

Самостійна робота № 6. Солі (Варіант 2)

Автор: Angor

11.03.2013 23:33 -

Самостійна робота № 6. Солі (Варіант 2)

Варіант 2

1.

A	B	Г	Д	Е	Ж	З
×	×	×	×	×	×	×

або А - 5; В - 4; Г - 3; Д - 2; Е - 1; Ж - 0; З - 0.

2. А - 5; В - 4; Г - 3; Д - 2; Е - 1; Ж - 0; З - 0.

3.

Кислотний залишок	Метал	Li	Zn
-Br		LiBr	ZnBr ₂
-SO ₄		Li ₂ SO ₄	ZnSO ₄

4. $\text{Cu(OH)}_2 \xrightarrow{t} \text{CuO} + \text{H}_2\text{O}$;
 $\text{CuO} + 2\text{HNO}_3 \rightarrow \text{Cu(NO}_3)_2 + \text{H}_2\text{O}$;
 $\text{Cu(NO}_3)_2 + 2\text{NaOH} \rightarrow \text{Cu(OH)}_2 \downarrow + 2\text{NaNO}_3$.

5. $\text{CuO} \rightarrow \text{CuCO}_3 \rightarrow \text{CuCl}_2$;
 $\text{CuO} + \text{CO}_2 \rightarrow \text{CuCO}_3$;
 $\text{CuCO}_3 + 2\text{HCl} \rightarrow \text{CuCl}_2 + \text{CO}_2 \uparrow + \text{H}_2\text{O}$.

edu.infoandlife.com