

Тесты по химии 9 класс.

1. Наименьшую относительную молекулярную массу имеет
 - 1) CH_4
 - 2) NH_3
 - 3) H_2S
 - 4) PH_3
2. Какова степень окисления серы в SO_3
 - 1) +4
 - 2) +6
 - 3) +3
 - 4) -4
3. Чему равен молярный объем газа при (н.у.)
 - 1) 224л.
 - 2) 1,12л.
 - 3) 22,4л.
 - 4) 2,24л.
4. У какого элемента наименьшая степень электроотрицательности.
 - 1) Cs
 - 2) K
 - 3) Al
 - 4) P.
5. Какое вещество является реактивом на углекислый газ.
 - 1) магний
 - 2) гидроксид калия
 - 3) вода
 - 4) гидроксид кальция.
6. В 180 г. воды растворили 20г. соли, массовая доля раствора равна:
 - 1) 5%
 - 2) 10%
 - 3) 0,5%
 - 4) 20%
7. Какова массовая доля кислорода в CO_2
 - 1) 60%
 - 2) 70,5%
 - 3) 72%
 - 4) 72.7%
8. Реакция замещения:
 - 1). $\text{CuSO}_4 + \text{Fe} = \text{Cu} + \text{FeSO}_4$
 - 2) $2\text{Cu} + \text{O}_2 = 2\text{CuO}$
 - 3) $\text{CaCO}_3 = \text{CaO} + \text{CO}_2$
 - 4) $\text{FeO} + 2\text{HCl} = \text{FeCl}_2 + \text{H}_2\text{O}$