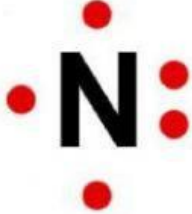


الهدف		ما خطوات رسم التمثيل النقطي للإلكترونات؟	
اسم الطالبة - الصف		الثامن /	

1
ما الذي عليك معرفته لرسم التمثيل النقطي للإلكترونات؟

A. الكتلة الذرية.
B. عدد النيوترونات.
C. عدد إلكترونات التكافؤ.
D. العدد الكلي للإلكترونات.



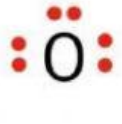
2
ما الفرق بين النموذجين؟


A


B

A. يوضح النموذج A العدد الكلي للإلكترونات، بينما يوضح النموذج B عدد إلكترونات التكافؤ.
B. يوضح النموذج A عدد إلكترونات التكافؤ، بينما يوضح النموذج B العدد الكلي للإلكترونات.
C. يوضح كلا النموذجين عدد إلكترونات التكافؤ.
D. يوضح كلا النموذجين العدد الكلي للإلكترونات.

3
ما التمثيل النقطي الصحيح للإلكترونات للأوكسجين O ، أحد عناصر المجموعة 16 ؟

أ	ب	ج	د
			

4

كم عدد الروابط التي يمكن أن تكونها ذرة النيتروجين N ؟



- 0 .A
1 .B
3 .C
4 .D

5

كم عدد الروابط التي يمكن أن تكونها ذرة الأرجون Ar ؟



- 0 .A
1 .B
3 .C
4 .D

6

كم عدد الروابط التي يمكن أن تكونها ذرة البوتاسيوم K ؟



- 0 .A
1 .B
3 .C
4 .D

7

حدد الذرة المستقرة فيما يلي :

أ	ب	ج	د

8

حدد الذرة غير المستقرة فيما يلي :

أ	ب	ج	د