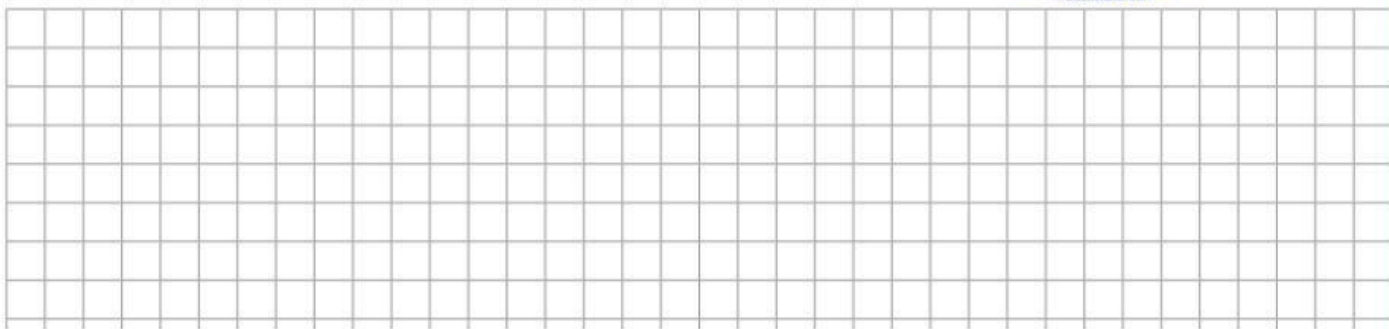


Сила тяжіння. Вага тіла. Невагомість

1 Знайди слова в хмаринці і напиши його визначення:



2 Встанови відповідність:

$$P = mg$$

Закон Гука

$$F_{тяж} = mg$$

Жорсткість пружини

$$F_{пруж} = kx$$

Прискорення вільного падіння

$$k = \frac{F_{пруж}}{x}$$

Вага тіла

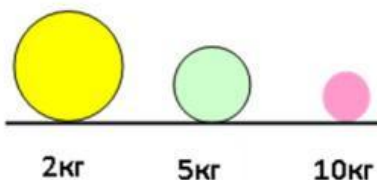
$$\rho = \frac{m}{V}$$

Сила тяжіння

$$g = 9,8 \text{ Н/кг}$$

Густина речовини

3 Напиши відповідь :



На столі лежать три кулі. У якого найбільша вага?

Чи однакова густина у цих куль?

Поясни!
