

Устный счёт «Обыкновенные дроби»

1 вариант	2 вариант	3 вариант	4 вариант	5 вариант
<i>Сократите</i>	<i>Сократите</i>	<i>Сократите</i>	<i>Сократите</i>	<i>Сократите</i>
1) $\frac{2}{6}$	1) $\frac{3}{6}$	1) $\frac{2}{8}$	1) $\frac{2}{10}$	1) $\frac{8}{16}$
2) $\frac{15}{20}$	2) $\frac{25}{30}$	2) $\frac{35}{40}$	2) $\frac{45}{54}$	2) $\frac{40}{56}$
3) $\frac{40}{48}$	3) $\frac{48}{64}$	3) $\frac{32}{56}$	3) $\frac{30}{48}$	3) $\frac{30}{50}$
4) $\frac{30}{42}$	4) $\frac{36}{42}$	4) $\frac{54}{72}$	4) $\frac{42}{48}$	4) $\frac{24}{42}$
5) $\frac{24}{56}$	5) $\frac{28}{56}$	5) $\frac{33}{36}$	5) $\frac{28}{63}$	5) $\frac{16}{56}$
<i>Вычислите</i>	<i>Вычислите</i>	<i>Вычислите</i>	<i>Вычислите</i>	<i>Вычислите</i>
6) $\frac{1}{3} + \frac{1}{6}$	6) $\frac{1}{3} + \frac{1}{9}$	6) $\frac{1}{12} + \frac{1}{6}$	6) $\frac{1}{5} + \frac{1}{10}$	6) $\frac{1}{4} + \frac{1}{8}$
7) $\frac{5}{9} + \frac{7}{15}$	7) $\frac{3}{10} + \frac{1}{6}$	7) $\frac{5}{6} + \frac{7}{15}$	7) $\frac{2}{3} + \frac{7}{8}$	7) $\frac{5}{12} + \frac{7}{8}$
8) $5 - \frac{2}{7}$	8) $6 - \frac{2}{9}$	8) $10 - \frac{4}{7}$	8) $51 - \frac{5}{7}$	8) $52 - \frac{4}{9}$
9) $4 - 2\frac{1}{3}$	9) $4 - 1\frac{2}{3}$	9) $12 - 2\frac{4}{7}$	9) $14 - 5\frac{1}{3}$	9) $21 - 3\frac{1}{4}$
10) $8\frac{2}{5} - 5$	10) $13\frac{2}{5} - 5$	10) $23\frac{2}{5} - 6$	10) $12\frac{3}{5} - 5$	10) $11\frac{2}{5} - 5$
11) $\frac{3}{7} - \frac{13}{35}$	11) $\frac{1}{6} - \frac{1}{12}$	11) $\frac{2}{5} - \frac{11}{30}$	11) $\frac{1}{3} - \frac{1}{4}$	11) $\frac{1}{7} - \frac{1}{35}$
12) $\frac{1}{3} \cdot \frac{1}{2}$	12) $\frac{1}{5} \cdot \frac{1}{2}$	12) $\frac{2}{5} \cdot \frac{1}{3}$	12) $\frac{2}{5} \cdot \frac{1}{3}$	12) $\frac{1}{6} \cdot \frac{1}{3}$
13) $\frac{6}{11} \cdot \frac{2}{3}$	13) $\frac{5}{11} \cdot \frac{2}{15}$	13) $\frac{6}{12} \cdot \frac{5}{8}$	13) $\frac{6}{13} \cdot \frac{5}{12}$	13) $\frac{6}{17} \cdot \frac{2}{3}$
14) $5\frac{1}{2} \cdot 0$	14) $6\frac{3}{4} \cdot 0$	14) $10\frac{1}{8} \cdot 0$	14) $15\frac{1}{8} \cdot 0$	14) $3\frac{1}{4} \cdot 0$
15) $\frac{5}{36} \cdot 9$	15) $\frac{5}{49} \cdot 7$	15) $\frac{4}{63} \cdot 9$	15) $\frac{2}{21} \cdot 7$	15) $\frac{7}{24} \cdot 6$

