

2022年河南省中考化学真题含答案解析

1.

河南博物院馆藏丰富，下列相关制作过程中一定发生了化学变化的是

A. 玉器雕琢 B. 骨笛打孔 C. 彩陶烧制 D. 金筒刻字

2.

日常生活中，用得最多的材料是有机合成材料。下列不属于有机合成材料的是

A. 合金 B. 塑料 C. 合成橡胶 D. 合成纤维

3.

侯德榜是我国制碱工业的先驱。侯氏制碱法中的“碱”是指纯碱，其化学式为

A. Na_2CO_3 B. NaHCO_3 C. NaOH D. NaCl

4.

“84 消毒液”的有效成分次氯酸钠（ NaClO ）中，氯元素的化合价为

A. -1 B. +1 C. +5 D. +7

5.

下列物质在氧气里燃烧时，能生成有刺激性气味的气体的是

A. 铁丝 B. 硫 C. 镁条 D. 木炭

6.

古籍记载“曾青得铁则化为钢”，指可溶性的铜的化合物与铁反应得到铜，该反应为

A. 化合反应 B. 分解反应 C. 置换反应 D. 复分解反应

7.

规范的操作方法是实验安全和成功的保证，下列图示的实验操作正确的是



A. 点燃酒精灯



B. 加热液体