イオン式と組成式 イオン式と名前（12問）　版Cの答え

※ 電荷が1のときは数字を書かず、符号だけ（Na^+・Cl^-）。多原子イオン（NH_4^+・SO_4^{2-} など）の右下の数字も見てください。

イオンの名前はイオン式で、イオン式は名前で答えましょう。

(1) NH_4^+ の名前は？
　　アンモニウムイオン

(2) 亜鉛イオン のイオン式は？
　　Zn^{2+}

(3) CO_3^{2-} の名前は？
　　炭酸イオン

(4) Al^{3+} の名前は？
　　アルミニウムイオン

(5) 鉄(II)イオン のイオン式は？
　　Fe^{2+}

(6) Cl^- の名前は？
　　塩化物イオン

(7) バリウムイオン のイオン式は？
　　Ba^{2+}

(8) 硫酸イオン のイオン式は？
　　SO_4^{2-}

(9) NO_3^- の名前は？
　　硝酸イオン

(10) K^+ の名前は？
　　カリウムイオン

(11) アルミニウムイオン のイオン式は？
　　Al^{3+}

(12) 硝酸イオン のイオン式は？
　　NO_3^-