

2022年黑龙江绥化市肇东市第七中学中考四模化学免费试卷

1. 选择题

校车是同学们往返于学校和家之间的重要交通工具，在下列校车的生产和使用过程中，属于化学变化的是()

- A. 用铁水浇铸成钢板或者钢钉 B. 向钢板上喷黄色油漆
C. 燃烧汽油释放能量 D. 用自来水冲洗车身

2. 选择题

下列图标在化学实验室部分药品标签上使用的是



3. 选择题

下列说法正确的是 ()

- A. 经常用水冲洗自行车可以防锈 B. 空气主要由氮气和氧气组成
C. 用活性炭可以降低水的硬度 D. 合金属于合成材料

4. 选择题

下列选项中物质的名称、俗称、化学式一致的是 ()

- A. 碳酸钠 小苏打 Na_2CO_3 B. 氢氧化钠 纯碱 NaOH
C. 二氧化碳 干冰 CO_2 D. 氢氧化钙 石灰石 $\text{Ca}(\text{OH})_2$

5. 选择题

下列事实和解释相符合的是 ()

- A. 洗涤剂清除油污--洗涤剂能溶解油污
B. 金刚石用来裁玻璃--金刚石熔点高
C. 铝制成铝箔--铝具有良好的导电性
D. 氢氧化钠固体作干燥剂--氢氧化钠固体易潮解

6. 选择题

下图表示常见的垃圾分类,废弃的易拉罐属于 ()



7. 选择题

硫酸亚铁可用于治疗缺铁性贫血，某贫血患者每天要补充1.4 g铁元素，则该病人需要服用的药物中应含硫酸亚铁的质量是 ()

- A. 3.8 g B. 6.95 g C. 10 g D. 3.18 g

8. 选择题

为减少温室气体二氧化碳的排放，可以将二氧化碳进行转化。下图为该反应的微观示意图，以