

СРО № 4

Задание 1. Выпишите из справочников, энциклопедических словарей, учебников не менее 15—20 слов и выражений, являющихся научными терминами. Укажите значение каждого термина и область науки, где он применяется. Определите происхождение этих терминов.

Задание 2. Напишите предложения, используя конструкцию «что – это что».

1. Сахар является твёрдым веществом. 2. Спирт и серная кислота являются жидкостями. 3. Растворимость и плотность являются физическими свойствами вещества. 4. Изменение состояния вещества является физическим явлением. 5. Сила является векторной величиной. 6. Температура и масса являются скалярными величинами. 7. Дисковод и процессор являются внутренними устройствами компьютера. 8. Алюминий и медь являются металлами. 9. Кинематика является частью механики. 10. Плавление металла и кипение воды являются физическими явлениями.

Задание 3. а) Выберите определения, соответствующие данным понятиям и предметам.

Минус и плюс - - это жидкость.

Нефть - - это неметаллы.

Молекула - - это вектор.

Путь и перемещение - - это противоположные числа.

Процессор - - это математические знаки.

Скорость - - это нечётное число.

Сера и углерод - - это физическое тело.

9 - - это параметры движения.

Луна - - это главный элемент компьютера.

Многочлен - - это алгебраическое выражение.

-10 и +10 - - это наименьшая частица вещества, которая имеет его свойства.

б) Напишите эти предложения, используя глагол «являться».