

ТММ. Кинематика рычажных механизмов

Тест

4:40

Show questions one by one

1. Что такое плоско-параллельное движение

- A. ? Это совокупность поступательного и вращательного движений совершаемых в ортогональных плоскостях
- B. ? Это совокупность поступательного и вращательного движений совершаемых в одной плоскости
- C. ? Это совокупность вращений совершаемых относительно двух взаимно ортогональных осей
- D. ? Движение плоских тел по параллельным линиям

2. В каких единицах измеряется скорость

- A. ? м/с
- B. ? кг
- C. ? м/с²
- D. ? с⁻¹
- E. ? рад/с

3. В каких единицах измеряется угловая скорость

- A. ? м/с
- B. ? кг
- C. ? м/с²
- D. ? с⁻¹
- E. ? с

4. В каких единицах измеряется ускорение

- A. ? м/с
- B. ? кг
- C. ? м/с²
- D. ? с⁻²
- E. ? рад/с

5. В каких единицах измеряется угловое ускорение

- A. ? м/с
- B. ? кг
- C. ? м/с²
- D. ? с⁻²
- E. ? рад/с

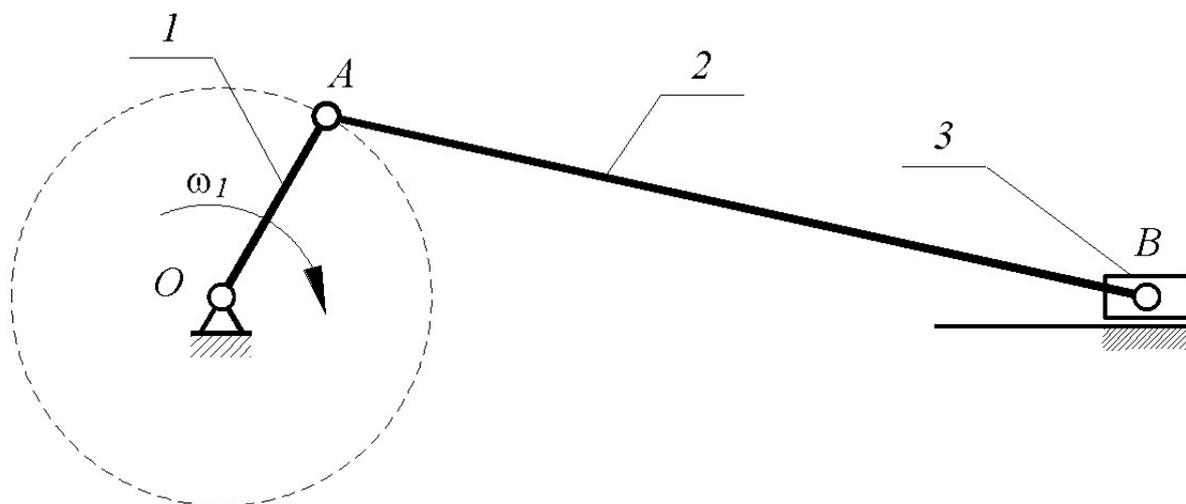
6. Если тело движется поступательно, то

- A. ? скорости всех точек равны по величине и по направлению
- B. ? скорости всех точек равны по величине, но не равны по направлению
- C. ? скорости всех точек одинаково направлены, но не равны по величине
- D. ? скорости всех точек равны по величине и противоположны по направлению

