イオン式と組成式 名前と組成式（12問）　版Iの答え

※ 名前は陰イオンが先、式は陽イオンが先。「塩化物イオン」は名前では「塩化」になります。

物質の名前は組成式で、組成式は名前で答えましょう。

(1) $BaSO_4$ の名前は？
　　硫酸バリウム

(2) $Ca(HCO_3)_2$ の名前は？
　　炭酸水素カルシウム

(3) 水酸化マグネシウム の組成式は？
　　$Mg(OH)_2$

(4) Fe_2O_3 の名前は？
　　酸化鉄(III)

(5) 水酸化ナトリウム の組成式は？
　　NaOH

(6) 硫酸銀 の組成式は？
　　Ag_2SO_4

(7) 酸化アルミニウム の組成式は？
　　Al_2O_3

(8) 塩化亜鉛 の組成式は？
　　$ZnCl_2$

(9) NH_4HCO_3 の名前は？
　　炭酸水素アンモニウム

(10) 硫酸マグネシウム の組成式は？
　　$MgSO_4$

(11) $Zn(OH)_2$ の名前は？
　　水酸化亜鉛

(12) 硫酸銅(II) の組成式は？
　　$CuSO_4$