



26.07.2021

75

..

13.07.2020 41

23.07.2021 316-01-63-1807/21 «

30 2020 316-01-63-1063/20»

:

1.

13.07.2020 41,

2.

..

1.

1.1.

) , , , (- ,

1.2.

29 : 2012 . 273- «
»;
7 2018 . 204 «
2024
»;
5 2013 . 662
« »;
26 2017 .
1642 «
« »;
« » (.
, 24 2018 16);
14
2013 . 462 «
»;
10
2013 . 1324 «
, »;
6 2019 . 219/590 «

»;

1377,

1684 18 694, 2019 . «

«

»;

»;

30

2014 . 301

1.3.

(-),

1.4.

()

1.5.

()

1.6.

1.7.

1.8.

2.

2.1.

2.2.

-

,
;

-

;

-

;

-

.

2.3.

:

-

(,);

-

,
;

-

,
;

,

-

;

-

;

-

, , .

3.

3.1.

:

-

;

-

;

-

;

;

-

;

-

;

-

3.2.

(),
() :

3.2.1.

:

-

;

-

,

;

-

,

;

-

.

3.2.2.

:

-

;

-

;

-

;

-

.

— ;
— ;
— ,
— ;
— ;

3.4.4.

— ,
— ,

4.

4.1.

: ()

4.2.

() , .
— :
— ;
— , ;
— , ;
— « »;
— .

4.3.

— , :
— ();
— ();
— ();
— (TIMSS, PIRLS, PISA);
— ;
— / ,
— ;

4.4.

— , .

5.

5.1.

-

-

-

-

-

-

-

-

6.1.

6.

()

.

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

.

,

,

- , -

.

,

6.1.1.

.

.

,

:

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

.

,

,

,

,

()

,

,

,

6.1.2.

-

,

,

,

;

.

— , ; , ,

— , ; , ,

— 5-9 , ; ,

— 5-9 , ; ,

— , , ;

— , , ;

— , ; , ;

— , / ;

— , / ;

— , ;

— , ;

— , ;

6.1.3.

— , , ()

— , , .

— , , .

— , , .

— , .

,

.

:

— 11 ((-))
— (-11));

— 9 (())
— (-9)); ;

;

IS ;
(PIRLS, TIMSS; IS);

;

;

,

;

(

).

6.1.4.

.

:

— , , , ,
— ; , ,

— , , , ,
— ; , ,

— , , , ,
— ; , ,

— 5-9 , ,
— ; , ,

— 5-9 , ,
— , , , ;

— , , , ,
— ; , ,

— , , / ;
— , , / ;

— , , / ;
— , , / ;

— ; ,
— ;
— ;
— ,
6.1.5. .

— :
— , , ,
— ;
— ;
— , .) ; (, ,
— ;
— ;
— ;
— PISA;
— ;
— .

6.1.6. .
— :
— ;
— ();
— ;
— (,);

6.1.7. , .
— :
— , ,

, /

— ;
—) — (;

— , ;
— (),

— , - ;
— , ;

— ;
— ;

— ;
— , «
— »

· (« »)

6.1.8.

·
·
— :
— «

— »;
— ;

— ;
— , «
— » (, ,

PISA,
)

(, -11,

— , -9);

— ;

—

—

6.1.9.

6.2.

6.2.1.

，
·

，
，

：

-

«
»， «

，

»；

-

，

；

-

，

；

-

，

；

-

，

，

，

，

()；

/

-

，

，

()；

-

，

，

()，

，

·

，

，

，

，

，

6.2.2.

·

-

，

，

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

6.2.3.

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

6.2.4.

,
 ,
 :

-

,

,

,

;

-

(

),

;

-

(, ,);

-

,

,

;

-

,

,

(

);

-

,

,

;

6.2.5.

.

:

-

,

,

;

-

,

,

;

-

(

)

,

;

-

,

,

,

.

6.2.6.

.

:

-

;

-

(

);

-

;

-

(

,

);

6.2.7.

,

.

,

,

,

:

6.2.9.

;

.

,

,

,

.

,

,

.

,

,

,

/

,

.

6.3.

,

.

,

,

,

,

.

,

,

,

,

6.3.1.

.

.

,

:

-

;

-

;

-

;

-

,

;

-

;

- ;
- ;
- - ;
- , ;
- , ;
- , ;
- , .
- ,

6.3.2.

