

Секрети речовин

1. Установи відповідність.

Атом —



складається з двох і більше атомів.

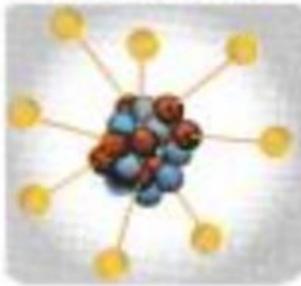
Молекула



мікроскопічна складова будь-якої речовини.

2. Розглянь моделі атомів. Познач ✓, які твердження істинні, а які — хибні.

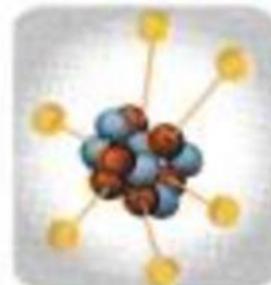
Атом кисню



Атом водню



Атом вуглецю



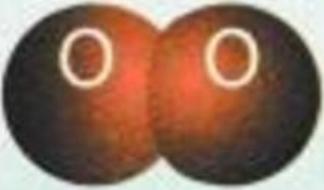
● Протон

● Нейтрон

● Електрон

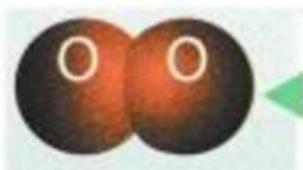
Твердження	Істинне	Хибне
В атомі водню один електрон.		
В атомі кисню по сім протонів та електронів.		
В атомі вуглецю по шість протонів та електронів.		
В атомах кисню і вуглецю є однакова кількість електронів.		

3. Запиши назву речовини й назви атомів, з яких вона складається.

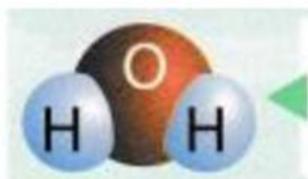
	Газ кисень складається
	
	

вода, вуглекислий газ, газ кисень,
атом водню, атом вуглецю, атом кисню

4. Установіть відповідність.



Молекула води H_2O



Молекула вуглекислого газу CO_2



Молекула кисню O_2

