

2022吉林九年级下学期人教版初中化学期中考试

1.

空气中，氧气所占的体积分数大约是（ ）

- A. $\frac{1}{5}$ B. $\frac{1}{4}$ C. $\frac{4}{5}$ D. $\frac{1}{2}$

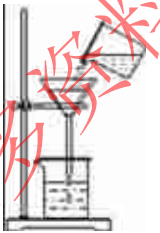
2.

下列变化属于物理变化的是（ ）

- A. 抹在墙壁上的石灰浆逐渐变硬
B. 用苛性钠干燥 O_2 、 H_2
C. 石蕊溶液遇到酸溶液变成红色
D. 用生石灰制熟石灰

3.

粗盐提纯实验的部分操作如图所示，其中错误的是（ ）

- A.  取一定量的粗盐
B.  溶解
C.  过滤
D.  蒸发

4.

实验室许多药品需要密封保存。下列药品需密封保存的原因，解释错误的是（ ）

- A. 浓盐酸 - - 防止挥发 B. $NaOH$ 溶液 - - 防止与 CO_2 反应
C. 浓硫酸 - - 防止吸水 D. 生石灰 - - 防止与氧气反应

5.

下列各组物质的俗名、化学名称及化学式对应关系正确的是（ ）