

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



\* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/8>

\* للحصول على جميع أوراق الصف الثامن في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/8science>

\* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثامن في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/8science1>

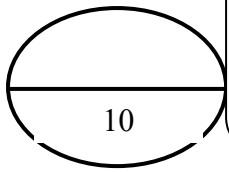
\* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثامن اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade8>

\* لتحميل جميع ملفات المدرس مدرسة فنجا للتعليم الأساسي اضغط هنا

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

[https://t.me/omcourse\\_bot](https://t.me/omcourse_bot)



اسم الطالب

رقم الكشف



سلطنة عمان

وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم للمنطقة الداخلية

مدرسة فنجا للتعليم الأساسي (5-9)

الامتحان القصير الأول للفصل الدراسي الأول للعام الدراسي 1440هـ / 1441هـ - 2020/2019م

الصف/ الثامن : .....

المادة/ العلوم

السؤال الأول اجب عن الأسئلة الآتية (خمس درجات)

**1- صل بخط بين أسماء العناصر في العمود ( أ ) بالرمز الكيميائي الذي يناسبها في العمود ( ب )**

العمود ( ب )

$F_2$

Al

$N_2$

Li

Cu

$O_2$

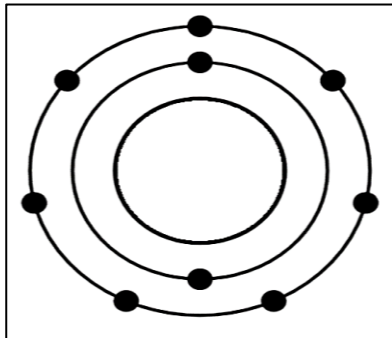
العمود ( أ )

الأكسجين

الليثيوم

الفلور

النيتروجين



**2- ادرس الشكل المقابل ثم اجب عم ما يلي :**

أ- رقم المجموعة التي ينتمي لها العنصر .....

ب- العدد الذري التي ينتمي لها العنصر .....

ت- العدد الذري للعنصر الذي يليه في نفس المجموعة .....

**3- يحمل الأرجون التوزيع الإلكتروني 2، 8، 8**

- كم عدد البروتونات الموجودة في الأرجون؟ .....
- العدد الكتلي للأرجون يساوي 40. كم عدد النيوترونات الموجودة في الأرجون؟ .....
- ارسم التركيب الذري للأرجون كاملا بالبيانات

## السؤال الثاني اجب عن الأسئلة الآتية (خمس درجات)

### 1- اكمل العبارة الآتية

البروتونات جسيمات ..... الشحنة بينما الإلكترونات جسيمات ..... الشحنة

### 2- اختر الإجابة الصحيحة

١. عدد الإلكترونات في ذرة الألومنيوم  $^{13}_{27}\text{Al}$  يساوي .....

- (أ) ١٣ (ب) ١٤ (ج) ٢٠ (د) ٢٧

٢. يعتمد العدد الكتلي لذرة عنصر ما على عدد .....

- (أ) الإلكترونات فقط. (ب) البروتونات فقط.  
(ج) النيوترونات فقط. (د) (ب) ، (ج) معاً.

### 3- ضع علامة صح أو خطأ مع تعليل اجابتك

الذرة متعادلة كهربية ( ) خطأ ( )  
التعليل

### 4- عرف الجزيء واذكر من كم ذرة يتكون جزيء الكبريت ؟

الجزيء هو : .....

يتكون جزيء الكبريت من ..... ذرات

الفاضل ولي أمر الطالب /

يرجى الإطلاع على نتيجة امتحان ابنكم، متمنين لكم مزيداً من المتابعة المستمرة لتحقيق نجاح دراسي متفوق.

ملاحظة ولي الأمر / .....

.....

التوقيع / .....