

تهيئة بنائية على تدرج نصف القطر

أي من هذه العناصر هو الأصغر في نصف القطر في الدورة الثانية؟		1
${}^3\text{Li}$	A	
${}^6\text{C}$	B	
${}^5\text{B}$	C	
${}^{10}\text{Ne}$	D	

أي هذه العناصر هو الأكبر من حيث نصف القطر الذري؟		2
Mg	A	
Be	B	
Ba	C	
Ca	D	

أي من هذه العناصر يكون أيون موجب؟		3
S	A	
P	B	
Ne	C	
Na	D	

أي من العناصر الآتية يعتبر من الهالوجينات ويكون أيون سالب؟

4

Na A

Cl B

Mg C

Al D

أي من العناصر الآتية هو الأكبر في نصف القطر الذري؟

5

Rb A

Li B

K C

Na D