

Десятичные дроби. Обобщение.

Вариант 1.

1) Произведение чисел 135 и 33 равно 4455. Используя этот результат, поставьте в соответствие произведение десятичных дробей с числом:

- А) $1,35 \cdot 3,3$ 1) 0,4455
Б) $1,35 \cdot 0,33$ 2) 4,455
В) $13,5 \cdot 3,3$ 3) 0,04455
Г) $0,135 \cdot 0,33$ 4) 44,55

А	Б	В	Г

2) Определите пропущенный делитель: $1005,3 : ? = 10,053$

- 1) 10; 2) 0,1; 3) 100; 4) 0,01

3) Определите пропущенный множитель: $12 \cdot ? = 12,48$

Ответ:

4) Вычислите: $4,4 : 0,5 \cdot 4$

- 1) 35,2; 2) 8,8; 3) 2,2; 4) 3,52

5) Сколько полных банок с соком получится, если разлить 7л сока в банки емкостью 0,75л?

Ответ:

6) Найти значение выражения: $0,4 + 1,85 : 0,5$

- 1) 4,5; 2) 4,1; 3) 3,7; 4) 0,77

7) Представьте обыкновенную дробь в виде десятичной с двумя знаками после запятой: $\frac{23}{9}$

- 1) 2,55; 2) 2,56; 3) 2,59; 4) 2,60

8) В первый день собрали 3,8кг орехов, во второй – в два раза больше, а в третий на 0,7кг меньше, чем в первый. Сколько всего орехов собрали за два последних дня?

- 1) 10,7кг; 2) 14,5кг; 3) 10,2кг; 4) 6,4кг

9) Расположите числа в порядке возрастания: $\frac{1}{3}$; 0,3; $0,33$; $\frac{8}{25}$

- 1) $\frac{1}{3}$; $0,33$; $\frac{8}{25}$; 0,3; 2) $0,3$; $\frac{8}{25}$; $0,33$; $\frac{1}{3}$; 3) $0,3$; $\frac{1}{3}$; $0,33$; $\frac{8}{25}$; 4) $\frac{8}{25}$; $\frac{1}{3}$; 0,3; $0,33$;

10) Найдите два числа, сумма которых равна 2, а разность 1,46

Ответ:

Десятичные дроби. Обобщение.

Вариант 2.

1) Произведение чисел 126 и 22 равно 2772. Используя этот результат, поставьте в соответствие произведение десятичных дробей с числом:

- А) $1,26 \cdot 2,2$ 1) 27,72
Б) $1,26 \cdot 0,22$ 2) 0,02772
В) $12,6 \cdot 2,2$ 3) 2,772
Г) $0,126 \cdot 0,22$ 4) 0,2772

А	Б	В	Г

2) Определите пропущенный делитель: $6,87 : ? = 0,687$

- 1) 10; 2) 0,1; 3) 100; 4) 0,01

3) Определите пропущенный множитель: $14 \cdot ? = 14,28$

Ответ:

4) Вычислите: $2,4 : 0,25 \cdot 6$

- 1) 5,66; 2) 9,6; 3) 57,6; 4) 1,6

5) Сколько полных банок с соком получится, если разлить 5л сока в банки емкостью 0,75л?

Ответ:

6) Найти значение выражения: $6,54 - 3,24 : 1,5$

- 1) 2,2; 2) 2,16; 3) 3,3; 4) 4,38

7) Представьте обыкновенную дробь в виде десятичной с двумя знаками после запятой: $\frac{23}{7}$

- 1) 3,29; 2) 3,28; 3) 3,02; 4) 3,30

8) В первый день собрали 3,8кг орехов, во второй – в два раза меньше, а в третий на 0,7кг больше, чем в первый. Сколько всего орехов собрали за два последних дня?

- 1) 10,7кг; 2) 14,5кг; 3) 10,2кг; 4) 6,4кг

9) Расположите числа в порядке убывания: $\frac{1}{3}$; 0,3; 0,33; $\frac{8}{25}$

- 1) $\frac{1}{3}$; 0,33; $\frac{8}{25}$; 0,3; 2) 0,3; $\frac{8}{25}$; 0,33; $\frac{1}{3}$; 3) 0,3; $\frac{1}{3}$; 0,33; $\frac{8}{25}$; 4) $\frac{8}{25}$; $\frac{1}{3}$; 0,3; 0,33;

10) Найдите два числа, сумма которых равна 3, а разность 2,04

Ответ:

Ответы:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1вар.	2143	3	1,04	1	9	2	2	1	2	1,73 и 0,27
2вар.	3412	1	1,02	3	6	4	1	4	1	0,48 и 2,52

10+ «5»

8,9+ «4»

5,6,7+ «3»