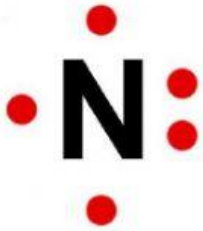
الهدف	ما خطوات رسم التمثيل النقطي للإلكترونات؟	
اسم الطالبة - الصف		الثامن /

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

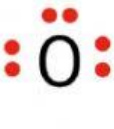
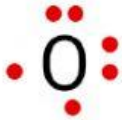
A. يوضح النموذج A العدد الكلي للإلكترونات، بينما يوضح النموذج B عدد إلكترونات التكافؤ

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 لإلكترونات للأكسجين O ، أحد عناصر المجموعة 16 ؟**

أ	ب	ج	د
			

almheiri
LIVEWORKSHEETS

4 كم عدد الروابط التي يمكن أن تكونها ذرة النيتروجين N ؟

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

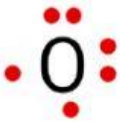
5 كم عدد الروابط التي يمكن أن تكونها ذرة الأرجون Ar ؟

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

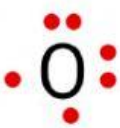
6 كم عدد الروابط التي يمكن أن تكونها ذرة البوتاسيوم K ؟

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

7 حدد الذرة المستقرة فيما يلي :

أ	ب	ج	د
			

8 حدد الذرة غير المستقرة فيما يلي :

أ	ب	ج	د
			

almheiri
LIVEWORKSHEETS