

@备考首选

通关无忧 轻松拿下考试

-  基础阶段－专业知识
-  刷题阶段－重点题库
-  冲刺阶段－押题点睛
-  考点覆盖－精编习题
-  紧扣考纲－直击考点
-  历年真题－押题抢分

本封面内容仅供参考，实际内容请认真预览本电子文本

祝您考试顺利

绝密★启用前

山东省滨州市 2020 年中考化学试题

试卷副标题

考试范围：xxx；考试时间：100 分钟；命题人：xxx

学校：_____ 姓名：_____ 班级：_____ 考号：_____

题号	一	二	三	四	五	总分
得分						

注意事项：

1. 答题前填写好自己的姓名、班级、考号等信息
2. 请将答案正确填写在答题卡上

第 I 卷（选择题）

请点击修改第 I 卷的文字说明

评卷人	得分

一、单选题

1. 已知 A、B、C、D 是四种金属单质，A 能从 B 的硝酸盐溶液中置换出 B，但 A 不能与稀盐酸反应；相同条件下，C、D 能与稀盐酸反应产生 H₂，且 D 比 C 反应剧烈。则四种金属的活动性由强到弱的顺序是

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

【答案】A

【解析】

【分析】

【详解】

A 能置换出 B，说明 A 比 B 活泼，C、D 能与稀盐酸反应产生 H₂ 且 D 比 C 反应剧烈，而 A 不能，说明 D 比 C 活泼，C 比 A 活泼，故活动顺序为 D>C>A>B，故选 A。

2. 小柯给校园里植株矮小、叶色发黄的植物施用尿素 CO(NH₂)₂，尿素是一种

A. 复合肥 B. 氮肥 C. 磷肥 D. 钾肥

【答案】B

【解析】

化学肥料分为氮肥、磷肥、钾肥、复合肥，营养元素中只含有氮元素的肥料叫氮肥，故选 B。

3. 下列化学用语既能表示一种元素，又能表示一个原子，还能表示一种物质的是（ ）

A. O B. Cu C. N₂ D. CO₂

【答案】B

【解析】

【分析】

根据元素符号的含义进行分析解答，金属、固体非金属、稀有气体都是由原子直接构成的，故它们的元素符号，既能表示一个原子，又能表示一种元素，还能表示一种物质。

【详解】

元素符号能表示一种元素，还能表示该元素的一个原子；化学式能表示一种物质，当元素符号又是化学式时，就同时具备了上述三层意义。

A、O 属于气态非金属元素，可表示氧元素，表示一个氧原子，但不能表示一种物质，故选项不符合题意。

B、Cu 属于金属元素，可表示铜元素，表示一个铜原子，还能表示铜这一纯净物，故选项符合题意。

C、该符号是氮气的化学式，不是元素符号，故选项不符合题意。

D、该符号是二氧化碳的化学式，不是元素符号，故选项不符合题意。

故选：B。

【点睛】

本题主要考查元素符号、化学式等化学符号的意义，元素符号表示一种元素和一个原子，化学式表示一种物质，并记住特例方可正确解答。

4. 下列变化中，仅包含物理变化的是

A. 光合作用 B. 冰雪融化 C. 煤炭燃烧 D. 葡萄酿酒

【答案】B

【解析】

【分析】

【详解】

A、光合作用指的是绿色植物通过叶绿体，利用光能，将二氧化碳和水转化为贮存能量的有机物并释放氧气的过程，该过程中有新物质生成，包含了化学变化，A 选项不正确，不符合题意；

