

2022广东高一上学期人教版(2022)高中化学期中考试

1. _____

下列物质与危险化学品标志的对应关系不正确的是 ()

A	B	C	D
乙醇	天然气	浓硫酸	氢氧化钠
			

2. _____

当光束通过下列分散系时，可观察到丁达尔效应的是 ()

- A. 乙醇溶液 B. 氢氧化铁胶体
C. 硫酸铜溶液 D. 氯化钠溶液

3. _____

已知丙酮通常是无色液体，不溶于水，密度小于水，沸点为 55°C ，要从水与丙酮的混合物中将丙酮分离出来，下列方法中最合理的是 ()

- A. 蒸馏 B. 分液 C. 过滤 D. 蒸发

4. _____

在标况下， 0.28g 某气体的体积为 224mL ，则该气体的相对分子质量是 ()

- A. 2 B. 56 C. 28 D. 0.028

5. _____

下列叙述正确的是 ()

- A. 摩尔是七个基本物理量之一
B. 1 mol 任何物质都含有 6.02×10^{23} 个分子
C. 标准状况下， 1 mol 任何物质体积均为 22.4 L
D. 摩尔质量在数值上等于该物质的相对分子质量或相对原子质量