

5урок Физика 7 класс( дистанционно)

**Тема: Взаимодействие тел**

**Цель урока: Ввести понятие массы тела как физической величины, единицы измерения массы в системе СИ.**

**Ход урока**

Повторение

**Задание №1. Выбери правильный ответ, запиши в тетрадь.**

**1. Явление сохранения скорости тела при отсутствии действия на него других тел называют...**

А. механическим движением

Б. инерцией

В. движением тела

**2. Куда повернул трамвай, если пассажиры отклонились вправо?**

А. Прямо по ходу движения автобуса.

Б. Направо

В. Налево.

**3. Куда падает споткнувшийся человек?**

А. Вперед по ходу движения.

Б. Налево.

В. Назад.

**4. Сколько времени летит гусь, если его скорость равна 120 км/ч, а путь 240 км?**

А. 20ч

Б. 0,5ч.

В. 2ч.

Для изучения новой темы перейди по ссылке и посмотри видеоурок:

<https://resh.edu.ru/subject/lesson/1488/main/>

**Задание №2.**

Прочитай параграф 19 стр. 54. Запиши определение в тетради: **Масса – это физическая величина, характеризующая инертность тела. . Обозначение массы – m. Единицы измерения массы в системе СИ: [m] = 1 кг. Другие единицы измерения массы: 1 т = 1000 кг; 1 г = 0, 001 кг; 1 мг = 0,000001 кг.**

1. В результате ... тела могут изменить скорость ?

2. Изменение скорости тел при их взаимодействии зависит от ... ?

Ответ отправь удобным для тебя способом.