イオン式と組成式 名前と組成式（12問）　版D

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿

物質の名前は組成式で、組成式は名前で答えましょう。

(1) $Mg(HCO_3)_2$ の名前は？

(2) 硫化バリウム の組成式は？

(3) 硝酸鉄(II) の組成式は？

(4) 硫酸銀 の組成式は？

(5) 酸化カリウム の組成式は？

(6) 硫酸バリウム の組成式は？

(7) 水酸化バリウム の組成式は？

(8) 酸化アルミニウム の組成式は？

(9) $CaSO_4$ の名前は？

(10) NaOH の名前は？

(11) $AlPO_4$ の名前は？

(12) ZnO の名前は？

イオン式と組成式 名前と組成式（12問）　版D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) $Mg(HCO_3)_2$ の名前は？
炭酸水素マグネシウム

(2) 硫化バリウム の組成式は？
BaS

(3) 硝酸鉄(II) の組成式は？
$Fe(NO_3)_2$

(4) 硫酸銀 の組成式は？
Ag_2SO_4

(5) 酸化カリウム の組成式は？
K_2O

(6) 硫酸バリウム の組成式は？
$BaSO_4$

(7) 水酸化バリウム の組成式は？
$Ba(OH)_2$

(8) 酸化アルミニウム の組成式は？
Al_2O_3

(9) $CaSO_4$ の名前は？
硫酸カルシウム

(10) NaOH の名前は？
水酸化ナトリウム

(11) $AlPO_4$ の名前は？
リン酸アルミニウム

(12) ZnO の名前は？
酸化亜鉛