

Контрольная работа по физике за 9 класс

Вариант №0

Задача №1

Найти жесткость пружины, которая под действием силы в 2 Н удлинилась на 4 см.

Задача №2

Какое количество вещества содержится в газе, если при давлении 200 кПа и температуре 240 К его объем равен 40 л?

Задача №3

С какой силой взаимодействуют 2 заряда по 10 нКл, находящиеся на расстоянии 3 см друг от друга?

Задача №4

Электрон движется в однородном магнитном поле с индукцией 4 мТл. Найти период обращения электрона.

Задача №5

Луч переходит из воды в стекло. Угол падения равен 35° . Найти угол преломления.