

化学名称、化学符号及化学式练习题

	化学名称	化学符号		化学名称	化学符号
1		K^+	21		NO_3^-
2	钠离子		22	硫酸根	
3		Fe^{2+}	23	氧离子	
4	三价铁离子		24		CO_3^{2-}
5	钙离子		25	氯气	
6	铜离子		26	硝酸根	
7		H^+	27		Kr
8		Mg^{2+}	28	氦	
9		Al^{3+}	29		Ar
10	锌离子		30	氦	
11		NH_4^+	31	氫	
12	银离子		32		Ne
13		Si^{4+}	33		OH^-
14		Li^+	34	铁	
15		Hg^{2+}	35		PO_4^{3-}
16	四价锰离子		36	钙	
17	金		37	镍	
18	碳		38		Ag
19	氢气		39		Pb
20		O_3	40		Sn

	正离子	负离子	化学式	化学名称
41	K ⁺	Cl ⁻		
42		O ²⁻		
43		S ²⁻		
44		OH ⁻		
45		NO ₃ ⁻		
46		SO ₄ ²⁻		
47		CO ₃ ²⁻		
48		PO ₄ ³⁻		
49	Na ⁺	Cl ⁻		
50		O ²⁻		
51		S ²⁻		
52		OH ⁻		
53		NO ₃ ⁻		
54		SO ₄ ²⁻		
55		CO ₃ ²⁻		
56		PO ₄ ³⁻		
57	Cu ²⁺	Cl ⁻		
58		O ²⁻		
59		S ²⁻		
60		OH ⁻		
61		NO ₃ ⁻		
62		SO ₄ ²⁻		
63		CO ₃ ²⁻		
64		PO ₄ ³⁻		

	正离子	负离子	化学式	化学名称
65	Ca ²⁺	Cl ⁻		
66		O ²⁻		
67		S ²⁻		
68		OH ⁻		
69		NO ₃ ⁻		
70		SO ₄ ²⁻		
71		CO ₃ ²⁻		
72		PO ₄ ³⁻		
73	Mg ²⁺	Cl ⁻		
74		O ²⁻		
75		S ²⁻		
76		OH ⁻		
77		NO ₃ ⁻		
78		SO ₄ ²⁻		
79		CO ₃ ²⁻		
80		PO ₄ ³⁻		
81	Zn ²⁺	Cl ⁻		
82		O ²⁻		
83		S ²⁻		
84		OH ⁻		
85		NO ₃ ⁻		
86		SO ₄ ²⁻		
87		CO ₃ ²⁻		
88		PO ₄ ³⁻		

	正离子	负离子	化学式	化学名称
89	Fe ²⁺	Cl ⁻		
90		O ²⁻		
91		S ²⁻		
92		OH ⁻		
93		NO ₃ ⁻		
94		SO ₄ ²⁻		
95		CO ₃ ²⁻		
96		PO ₄ ³⁻		
97	Fe ³⁺	Cl ⁻		
98		O ²⁻		
99		S ²⁻		
100		OH ⁻		
101		NO ₃ ⁻		
102		SO ₄ ²⁻		
103		CO ₃ ²⁻		
104		PO ₄ ³⁻		
105	Al ³⁺	Cl ⁻		
106		O ²⁻		
107		S ²⁻		
108		OH ⁻		
109		NO ₃ ⁻		
110		SO ₄ ²⁻		
111		CO ₃ ²⁻		
112		PO ₄ ³⁻		

	正离子	负离子	化学式	化学名称
113	NH ₄ ⁺	Cl ⁻		
114		O ²⁻		
115		S ²⁻		
116		OH ⁻		
117		NO ₃ ⁻		
118		SO ₄ ²⁻		
119		CO ₃ ²⁻		
120		PO ₄ ³⁻		