

## Самостоятельная работа по физике Физические величины 7 класс

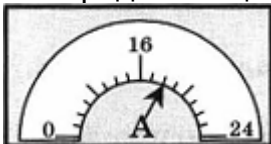
### 1 вариант

1. Запишите числа в стандартном виде:

- а) невооружённым глазом на небе видно 6000 звёзд.
- б) масса Солнца 20000000000000000000000000000000 кг.
- в) длина бактериальной клетки равна 0,000003 м.

2. Какой прибор служит для определения температуры тела?

3. Определите цену деления прибора.



## Самостоятельная работа по физике Физические величины 7 класс

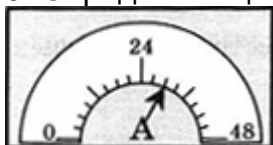
### 2 вариант

1. Запишите числа в стандартном виде:

- а) температура на поверхности Солнца  $6000\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- б) масса Земли  $6000000000000000000000000\text{ кг}$ .
- в) диаметр молекулы воды  $0,000000000276\text{ м}$ .

2. Какой прибор служит для определения массы тела?

3. Определите цену деления прибора.



*Ответы на тест по физике Физические величины*

**1 вариант**

1 -  $6 \cdot 10^3$ ;  $2 \cdot 10^{30}$ ;  $3 \cdot 10^{-6}$

2 - термометр

3 - 2

**2 вариант**

1 -  $6 \cdot 10^3$ ;  $6 \cdot 10^{24}$ ;  $2,76 \cdot 10^{-10}$

2 - весы

3 - 3