ТОН
ВЯЗ	КУБ	МИР	РОМ	ТУР
ГАЗ	ЛАЗ	МИФ	РОТ	ТУФ
ГАМ	ЛАД	МОХ	САД	ТЮК
ГОЛ	ЛАЙ	МУЖ	САМ	ХОР
ГОД	ЛАК	МУЛ	СОК	ЧАЙ
ДАР	ЛЁД	МЯЧ	СОМ	ЧАС
ДОГ	ЛЕС	НОЖ	СОН	ЧЕК
ДОК	ЛЕЩ	НОС	СОР	ЧУМ
ДОМ	ЛИС	ПАЖ	СУД	ШЕЯ
ДУБ	ЛИК	ПАР	СУК	ШУМ
ДЫМ	ЛОБ	ПЁС	СУП	ШУТ

?

( - ).

( , ).

: « , » -

: « ? ? »

(10-15 ),

( : « - - ... »

: « ? » « ? » , -

),

(



( )

( )

#### 4-6

« »

( )

? ? ...  
 , , , .  
 ( 4), - , .  
 , , , .  
 « », .  
 - ( , , , ), -  
 , 10, 20, 50 100 .  
 ( , ), , .  
 , : , ( , ), , -  
 ( , , , , ); -  
 ( , , , , );  
 , , ; : , , ;  
 ) : ( , , , ; ( , , , , );  
 , , , ( );  
 , , ( );  
 ; ( ;  
 , , , , ); ( :  
 , , , , , , - ,  
 - , , , -  
 ( 3,5-4 ), ( 1 )  
 ( , , , - , ).  
 - , , , , ,

2-3

« » « » ,  
 ,

2-4

)

(

3

« ...»

( )

— ( :

...).

:

« ...»

« ? ?»

?

?

?

?

?

?

?

?

?

?

?

?

...

3-4

...

— ?»

« ? ? ? ?»

« » « »

;

;

...

...

;

...

...

...», « : « , , , , , ...» —

- : , , , , ...
- , , , ...
- :
- , .
- , .
- , .
- , ...
- , ...
- , ...
- , ...

- — : , , , ...
- — , ...
- — , , ...
- — , ...
- — , , , ...

- : , — ;
- , — ;
- , — ;
- , — .
- — : , , , ...
- — , , ...
- — , ...
- , ?
- , ? ;
- , ?
- , ?

**3-4**

? ?

- : ?
- ?
- ?

• — ? ( — , ) — ,  
: ? ? ? ? ?  
? ... ?  
?

- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;

, ... , ...  
: « — — , ».  
: — — — — — —  
: — — — — — —

, ?  
( — — — — — )  
, )

- , , , ( ) ;
  - , , , ( ) ;
  - , , , ( ) ;
  - , , , ( ) ;
  - , , , ( ) ;
  - , , , ( ) ;
- ...

, — ,







• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...

•

•  
• - , , ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...  
• - ...



- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;
- — ;

—

- 
- 
- 
- 

5-8

— , .

)

» — : « — » — . « — : « — , » ,

\*\*\*

—

,

,

\*\*\*

:« , » « — ».

\*\*\*

,

\*\*\*

,

\*\*\*

-

\*\*\*

-

1. — .
2. — .
3. .
4. .
5. , .
6. .
7. — .
8. — .
9. — .
10. — .
11. .
12. .
13. .
14. , .
15. .
16. , .
17. , .
18. — .
19. — .
20. .
21. , .
22. .

- 23. — .
- 24. .
- 25. , .
- 26. , .
- 27. — .
- 28. , .
- 29. — .
- 30. .
- 31. .
- 32. .
- 33. .
- 34. — .
- 35. — .
- 36. — .
- 37. , — .
- 38. .
- 39. .
- 40. , .
- 41. , — .
- 42. .
- 43. .
- 44. .
- 45. .

( )  
 ),  
 , ( )  
 , ; ( )  
 • — ) , ( , , ) ; ( )  
 • , , ; ( ) — , ,  
 ;  
 • ( , ), , , ,  
 , ;  
 • , , ;  
 • : , , , ,  
 , ; ;  
 • ( ) ;  
 • — , ) .  
 , — .



\*\*\*

).

( )

( ),

(

(

).

« » .

( ) .

•

( ):

(

);

•

: « - », « -

», « -

», « -

», « -

», « -

», « -

•

:

•

;

•

;

•

:

•

;

•

.

«

» .

?

«

» .

( ):

«

» .

,

),

«

» .

( ),

(

,

,

).

:

,

,

,

«

?»

(

-

,

,

.

).

( - ).  
« ?» , ,  
« » . ( ).  
« ( ) . , ,  
» , « » ,  
» , « » « » ,

■

! , , -  
«ego». , -  
« » , ,  
( ( - ) . ) .  
? ?





