ЛИСТ 6.1 Средняя скорость

1. Велосипедист проехал 12 км по шоссе, а вернулся по просёлочной дороге длиной 8 км, затратив на весь путь 2 ч. С какой постоянной скоростью он мог бы проехать такое же расстояние за то же время? (Эту скорость называют **средней скоростью**.)

2. По течению моторная лодка проплыла 20 км за 2 ч, а обратно вернулась за 3 ч. Какова средняя скорость движения лодки на всём пути?

3. Грузовик проехал расстояние *AB* без груза со скоростью 90 км/ч, а обратно вернулся с грузом со скоростью 60 км/ч. Какова средняя скорость движения грузовика на всём пути?

4. Мотоциклист сначала ехал некоторое время со скоростью 40 км/ч, потом такое же время он ехал со скоростью 50 км/ч. Какова средняя скорость движения мотоциклиста на всём пути?

5. По течению моторная лодка плыла со скоростью 15 км/ч, а вернулась обратно со скоростью 10 км/ч. Какова средняя скорость движения лодки?

ЛИСТ 6.1 Средняя скорость

1. Велосипедист проехал 12 км по шоссе, а вернулся по просёлочной дороге длиной 8 км, затратив на весь путь 2 ч. С какой постоянной скоростью он мог бы проехать такое же расстояние за то же время? (Эту скорость называют **средней скоростью**.)

2. По течению моторная лодка проплыла 20 км за 2 ч, а обратно вернулась за 3 ч. Какова средняя скорость движения лодки на всём пути?

3. Грузовик проехал расстояние *AB* без груза со скоростью 90 км/ч, а обратно вернулся с грузом со скоростью 60 км/ч. Какова средняя скорость движения грузовика на всём пути?

4. Мотоциклист сначала ехал некоторое время со скоростью 40 км/ч, потом такое же время он ехал со скоростью 50 км/ч. Какова средняя скорость движения мотоциклиста на всём пути?

5. По течению моторная лодка плыла со скоростью 15 км/ч, а вернулась обратно со скоростью 10 км/ч. Какова средняя скорость движения лодки?

ЛИСТ 6.1 Средняя скорость

1. Велосипедист проехал 12 км по шоссе, а вернулся по просёлочной дороге длиной 8 км, затратив на весь путь 2 ч. С какой постоянной скоростью он мог бы проехать такое же расстояние за то же время? (Эту скорость называют **средней скоростью**.)

2. По течению моторная лодка проплыла 20 км за 2 ч, а обратно вернулась за 3 ч. Какова средняя скорость движения лодки на всём пути?

3. Грузовик проехал расстояние *AB* без груза со скоростью 90 км/ч, а обратно вернулся с грузом со скоростью 60 км/ч. Какова средняя скорость движения грузовика на всём пути?

4. Мотоциклист сначала ехал некоторое время со скоростью 40 км/ч, потом такое же время он ехал со скоростью 50 км/ч. Какова средняя скорость движения мотоциклиста на всём пути?

5. По течению моторная лодка плыла со скоростью 15 км/ч, а вернулась обратно со скоростью 10 км/ч. Какова средняя скорость движения лодки?

ЛИСТ 6.1 Средняя скорость

1. Велосипедист проехал 12 км по шоссе, а вернулся по просёлочной дороге длиной 8 км, затратив на весь путь 2 ч. С какой постоянной скоростью он мог бы проехать такое же расстояние за то же время? (Эту скорость называют **средней скоростью**.)

2. По течению моторная лодка проплыла 20 км за 2 ч, а обратно вернулась за 3 ч. Какова средняя скорость движения лодки на всём пути?

3. Грузовик проехал расстояние *AB* без груза со скоростью 90 км/ч, а обратно вернулся с грузом со скоростью 60 км/ч. Какова средняя скорость движения грузовика на всём пути?

4. Мотоциклист сначала ехал некоторое время со скоростью 40 км/ч, потом такое же время он ехал со скоростью 50 км/ч. Какова средняя скорость движения мотоциклиста на всём пути?

5. По течению моторная лодка плыла со скоростью 15 км/ч, а вернулась обратно со скоростью 10 км/ч. Какова средняя скорость движения лодки?

ЛИСТ 6.1 Средняя скорость

1. Велосипедист проехал 12 км по шоссе, а вернулся по просёлочной дороге длиной 8 км, затратив на весь путь 2 ч. С какой постоянной скоростью он мог бы проехать такое же расстояние за то же время? (Эту скорость называют **средней скоростью**.)

2. По течению моторная лодка проплыла 20 км за 2 ч, а обратно вернулась за 3 ч. Какова средняя скорость движения лодки на всём пути?

3. Грузовик проехал расстояние *AB* без груза со скоростью 90 км/ч, а обратно вернулся с грузом со скоростью 60 км/ч. Какова средняя скорость движения грузовика на всём пути?

4. Мотоциклист сначала ехал некоторое время со скоростью 40 км/ч, потом такое же время он ехал со скоростью 50 км/ч. Какова средняя скорость движения мотоциклиста на всём пути?

5. По течению моторная лодка плыла со скоростью 15 км/ч, а вернулась обратно со скоростью 10 км/ч. Какова средняя скорость движения лодки?