

2022届九年级上册开学摸底考试化学题带答案和解析（上海市玉华中学）

1. 选择题

本次化学考试用的纸张，下列性质属于其化学性质的是

- A. 白色 B. 可燃 C. 易撕碎 D. 不溶于水

2. 选择题

生活中常常会发生一些变化，下列变化属于化学变化的是()

- A. 玻璃破碎 B. 石蜡熔化 C. 滴水成冰 D. 菜刀生锈

3. 选择题

40℃分离下列各组物质一定会用到过滤操作的是()

- A. 水和汽油 B. 蔗糖和水 C. 氧气和氮气 D. 氯酸钾和二氧化锰

4. 选择题

今年我国要求“公共场所全面禁烟”.非吸烟者往往会因别人吸烟而造成被动吸烟,这是因为()

- A. 分子在不断运动 B. 分子之间有间隔 C. 分子的体积很小 D. 分子的质量很小

5. 选择题

硫元素化合价相同的一组物质是()

- ①H₂S ②SO₂ ③SO₃ ④H₂SO₄

- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

6. 选择题

属于同素异形体的一组物质是

- A. H₂O和H₂O₂ B. CO和CO₂ C. 氧气和臭氧 D. 水和冰

7. 选择题

属于氧化物的是

- A. H₂SO₄ B. Na₂CO₃ C. O₂ D. ClO₂

8. 选择题

氧元素以游离态存在的是

- A. O₂ B. MgO C. H₂O D. CO₂

9. 选择题

下列实验基本操作中，正确的是()