, : — , — , —  
,  
,  
.  
« »  
« » ( ( , )  
»). »). ( ,  
) ).  
, , .  
, .  
— , , .  
, , .  
. — .  
, — .

. — .  
, — .  
( ( ) ).  
, ( ) .

( , ( ) ) ( ) .

. : — ( ) , — — .  
, , .  
, , ( ) ,  
— .

( , , ) .

— , , .  
( — ) - .  
.  
( ) .  
( ) .  
, , .  
, .  
, .  
, .  
, .  
, .

### 5-7

( , , ) . « » , .  
, , .  
( , , )  
( , , ) .  
( ) , ( .

— , , . , , .  
.  
« »  
, , .  
( ) :

- 2,5 5 ;
- 2,5 10 ;





!»

#### 4-5

- 
- 
- 
- 
- 

#### 5-6

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
-

• , ;  
• - ; , - , - ,  
• ( - ; ( ) , ) ,  
• , .

#### 4-5

• , - :  
- ; - :  
- , , ;  
- , - ; ;  
- , ( , ) ;  
• - . - ;  
• - ;  
• ( , , ) ;  
• , , ;  
• ( ) ;  
• ;  
• , , ;  
• ; ;  
• , , , ;  
• ; ;  
• , , - « » .  
• , ,  
• ,  
• : ;  
• , ;  
• ; ( ) ;  
• ; ;  
• - - ;

•  
•  
•  
•  
•  
•  
•  
•  
•  
•

;

;

;

;

;

;

;

;

-

,

,

.

5

-

,

(

),

,

,

,

,

,

-

.

,

-

.

-

.

,

...

,

-

-

.

,

,

,

•

•

•

•

•

•

;

,

;

;

(

,

,

);

;

-

,

,

.

.

.

,

(

)

,

(

)

.

?

,

.

,

.













• : , , , : ; , ,  
. , , , , .

• ( , , );  
• : , , , , , , ,  
• ; : ,  
• ; .

« », .  
 , , , , .

« » — .  
 , , , .  
( , ),

(  
),  
 , -  
 , -

■

- ( ) .  
 , ( , , - ) .  
 : , , ,

, , , : .

), (

, , (

, , ( )

( ).

« ».

, , -

, ,

, , (

), - ( , , ,

- ( , , ,

), - , , ,

, , :

:

,

,

( , , ), ( )

( , ), , ,

( , ), :

- ( - ): - ,

, , ,

, ,

( ,

), :

, , ,









,  
— , , , —  
, « », « » .

### 1-

: « » —  
.  
,  
.  
,  
.  
« ».  
, , — ,

### 2-

— ,  
—

### 3-

: « », « », « »  
: « », « »  
», « »  
, « »  
( , ).

### 4-

- , ;
- , ;
- ;
- ,

, ( , ).

### 5-







« ».

( , - , ) .

» , ( , .

« », 12 ( ) .

- 12 .

.) ( .

» , « »

( ) .

- ( - ) , ( - ) .

:

- 1 = 100
- 1 = 12
- 1 = 365 366
- 1 = 30 31
- ( 28 29)
- 1 = 4 2 3
- 1 = 7
- 1 ( ) = 24
- 1 = 60
- 1 = 60

( , , , ) .

« » « » .

:

- , .
- , .

» » , , .





. , . , .  
 . , .  
 « - ( , » -  
 )», « , » -  
 , « ».  
 , , .  
 , , .  
 , .  
 , , .  
 ( , . : ( .  
 ), , ;  
 • , , .  
 • , , .  
 ... , .  
 , , .  
 , , .  
 :  
 , , , .  
 - - - .  
 , , , , , .  
 , , , .  
 - , .  
 2-5  
 . , . , .  
 : , , , .  
 • ( ; );  
 • ;  
 • ;  
 • ;  
 • ;

( « »  
).  
—

( ).

« », « », « », « »

»).

(

),

## 5

1,5-2 ),

(  
).

).



• - ?  
• - ?  
• - ?  
• - ?

, ,  
( - « »), ,  
-« ».

( , - ).  
( , )

• ( ) ; ( ) ;  
• , ( , ) ;  
• , ( ) ;  
• , .

, ,  
( , ) .

, ,  
? , ,  
• , ,  
• , ,



: , , .  
( , ) , .

( , - , ).

,  
- , , , .

• ;  
• ;  
• ;  
• ;  
, , . ? ?

!

,  
,  
.

\*\*\*

( ).

\*\*\*

( ).

\*\*\*

?

(  
- ).

),

( - ,

\*\*\*

).

(

\*\*\*

( , ).

\*\*\*

\*\*\*

?

( , , , , ).

( ).

\*\*\*

« » ( ).

\*\*\*

( ).

**2-5**

!«

!«

**3-6**

? ?

( ).

:



?

( )

3-4

( )

( ),  
(

4-5

. , ) , ( , , ( , ) .

