

Велосипедисты

Задание 1 / 3

Прочитайте текст «Велосипедисты», расположенный справа. Для ответа на вопрос отметьте нужный вариант ответа.

Максим и Антон выехали одновременно навстречу друг другу с разных концов беговой дорожки длиной 400 м. Скорость Антона – 50 м/мин, а Максима – 150 м/мин.

Какое расстояние будет между ними через 2 минуты?

*Отметьте **одно** верное числовое выражение.*

- $400 - 150 \cdot 2 + 50 \cdot 2$
- $400 + (150 + 50) \cdot 2$
- $400 - 150 + 50 \cdot 2$
- $400 - (150 + 50) \cdot 2$

ВЕЛОСИПЕДИСТЫ

Максим и Антон – братья. Максим катается на двухколёсном велосипеде, Антон – на трёхколёсном. Во время прогулок они устраивают гонки с друзьями, учатся исправлять мелкие неисправности. Оля, сестра Максима и Антона, учится в 5 классе и любит составлять задачи про своих братьев.



Велосипедисты

Задание 2 / 3

Прочитайте текст «Велосипедисты», расположенный справа. Для ответа на вопрос используйте метод «Перетащить и оставить».

Расположите скорости Максима, Антона и их друга Фёдора в порядке убывания. Перетащите карточки с указанием скоростей мальчиков в соответствующие ячейки.

Используйте метод «Перетащить и оставить», чтобы переместить карточки в порядке убывания скоростей мальчиков в соответствующие ячейки ниже. Чтобы изменить свой ответ, перетащите элемент на его исходное место, а затем перетащите другой элемент в выбранное место.

Антон – 50 м/мин

Максим – 6 км/ч

Фёдор – 4км/ч

--	--	--

ВЕЛОСИПЕДИСТЫ

Максим любит устраивать соревнования по гонкам на велосипедах среди ребят своего двора.

Велосипедисты

Задание 3 / 3

Прочитайте текст «Велосипедисты», расположенный справа. Запишите свой ответ на вопрос в виде числа, а затем объясните его.

Максим ехал 9 минут от своего дома до дома друга со скоростью 6 км/ч. Если на обратном пути он уменьшит скорость вдвое, за какое время он доедет от дома друга до своего, двигаясь по той же дороге?

Запишите свой ответ в виде числа.

Объясните свой ответ.

ВЕЛОСИПЕДИСТЫ

Максим навестил своего друга Фёдора, и они решили устроить соревнование: кто быстрее доедет до леса и вернётся обратно. Победил Максим. Он почувствовал, что устал, и решил поехать домой.