

**8 I**

1. , 16,5% , 56,5%

2. 3- 2- ,

3.  $Cu_x$ ,

$Cu_{20}$  ,  $3,36 \cdot 10^{21}$   
8,92 /  $^3$ .

4. :  $CrO_3$ ,  $Cr_2O_3$ ,  $Cr(NO_3)_2$ ,  $K_2CrO_4$ ,  $[Cr(H_2O)_6]Cl_3$ .

5. - , 20% , 0,2 ,

**8 II**

1. , 13,9% , 47,5%

2. 3- 2- ,

3.  $Zn_x$ ,

$Zn_{25}$  ,  $1,58 \cdot 10^{21}$   
7,13 /  $^3$ .

4. :  $MnO_2$ ,  $Mn_2O_7$ ,  $Mn(NO_3)_2$ ,  $KMnO_4$ ,  $[Mn(H_2O)_6]SO_4$ .

5. - , 20% , 0,4 ,