

P3F3 (1/3)	<b>Représentation de Lewis</b>	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 <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> O	CO <sub>2</sub>	NH <sub>3</sub>

**EX4/**

Déterminer la représentation de Lewis des ions suivants suivantes

hydronium	Phosphate	Thiosulfate	Carbonate
H <sub>3</sub> O <sup>+</sup>	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup>	S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> <sup>2-</sup>	CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup>