

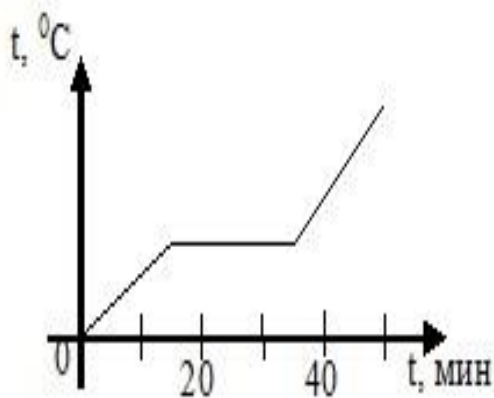
Промежуточная аттестация по физике

8 класс

№1. Вещество сохраняет форму и объем, если находится

- А) твердом агрегатном состоянии
- Б) жидком агрегатном состоянии
- В) твердом или жидком агрегатном состоянии
- Г) газообразном агрегатном состоянии

№2. На графике показана зависимость температуры вещества от времени его нагревания. В начальный момент вещество находилось в твердом состоянии. Через 10 мин после начала нагревания вещество находилось _____



Варианты ответов

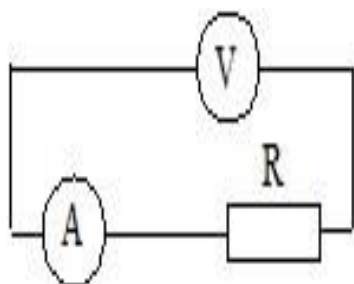
- А) в жидком состоянии
- Б) твердом состоянии
- В) газообразном состоянии
- Г) в твердом, и в жидком состояниях

№3. Тело заряжено отрицательно, если на нем.....

- А) нет электронов
- Б) недостаток электронов
- В) избыток электронов
- Г) число электронов равно числу протонов

№4. В цепи, показанной на рисунке, сопротивление

$R = 3 \text{ Ом}$, амперметр показывает силу тока 2 А. Показание вольтметра равно _____



- А) 4В
- Б) 6В
- В) 12В
- Г) 16В

№5. Магнитная стрелка помещается в точку А около постоянного магнита, расположенного, как показано на рисунке. Стрелка установится в направлении _____



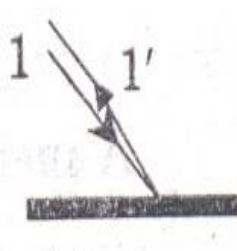
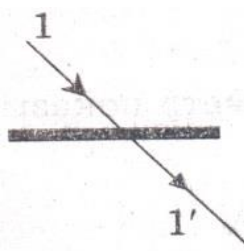
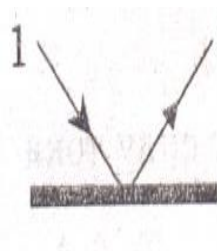
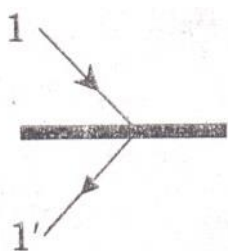
А)

Б)

В)

Г)

№6. На рисунках изображено плоское зеркало и падающий на него луч 1. Отраженный луч 1' правильно показан на рисунке _____



А)

Б)

В)

Г)

№7. Чтобы экспериментально определить, зависит ли количество теплоты, сообщаемое телу при нагреве, от массы тела, необходимо__

А) взять тела одинаковой массы, сделанные из разных веществ, и нагреть их на равное количество градусов;

Б) взять тела разной массы, сделанные из одного вещества, и нагреть их на равное количество градусов;

В) взять тела разной массы, сделанные из разных веществ, и нагреть их на разное количество градусов.

Правильным способом проведения эксперимента является _____

1) А Б В

2) А или Б

№8. Установите соответствие между техническими устройствами (приборами) и физическими закономерностями, лежащими в основе принципа их действия.

1.электроскоп

2.психрометр

3.рычажные весы

Варианты ответов

А) действие электрического поля на заряды проводника

Б) охлаждение при испарении давление жидкости передается одинаково по всем направлениям условие равновесия рычага

В) магнитное действие тока

№9. Установите соответствие между физическими величинами и единицами их измерения.

1.Мощность

2.Сила тока

3.Работа

Варианты ответов

А) кулон

Б) ампер

В) джоуль ватт

Г) вольт