

2022年山东省潍坊市青州市中考模拟化学题带答案和解析

1. 选择题

中国酒文化源远流长，下列白酒生产过程中主要属于化学变化的是（ ）

- A. 谷物粉碎 B. 淀粉发酵 C. 白酒蒸馏 D. 装瓶贴签

2. 选择题

下列说法正确的是（ ）

- A. 铵态氮肥不能与碱性物质混合施用
B. 空气是由空气分子构成的
C. 利用汽油的乳化作用可以除去衣服上的油污
D. 棉花、羊毛、蚕丝、涤纶、尼纶和腈纶等都是合成纤维

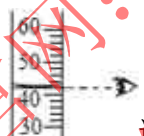
3. 选择题

下列有关安全知识的叙述中，正确的是（ ）

- A. 图书馆着火能用泡沫灭火器扑灭
B. 深夜家中煤气泄漏要先开灯寻找漏气源
C. 进入干涸的深井，要先用手电筒做灯火实验
D. 严禁在加油站、煤气站等处吸烟和拨打移动电话

4. 选择题

下列实验操作错误的是

- A.  加热液体 B.  读取数据
C.  滴加试剂 D.  蒸发结晶

5. 选择题

“天宫二号”太空舱利用 NiFe_2O_4 作催化剂将航天员呼出的二氧化碳转化为氧气。已知Fe元素的化合价为+3价，则Ni元素的化合价为（ ）

- A. +1 B. +2 C. +3 D. +4

6. 选择题

下列对分子、原子、离子的认识正确的是（ ）

- A. 同种分子排列方式不同，化学性质不同
B. 在干冰中，分子因相互作用而静止不动
C. 同种原子按不同方式结合，可以构成不同的物质
D. 原子得失电子形成离子后，原子核发生了变化

7. 选择题

化学与健康生活息息相关。下列做法正确的是（ ）