Контрольная работа. Вариант 1

Движение по реке

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Собственная скорость лодки 15 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Найдите скорость по течению.

2. Собственная скорость лодки 15 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Найдите скорость против течения.

3. Собственная скорость лодки 15 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Какой путь она пройдёт по течению за 2 часа?

4. Собственная скорость лодки 15 км/ч, скорость течения 2 км/ч. За сколько часов она пройдёт против течения 26 км?

5. Лодка движется по течению со скоростью 17 км/ч, а против течения со скоростью 13 км/ч. Найдите её собственную скорость.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 2

Движение по реке

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

1. Собственная скорость лодки 16 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Найдите скорость по течению.

2. Собственная скорость лодки 16 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Найдите скорость против течения.

3. Собственная скорость лодки 16 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Какой путь она пройдёт по течению за 2 часа?

4. Собственная скорость лодки 16 км/ч, скорость течения 2 км/ч. За сколько часов она пройдёт против течения 28 км?

5. Лодка движется по течению со скоростью 18 км/ч, а против течения со скоростью 14 км/ч. Найдите её собственную скорость.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 3

Движение по реке

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

1. Собственная скорость лодки 17 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Найдите скорость по течению.

2. Собственная скорость лодки 17 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Найдите скорость против течения.

3. Собственная скорость лодки 17 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Какой путь она пройдёт по течению за 2 часа?

4. Собственная скорость лодки 17 км/ч, скорость течения 2 км/ч. За сколько часов она пройдёт против течения 30 км?

5. Лодка движется по течению со скоростью 19 км/ч, а против течения со скоростью 15 км/ч. Найдите её собственную скорость.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.

Контрольная работа. Вариант 4

Движение по реке

6 класс · Математика · Базовые задания

Фамилия, имя _____ Дата _____

Ориентир: 40 минут. Записывайте решение, а не только ответ. При необходимости продолжите запись в тетради.

---

1. Собственная скорость лодки 18 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Найдите скорость по течению.

2. Собственная скорость лодки 18 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Найдите скорость против течения.

3. Собственная скорость лодки 18 км/ч, скорость течения 2 км/ч. Какой путь она пройдёт по течению за 2 часа?

4. Собственная скорость лодки 18 км/ч, скорость течения 2 км/ч. За сколько часов она пройдёт против течения 32 км?

5. Лодка движется по течению со скоростью 20 км/ч, а против течения со скоростью 16 км/ч. Найдите её собственную скорость.

Максимум: 10 баллов. Баллы по заданиям: 2, 2, 2, 2, 2.