

## Тест по физике Механическое движение 7 класс

1. Механическим движением называют
  - 1) изменение положения тела
  - 2) изменение положения тела относительно других тел
  - 3) нарушение покоя тела
  - 4) изменение положения тела относительно Земли
2. Человек, сидящий в едущем трамвае, движется относительно
  - 1) зданий
  - 2) других пассажиров
  - 3) людей на тротуаре
  - 4) водителя трамвая
3. Космонавт на Международной космической станции, выполняющий наблюдения, находится в покое относительно
  - 1) приборов, с которыми он работает
  - 2) звёзд
  - 3) Земли
  - 4) Солнца
4. Траектория — это
  - 1) путь тела
  - 2) след, который оставляет движущееся тело
  - 3) место, куда движется тело
  - 4) линия, по которой движется тело
5. Траектория представляет собой прямую линию, когда
  - 1) поезд метрополитена проходит мимо платформы станции
  - 2) самолёт выполняет «мёртвую петлю»
  - 3) автомобиль поднимается по горной дороге
6. Траектория — кривая линия в случае
  - 1) подъёма лифта на верхний этаж
  - 2) спуска лифта с верхнего этажа
  - 3) автопробега по замкнутому маршруту
7. Что такое путь?
  - 1) Расстояние, на которое переместилось тело
  - 2) Часть траектории, по которой двигалось тело
  - 3) Длина траектории, пройденная телом за данное время движения
8. Какая единица принята в СИ для измерения пути в качестве основной?
  - 1) Миллиметр
  - 2) Сантиметр
  - 3) Метр
  - 4) Километр
9. Какое движение тела называют равномерным?
  - 1) При котором изменение движения тела происходит плавно
  - 2) Когда тело проходит за любые равные промежутки времени равные расстояния
  - 3) Когда пути, проходимые телом за равные промежутки времени, увеличиваются или уменьшаются на равные отрезки
10. Движение какого тела можно считать равномерным?
  - 1) Взлетающего с поверхности озера лебедя
  - 2) Набегающей на берег волны
  - 3) Мотоцикла, подъезжающего к светофору с красным сигналом
  - 4) Автомобиля на участке дороги, где указана скорость движения

*Ответы на тест по физике Механическое движение*  
1-2, 2-1,3, 3-1, 4-4, 5-1, 6-3, 7-3, 8-3, 9-2, 10-4