- ,
- ,
- ,
- / (-) ; /
- / ;
- (, /
- (-), - ,
- , -) ;
- ;
- ;
- , ;
- (,) , ;
- , ;
- ;
- , ;
- ;

- , ;) ,
- (,) ,
- , (; ,
-) , ;
- ,
- , " - " ;
- () (/) ,
- « » ((,
-) , ;
- ; ,
- ;
- « , » , « » , « » (;
-) ;
- , (-) ,
- (-) ;
- « » () ,
- () , ,
- ; ,
- ;
- ; /
- ,
- ; , ,
- , , ,
- ; ,

6.3.3.

6.3.4.

6.3.4.

, (-), - ,
, , - ,) ;
- , ;
- , ;
- , ,) , ;
- , ;
- ;
- , - ;
- , , (,) , ,
- , , (; ,
-) , ;
- , , " - " ;
- () (/), ,
« » ((,
), , ;
- , ;
- ;
- , « » , « » () ;
- , (-) ,
- (-) ;
- , ,

« » ()
(), , ,
, ; ;
- ;
- ;
- ; /
, ;
- ; , , ,
, ; , ,
- ; , ;
- ; ,
- ; - , ;
- , ; ,

6.3.5.

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

6.3.6.

:

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

6.3.7.

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

6.3.8.

·
·
,
, :
- «
»;
- ;

-

,

-

;

-

;

-

,

,

6.3.9.

.

.

,

,

.

,

.

,

,

/

,

,

.

6.4.

6.4.1.

.

.

,

,

(

.

,

,

,

),

.

,

,

,

.

,

:

-

;

-

(

-

)

(

-

),

/

;

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

,
,
,
.

6.4.2.

,
,
,
,
:
- 8-11 ,
- ;
- 8-11 ,
- «
» ;
- 9 ,
- ;
- 11 ,
- ;
- ;
- ;
- ;

- 9 , 9 ,
; , 11 ,
- ; 11 ,
; (),
- (« » ,
- ();
- (« » ,
- ();
- (« » ,
- « » (,
);

6.4.3.

, .
 ,
 .
(-).

- :
- , ;
- « » « »;
- , (;
- ,).

6.4.4.

:

- ; 8-11 ,
- ; 8-11 , «
» ;
- 9 , ,
- ; 11 , ;
- , ;
- , ;
- , ;
- 9 , 9 , ;
- ;
- , 11 ,
- ; 11 ,
- ; (),
- « », ();
- ((),
- « », ();
- ((),
- « » (,
-);
- , .
6.4.5. .
- :
- ;
- ;
- ,
- , ;

- ,
- ;
- ;
- ;
- / ;
- ;
- , ;

6.4.6.

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

6.4.7.

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

6.4.8.

,

:

-

«

»;

-

;

-

-

;

-

«

».

6.4.9.

,

.

,

.

,

,

/

.

6.5.

.

,

,

,

6.5.1.

.

.

(-)

,

:

-

;

-

;

-

;

-

;

-

:

-

;

-

;

-

;

-

,

,

,

-

;

-

,

(

,

,

)

.

,

,

,

,

.

6.5.2.

:

6.5.2.1.

:

-

;

-

;

-

;

-

;

-

-

;

-

;

-

;

-

()

.

6.5.2.2.

:

-

;

-

,

,

,

()

6.5.2.3.

, - :
-
();
-
;

6.5.2.4.

:
-
;
- ;
- ();
- , / ;
- ;
- 35 .

6.5.2.5.

:
- ;
- ;
- - ;
- ; 100 %
- 50 % ;
- (« »);
- ;
- ;
- .

6.5.3.

,
,
.
,
(-).

,

:

-

,

,

;

-

,

;

(

-

);

-

,

;

-

,

,

).

6.5.4.

(

.

:

:

-

;

-

;

-

;

-

;

-

-

;

-

;

-

;

-

()

.

:

-

;

-

().

,

,

,

-

,

-

:

-

(

);

-

;

-

.

:

- ;

- ;

- (

-);

- , / ;

- ;

- 35 .

- :

- ;

- ;

- - ;

- ;

- 100 %

- 50 % ;

- « »);

- ;

- ;

-

6.5.5.

