

2022届初三上学期期末考试化学考试（北京市平谷区）

1. 选择题

空气的成分中，体积分数约占21%的气体是（ ）

A. 氮气 B. 氧气 C. 二氧化碳 D. 稀有气体

2. 选择题

下列物质中，属于氧化物的是

A. CO₂ B. H₂SO₄ C. Fe D. KCl

3. 选择题

钙是构成人体骨骼和牙齿的重要组分。这里的“钙”是指

A. 钙元素 B. 钙原子 C. 钙单质 D. 钙离子

4. 选择题

下列物质在氧气中燃烧，火星四射、生成黑色固体的是

A. 木炭 B. 铁丝 C. 蜡烛 D. 红磷

5. 选择题

能闻到花香的原因是

A. 分子的质量很小
B. 分子间有间隔
C. 分子在不断运动
D. 分子由原子构成

6. 选择题

下列实验操作中，正确的是



A.

倾倒液体



B. 过滤



C.

加热液体



D. 称量固体

7. 选择题

下列物质能使紫色石蕊试液变红的是

A. CO₂ B. O₂ C. NaCl D. Ca(OH)₂

8. 选择题

下列符号能表示2个氯分子的是（ ）

A. Cl₂ B. 2Cl₂ C. 2Cl D. 2Cl⁻

9. 选择题

铜可用于制造传统的炭火锅，下列性质与此用途无关的是