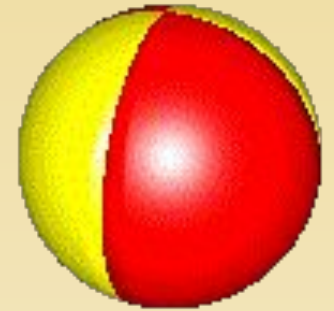


# МЕХАНИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ



**Что мы  
наблюдали?**

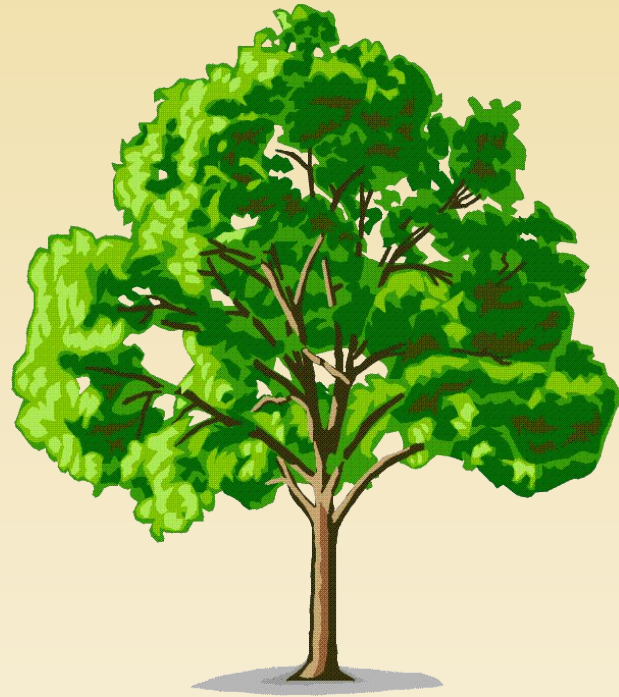


Перемещение тел (или их частей)  
в пространстве называется  
**МЕХАНИЧЕСКИМ ДВИЖЕНИЕМ**

