

2022上海高一下学期人教版高中化学期中考试

1.

下列化合物中不能由单质直接化合而制成的是 ()

- A. FeS B. Cu₂S C. SO₃ D. NO

2.

下列属于氮的固定的是 ()

- A. 植物从土壤中吸收含氮养料
B. 豆科植物根瘤菌将含氮化合物转变为植物蛋白质
C. 将氨转变为HNO₃等含氮化合物
D. 将空气中的氮气转变为含氮化合物

3.

下列气体中，能用浓硫酸干燥的是 ()

- A. NH₃ B. SO₃ C. H₂S D. SO₂

4.

¹⁶O中的16的含义是 ()

- A. 氧元素的相对原子质量 B. 氧元素的一种同位素的相对原子质量
C. 氧元素的近似相对原子质量 D. 氧元素的一种同位素的质量数

5.

下列变化只有吸热的是 ()

- A. 碘的升华 B. 液态水结冰 C. 硝酸铵溶于水 D. 硫在空气中燃烧

6.

浓硫酸在下列反应中只表现出酸性的是 ()

- A. C + H₂SO₄ B. Cu + H₂SO₄
C. Fe + H₂SO₄(冷) D. CuO + H₂SO₄