

Проверочная работа № 1

1 вариант

1. Выберите из перечисленного списка только явления природы: идет дождь, человек идет, дует ветер, мама пошла за продуктами в магазин, зеленеет трава, мальчик пьет чай, горит костер.

2. Продолжите фразу.

Физические тела – это ...

Вещества – это ...

3. Укажите слова, означающие физические тела: книга, нож, сталь, алюминий, самолет, птица, воск, фарфор, чашка, свинец.

4. Выпишите из перечисленных явлений только физические: таяние снега, нагревание воды, гниение соломы, выпадение дождя, почернение серебряной монеты.

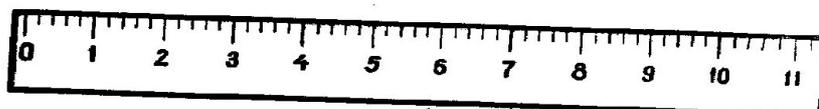
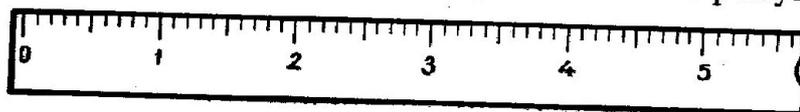
5. Какие научные методы использует человек изучая природу? Перечислите методы и кратко их охарактеризовать.

6. Впишите из указанных слов только физические величины: объем, мензурка, термометр, масса, грамм, весы, плотность, сила, динамометр, температура.

7. Отметьте галочкой из приведённых ниже явлений те, которые относятся к химическим.

- Человек дышит
- В чайнике кипит вода
- На оставленной без присмотра сковороде подгорает масло
- Идет дождь
- С помощью специальных средств чистят сковороду

8. Определите цену деления каждой линейки и погрешность измерения.



Какую самую большую длину предмета можно измерить с помощью каждой линейки?

9. Продолжите фразу.

Описывая свойства тела или вещества, мы пользуемся основными характеристиками:

.....

10. Любое вещество в зависимости от условий может находиться в трех состояниях. В каких? Приведите примеры.