

Автор: Зайнуллина Вера Викторовна,  
МОУ СОШ с УИОП п. Богородское



# МЕХАНИЧЕСКО



# Е ДВИЖЕНИЕ



7

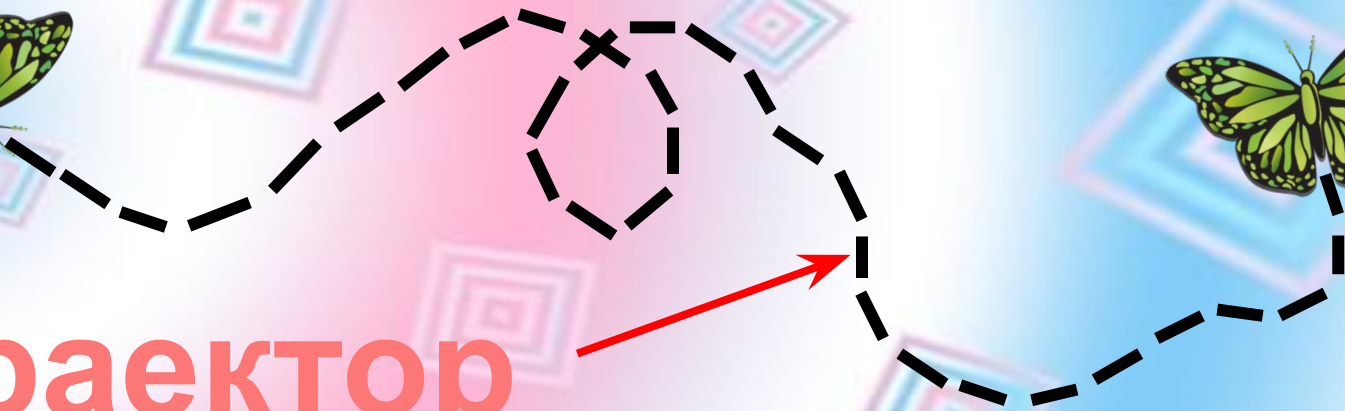
класс

Урок



**Механическое**  
**движение** – изменение  
с течением времени  
положения тела  
относительно других  
тел

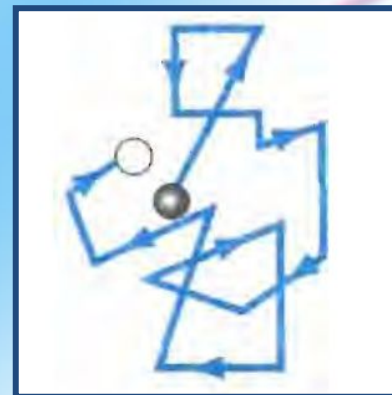




# Траектор

ВИДИМА Я

НЕВИДИМА Я



# Путь – это длина траектории

**A**



**O**



**OA – путь самолета**

Путь – это физическая величина

**S** – путь

Основная единица СИ – 1 метр

# Единицы

## пути

1 мм = 0,001 м

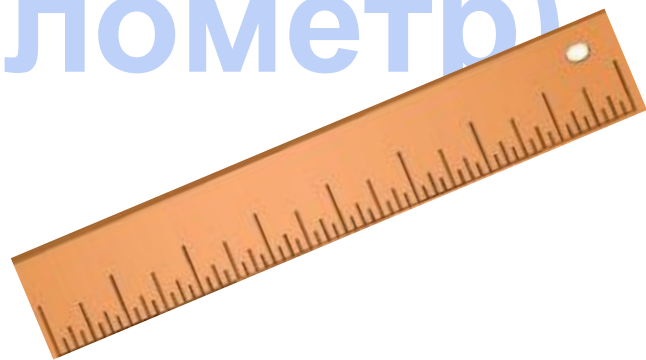
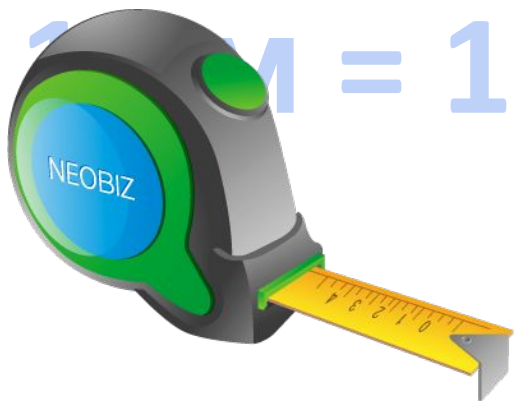
(миллиметр)

1 см = 0,01 м (сантиметр)

1 дм = 0,1 м (дециметр)

1 м = 100

илометр)



# Вопросы для закрепления

1. Что такое механическое движение?
2. Почему указывают, относительно каких тел движется тело?
3. Что называют путем, пройденным телом?
4. Какова единица пути в СИ?

# Домашнее задание

§ 13,  
задания на  
карточках