

أسماء بعض الشوارد الموجبة (CATIONS)

NOM	الاسم	FORMULE الصيغة	REMARQUE ملاحظة
ALUMINIUM	الألومنيوم	Al ³⁺	
AMMONIUM	الأمونيوم	NH ₄ ⁺	
ARGENT	الفضة	Ag ⁺	
ARGENT (diammino)	الفضة (ديامينو)	Ag(NH ₃) ₂ ⁺	
BARYUM	الباريوم	Ba ²⁺	
BERYLLIUM	البيريليوم	Be ²⁺	
CADMIUM	الكاديوم	Cd ²⁺	
CALCIUM	الكالسيوم	Ca ²⁺	
CÉSIUM	السيوم	Cs ⁺	
CHROME	الكروم	Cr ³⁺	vert vif أخضر ناصع
COBALT II	الكوبالت الثنائي	Co ²⁺	rose وردي
COBALT III	الكوبالت الثلاثي	Co ³⁺	jaune أصفر
CUIVRE I	النحاس الأحادي	Cu ⁺	
CUIVRE II	النحاس الثنائي	Cu ²⁺	turquoise أزرق
ÉTAIN II	القصدير الثنائي	Sn ²⁺	
ÉTAIN IV	القصدير الرباعي	Sn ⁴⁺	
FER II	الحديد الثنائي	Fe ²⁺	vert pâle أخضر فاتح
FER III	الحديد الثلاثي	Fe ³⁺	Rouille أحمر قرميدي
HYDRONIUM	الهيدرونيوم	H ₃ O ⁺	syn :oxonium مرادف: أوكسونيوم
LITHIUM	الليثيوم	Li ⁺	
MAGNÉSIUM	المغنيزيوم	Mg ²⁺	
MANGANÈSE II	المغنيز الثنائي	Mn ²⁺	
MANGANÈSE IV	المغنيز الرباعي	Mn ⁴⁺	
MERCURE I	الزئبق الأحادي	Hg ⁺	
MERCURE II	الزئبق الثنائي	Hg ²⁺	
NICKEL	النيكل	Ni ²⁺	
OR III	الذهب الثلاثي	Au ³⁺	
POTASSIUM	البوتاسيوم	K ⁺	
PLOMB	الرصاص	Pb ²⁺	
SODIUM	الصوديوم	Na ⁺	
STRONTIUM	السترونسيوم	Sr ²⁺	
ZINC	الزنك (الخرصين)	Zn ²⁺	
URANIUM III	الأورانيوم الثلاثي	U ³⁺	
URANIUM IV	الأورانيوم الرباعي	U ⁴⁺	

أسماء بعض الشوارد السالبة (ANIONS)

NOM	الاسم	FORMULE الصيغة	REMARQUE ملاحظة
BROMATE	برومات	BrO_3^-	
BROMURE	بروميد	Br^-	
CARBONATE	كربونات	CO_3^{2-}	
CHLORURE	كلوريد	Cl^-	
CHLORATE	كلورات	ClO_3^-	
CHROMATE	كرومات	CrO_4^{2-}	
CYANURE		CN^-	
DICHROMATE		$\text{Cr}_2\text{O}_7^{2-}$	orange برتقالي
DITHIONITE		$\text{S}_2\text{O}_4^{2-}$	
ÉTHANOATE		$\text{CH}_3\text{-COO}^-$	
FLUORURE		F^-	
HEXACYANO FER II		$\text{Fe}(\text{CN})_6^{4-}$	
HEXACYANO FER III		$\text{Fe}(\text{CN})_6^{3-}$	
HYDROGÉNOCARBONATE		HCO_3^-	
HYDROGÉNO-OXALATE		HCOO-COO^-	
HYDROGÉNOSULFATE		HSO_4^-	
HYDROGÉNOSULFITE		HSO_3^-	
HYDROGÉNOSULFURE		HS^-	
HYDROXYDE	هيدروكسيد	OH^-	
HYDRURE		H^-	
HYPOCHLORITE		ClO^-	
IODURE		I^-	
MÉTHANOATE		H-COO^-	
NITRATE	نترات	NO_3^-	
NITRITE		NO_2^-	
OXALATE	أكسالات	OOC-COO^{2-}	
OXYDE	أكسيد	O^{2-}	
PERCHLORATE		ClO_4^-	
PERMANGANATE	فوق المنغنات	MnO_4^-	rose-violet وردي بنفسجي
PÉROXODISULFATE		$\text{S}_2\text{O}_8^{2-}$	
SULFATE	كبريتات	SO_4^{2-}	
SULFITE		SO_3^{2-}	
SULFURE		S^{2-}	
TÉTRATHIONATE		$\text{S}_4\text{O}_6^{2-}$	
THIOSULFATE		$\text{S}_2\text{O}_3^{2-}$	