

f) Anomena o formula les següents sals:

FÓRMULA	N. PREFIXOS MULTIPLICADORS	NOMBRE D'OXIDACIÓ
CaCl ₂	diclorur de calci	clorur de calci (*)
AlF ₃		
	clorur de sodi	
	nitrur de calci	
PCl ₅		
	bromur de crom (III)	
	iodur de mercuri (II)	
	sulfur de magnesi	

(*) en general el prefix "mono-" només s'indica quan hi ha ambigüitat (més d'una valència)

Metalls: poden perdre electrons i formar ions positius (cations)																			
No metalls: poden guanyar electrons i formar ions negatius (anions)																			
H																	H		
+1 -1	Li	Be													B	C	N	O	F
+1 +2	Na	Mg													+3	+4 +2 -4	+5 +4 +3 +2 -3	-2	-1
+1 +2	K	Ca				Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn			Al	Si	P	S	Cl
+1 +2	Rb	Sr				+6 +3 +2	+7 +4 +3 +2	+3 +2	+3 +2	+3 +2	+2 +1	+2			+3	+4 -4	+5 +3 -3	+6 +4 +2 -2	+7 +5 +3 +1 -1
+1 +2	Cs	Ba									Ag	Cd					As	Se	Br
																	+5 +3 +3 -3	+6 +4 +2 -2	+7 +5 +3 +1 -1
											+	+					+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
																	+	+	+
											</								