- :

- ;

- ;

- , -

- ;

- ;

-

6.5.6.

- :

- (,));

-

6.5.7.

- , .

- ,

- :

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

,

;

-

,

.

(« »)

6.5.8.

.

,

-

«

:

-

»;

-

;

-

-

;

-

6.5.9.

.

.

,

.

,

.

,

/

6.6.

6.6.1.

-

- :

- (

- ,

-)

- ;

- ;

- (35),

- ;

- ,

- ,

- ;

- ;

- ;

- .

6.6.2.

:

.

—

(

),

;

—

,

;

—

,

,

;

—

,

,

,

—

;

,

,

—

;

(, —)

;

—

,

;

—

,

,

;

—

,

,

;

—

35

,

,

,

;

— ;
— 35 , ;
— 35 ;
— (,) ,
— (,) ;
— ;
— ,
() ;
— , ;
— , ,

6.6.3.

— ;
— ,
— ,
— .
— ,
(-).
— ,

— (1.3.1) ;
— ;
— ,
() .

6.6.4.

— .
— ,
— ;
— ;
— ;

—

,

;

—

;

—

;

—

;

—

;

—

6.6.5.

:

—

;

—

;

—

;

—

;

—

;

—

/

;

—

,

—

;

—

;

6.6.6.

:

—

;

—

(

);

—

;

.

,

.

,

/

,

6.7.

.

.

,

-

,

,

-

,

,

,

,

,

6.7.1.

.

.

:

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

;

-

,

-

;

-

,

;

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

6.7.2.

:
- , (. .), ()
() ;
- , (. .), ()
() ;
- ,
; ;
- , ;
- ;
- / , ()

, (), -
,);
- , ;
- , , ;
- , ;
- 14 30 , ;
- 14 - 30 , ;
- 14 - 30 (),
- ;
- 14 ,
(« »);
- , ;
- , ;
- (,);
- , ;
-); (;
- , ;
- , ;
- , ;
- , ;
- , ;
- (%);
- , ;
- , ;
- ;

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

6.7.3.

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

6.7.4.

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

- , (. .), (

-);

- ,

- ;

- ;

- / , ((,

- , (,);

- , ;

- _____

- ;

- , ;

- , ;

- 14 30 ;

- 14 - 30 , ;

- (14 - 30),

- 14 - 30 ;

- ,

- 14 , ;

- (« »);

- , ;

- ;

- , ;

- ();

- , ;

-); (

- , ;

- , ;

- , ;

- , , , ;
- , ;
- , ;
- (%);
- , , ;
- , ;
- ;
- , ;
- (),
- , ();
- (), (), ();
- ();
- , ;
- - « -
- »;
- () , ;
- ;
- , ;
- , ;
- , ;
- ;
6.7.5. .
- : , () ;
- () ;
- . .); (, , ,
- ;

- , ;
- ;
-

- ;
-

6.7.6.

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

6.7.7.

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

- “.”
- ,
- ;
- ,
- ;

- ,
- ;
- ,
- ;
- ;

- ;
- ;
- ,
- ;
- ,

6.7.8.

- .

,

:

-

«

»;

-

;

-

-

6.7.9.

.

.

,

.

,

.

,

,

/

.

6.8.

.

,

,

,

,

6.8.1

.

.

-

-

,

,

,

.

-

.

-

,

(

,

-

,

-

,

),

,

.

-

.

-

.

,

.

,

,

.

.

,

.

,

,

-

,

,

,

.

),

(

.

(

,

).

6.8.2.

.

.

:

-

,

6.8.3.

.

.

,

,

.

:

-

,

,

(,);

,

-

,

,

,

,

,

;

-

;

-

,

;

-

6.8.4.

.

.

:

-

;

-

;

-

:

;

-

-

;

-

;

-

;

-

-

;

-

:

;

-

;

-

;

-

,

,

;

6.8.5.

.

.

:

-

;

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

6.8.6.

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

6.8.7.

, .
- , ;
- , ;
- , ;
- , ;
- , ;
- ;
- , .

6.8.8.

,
:
- « » ;
- ;
- ;

-

-

;

6.8.9.

.

,

.

,

.

,

,

/

.

7.

7.1.

,

,

7.2.

,

.

-

,

7.3.

.

(

)

,

,

,

7.4.

-

.

,

,

,

.

.