

**МБОУ «ООШ № 100 им. С. Е. Цветкова»**

**Проверочные работы по физике  
для 7 – 8 класса  
(1 часть)**

**Подготовила:  
Аксёнова Наталья Петровна**

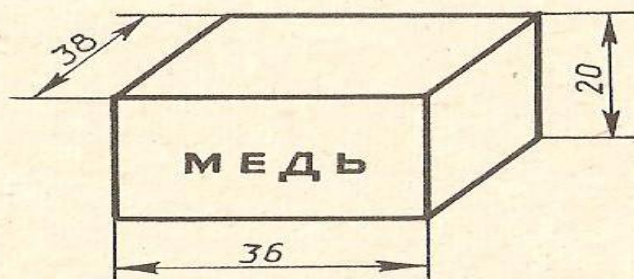
**г. Новокузнецк – 2011г.**

# «БРУСКИ»

1. Запишите название вещества, из которого сделано тело, изображенное на рисунке карточки, и, используя справочник, укажите плотность этого вещества.
2. Запишите линейные размеры тела, выразив их в сантиметрах, метрах (на рисунке они даны в миллиметрах).
3. Вычислите площадь основания тела в  $\text{см}^2$  и  $\text{м}^2$ .
4. Вычислите объём тела в  $\text{см}^3$  и  $\text{м}^3$ .
5. Вычислите массу тела, изображенного на рисунке.
6. Определите вес тела.
7. Какое давление оказывает тело на горизонтальную опору.
8. Какое количество теплоты получит этот брусок при нагревании его от  $15^\circ \text{C}$  до  $45^\circ \text{C}$ ?

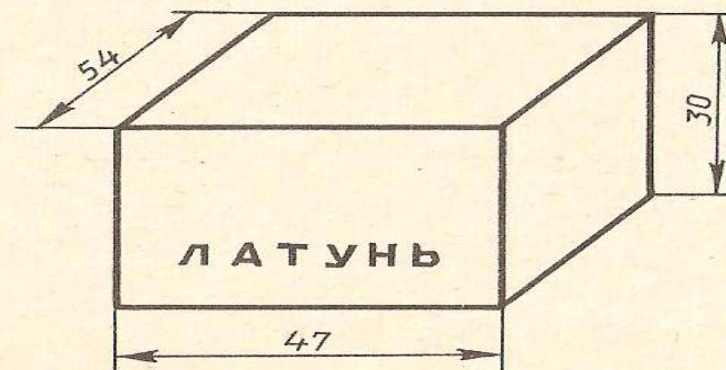
## Вариант № 1

«А»

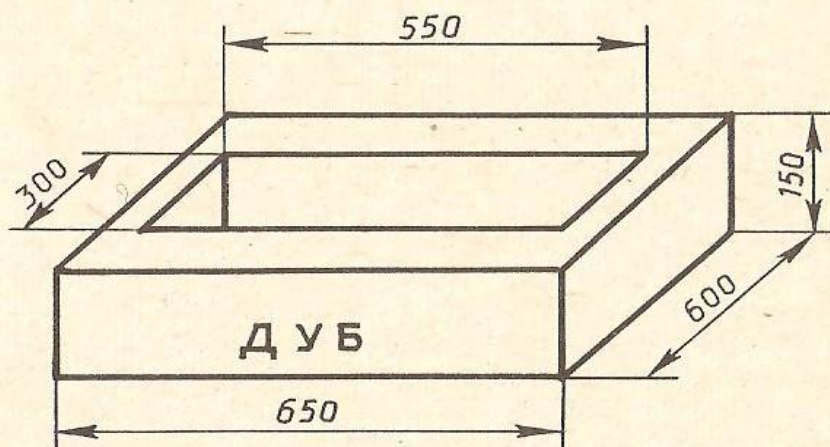


## Вариант № 2

«А»



«В»



«В»

