

Химический знак	R атома	Ag	Заряд ядра	Кол-во э.у.	Валентные электроны	Степень окисления	Химическая активность	Электроотрицательность	Строение атома	Оксиды	Кислоты	Соли	Гидриды	Простые вещества	Длина связи	Качественные реакции
F	0,064	18,998	+9	)	7	-1	0 F+1e=F	4,0	+9))) 1s ² 2s ² 2p ⁵ 2 7		HF	ZnF ₂	HF	F ₂	0,14 нм	
Cl	0,099	35,45	+17	)))	7	от -1 до+7		3,0	+17)))1s..2s..2p..3s..3p.. 2 8 7	Cl ₂ O Cl ₂ O ₇	HClO HClO ₄ HCl	NaCl KCl ZnCl ₂ CaCl ₂ AlCl ₃	HCl	Cl ₂	0,19	Ag ⁺ +Cl ⁻ =AgCl↓
Br	0,114	79,80	+35	))))	7	от -1 до+7		2,8	+35))))		HBr	CuBr ₂	HBr	Br ₂	0,22	Ag ⁺ +Br ⁻ =AgBr↓
I	0,133	126,90	+53	))))))	7	от -1 до+7		2,6	+53))))))		HI	AlI ₃	HI	I ₂	0,27	Ag ⁺ +I ⁻ =AgI↓
At	...	209,99	+85	))))))	7	от -1 до+7		2,2	+85))))))) 2 8 18 ? ? 7							