

Quins són els reactius necessaris per a les transformacions següents?

H	2,2
Li ⁺	1,0
Be ²⁺	2,0
Na ⁺	0,9
Mg ²⁺	1,3
K ⁺	0,8
Ca ²⁺	1,0

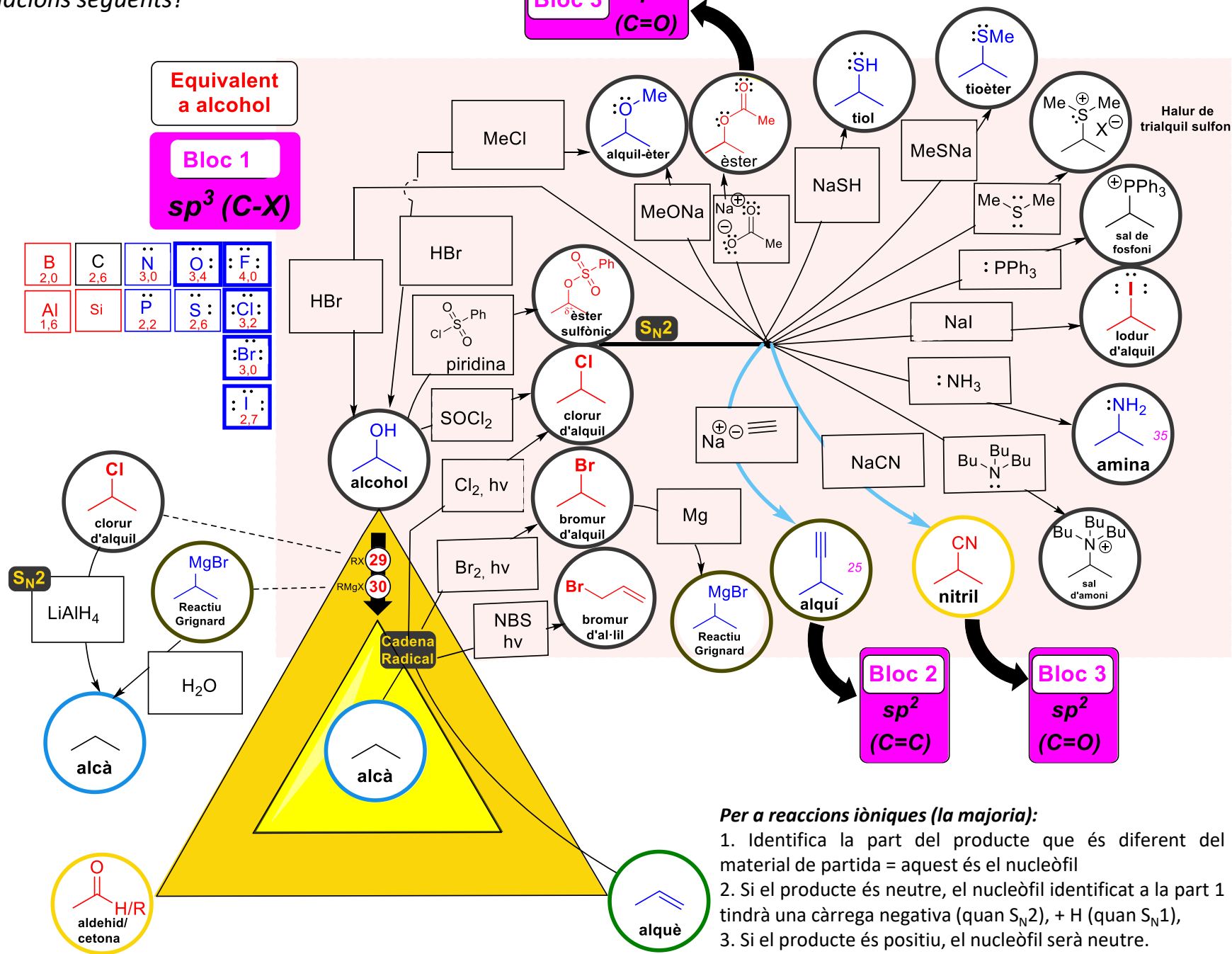
B	2,0	C	2,6	N	3,0	O	3,4	F	4,0
Al	1,6	Si	2,2	P	2,2	S	2,6	Cl	3,2
								Br	3,0
								I	2,7

Equivalent a alcohol
Bloc 1
 sp^3 (C-X)

Bloc 3
 sp^2
(C=O)

Bloc 2
 sp^2
(C=C)

Bloc 3
 sp^2
(C=O)



Per a reaccions iòniques (la majoria):

1. Identifica la part del producte que és diferent del material de partida = aquest és el nucleòfil
2. Si el producte és neutre, el nucleòfil identificat a la part 1 tindrà una càrrega negativa (quan S_N2), + H (quan S_N1),
3. Si el producte és positiu, el nucleòfil serà neutre.