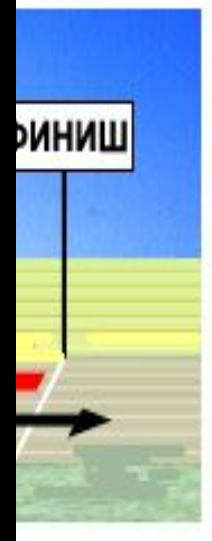


# Тело отсчета









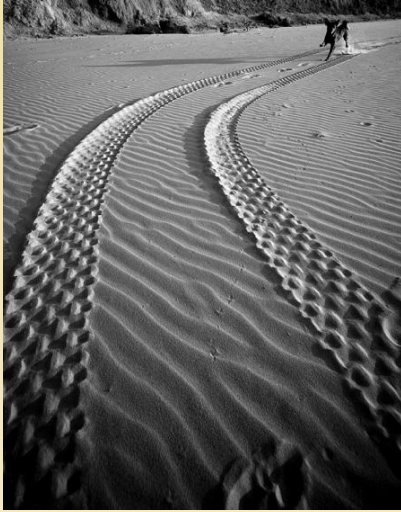
# *Траектория*

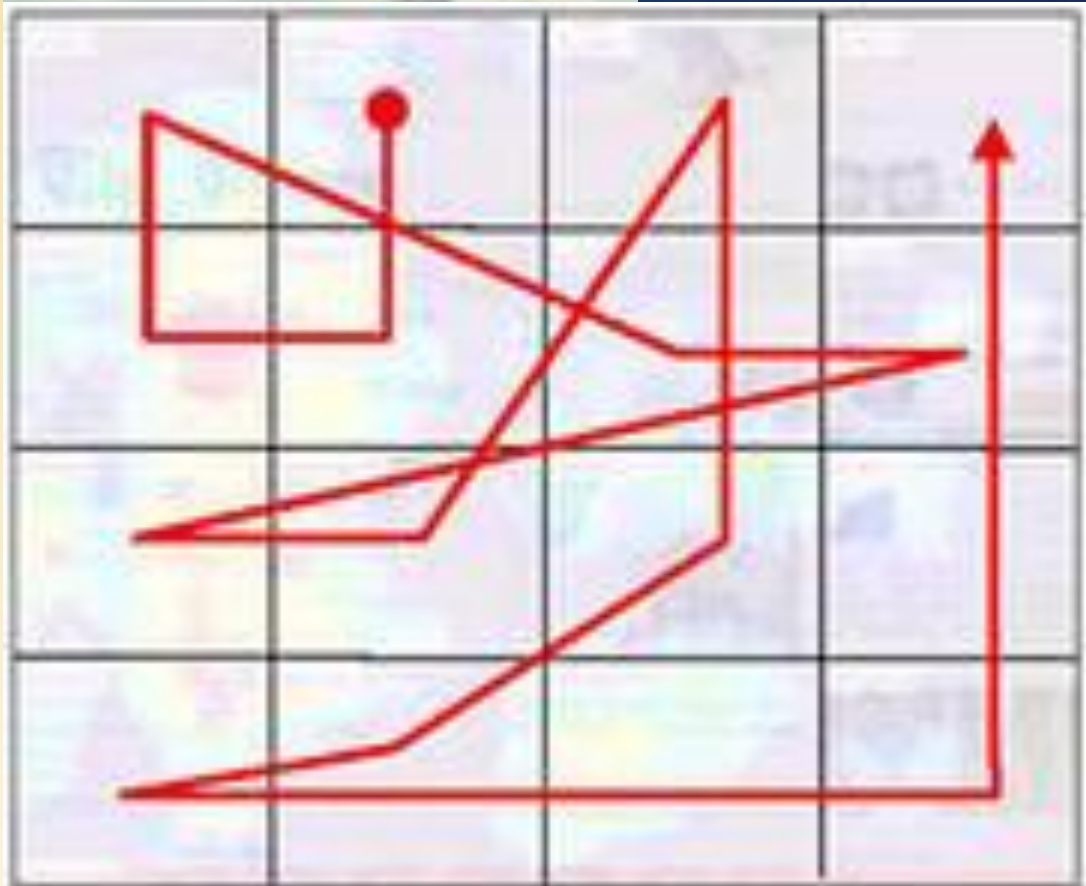
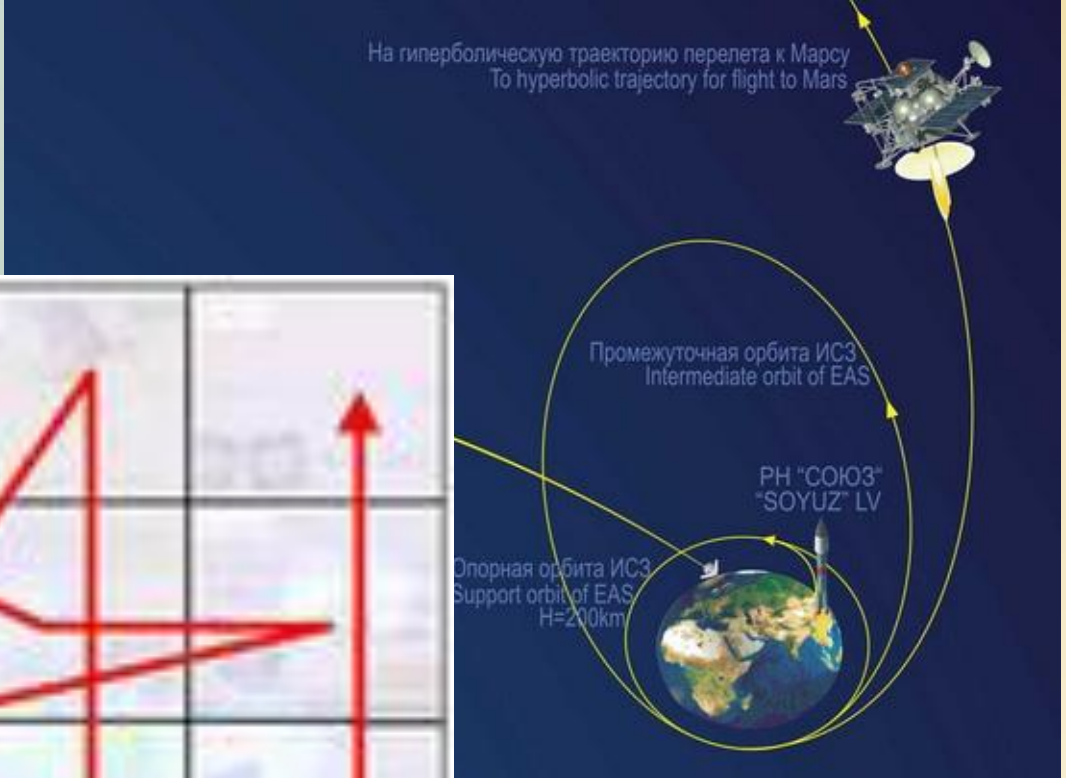
*воображаемая или видимая линия,  
вдоль которой движется тело*