УСТНЫЙ СЧЁТ «ДЕСЯТИЧНЫЕ ДРОБИ»

21,9*0,01	22,8*0,01	23,7*0,01	24,6*0,01	25,5*0,01	26,4*0,01
0,031*100	0,043*100	0,052*100	0,063*100	0,074*100	0,085*100
283*0,001	843*0,001	587*0,001	127*0,001	235*0,001	359*0,001
57,06:10	67,07:10	58,08:10	77,04:10	53,09:10	47,02:10
3,5: 1000	2,5: 1000	3,7: 1000	9,8: 1000	6,5: 1000	3,8: 1000
0,02:100	0,03:100	0,07:100	0,04:100	0,05:100	0,06:100
1,23* 1000	2,13* 1000	3,21* 1000	1, 32* 1000	2, 31* 1000	5,34* 1000
0,008* 100	0,009* 100	0,003* 100	0,006* 100	0,005* 100	0,007* 100
2 * 0,01	3 * 0,01	4 * 0,01	5 * 0,01	6 * 0,01	7 * 0,01
0,2* 0,001	0,5* 0,001	0,7* 0,001	0,9* 0,001	0,3* 0,001	0,6* 0,001
32,06*10	52,04*10	37,03*10	42,09*10	35,07*10	76,05*10
3,66:100	1,56:100	3,61:100	0,66:100	2,46:100	7,62:100
0,85: 1000	0,15: 1000	0,82: 1000	0,37: 1000	0,51: 1000	0,63: 1000
0,9*0,001	0,7*0,001	0,2*0,001	0,6*0,001	0,8 *0,001	0,5*0,001
127,35*100	157,32*100	273,92*100	721,65*100	234,67*100	384,29*100
853,4:1000	729,6:1000	576,4:1000	261,9:1000	821,3:1000	278,7:1000
1:2	3:5	4:5	2:5	2:4	6:10
5:2	3:2	7:2	9:2	6:4	11:2
0,2 ²	0,1 ²	0,3 ²	0,1 ²	0,2 ²	0,3 ²
8,4:4	4,4:4	12,4:4	16,4:4	24,4:4	28,4:4
10,16:2	10,18:2	14,14:2	16,18:2	12,12:2	18,16:2
1,2*5	1,4*5	1,5*2	2,5*4	4,5*2	3,5*4
2,8*7	3,7*6	1,8*9	2,9*8	3,6*7	3,7*9
12,06:6	15,05:5	14,07:7	18,06:6	16,08:8	24,04:4
13:2	15:2	17:2	19:2	21:2	25:2

