

江西2022年九年级上期化学期末考试带参考答案与解析

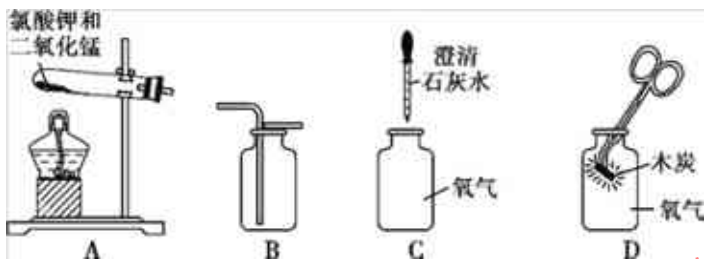
1. 选择题

下列变化中不属于化学变化的是：()

- A. 铜线导电发热 B. 贴“暖宝宝”取暖
C. 自行车出现生锈 D. 油漆加铝粉防锈

2. 选择题

下图依次是实验室制取、收集、检验氧气和验证其性质的装置。其中错误的是()



- A. A B. B C. C D. D

3. 选择题

小冬在量取液体时，开始仰视读数是60ml，倒出一定量液体后又俯视读数是40ml，他倒出的液体体积为()

- A. 等于20ml B. 大于20ml C. 小于20ml D. 无法确定

4. 选择题

如图所示：2个甲分子反应生成1个丙分子和3个乙分子，下列判断不正确的是()



- A. 该反应的基本反应类型是分解反应
B. 该反应前后一定有元素的化合价发生了改变
C. 该反应中甲、乙和丙的分子个数比是2：2：3
D. 根据质量守恒定律可推知，1个乙分子中含有2个A原子

5. 选择题

将CO₂、CO、O₂、N₂的混合气体依次通过灼热的铜网、澄清石灰水、灼热的CuO，充分反应冷却至室温，最后剩余的气体是()

- A. N₂ B. CO₂和N₂ C. O₂和N₂ D. CO₂和CO

6. 选择题

下列实验现象的描述中，正确的是()

- A. 铁丝在氧气中燃烧，火星四射，生成黑色固体
B. 硫在氧气中燃烧，发出淡蓝色火焰
C. 红磷在空气中燃烧产生大量的白雾
D. 本炭在氧气中燃烧，生成有刺激性气味的气体

7. 选择题