. , « » . - .

- , , ( ) ;
- , , ( ) ;
- , , ( ) ;
- , , ( ) ;
- , , ( ) .

, ( , ) . , , , , , , , .

•  
•  
•

( ) ;

( ) .

( ) ;

( ) , ( ) , ( ) ;

( ) .

( ) .

« » « » .

-

-

-

-

, ?  
 ( , ,  
 ).  
 :  
 - .  
 :  
 - .  
 - ?  
 - ?  
 - .

.  
 .  
 , - ,  
 , :  
 - !  
 - !  
 - , -  
 , .

3

...  
 , ,  
 , - ,  
 - ,  
 , ...  
 ...  
 , ,  
 , - ,  
 , , ,  
 , ,

...

, , - ). ( ,

( ).

« »

« »

...

).

(

(

).

(

).

:



( ) , . , .  
 « » - - « » . « »  
 - , . : « , , , » .  
 « » , « » , .  
 : « ! » . ,

**5**

, , ( ) , . « » .  
 , , , , , , .  
 ( , ) , ( , ) .  
 ; - , : - , .  
 : ( - ) ;  
 • ( ) ;  
 • ( ) ;  
 • ( ) ;  
 • ( ) .

( )  
, ( ,  
)

\*\*\*

—

\*\*\*

), ( ,

\*\*\*

- ;
- ;
- ;
- ;



.

—

,

—

,

?

(

).

,

—

,

:

,

—

,

(

).

,

—

—

,

,

).

,

,

«

»

,

?

?

—

,

,

,

,

,

.

? ?

, ? (

, ? , , , -

( )

: ( ) : ( , , , , ) ; ( -

•  
•  
•  
•  
•  
) : ( -

( , , , , -

, : , , , , , , , , , ,

- , , , , , , , , , , ,

...  
...  
:  
...  
« ».  
...  
...  
...  
...  
...  
...  
:  
...  
...  
( ) ?  
... ?  
...  
( )  
...  
?  
... ?  
- ? ? ?  
? )  
( )  
...  
...  
( - ),  
...  
?  
...

« ».

. , - , ,  
, . , . ,  
- .

( ).

, . , -  
, . :  
, . ,  
, . ,  
, . ,  
, . ,  
, . ,  
, . ,  
, . ,  
- . - , ,  
, . - ? ( ,  
) ? ( - ,  
) , ? : ( - , ,  
, . :  
, ? , ? , ? ,  
, ? , - ,  
, . , ,  
, . :  
• ; ;  
• ; ( ),  
• ; ;  
• ; ;  
• ; ;  
• ; ;  
• ; ;

, . - . -  
, . -

, . ,  
, . , , , ,  
, . , , , ,  
, . , , , ,

$+100$  , -  $+200$  , .  
? , ,  
, . ,  
? ?  
? , 100 .

, , , ( . ) .

, , - , , ( ) « » , - , , ( , ; ), - , ( , ; ) .

, ( ? , ) . , , .

, , . , ( , ) , .

, ( , ) , ( . ) . , , .

, , , , , .

, - ? ,



( ) .

), (

( ) .

), (

...

...

## 2

( )

( )

( )

« »

\*\*\*

\*\*\*

( )

3

?

( )

( , )

4-5

?

« !».

4-5

« »

« »

«

»

,

,

-





3

2

( , )

( !)



».

: «

, —

,

,

.

.

,

,

.

,

,

—

.

,

—

—

.

,

,

.

,

.

6

,

,

,

,

,

.

.

.

,

,

.

,

,

,

,

,

,

,

,

,

.

,

.

,

,

—

.

,

.

.

.

(

—

).

,

,

,

,

,

(

).

,

,

.

2



, . . .  
.  
), ( , , ,  
).  
« »  
- ( )  
- ( )  
- ( )

## 2-4

, .  
.  
:« ( )? »  
, :« !»  
:« , !»  
« ?»  
.  
(



•••••

;

,

;

;

(

,

,

,

).

,

,

,

,

,

,

.

.

,

.

,

,

(

,

,

).

,

.

,

,

,

.

(

-

),

:

•••••

,

,

;

;

;

,

;

;

•

,

,

.

,

,

,

.

,

,

,

,

.

,

,

,

-

.

«

»

«

»



,

.

,

-

,

,

,

.

.

,

,

,

-

.

.

-

,

«

»

,

.

,

,

-

.

«

»

(«

»)

,

.

,

,

-

,

,

,

,

«

»

,

,

,

.

«

»

,

.

-

S-

.

«

»

,

.

-

,

,

,

.

-

,

,

.

,

,

,

, «

»

.

,

,

.

,

«

!»

,

.

« »,

. « »

« »

,

-

-

,



«

».

),

(

).

(

(

),

«

»,

(

).

-

)

(

(

-

)

-

(

),



