

2022湖北高一上学期人教版(2019)高中化学期中考试

1.

	A	B	C	D
物质	浓硫酸	汽油	乙醇	$\text{NH}_3, \text{NO}_2$
危险警告标签	 腐蚀品	 易燃液体	 剧毒品	 爆炸品

对于易燃、易爆、有毒的化学物质，往往会在其包装上贴上危险警告标签。下面所列的物质中，标签贴错了的是 ( )

2.

下列关于阿伏加德罗常数的说法正确的是 ( )

- A. 阿伏加德罗常数是12g碳中所含的碳原子数
- B. 阿伏加德罗常数是  $0.012\text{kg}^{12}\text{C}$ 中所含的原子数
- C. 阿伏加德罗常数是  $6.02 \times 10^{23} \text{ mol}^{-1}$
- D. 阿伏加德罗常数的符号为  $N_A$ ，近似值为  $6.02 \times 10^{23}$

3.

下列有关说法正确的是 ( )

- A. 蛋白质溶液属于胶体，能透过滤纸
- B. 在水溶液中或熔融状态下能导电的物质是电解质
- C. 能电离出氢离子的化合物是酸
- D. 胶体带电荷，所以会产生电泳现象

4.

下列类型的化学反应一定是氧化还原反应的是 ( )

- A. 化合反应
- B. 分解反应
- C. 复分解反应
- D. 置换反应

5.

下列物质属于非电解质的是 ( )

- ①NaOH ②CaCO<sub>3</sub> ③Cu ④C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH ⑤SO<sub>2</sub> ⑥H<sub>2</sub>S ⑦氨水

- A. ④⑤
- B. ④⑤⑦
- C. ③④⑤⑦
- D. ④⑤⑥⑦