

ЗАКРЕПЛЕНИЕ ПО ТЕМЕ

«ПЛОТНОСТЬ»

ВОПРОС N°1

Физическая величина, показывающая
какая масса вещества заключена в 1 см^3
- это

- А) масса
- Б) объем
- В) плотность
- Г) скорость

ВОПРОС №2

Плотность пробки 400 кг/м^3 . Это значит, что 1) в 1 м^3 содержится 400 кг пробки, 2) в 1 см^3 содержится $0,4 \text{ г}$ вещества. Какое утверждение верно?

- А) только 1
- Б) только 2
- В) ни 1, ни 2
- Г) и 1, и 2

ВОПРОС N°3

Масса керосина 1600 кг, объем керосина 2 м^3 . Определите плотность керосина.

- А) 800 кг/м^3
- Б) 3200 кг/м^3
- В) 1600 кг/м^3
- Г) 1602 кг/м^3

ВОПРОС № 4

Плотность воды 1000 кг/м^3 . Объем воды 5 м^3 . Найдите массу воды.

- А) 200 кг
- Б) 1005 кг
- В) 5000 кг
- Г) 995 кг

ВОПРОС N°5

Плотность воды 1 г/см^3 . Масса воды 7 г .
Определите объем воды.

- А) 1 см^3
- Б) 7 см^3
- В) 8 см^3
- Г) 6 см^3

ОТВЕТЫ

Номер вопроса	Ответ
1	В
2	Г
3	А
4	В
5	Б