



201

,

2020-202

201

10

1 0

0

1

1 -1

1 -1 ,

1 -2000 ,

2000-200_₹ /

200_₹-200 /

200 -201

-

201_₹

201 -

(),

(),

/

/

-

2010 2
 201 1

201

201

201

201_{т.г.}

201_{т.г.}

000

201_{т.г.}

200

0

200

200

200

200_{т.г.}

2000

2000

,

., .

1

()

1

,

1

/

1 2

1 1

1.

2020. 1-202_{т.г.}. 12

2. 2020. 1-202_ᄃ. 12

ᄃ. 201 . -2022. 12

. 201 . 1-2021. 12

. ,
201 . 01-201 . 12,

.
201 . 11-2022. 10

. 201 . 01 2021. 12

.
201 . 12-2022. 12

.
201 . 1-201 . 12

10. 201 . -2020.

11. 201 . _ᄃ-201 . 10

12. 201 . 12-201 .

1_ᄃ. - 201 . 11-201 .

1 . 201 . 11-201 .

1 . 201 . 1-2020. 12

1 .

201 . 1-2020. 12

1 .

-201 10

201 . 1-201 . 12

1 .

201 . 12-201 .

1 .

201 . 11-201 . 11

/

20.

200 . 01-2010. 12

21.

200 . 01-2011. 12

22.

2012. 01-201 . 12

1.

2.

·

·

·

·

1.

, 1 1

,

(),

. , .1.

2.

, 1 2

2

21 -21 .

·

, 1

,

,

·

.1 , 11 0-11

· , 1

,

/ , 21

·

· , 1

1 . 1 1- 1.

· , 1

,

·

, 1

,

,

, 1 -1

·

, 1

,

,

, 1 -1 1.

1. , , 200 .

2. , 2(), 11- 1 .

2. , . , . . , ., 200

(200), , , 2 0-2 .

200

-

, 2(), 1 2-1 .

2010

-

(200),

, 2 (1), 1-1 .

2010

(200).

, 10 , 10

-
1. , , , 2011 . , ξ (1),
1 -1 1.
 2. , , , , 2011 . , ξ 0(), 1 0 -1 1 .
 - ξ . , , , , 2011 0 1 ξ
. , ξ (), 10 -10 .
 - . , , , , 2012
- . , (ξ), - .
 - . , , , , 2012
.
 - . , , , , 2012
- -
2010. ,
10.100 / 11 ξ 0-012- 20- .
 - . , , , , 2012 2010
. , , 2(), 12 2-1 ξ 00.
 - . , , , 2012 200
. , (), 1 2-1 .
 - . , , , , 2012
-
. , (2), 1 -20 .
 0. , , , , 2012
. , 0(ξ), ξ - ξ 0.
 1. , , , , , , , , ,
2012 2010 1 20
. , 2 (), ξ - ξ .
 2. , , , 2012 .
, 1 (), 1 - 2 .

1. 2012
 , 2 (11),
 1 1 -1 2 .
 , 2012
 , 0(), 0- .
 , . . . , . . . , . . . , . . .
 , . . . , . . . , . . . , . . . , . . .
 , . . . , . . . , . . . , . . . , . . . ,
 , . . . , 1 . . . , . . . , . . . ,
 , . . . , . . . , . . . , 2012
 2010 (- 10)
 , . . . ,
 10.100 / 0002 -012-0 -0.
 , . . . , 2012
 , 2 (),
 2012.
 , 11
 , 2012.
 1 1 20
 , 2012.
 , 2 () 11 11
 0. , , , , , , 2012
 , (1) 1 -1 .

1. $\dots 201_{\mathbb{K}}$.

2. $\dots \mathbb{K}^2 \dots 0_{\mathbb{K}} - 1_{\mathbb{K}} \dots, 201_{\mathbb{K}}$.

$\mathbb{K} \dots, 201_{\mathbb{K}}$

$\dots, 2 (1), 2^{-\mathbb{K}}$.

$\dots, 201_{\mathbb{K}}$

$\dots \mathbb{K}^2 \dots 2 - \mathbb{K}$

$\dots, 201_{\mathbb{K}}$

$\dots, 1(1) \dots 121-1_{\mathbb{K}\mathbb{K}}$

$\dots, -$

$201_{\mathbb{K}}$

$\dots (200)$.

$2 (2) \dots 2_{\mathbb{K}} - 2 \dots$

$\dots, 201_{\mathbb{K}}$

$\dots (200)$.

$\dots, 2 (\mathbb{K}) \dots \mathbb{K}^{-\mathbb{K}} \dots 2$

$\dots, 201_{\mathbb{K}}$.

