

2021-2022年科粤版初三化学第八单元第五节基础练习

1. 选择题

在 8.12 天津爆炸事故现场，发现了大量的硝酸铵和硝酸钾，它们被认为是造成此次爆炸的元凶，硝酸钾是制造黑火药的主要原料，同时也是一种常用的化学肥料，它属于（ ）

A. 氮肥 B. 磷肥 C. 钾肥 D. 复合肥料

2.

下列化肥属于复合肥料的是（ ）

A. NH_4NO_3 B. NH_4HCO_3 C. $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ D. K_2SO_4

3. 选择题

某学生发现他爸爸种植的水稻，叶色发黄，茎秆不粗硬，易倒状，学习化学后要他爸爸追加相应的复合肥料，你认为应选用的复合肥料是（ ）

A. KNO_3 B. NH_4NO_3 C. $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ D. K_2SO_4

4. 选择题

荔枝种植是广东农业的“亮点”之一。某农民种植的荔枝出现生长较慢，叶色泛黄，且产量低的现象。下列肥料最适合它使用的是

A. $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$ B. $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ C. $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$ D. KCl

5. 选择题

化学肥料中属于复合肥的是

A. $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ B. NH_4HCO_3 C. NH_4NO_3 D. KNO_3

6. 选择题

科学施肥是农业增产的重要手段。下列属于氮肥的是（ ）

A. $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$ B. KCl C. K_2SO_4 D. $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$

7. 选择题

下列属于复合肥料的是（ ）

A. KNO_3 B. K_2CO_3 C. NH_4Cl D. $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$

8. 选择题

室内植物无土栽培“营养液”中含下列物质，其中属于复合肥料的是（ ）

A. H_2O B. $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$ C. $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$ D. KH_2PO_4

9. 选择题

氮肥能促进作物茎叶生长茂盛，叶色浓绿。下列属于氮肥的是（ ）

A. $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ B. $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$ C. K_2CO_3 D. $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$

10. 选择题

俗语说“庄稼一枝花，全靠肥当家”。下列属于钾肥的是（ ）

A. KNO_3 B. $\text{Ca}(\text{H}_2\text{PO}_4)_2$ C. $(\text{NH}_4)_2\text{CO}_3$ D. K_2SO_4

11. 选择题