

吉林省松原市前郭尔罗斯蒙古族自治县2020-2021学年九年级上学期化学期末考试  
试卷

单选题

1. 单选题

下列不属于中华民族取得的重大化学成就是的（ ）

- A. 侯德榜发明的联合制碱法      B. 张青莲精准测量钨的相对原子质量      C. 拉瓦锡打破了“燃素学说”这一不符合题意思想  
D. 屠呦呦创制新型抗疟药青蒿素

2. 单选题

远古时期，半坡人从事的下列生活、生产活动中，一定有化学变化的是（ ）

- A. 夯筑土屋      B. 结绳记事      C. 磨制石器      D. 烧制彩陶

3. 单选题

2019年8月《Science》杂志报道，科学家合成了一种环状碳分子C<sub>18</sub>，这种分子具有广泛的应用前景。1个环状碳分子C<sub>18</sub>中共含有18个（ ）

- A. 原子      B. 质子      C. 中子      D. 电子

4. 单选题

下列含金属元素的物质是（ ）

- A. AgNO<sub>3</sub>      B. P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>      C. H<sub>2</sub>S      D. H<sub>2</sub>O

5. 单选题

习总书记说：“垃圾分类回收是一种新时尚”。废旧报纸属于以下垃圾类别的是（ ）

- A. 有害垃圾      B. 可回收垃圾      C. 厨余垃圾      D. 其它垃圾

6. 单选题

生铁和钢都是铁的合金，它们都属于（ ）

- A. 混合物      B. 纯净物      C. 单质      D. 化合物

7. 单选题

下列事实能够说明“分子在不停地运动”的是（ ）

- A. 公园里花香四溢      B. 春天里柳絮飞扬      C. 海面上浪花飞溅      D. 天空中乌云翻滚

8. 单选题

下列关于“水”的说法中，错误的是（ ）

- A. 生活污水应集中处理和排放      B. 过滤操作能除去水中的所有杂质      C. 可用肥皂水区分软水和硬水  
D. 活性炭可吸附水中有臭味的物质

9. 单选题

2020年6月23日，“北斗三号”收官之星发射成功，标志着我国“北斗”信号实现全球覆盖。发射用的火箭燃料之一为液氢，下列关于该燃料的说法不合理的是（ ）

- A. 热值高，推力大      B. 反应方程式是  $2\text{H}_2 + \text{O}_2 \xrightarrow{\text{点燃}} 2\text{H}_2\text{O}$       C. 绿色无污染      D. 贮