

2022届九年级下期2月测试化学试卷带参考答案和解析（黑龙江省哈尔滨市风华中学）

1. 选择题

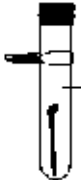
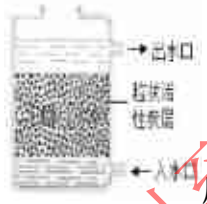
为了备战中考，每天的饮食搭必须营养全面，才能有良好的身体状况来迎接每一个挑战，下列午餐的搭配合理的是（ ）

- ①  炖排骨 ②  红烧鱼 ③  炸鸡翅
④  花卷 ⑤  米饭 ⑥  炒芹菜

A. ①⑤⑥ B. ②③⑤ C. ④⑤⑥ D. ①②⑤

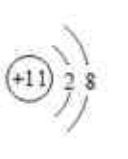
2. 选择题

下列变化中属于化学变化是（ ）

- A.  干燥的空气
B.  铁钉生锈实验
C.  用活性炭净水
D.  用氢氧化钠溶液制叶脉书签
燃烧条件的探究

3. 选择题

下列是几种粒子结构示意图，有关说法正确的

- ①  ②  ③  ④ 

- A. ①是原子而②、③、④均是离子
B. ②、③、④对应的元素化学性质相似
C. ①、③对应的元素是同周期元素
D. ③、④可形成XY型化合物

4. 选择题

下列实验操作正确的是（ ）