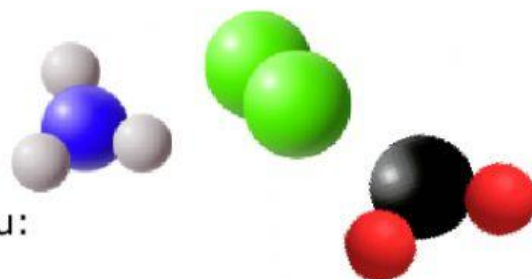


Atom, molekula, prvek, sloučenina



1. Rozhodni, zda jde o atom nebo molekulu:

S₄ atom molekula

N atom molekula

S atom molekula

O₂ atom molekula

O₃ atom molekula

F₂ atom molekula

S₆ atom molekula

Br atom molekula

Cl atom molekula

H₂ atom molekula

I atom molekula

Cl₂ atom molekula

2. Rozhodni, zda jde o prvek nebo sloučeninu:

Al(OH)₃ prvek sloučenina

NO prvek sloučenina

HCl prvek sloučenina

F₂ prvek sloučenina

Na₂O prvek sloučenina

V₂O₅ prvek sloučenina

H₂ prvek sloučenina

H₂SO₄ prvek sloučenina

S₈ prvek sloučenina

HNO₃ prvek sloučenina

H₂CO₃ prvek sloučenina

N₂ prvek sloučenina

3. Urči počet prvků v molekule podle jejího vzorce:

Fe(OH)₃ 1 2 3 4 5

NaOH 1 2 3 4 5

CaO 1 2 3 4 5

CO₂ 1 2 3 4 5

H₂CO₃ 1 2 3 4 5

CO 1 2 3 4 5

Li₂SO₃ 1 2 3 4 5

H₂ 1 2 3 4 5

Na₂SO₄ 1 2 3 4 5

Ag₂O 1 2 3 4 5

FeCl₃ 1 2 3 4 5

NH₃ 1 2 3 4 5

4. Urči, kolik atomů kterých prvků sloučenina obsahuje.
Urči celkový počet atomů v molekule.



--	--	--	--	--	--



--	--	--	--



--	--	--	--



--	--	--	--



--	--	--	--	--	--



--	--	--	--	--	--



--	--	--	--



--	--	--	--



--	--	--	--



--	--	--	--