

Тест по химии
Получение и свойства карбоновых кислот
для 10 класса

1. С какими металлами **не** взаимодействует уксусная кислота?
 - 1) серебро
 - 2) магний
 - 3) цинк
 - 4) медь
 - 5) кальций
2. Скорость взаимодействия уксусной кислоты с металлами **не** зависит от
 - 1) природы металлов
 - 2) степени измельчения металлов
 - 3) давления
 - 4) температуры
 - 5) объёма реактора
3. Какие вещества образуются из ацетата натрия:
 - а) при сплавлении его с гидроксидом натрия
 - б) при действии на него концентрированной серной кислоты
 - 1) ацетилен
 - 2) метан
 - 3) этилен
 - 4) метановая кислота
 - 5) уксусная кислота
4. С какими веществами не реагирует уксусная кислота?
 - 1) CaO
 - 2) CH₃OH
 - 3) CO₂
 - 4) KOH
 - 5) KNO₃
5. С помощью каких реактивов можно различить растворы уксусной и муравьиной кислот?
 - 1) [Ag(NH₃)₂]OH
 - 2) Cu(OH)₂
 - 3) NaOH
 - 4) магний
 - 5) метилоранж

*Ответы на тест по химии
Получение и свойства карбоновых кислот
для 10 класса*

1-14

2-35

3-25

4-35

5-12