

Таблица: сложение дробей.

+	$\frac{5}{8}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{5}$
$\frac{1}{2}$			
$\frac{1}{4}$			
$\frac{7}{10}$			

+	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{10}$	$\frac{2}{3}$
$\frac{1}{3}$			
$\frac{2}{5}$			
$\frac{7}{8}$			

Таблица: вычитание дробей.

—	$\frac{1}{3}$	$\frac{3}{10}$	$\frac{2}{5}$
$\frac{3}{4}$			
$\frac{2}{3}$			
$\frac{7}{8}$			

—	$\frac{3}{7}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{3}$
$\frac{7}{8}$			
$\frac{4}{5}$			
$\frac{9}{10}$			

Сложение и вычитание натуральных чисел.

В.І.

a	35		43	
c	15	59		302
a+c		122		
a-c			26	89

В.ІІ.

n	95	64		231
b		16	27	
n+b	130			
n-b			84	115

Умножение и деление натуральных чисел.

В.І.

a	15	100		24
b		4	3	
a×b				72
a:b	5		11	

В.ІІ.

c		18	24	
b	2		6	4
c×b				
c:b	50	6		11

Таблица: движение на воде.

Вариант №1

Вариант №2

	$V_{\text{собс}}$ км/ч	$V_{\text{теч}}$ км/ч	$V_{\text{по теч}}$ км/ч	$V_{\text{пр т}}$ км/ч		$V_{\text{собс}}$ км/ч	$V_{\text{теч}}$ км/ч	$V_{\text{по теч}}$ км/ч	$V_{\text{пр т}}$ км/ч
1	13	3			1	15	5		
2	27		31		2	28		35	
3		2	11		3		4	13	
4	28			23	4	36			29
5		3		16	5		2		14
6			50	42	6			60	54

Таблица: движение на воде.

Вариант №1

Вариант №2

	$V_{\text{собс}}$ км/ч	$V_{\text{теч}}$ км/ч	$V_{\text{по теч}}$ км/ч	$V_{\text{пр т}}$ км/ч		$V_{\text{собс}}$ км/ч	$V_{\text{теч}}$ км/ч	$V_{\text{по теч}}$ км/ч	$V_{\text{пр т}}$ км/ч
1	13	3			1	15	5		
2	27		31		2	28		35	
3		2	11		3		4	13	
4	28			23	4	36			29
5		3		16	5		2		14
6			50	42	6			60	54

Таблица: сочетательное свойство умножения.

Вариант №1.

X	Y	Z	Применить свойство: $(X*Y)*Z = (Y*Z)*X = (Z*X)*Y$
5	17	2	
4	25	33	
2	18	10	
37	50	2	
20	199	5	
125	8	23	

Вариант №2.

A	B	C	Применить свойство: $(A*B)*C = (B*C)*A = (C*A)*B$
50	113	2	
4	15	5	
999	25	4	
8	14	125	
2	5	37	
31	2	10	

Умножение и деление натуральных чисел.

В.І.

a	20	200		49
b		8	5	
a×b				343
a:b	4		15	

В.ІІ.

c	30	300		36
b		12	6	
c×b				216
c:b	6		14	

Умножение и деление натуральных чисел.

В.І.

a	30	120		54
b		2	6	
a×b				324
a:b	5		36	

В.ІІ.

c	48	96		32
b		3	8	
c×b				128
c:b	6		21	

Умножение и деление натуральных чисел.

В.І.

a	80	160		42
b		40	9	
a×b				294
a:b	2		72	

В.ІІ.

c	90	180		56
b		30	12	
c×b				448
c:b	3		12	

Домашняя таблица

$a+b$	0,2	5,07	0,03	8
2,3				
0,12				
6,07				

$a-b$	5,12	4,19	7	3,09
13,8				
7,04				
19,11				

$a \cdot b$	10	100	1000	10000
5,3				
0,07				
1,19				

Домашняя таблица

$a+b$	0,2	5,07	0,03	8
2,3				
0,12				
6,07				

$a-b$	5,12	4,19	7	3,09
13,8				
7,04				
19,11				

$a \cdot b$	10	100	1000	10000
5,3				
0,07				
1,19				

Домашняя таблица

$a+b$	0,2	5,07	0,03	8
2,3				
0,12				
6,07				

$a-b$	5,12	4,19	7	3,09
13,8				
7,04				
19,11				

$a \cdot b$	10	100	1000	10000
5,3				
0,07				
1,19				

Сложение и вычитание десятичных дробей

I-вариант

a	6,9		65,83	6,84
b	2,3	3,26		3,23
a-b			41,46	
a+b		7,76		

II-вариант

a		9,4	6,8	7,37
b	62,19	7,9		4,15
a+b			10,05	
a-b	11,65			

Сложение и вычитание десятичных дробей

I-вариант

a	9	18	9,2	
b	3,6		3,4	0,39
a-b				6,61
a+b		20,7		

II-вариант

a	5	8	6,5	
b	0,61		2,7	4,7
a-b		5,4		
a+b				20,7

Умножение натуральных чисел на десятичную дробь

I-вариант

a×b	16	20	37
4,6			
0,2			
0,5			

II-вариант

a×b	3,4	0,3	0,5
28			
40			
19			

Мат. диктант 2 5 класс 2 Дроби.

I-B

① Нарисуйте три правильные дроби со знаменателем 7 и три неправильные дроби со знаменателем 6.

② Выделите целую часть;

$$\frac{45}{13}; \frac{243}{45}; \frac{126}{7}$$

③ Запишите в виде неправильной дроби:

$$3\frac{2}{7}; 5\frac{7}{11}; 2\frac{11}{36}$$

④ Решите уравнение:

а) $\frac{x}{3} = 8$; б) $\frac{91}{y} = 7$; в) $\frac{a+7}{8} = 14$

г) $\frac{147}{z-5} = 49$.

II-B

① Нарисуйте три правильные дроби со знаменателем 9 и три неправильные дроби с тем же знаменателем.

② Выделите целую часть;

$$\frac{56}{17}; \frac{355}{27}; \frac{154}{11}$$

③ Запишите в виде ^цнеправильной дроби:

$$4\frac{5}{7}; 6\frac{5}{12}; 3\frac{11}{88}$$

④ Решите уравнение:

а) $\frac{y}{7} = 12$; б) $\frac{198}{x} = 18$; в) $\frac{z-18}{8} = 32$;

г) $\frac{225}{x+11} = 15$.

Математический диктант. 5 класс.
(Деление с остатком)

I-B.

Делимое	Делитель	Частное	Остаток
	78	21	11
13320	64		
	18	37	0
357		10	
22.222	213		

I-B.

Делимое	Делитель	Частное	Остаток
	78	21	11
13320	64		
	18	37	0
357		10	
22.222	213		

II-B.

Делимое	Делитель	Частное	Остаток
948		10	
39.909	76		
	15	16	8
33.333	343		
	18	37	0

II-B.

Делимое	Делитель	Частное	Остаток
948		10	
39.909	76		
	15	16	8
33.333	343		
	18	37	0