

6	陽イオン	陰イオン	組成式	名称
(1)	Mg^{2+}	OH^-	$Mg(OH)_2$	水酸化マグネシウム
(2)	Na^+	CO_3^{2-}	Na_2CO_3	炭酸ナトリウム
(3)	Al^{3+}	SO_4^{2-}	$Al_2(SO_4)_3$	硫酸アルミニウム
(4)	Al^{3+}	Cl^-	$AlCl_3$	塩化アルミニウム

7	NH_3 $\begin{array}{c} H-N-H \\ \\ H \end{array}$	HOF $H-O-F$	CH_4O $\begin{array}{c} H \\ \\ H-C-O-H \\ \\ H \end{array}$
	CH_2O_2 $\begin{array}{c} H-C-O-H \\ \\ O \end{array}$	C_2H_4O $\begin{array}{c} H \\ \\ H-C-C-H \\ \quad \\ H \quad O \end{array}$	C_2H_4 $\begin{array}{c} H \quad H \\ \quad \\ H-C=C-H \end{array}$

8	N_2 $N \equiv N$	H_2O_2 $H-O-O-H$	H_2S $H-S-H$
	C_3H_8 $\begin{array}{c} H \quad H \quad H \\ \quad \quad \\ H-C-C-C-H \\ \quad \quad \\ H \quad H \quad H \end{array}$	C_2H_6O $\begin{array}{c} H \quad H \\ \quad \\ H-C-C-O-H \\ \quad \\ H \quad H \end{array}$	C_2H_6O $\begin{array}{c} H \quad \quad H \\ \quad \quad \\ H-C-O-C-H \\ \quad \quad \\ H \quad \quad H \end{array}$

9	CaF_2 $Ca^{2+} \quad F^-$	CO_2 $O=C=O$	CH_2O $\begin{array}{c} H \\ \\ H-C-O-H \\ \\ H \end{array}$
	HCN $H-C \equiv N$	$NaCl$ $Na^+ \quad Cl^-$	Na_2O $Na^+ \quad O^{2-}$

10

11

(1)	(2)
<input type="text"/>	<input type="text"/>

12

13

33	34	35	36
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

組 番 氏名