

Видове движения

1. **Движението** е промяна на положението на едно тяло спрямо друго тяло, което е:

- а) в движение
- б) неподвижно
- в) в безтегловност



2. Едно тяло се движи, ако:

- а) променя формата си
- б) не променя формата си
- в) променя положението си спрямо друго тяло

3. Различните видове движения на телата се определят според:

- а) размерите на телата
- б) мислената линия, по която телата се движат
- в) времето, в което телата се движат

4. Какво движение извършва барабанът на пералнята?

- а) праволинейно
- б) криволинейно
- в) въртеливо

5. Как се движи химикалът, докато пишеш с него?

- а) праволинейно
- б) криволинейно
- в) трепти



6. Когато едно тяло се движи около неподвижна ос, то това движение се нарича:

- а) плъзгане
- б) триене
- в) въртене

7. Разгледай картината и попълни липсващите думи.



За да определим дали велосипедите се движат, приемаме за неподвижно тяло или Велосипедите извършват, а гумите им

8. Свържи дадените примери със съответното движение:.

Падащи дъждовни капки

Криволинейно движение

Автомобили в завой

Въртене

Перки на работещ вентилатор

Праволинейно движение