Устный счёт

1,2*10	1,3*10	1,4*10	1,5*10	1,6*10	1,7*10
2,9:10	2,8:10	2,7:10	2,6:10	2,5:10	2,3:10
3,2*100	3,1*100	3,3*100	3,4*100	3,5*100	3,6*100
44,5:100	44,6:100	42,7:100	44,8:100	44,9:100	41,9:100
0,2*1000	1,4*1000	0,8*1000	2,7*1000	0,6*1000	0,3*1000
885,3:1000	885,4:1000	8854,3:1000	3369,1:1000	7890,1:1000	8790,1:1000
3,25*10	3,26*10	3,27*10	3,28*10	3,29*10	4,19*10
0,1:10	0,2:10	0,3:10	0,4:10	0,5:10	0,7:10
17,5*1000	18,5*1000	19,5*1000	20,5*1000	21,5*1000	12,5*1000
83,1:1000	16:1000	17:1000	5:1000	1:1000	14:1000
21*0,1	22*0,1	23*0,1	24*0,1	25*0,1	32*0,1
22*0,01	23*0,01	24*0,01	25*0,01	26*0,01	27*0,01
33:0,01	34:0,01	35:0,01	36:0,01	37:0,01	38:0,01
44*0,001	45*0,001	46*0,001	47*0,001	48*0,001	49*0,001
56:0,001	57:0,001	58:0,001	59:0,001	60:0,001	61:0,001
211*0,1	209*0,1	210*0,1	208*0,1	220*0,1	222*0,1
215:0,1	210:0,1	205:0,1	200:0,1	230:0,1	233:0,1
34,4*0,1	34,5*0,1	34,6*0,1	34,7*0,1	34,8*0,1	35,7*0,1
18,5:0,1	18,6:0,1	18,7:0,1	18,8:0,1	18,9:0,1	18,4:0,1
20*0,01	30*0,01	40*0,01	50*0,01	60*0,01	80*0,01
0,15:0,01	0,16:0,01	0,17:0,01	0,18:0,01	0,19:0,01	0,12:0,01
0,9*0,001	0,8*0,001	0,9*0,001	0,5*0,001	0,6*0,001	0,7*0,001
0,2*0,3	0,4*0,5	0,5*0,6	0,6*0,7	0,7*0,8	0,8*0,9
1,2*0,2	1,3*0,2	1,4*0,2	1,5*0,2	2,5*0,2	2,6*0,2
0,05*0,2	0,04*0,3	0,05*0,4	0,06*0,5	0,08*0,5	0,07*0,5
1,2:0,2	2,4:0,3	2,5:0,5	3,6:0,6	7,2:0,8	6,4:0,8
1,4:0,07	1,5:0,05	0,14:0,2	0,12:0,2	0,18:0,3	0,24:0,3

$2*(-3)$	$4*(-5)$	$6*(-2)$	$7*(-2)$	$8*(-3)$	$5*(-2)$	$6*(-3)$	$9*(-2)$	$10*(-2)$
4-7	2-10	3-13	6-16	5-81	7-17	8-18	9-19	8-20
$-8*5$	$-2*3$	$-3*5$	$-7*2$	$-5*3$	$-6*8$	$-2*4$	$-9*2$	$-7*10$
$-10+5$	$-8+5$	$-9+7$	$-11+1$	$-6+3$	$-19+2$	$-83+2$	$-17+5$	$-27+7$
$-8*0$	$-5*0$	$-9*0$	$-61*0$	$-27*0$	$-64*0$	$-29*0$	$-67*0$	$-45*0$
$5-(-3)$	$6-(-4)$	$2-(-7)$	$9-(-1)$	$1-(-5)$	$7-(-3)$	$6-(-5)$	$2-(-6)$	$4-(-9)$
$0*(-7)$	$0*(-2)$	$0*(-4)$	$0*(-9)$	$0*(-6)$	$0*(-3)$	$0*(-8)$	$0*(-1)$	$0*(-25)$
3-10	2-6	17-20	85-90	64-70	96-100	18-28	78-80	36-40
$7:(-1)$	$8:(-1)$	$9:(-1)$	$10:(-1)$	$5:(-1)$	$1:(-1)$	$0:(-1)$	$2:(-1)$	$3:(-1)$
$-3-7$	5-6	$-4-9$	$-2-8$	$-6-4$	$-1-1$	$-2-5$	$-9-5$	$-3-7$
8:0	$-5:0$	$-9:0$	$-61:0$	$-25:0$	$-38:0$	$-29:0$	$-31:0$	45:0
$2-(-7)$	$6-(-3)$	$9-(-2)$	$7-(-4)$	$7-(-1)$	$16-(-3)$	$9-(-5)$	$7-(-3)$	$8-(-2)$
$5*(-1)$	$1*(-1)$	$6*(-1)$	$4*(-1)$	$9*(-1)$	$3*(-1)$	$7*(-1)$	$2*(-1)$	$4*(-1)$
$-5+11$	$-25+30$	$-2+5$	$-1+7$	$-3+10$	$-6+7$	$-8+10$	$-8+9$	$-4+7$
$-8:(-1)$	$-7:(-1)$	$-5:(-1)$	$-2:(-1)$	$-6:(-1)$	$-4:(-1)$	$-3:(-1)$	$-1:(-1)$	$-9:(-1)$
$-6-3$	$-2-7$	$-4-6$	$-1-9$	$-2-8$	$-5-4$	$-3-4$	$-9-1$	$-4-7$
$1*(-7)$	$1*(-5)$	$1*(-9)$	$1*(-4)$	$1*(-8)$	$1*(-10)$	$1*(-2)$	$1*(-11)$	$1*(-15)$
$-4+(-5)$	$-9+(-5)$	$-2+(-7)$	$-6+(-9)$	$-6+(-1)$	$-3+(-9)$	$-2+(-8)$	$-3+(-6)$	$3+(-6)$

