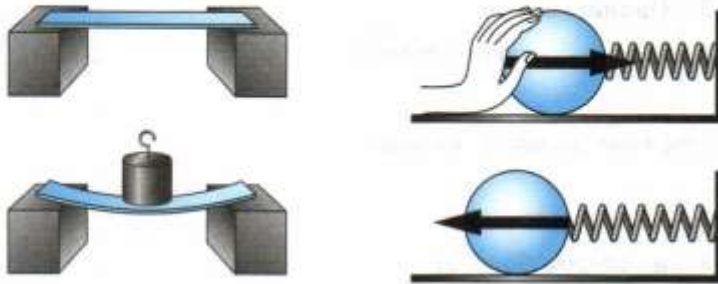


Сила упругости. Закон Гука

1. Заполните схему.

СИЛА УПРУГОСТИ
Определение:
Обозначение:

2. Покажите направление силы упругости на следующих рисунках:



2. Заполните схему

ВИДЫ ДЕФОРМАЦИИ	1.
2.	
3.	
4.	
5.	

4. Заполните схему.

ЗАКОН ГУКА
Формулировка:
Формула: $F_{\text{упр.}} =$
где Δl —; $\Delta l =$
l_0 —; l —
k —

5. Жёсткость тела зависит от:

- 1)
- 2) размеров;
- 3)

6. Область применимости закона Гука:

закон Гука справедлив только для

7. Деформация является упругой, если

.....

.....

.....