

Дайте характеристику хімічному елементу **МАГНІЮ за його положенням в Періодичній системі хімічних елементів**

I. Символ хімічного елемента та його назва.

--	--

II. Положення хімічного елемента в періодичній системі елементів Д. І. Менделєєва:

1) порядковий номер;		2) номер періоду;	
3) номер групи;		4) підгрупа	

III. Будова атома хімічного елемента:

1) заряд ядра атома;		2) відносна атомна маса	
3) число протонів;		4) число електронів;	
5) число нейтронів;		6) число електронних рівнів в атомі.	
7) число електронів на зовнішньому рівні			
8) число неспарених електронів			

IV. Електронна та електронно-графічна формули атома

V. Тип хімічного елемента (метал чи неметал, *s*-, *p*-, *d*- або *f*-елемент).

--	--

VI. Формули вищого оксиду та гідроксиду хімічного елемента, характеристика їх властивостей (основні, кислотні чи амфотерні).

--	--