Среднее арифметическое. Проценты

Фамилия, имя _____

Задание 1.

Среднее арифметическое чисел 7 и 11 равно (____ + ____) : ____ = ____.

Задание 2.

Среднее арифметическое чисел 4; 6; 9; 10; 12 равно

(____) : ____ = ____

Задание 3.

Найдите среднее арифметическое чисел.

1) 2,6; 4,3 и 5,1;

Решение

Ответ:

Задание 4.

Автомобиль ехал 3 ч со скоростью 60 км/ч и 2 ч со скоростью 55 км/ч. Найдите среднюю скорость движения автомобиля на всём пути.

Решение.

1) (км) — составляют весь путь.

2) (ч) — составляют всё время движения автомобиля.

3)

Ответ:

LIVEWORKSHEETS

Задание 5.

Запишите в виде десятичной дроби.

1) 1 % = ☐ 3) 60 % = ☐ 5) 300 % = ☐

2) 9 % = ☐ 4) 120 % = ☐ 6) 2,5 % = ☐

Запишите в процентах.

1) 0,39 = ☐ % 3) 0,6 = ☐ % 5) 9 = ☐ %

2) 0,06 = ☐ % 4) 1,7 = ☐ % 6) 0,846 = ☐ %

Задание 6.

Площадь поля составляет 240 га. Пшеницей засеяли 35 % поля. Сколько гектаров засеяли пшеницей?

Решение.

1) *(га) — составляют 1 % площади поля.*

Ответ:

Задание 7.

В саду растёт 400 деревьев. Из них 52 % составляют вишни, а остальное — яблони. Сколько яблонь растёт в саду?

Решение.

1) *(%) всех деревьев составляют яблони.*

Ответ:

LIVEWORKSHEETS