**Контрольная работа за 2 полугодие.**

**Время для выполнения контрольной работы составляет 40 мин.**

**Форма проведения – письменная работа.**

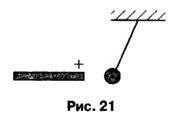
**Критерии оценивания работы:**

**1– 3 балла - отметка «2» 4– 5 баллов – отметка «3» 6– 7 баллов – отметка «4» 8 – баллов – отметка «5»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № задания | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Баллы | 1 | 2 | 2 | 3 |

**Вариант 1**

**1.** Что можно сказать о заряде шарика, изображенного на рисунке 21?



1) положительный 2) отрицательный 3) нейтральный

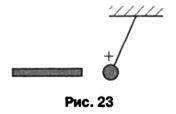
|  |
| --- |
| **2.** Напряжение измеряют … |
| 1. Гальванометром 3) Амперметром 2. Вольтметром 4) Реостатом |

3. Начертите схему электрической цепи, содержащей гальванический элемент, выключатель, электрическую лампочку, амперметр.

4. По спирали электролампы проходит 540 Кл электричества за каждые 5 минут. Чему равна сила тока в лампе?

Вариант 2

**1.** Что можно сказать о заряде палочки, изображенной на рисунке 23?



1) положительный 2) нейтральный 3) отрицательный

2. Как называют прибор для измерения силы тока?

1. Гальванометром 3) Амперметром

2) Вольтметром 4) Реостатом.

3.Начертите схему электрической цепи, содержащей гальванический элемент, выключатель, звонок, вольтметр.

4. Сила тока в цепи электрической лампы равна 0,3 А. сколько электронов проходит через поперечное сечение спирали за 5 мин?