

# МЕХАНИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ

Фетисов Роман

7В класс

# Содержани

е:

1. Определение механического

движения.

3. Равномерное

движение.

4. Примеры равномерного

движения.

# Механическое движение

Это изменение со временем положения тела относительно других тел. Это изменение

положения определяется изменением расстояния между фиксированными точками тел.

Для изменения расстояния выбирается единица длины - метр (м)

За единицу времени принята секунда (сек).

# Равномерное движение

Это движение при котором точка в любые равные промежутки времени проходит равные расстояния . **Скоростью** равномерного движения ( $v$ ) называется величина , измеряемая длиной пути ( $s$ ) , проходимого в единицу времени ( $t$ ) .

Формулы:

ы:

$$v = \frac{s}{t}$$

$t$

или

и

$$s = vt$$

$t$

Примеры: