2022届九年级下册中考一模化学试卷完整版（浙江省杭州市开元中学）

1.

某粒子X^{2-}核外有18个电子，核内有16个中子，下列有关该粒子的说法中，正确的是(　　)

A. 属于金属元素 B. 性质稳定

C. 易得到两个电子 D. 相对原子质量为32g

2.

ClO2是一种新型的自来水消毒剂，工业上用Cl2与NaClO2制取ClO2，其化学反应如下Cl2+2NaClO2＝2NaCl+2ClO2，下列说法正确的是（　　）

A. 反应前后只有氯元素的化合价发生了变化

B. 反应前后所属物质类别有4类

C. 该反应属于复分解反应

D. NaClO2中钠元素的质量分数为45%

3.

纯净的氢气在空气中燃烧，下列现象不符合事实的是（　　）

A. 用冷而干燥的烧杯罩在火焰上方，烧杯内壁有水珠生成

B. 接触烧杯感到发烫

C. 产生淡蓝色火焰

D. 氢分子和氧分子结合成水分子

4.

如图是小徐用手掌总结氧气的化学性质的表示方法，手指上的物质能与手掌心氧气反应。则下列说法正确的是（　　）

A. 铁在空气中燃烧，生成四氧化三铁

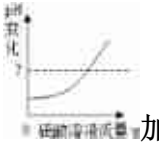
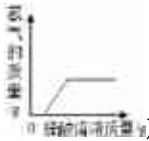
B. 煤脱硫的目的是减少二氧化硫的生成

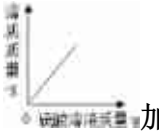
C. 磷燃烧产生大量的白雾，会污染空气

D. 氧气的化学性质非常活泼，能与所有的物质反应

5.

向一定量的硫酸溶液中，分别加入足量的水、金属锌、氢氧化钠溶液、氯化钡溶液，下列图示正确的是（　　）

A.  加足量水 B.  加足量锌

C.  加足量氢氧化钠溶液 D. 加足量氯化钡溶液

更多资料到官网：http://www.wuliaojz.com 官方公众号：物料家族