イオン式と組成式 イオンの組から組成式（12問）　版A

なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　日づけ：＿＿＿＿＿＿＿

2つのイオンからできる物質の組成式を書きましょう。電荷の和が0になる比にします。

(1) Ca^{2+} と NO_3^- からできる物質の組成式は？

(2) Zn^{2+} と CO_3^{2-} からできる物質の組成式は？

(3) Ca^{2+} と HCO_3^- からできる物質の組成式は？

(4) Al^{3+} と NO_3^- からできる物質の組成式は？

(5) NH_4^+ と CO_3^{2-} からできる物質の組成式は？

(6) Mg^{2+} と SO_4^{2-} からできる物質の組成式は？

(7) NH_4^+ と PO_4^{3-} からできる物質の組成式は？

(8) Zn^{2+} と Cl^- からできる物質の組成式は？

(9) Ca^{2+} と OH^- からできる物質の組成式は？

(10) K^+ と CO_3^{2-} からできる物質の組成式は？

(11) Ag^+ と SO_4^{2-} からできる物質の組成式は？

(12) Mg^{2+} と NO_3^- からできる物質の組成式は？