

内蒙古巴彦淖尔市高一化学月考测验（2022年上册）免费试卷

1. 选择题

在生产生活中，对于易燃、易爆、有毒的化学物质，按规定会在其包装上面贴上危险警告标签。下面所列物质，贴错了包装标签的是()

选项A B C D

物质浓硫酸 汽油 酒精 氯酸钾



A. A B. B C. C D. D

2. 选择题

进行化学实验时必须注意安全，下列说法不正确的是

- ①不慎将酸溅到眼中，应立即用大量水冲洗，边洗边眨眼睛
- ②不慎将浓碱溶液沾到皮肤上，要立即用大量水冲洗，然后涂上硼酸溶液
- ③不慎将浓盐酸洒在桌面上，应立即用浓氢氧化钠溶液冲洗
- ④配制稀硫酸时，可先在量筒中加入一定体积的水，再边搅拌边慢慢加入浓硫酸
- ⑤酒精灯着火时可用水扑灭

A. ①②③ B. ③④⑤ C. ②③④ D. 全部

3. 选择题

如图所示是分离混合物时常用的仪器，从左至右，可以进行的混合物分离操作分别是



- A. 蒸馏、蒸发、萃取、过滤 B. 过滤、蒸发、萃取、蒸馏
C. 萃取、过滤、蒸馏、蒸发 D. 蒸馏、过滤、萃取、蒸发

4. 选择题

过滤后的食盐水仍含有可溶性的 CaCl_2 、 MgCl_2 、 Na_2SO_4 等杂质，通过如下几个实验步骤，可制得纯净的食盐水：①加入稍过量的 Na_2CO_3 溶液；②加入稍过量的 NaOH 溶液；③加入稍过量的 BaCl_2 溶液；④滴入稀盐酸至无气泡产生；⑤过滤。正确的操作顺序是()

A. ③②①⑤④ B. ①②③⑤④ C. ②③①④⑤ D. ③⑤②①④

5. 选择题

实验室从海带中提取碘的操作过程中的仪器选用不正确的是()

A. 称取3g左右的干海带——托盘天平