

陕西省商洛市商南县2021年中考化学模拟试卷

单选题

1. 单选题

分类可以方便大家更有序的研究物质，下列物质分类正确的是（ ）

- A. 化石燃料：石油、煤、氢气 B. 氧化物：二氧化硅、水 C. 碱：纯碱、烧碱
D. 有机物：干冰、葡萄糖

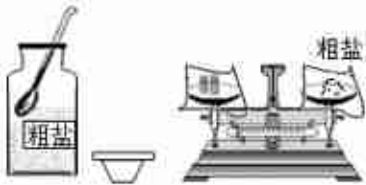
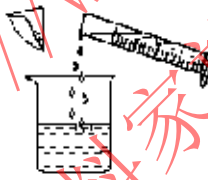
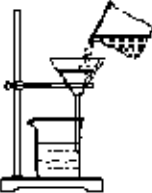
2. 单选题

下列物质的用途主要由化学性质决定的是（ ）

- A. 用氦气填充探空气球 B. 铜、铝用于制作电线电缆 C. 氧气用于潜水和医疗急救
D. 石墨用于生产铅笔芯

3. 单选题

下列是粗盐提纯实验的部分操作，其中正确的是（ ）

- A.  称量粗盐 B.  转移固体、加水 C.  过滤 D.  蒸发结晶

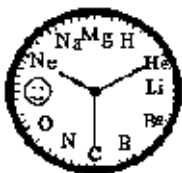
4. 单选题

化学就在我们身边，期待同学们用发现的眼睛捕捉科学的影子。根据你所学过的化学知识，判断下列说法正确的是（ ）

- A. 用合成纤维制成的内衣比使用天然纤维制成的内衣穿着更舒适 B. 生石灰可以用作食品包装袋内的干燥剂
C. 用洗涤剂清洗厨具上的油污和用汽油洗涤原理是一样的 D. 使用含磷洗衣粉，让水体富营养化，水中生物更易生存

5. 单选题

一种有趣的钟表式元素周期表如图所示，下列有关时针所对应的元素说法错误的是（ ）



- A. 2:00对应的元素是稀有气体元素 B. 6:00对应的元素易形成化合物 C. 11:00对应元素的离子符号为 Na^+
D. 1:00对应元素与8:00对应元素形成化合物的化学式一定是 H_2O

6. 单选题