

P3F3 (1/3)	Représentation de Lewis	EXERCICES
------------	--------------------------------	-----------

EX1/

Déterminer le schéma de Lewis des atomes suivants en complétant le tableau

	Z	Structure « KLM »	Structure « spd »	Schéma de Lewis
H	1			
C	6			
N	7			
O	8			
Cl	17			

EX3/

Déterminer la représentation de Lewis des molécules suivantes

Dioxygène	Eau	Dioxyde de carbone	Ammoniac
O ₂	H ₂ O	CO ₂	NH ₃

EX4/

Déterminer la représentation de Lewis des ions suivants suivantes

hydronium	Phosphate	Thiosulfate	Carbonate
H ₃ O ⁺	PO ₄ ³⁻	S ₂ O ₃ ²⁻	CO ₃ ²⁻