Самостоятельная работа. Вариант 1

Скорость, время, расстояние. Встреча и догонка

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Пешеход идёт со скоростью 3 км/ч. Какое расстояние он пройдёт за 2 часа?

2. Велосипедист за 3 часа проехал 24 км с постоянной скоростью. Найдите его скорость.

3. Автомобиль едет со скоростью 30 км/ч. За сколько часов он проедет 90 км?

4. Два пешехода одновременно вышли навстречу друг другу. Их скорости 3 км/ч и 4 км/ч, начальное расстояние 14 км. Через сколько часов они встретятся?

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 2

Скорость, время, расстояние. Встреча и догонка

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Пешеход идёт со скоростью 4 км/ч. Какое расстояние он пройдёт за 2 часа?

2. Велосипедист за 3 часа проехал 27 км с постоянной скоростью. Найдите его скорость.

3. Автомобиль едет со скоростью 40 км/ч. За сколько часов он проедет 120 км?

4. Два пешехода одновременно вышли навстречу друг другу. Их скорости 4 км/ч и 5 км/ч, начальное расстояние 18 км. Через сколько часов они встретятся?

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 3

Скорость, время, расстояние. Встреча и догонка

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Пешеход идёт со скоростью 5 км/ч. Какое расстояние он пройдёт за 2 часа?

2. Велосипедист за 3 часа проехал 30 км с постоянной скоростью. Найдите его скорость.

3. Автомобиль едет со скоростью 50 км/ч. За сколько часов он проедет 150 км?

4. Два пешехода одновременно вышли навстречу друг другу. Их скорости 5 км/ч и 6 км/ч, начальное расстояние 22 км. Через сколько часов они встретятся?

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.

Самостоятельная работа. Вариант 4

Скорость, время, расстояние. Встреча и догонка

5 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 15 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Пешеход идёт со скоростью 6 км/ч. Какое расстояние он пройдёт за 2 часа?

2. Велосипедист за 3 часа проехал 33 км с постоянной скоростью. Найдите его скорость.

3. Автомобиль едет со скоростью 60 км/ч. За сколько часов он проедет 180 км?

4. Два пешехода одновременно вышли навстречу друг другу. Их скорости 6 км/ч и 7 км/ч, начальное расстояние 26 км. Через сколько часов они встретятся?

Максимум: 6 баллов. Баллы по заданиям: 1, 1, 2, 2.