

Рух тіла під дією кількох сил.

ПІБ:

Клас:

Дата:

1. Сила, яка виникає під час деформації тіла - це

- а) Сила тяжіння
- б) Сила тертя ковзання
- в) Сила пружності
- г) Сила Архімеда

2. Сила, з якою Земля притягує до себе тіла, що перебувають на її поверхні або поблизу неї - це

- а) Сила тяжіння
- б) Сила тертя ковзання
- в) Сила пружності
- г) Сила Архімеда

3. Виштовхувальна сила, яка діє на тіло, занурене в рідину або газ

- а) Сила тяжіння
- б) Сила тертя ковзання
- в) Сила пружності
- г) Сила Архімеда

4. Сила, яка виникає в наслідок ковзання одного тіла по поверхні іншого

- а) Сила тяжіння
- б) Сила тертя ковзання
- в) Сила пружності
- г) Сила Архімеда

5. Напрявлена протилежно видовженню і діє вздовж шнура або пружини

- а) Сила тяжіння
- б) Сила тертя ковзання
- в) Сила пружності
- г) Сила Архімеда

6. Напрявлена вертикально вгору і прикладена до центра зануреної частини тіла

- а) Сила тяжіння
- б) Сила тертя ковзання
- в) Сила пружності
- г) Сила Архімеда

7. Напрявлена вертикально вниз і прикладена до центра тяжіння тіла

- а) Сила тяжіння
- б) Сила тертя ковзання
- в) Сила пружності
- г) Сила Архімеда

8. Напрявлена проти руху тіла і діє вздовж поверхні дотику тіл

- а) Сила тяжіння
- б) Сила тертя ковзання
- в) Сила пружності
- г) Сила Архімеда

9. За якою формулою визначають силу пружності?

- а) $F=mg$
- б) $F=\mu N$
- в) $F=kx$
- г) $F=\rho(\text{рід/газу})gV(\text{зан})$