B、冰雪融化，水由固体变为液体，没有新物质生成，仅包含了物理变化，B 选项正确，符合题意；

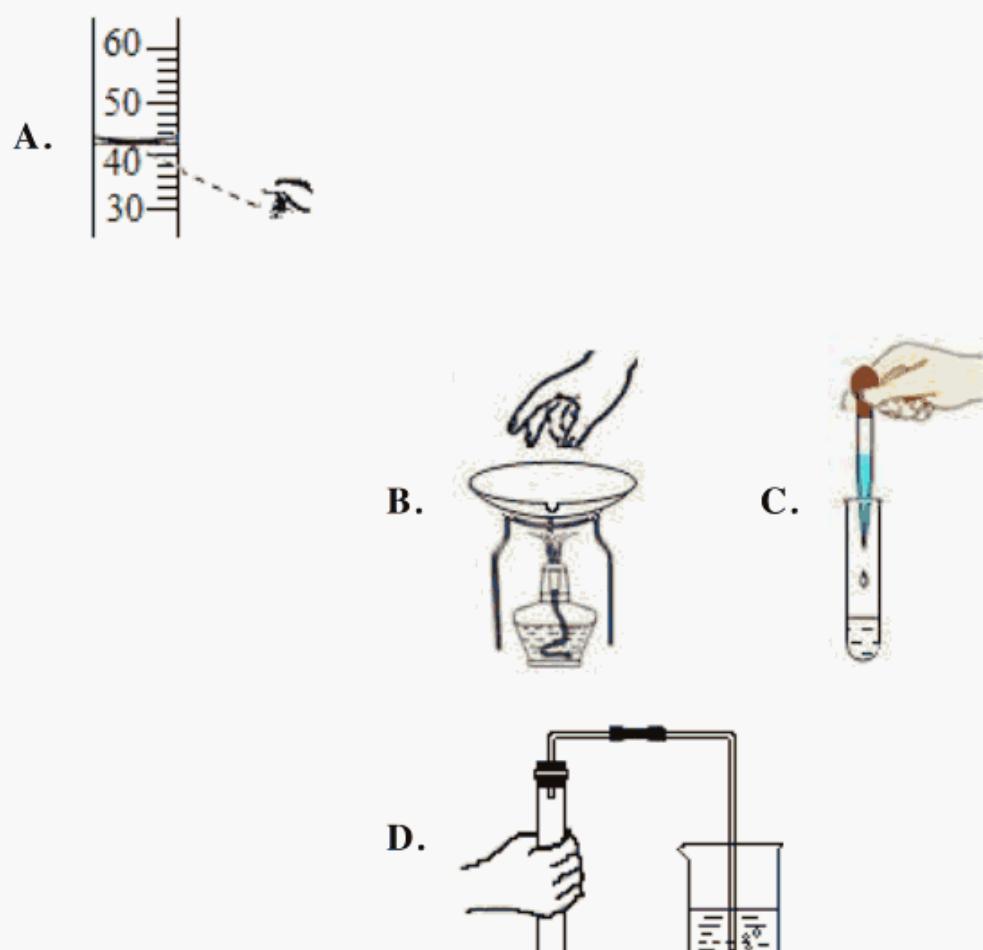
C、煤炭燃烧生成二氧化碳等物质，有新物质生成，包含了化学变化，C 选项不正确，不符合题意；

D、葡萄酿酒，有酒精生成，有新物质生成，包含了化学变化，D 选项不正确，不符合题意。故选 B。

【点睛】

本题考查物理变化和化学变化的区分，二者的本质区别在于变化过程中有无新物质生成，有新物质生成的变化属于化学变化，没有新物质生成的变化属于物理变化。

5. 下列实验操作正确的是



【答案】D

【解析】

【分析】

【详解】

A、视线应该与观测处齐平，图片错误，不符合题意。

B、蒸发液体时，边加热边用玻璃棒不断搅动蒸发皿里的液体，不能用手将热的蒸发皿拿离火焰，放在实验台上，图片错误，不符合题意。

C、用胶头滴管滴加液体时，滴管不能伸入容器内部，图片错误，不符合题意。

D、检查装置气密性的方法：把导管的一端浸没在水里，双手紧贴容器外壁，若导管口有气泡冒出，装置不漏气；图片所示操作正确，符合题意。

因此本题选择 D。

6. 下列有关溶液的说法错误的是

A. 泥土与水混合不能形成溶液

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/288073042042006074>