イオン式と組成式 イオン式と名前（12問）　版E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) アンモニウムイオン のイオン式は？
　　NH_4^+

(2) 鉄(II)イオン のイオン式は？
　　Fe^{2+}

(3) 炭酸水素イオン のイオン式は？
　　HCO_3^-

(4) NH_4^+ の名前は？
　　アンモニウムイオン

(5) Al^{3+} の名前は？
　　アルミニウムイオン

(6) 亜鉛イオン のイオン式は？
　　Zn^{2+}

(7) アルミニウムイオン のイオン式は？
　　Al^{3+}

(8) Cl^- の名前は？
　　塩化物イオン

(9) Ag^+ の名前は？
　　銀イオン

(10) カルシウムイオン のイオン式は？
　　Ca^{2+}

(11) Fe^{2+} の名前は？
　　鉄(II)イオン

(12) NO_3^- の名前は？
　　硝酸イオン