М 6. Сложение и вычитание рац. Чисел (15)	М 6. Сложение и вычитание рац. чисел(15)	М 6. Сложение и вычитание рац. чисел(15)	М 6. Сложение и вычитание рац. чисел(15)	М 6. Сложение и вычитание рац. чисел(15)
5-81	7-17	8-18	9-19	8-20
1-(-5)	7-(-3)	6-(-5)	2-(-6)	4-(-9)
-4+(-5)	-9+(-5)	-2+(-7)	-6+(-9)	-6+(-1)
-5+11	-25+30	-2+5	-1+7	-3+10
-7-(-4)	-47-(-1)	-16-(-3)	-29-(-5)	-72-(-3)
-2-8	-5-4	-3-4	-9-1	-4-7
-2,65 -3,35	-65,3 – 35,6	-12,89-25,11	-14,32 – 52,68	-48,3-54,7
-47+24-17	25-52-43	-21-65+35	34-29-84	-76-15+35
3,2-(-5,3+7,5)	-2,9+(-8,6-5,3)	4,5-(-8,8-12,3)	-6,7-(-6,4-2,6)	-7,4+(-2,9+9,5)
2-(-7)	6-(-3)	9-(-2)	7-(-4)	7-(-1)
-22-(-73)	-26-(-43)	-29-(-92)	-37-(-44)	-67-(-51)
-32-28	-65-45	-39-41	-92-102	-84-76
0-(-(-(-23)))	0-(-(-(-45)))	0-(-(-(-56)))	0-(-(-(-78)))	0-(-(-(-63)))
-(-45)-(-45)-100	-(-27)-(-63)-100	-(-65)-(-25)-100	-(-35)-(-55)-100	-(-75)-(-15)-100
$-3\frac{3}{5} - \left(-12\frac{1}{2}\right)$	$-13\frac{3}{5} - \left(-2\frac{1}{2}\right)$	$-3\frac{3}{5} + \left(-10\frac{1}{2}\right)$	$-3\frac{3}{5} + \left(-12\frac{1}{2}\right)$	$-23\frac{3}{5} - \left(-12\frac{1}{2}\right)$

Вычисли:

3^3+2^3 *4 +160 *15 : <u>900</u>	$10^3 : 8$ +25 *9 +650 : <u>250</u>	$7^2 +21$ *4 +320 :25 <u>-17</u>	222:3 +26 -51 :7 * <u>15</u>
--	---	--	--

2. Обыкновенные дроби и смешанные числа

Сократите дроби	Сравните	Выделите целую часть	Представьте в виде неправильной дроби
$\frac{15}{36}$	$\frac{3}{7} \text{ и } \frac{5}{7}$	$\frac{4}{3}$	$7\frac{1}{4}$
$\frac{18}{60}$	$\frac{5}{6} \text{ и } \frac{5}{8}$	$\frac{42}{5}$	$21\frac{2}{3}$
$\frac{15}{75}$	$\frac{3}{17} \text{ и } \frac{2}{21}$	$\frac{48}{7}$	$13\frac{2}{5}$
$\frac{21}{63}$	$3\frac{4}{5} \text{ и } 3\frac{2}{3}$	$\frac{70}{2}$	$15\frac{3}{4}$
$\frac{24}{36}$	$\frac{5}{9} \text{ и } 1$	$\frac{61}{4}$	$12\frac{5}{6}$
$\frac{55}{75}$	$1 \text{ и } \frac{11}{7}$	$\frac{75}{4}$	$3\frac{7}{15}$