

2021-2022年人教版初中化学九年级上册第四单元 课题2 水的净化

单选题

1. 单选题

下列实验操作中正确的是（ ）

A. 检查气密性



B. 过滤



C. 氧气验满



D. 点燃酒精灯



2. 单选题

关于水的说法错误的是（ ）

A. 人体中水的质量分数约为70%

B. 地球上的水总储量很大，但淡水很少，我们要节约用水

C. 明矾用于自来水杀菌、消毒

D. 自来水管的净水过程包括沉淀、过滤、吸附等方法

3. 单选题

下列净水操作中，单一操作净化程度最高的是（ ）

A. 吸附

B. 沉淀

C. 蒸馏

D. 过滤

4. 单选题

有关水的净化，下列说法错误的是（ ）

A. 活性炭吸附色素异味

B. 投药消毒过程中发生化学变化

C. 煮沸可降低水的硬度

D. 明矾除去水中所有不溶性杂质

5. 单选题

3月22日是“世界水日”，2021年的主题为“珍惜水、爱护水”。下列有关水的说法错误的是（ ）

A. 硬水软化常用肥皂水

B. 海水淡化可用蒸馏法

C. 河水净化中活性炭起吸附作用

D. 水汽化过程中分子间隔变大

6. 单选题

2021年3月22日是“世界水日”，自来水净水过程中不涉及的环节是（ ）

A. 沉淀

B. 蒸馏

C. 吸附

D. 消毒

7. 单选题

下列关于水的说法正确的是（ ）

A. 用肥皂水能区别硬水和软水

B. 过滤后得到的河水是纯净物

C. 生活污水可以随意排放

D. 在河水样品中加入明矾可以除去水中所有杂质

8. 单选题