イオン式と組成式 名前と組成式（12問）　版E

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) Ag_2S の名前は？

(2) 硫化ナトリウム の組成式は？

(3) FeS の名前は？

(4) 塩化アルミニウム の組成式は？

(5) 塩化バリウム の組成式は？

(6) NaCl の名前は？

(7) 硝酸カリウム の組成式は？

(8) リン酸銅(II) の組成式は？

(9) リン酸鉄(II) の組成式は？

(10) K_2O の名前は？

(11) 硫化銅(II) の組成式は？

(12) CaS の名前は？

イオン式と組成式 名前と組成式（12問）　版E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) Ag_2S の名前は？
　硫化銀

(2) 硫化ナトリウム の組成式は？
　Na_2S

(3) FeS の名前は？
　硫化鉄(II)

(4) 塩化アルミニウム の組成式は？
　$AlCl_3$

(5) 塩化バリウム の組成式は？
　$BaCl_2$

(6) NaCl の名前は？
　塩化ナトリウム

(7) 硝酸カリウム の組成式は？
　KNO_3

(8) リン酸銅(II) の組成式は？
　$Cu_3(PO_4)_2$

(9) リン酸鉄(II) の組成式は？
　$Fe_3(PO_4)_2$

(10) K_2O の名前は？
　酸化カリウム

(11) 硫化銅(II) の組成式は？
　CuS

(12) CaS の名前は？
　硫化カルシウム