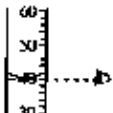


2021-2022年九年级上册9月月考化学在线测验完整版（江苏省苏州市吴江区青云中学）

1. 选择题

实验是科学探究的重要手段，下列化学实验操作不正确的是

- A.  液体的倾倒 B.  液体的读取 C.  点燃酒精灯 D.  滴加液体

2. 选择题

下列物质属于纯净物的是

- A. 澄清石灰水 B. 冰水混合物 C. 稀盐酸 D. 自来水

3. 选择题

蜡烛的主要成分是石蜡，刚熄灭时，烛芯会冒出一缕白烟。燃着的火柴只要碰到白烟，便能使蜡烛复燃，如图所示。此白烟可能是（ ）



- A. 氮气 B. 水蒸气 C. 二氧化碳 D. 石蜡的固体小颗粒

4. 选择题

下列仪器，可在酒精灯火焰上直接加热的是

- A. 蒸发皿 B. 烧杯 C. 量筒 D. 集气瓶

5. 选择题

镁带燃烧之所以是化学变化，是由于镁带在燃烧时

- A. 逐渐变短 B. 发出耀眼的白光 C. 放出大量的热 D. 生成白色固体粉末

6. 选择题

下列用途中，主要利用物质化学性质的是

- A. 铜作导线 B. 金刚石用于刻划玻璃
C. 干冰用于人工降雨 D. 氧气能提供动植物呼吸

7. 选择题

空气是一种宝贵的自然资源，下列气体不可直接从空气分离获得的是（ ）

- A. 用作医疗急救的氧气 B. 用作焊接保护气的稀有气体
C. 用作食品防腐剂的氮气 D. 用作清洁燃料的氢气

8. 选择题

小明用量筒量取液体，将量筒放好后，仰视量筒内液体凹液面的最低处，读数为20 mL；倒出部分液体后，俯视凹液面最低处，读数为5 mL。则小明实际倒出液体的体积

- A. 等于15 mL B. 大于15 mL C. 小于15 mL D. 无法确定