

**РОМАНОВА
ЮЛИЯ
ЕВГЕНЬЕВНА**

**УЧИТЕЛЬ ФИЗИКИ
МОУ ООШ №12**

Исключите лишнее

Кг	Лермонтов	масса
См	Ньютон СИЛА	скорость
Ф	Толстой	объём
Па	Пушкин	динамометр

ВЫТАЛКИВАЮЩАЯ СИЛА

Гипотезы

Выталкивающая сила зависит от :

- 1. плотности тела**
- 2. плотности жидкости**
- 3. объёма тела**
- 4. глубины погружения**
- 5. формы тела**

Выталкивающая сила

F
ВЫТ

ЗАВИСИТ ОТ :

НЕ ЗАВИСИТ ОТ :

плотности жидкости

плотности тела

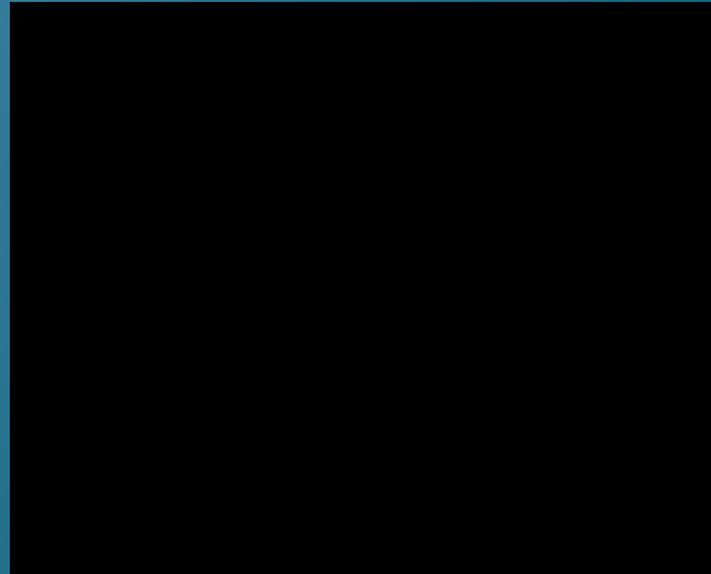
объёма тела

формы тела

глубины погружения



**Выталкивающая сила
– сила Архимеда**



В

З

В

а

е

К

р

О

х

Н

Домашнее задание

п. 48, 49;

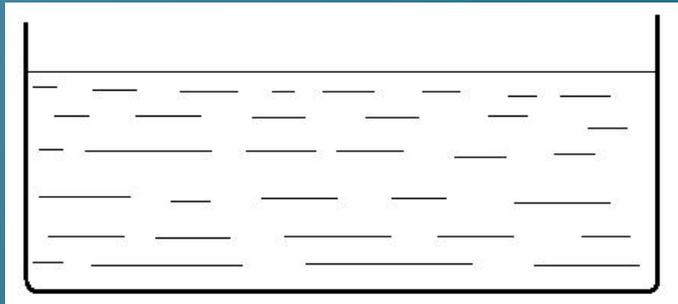
задание: вычислить значение силы Архимеда, действующей на спичечный коробок, погруженный в:

- воду;
- керосин;
- ртуть

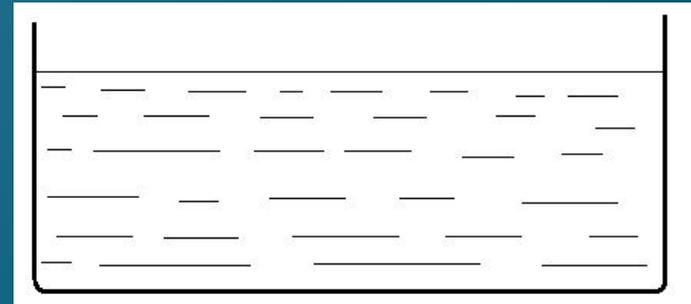
(на выбор либо в одной жидкости, либо в нескольких и сравнить полученные значения).

Нарисуйте, пожалуйста, шарик на той глубине, которая соответствовала бы глубине вашего погружения в сегодняшний урок.

Насколько комфортно я чувствовал себя на уроке?



Насколько я понял материал урока?



Насколько мне понравилось дело, которым я занимался на уроке?

