

吉林省德惠市第三中学2020-2021学年九年级上学期化学第二次月考试卷

选择题（每题1分，共10分）

1. 单选题 _____

下列变化中，属于化学变化的是（ ）

- A. 氧气液化 B. 电灯发光 C. 纸张燃烧 D. 矿石粉碎

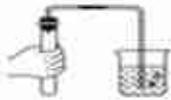
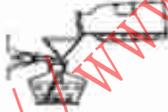
2. 单选题 _____

下列物质中属于氧化物的是（ ）

- A. 氧气 B. 干冰 C. 高锰酸钾 D. 氯化钙

3. 单选题 _____

下列图示实验操作中，正确的是（ ）

- A. 检验气密性  B. 添加酒精  C. 闻气体气味 
- D. 加固体药品 

4. 单选题 _____

下列物质由离子直接构成的是（ ）

- A. 二氧化碳 B. 氯化钠 C. 水 D. 汞

5. 单选题 _____

某气体可能含有 H_2 、 CO 、 N_2 、 CH_4 中的一种或几种，点燃该气体后，在火焰上方罩一只冷而干燥的烧杯，烧杯内壁有小水珠出现；把烧杯迅速翻转，注入少量澄清的石灰水，振荡，石灰水变浑浊。则该气体成分不可能是（ ）

- A. CO 和 CH_4 B. H_2 和 CO C. CH_4 D. H_2 和 N_2

6. 单选题 _____

下列说法中正确的是（ ）

- A. 只含有一种元素的物质一定是单质 B. 能导电的单质一定是金属 C. 氧化物中一定含有氧元素 D. 有发光放热现象的变化一定是燃烧

7. 单选题 _____

下图是“尾气催化转换器”将汽车尾气中有毒气体转变为无毒气体的微观示意图，其中不同的圆球代表不同的原子。下列说法错误的是（ ）