# *Траектория бывает прямолинейная и криволинейная*





# Тела могут совершать перемещения на разные расстояния

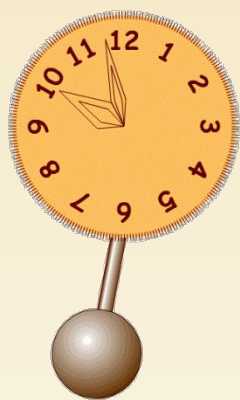


стр. 60, рис78

стр. 62, рис80,  
А



**Быстрота движения  
характеризуется  
СКОРОСТЬЮ**



**Скорость показывает, какой путь проходит тело за 1 секунду**

**Скорость измеряется в м/с**



Стр.61, рис



Стр.63, рис 80,





**Свет распространяется  
быстрее, чем звук**



**Скорость света – 300 000 000 м/с**

**Скорость звука – 330  
м/с**

**Скорость тела,  
находящегося  
в покое, равна нулю**

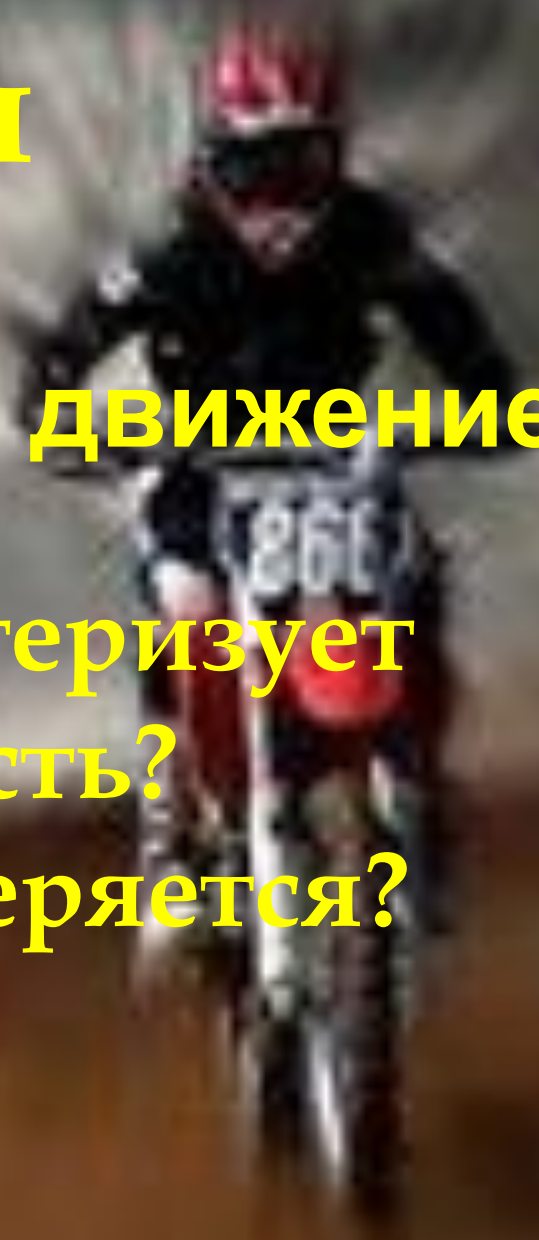
**Подводим**

**ИТОГ**

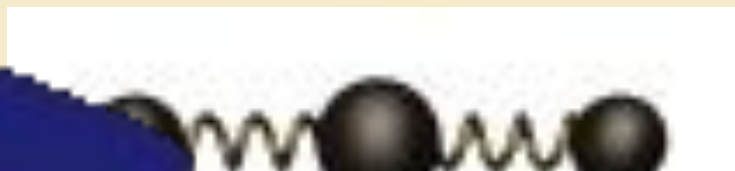
**Какое бывает движение?**

**Что характеризует  
скорость?**

**В чем измеряется?**



# Определи движение





# Домашнее задание