$\dots, 1(), 0 - 2$.

$\dots 201_{\mathbb{K}}$.

$\dots, 1 \dots 0 - 2$

0. $\dots, 201_{\mathbb{K}}$

, 2 , $\xi -$
 1. , - , - , . 201_{ξ}
 -
 . (),
 1 -1 2.
 2. ., 201_{ξ}
 (2010), . , $\xi 0()$,
 $1_{\xi} \xi - 1_{\xi} 2$.
 ξ . ., 201_{ξ}
 - -
 2010. - , (2), $2 \cdot 2^{-\xi} 00$, $201_{\xi}/2$.
 . , , . 201_{ξ} .
 . , 2 () $\xi - \xi$.
 . 201_{ξ} .
 . $\xi^2 \cdot 2 \cdot \xi -$
 . , , , , , , . 201_{ξ} . 2011
 . $\xi - 1$
 . $201_{\xi} \cdot 0$ ()
 . $\xi 1 - 1_{\xi}$
 . $201_{\xi} \cdot 200$
 . $1 \cdot 1 - 100$.
 . 201_{ξ} .
 . , $\xi () 101_{\xi} - 102$
 0. , , ., 201_{ξ}
 -
 , 2 01- 2

1.

201_{1, 1}

2.

100. , , , , , , , . 201

1 -1 .

. 201 .

10₁ 22-₁

. 201 .

2 2-2

. , , . 201 .

. , 2, 2₁ -2

. , , , . 201 .

. 2 1 11 -1₁ 2

. . 201 . 10. 1₁

. () 1₁ 1-1₁ 1

. . 201 . 2012

100. . 201 . /

. 1 1 1₁ -

101. , 201

, 1 1 - 1

102. . 201

. 2 2 2₁ -2

10₁. , , , , , . , 201

1₁ (201), 1₁ -1₁ .

10 . . 201 1 0 -

. , 2 1₁ -

10 . , 201

-

2 (1) 2- 2

10 . , , . 201 . -

-

1 0. . .

., 2 (2)1 -1 .

10 . .

. 201 . 2 , - .

10 . .

. 201 . 0 , 1- 2.

10 . , . 2 .

201 . 2_{t} , 2_{t}^{-1} .

110. , *

.

, 201 , 1 2(01), $11_{\text{t}} - 12_{\text{t}}$.

111. *, .

.

, 201 .

1 $_{\text{t}}$, $1_{\text{t}} - 1$.

112. , .

. 201 . $(_{\text{t}})$, $1_{\text{t}}0$ 1_{t}

11 $_{\text{t}}$. .

.

201 12 2 $_{\text{t}}^{-2}$.

11 . .

201 . $_{\text{t}}$, $_{\text{t}}^{-}$.

11 . . 201 10 .

, 201 . (2), 2 $_{\text{t}}^{-1}$.

11 . , *, . -

.

, 201 . (2),

111-12 .

11 . , *, .

.

, 201 . $1_{\text{t}} - 2_{\text{t}}$.

11 . , *, .

-

-

, 201 .

$_{\text{t}}(1)$, 1-10.

11 . , *, .

120. , 201 . 1 (2), -102.
 , *
121. 201 10.11 / - -1 -00₁₁ .1.
 , , .
122. , 201 ,
 10.100 / 1₁₁ 1-01 - 0 -0.
 , *
- 12₁₁. , 201 , 10.1002/201 02 1 .
 , , .
 , 201 2 (0) - .
- 12 . , , .
 , 201 , 2(0) 2 - 2.
- 12 . - , - .
 -
- 201 , 11(02) 1 0-1 .
- 12 . , *, , .
 , 201 , 11(0) 0 - 12.
- 12 . , *, .
 (), 201 , (0) 1 -2 .
- 12 . , *, .
 , 201 , 11(0) 10 -10 .
- 12 . *, , , , , , .
 , 201 , (02) -2₁₁.
- 1₁₁0. , *, , , .
 (), 201 , (0) 0-₁₁.
- 1₁₁1. , *, , .
 , 201 , 11(0₁₁) 11 -₁₁ .
- 1₁₁2. , *, , .
- 201 , 11(0₁₁) 11- 2 .
- 1₁₁1₁₁. , *, .
 , 201 , (01) 1-1 .
- 1₁₁ . , *, , , , .
- 1₁₁ . , *, , . 201 2 (1) 2 .
- 1₁₁ . , *, , .
 , 201 , 11(1) 20₁₁ .

1₄ .

*

1₄ .

,

(

*

,

.