7. Если ускорение любой точки тела равно нулю, то

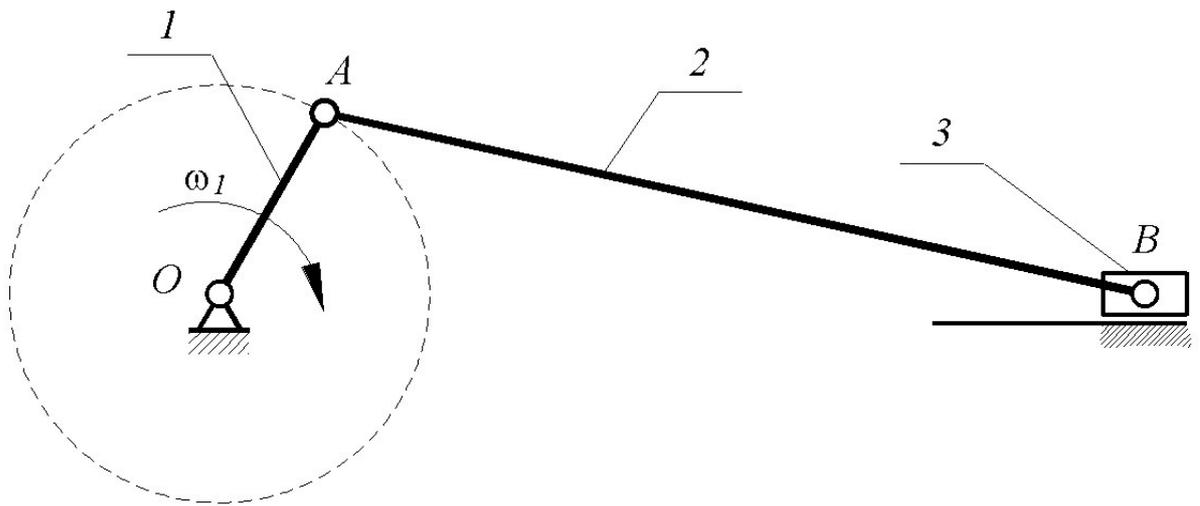
- A. ? тело движется поступательно
- B. ? тело совершает вращательное движение
- C. ? тело движется поступательно с постоянной скоростью
- D. ? тело совершает вращательное движение с постоянной угловой скоростью

8. Точка B совершает



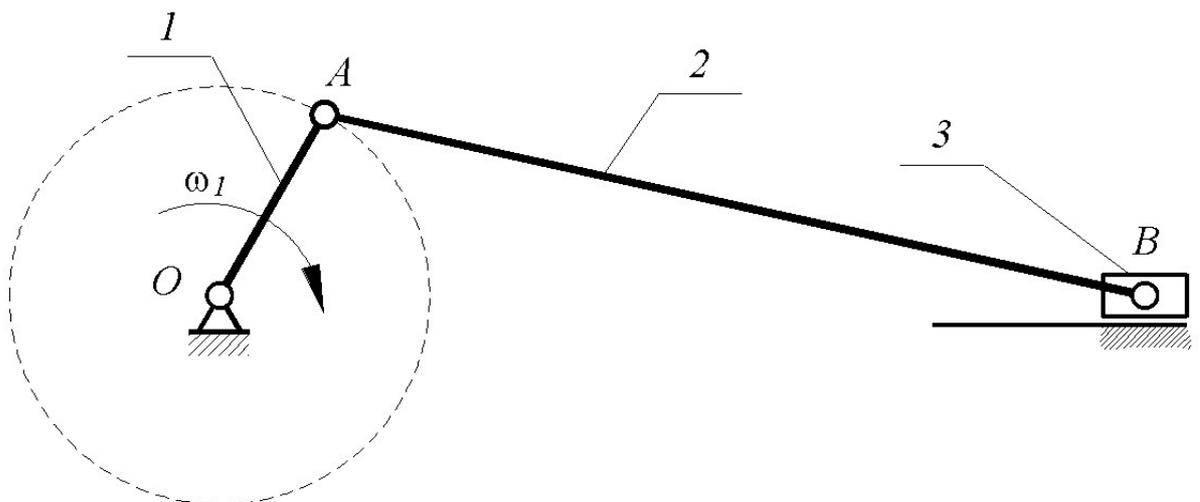
- A. ? Поступательное движение
- B. ? Вращательное движение
- C. ? Сложное движение
- D. ? Плоскопараллельное движение

9. Точка A совершает



- A. Поступательное движение
- B. Вращательное движение
- C. Сложное движение
- D. Плоскопараллельное движение

10. Звено 2 совершает



- A. Поступательное движение
- B. Вращательное движение
- C. Качательное движение
- D. Плоскопараллельное движение
- E. Неполнооборотное вращательное движение

