山东省青岛市局属初中2021年中考二模化学试题

单选题

1. 单选题

下列活动中只涉及物理变化的是（　）

A. 燃烧天然气炖制排骨　　B. 利用熟石灰改良酸性土壤　　C. 用大米、红薯等酿酒　　D. 用活性炭吸附冰箱中的异味

2. 单选题

以下饮品不属于溶液的是（　）

A. 啤酒　　B. 酸奶　　C. 矿泉水　　D. 可口可乐

3. 单选题

下列做法不能减少PM2.5污染的是（　　）

A. 绿色出行　　B. 使用新能源汽车　　C. 火力发电　　D. 使用太阳能热水器

4. 单选题

下表列出了一些常见物质在常温下的pH范围，其中呈碱性的是（）

物质名称	液体肥皂	菠萝汁	柠檬汁	泡菜
pH范围	9.5～10.5	3.3～5.2	2.0～3.0	3.4～4.0

A. 液体肥皂　　B. 菠萝汁　　C. 柠檬汁　　D. 泡菜

5. 单选题

下列关于水的说法正确的是（　）

A. 水、蛋白质和维生素都是人体必需的营养素　　B. 煮沸是将硬水转化成软水的唯一方法　　C. 珠江水经过沉淀、过滤、活性炭吸附等净化处理后，所得的水就是纯水　　D. 大量使用农药、化肥，会造成水体污染，所以应禁止使用农药、化肥

6. 单选题

下列用品不属于有机合成材料的是（　）

A. 尼龙伞布　　B. 塑料牙刷　　C. 玻璃水杯　　D. 橡胶轮胎

7. 单选题

偏钛酸钡（Ba_xTiO_3）因其显著的“压电效应”而广泛应用于超声波发生装置中，已知偏钛酸钡中钛元素的化合价为+4价，则其化学式中x的数值是（　）

A. 1　　B. 2　　C. 3　　D. 4

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