



اختبار قصير

(3) علامات)

**السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة :**

1) الوحدة الأساسية للمادة ولا يمكننا رؤيتها بالعين المجردة :  
ج- المادة      ب- الذرة

2) عنصر صلب يستخدم مطهراً للجروح :  
ج- البروم      ب- اليود      أ- الكلور

3) يوجد الكلور عند درجة حرارة الغرفة في الحالة :  
ج- الغازية      ب- السائلة      أ- الصلبة

4) تكتب أسماء العناصر باللغة :  
ج- أ+ب      ب- اللاتينية      أ- الإنجليزية

5) عنصر سائل لونه فضي سام حداً يدخل في صناعة التيرموميتر لقياس درجة الحرارة :  
ج- الفضة      ب- الزئبق      أ- الألمنيوم

6) رمز العنصر الذي يعد أكثر العناصر وفرة على سطح الأرض:  
ج- C      ب- Al      أ- Br

**السؤال الثاني: أضع إشارة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وإشارة ( ✗ ) أمام العبارة الخاطئة في كل مما يأتي:**

( 2 علامة )

( 1 ) ✗ ) **تشابه** جميع العناصر فيما بينها باللون والشكل والرائحة . ( تختلف )

( 2 ) ✗ ) توجد غالبية العناصر في الحالة **السائلة** . ( الصلبة )

( 3 ) ✓ ) أعطى العلماء لكل عنصر رمزاً خاصاً للتسهيل والاختصار .

( 4 ) ✓ ) رتب العلماء العناصر التي تم اكتشافها في جدول يسمى الجدول الدوري للعناصر .

**السؤال الثالث:** اكتب رمز كل من عنصر الكالسيوم ( Calcium ) و عنصر الكربون ( Carbon ) إذا علمت ان عنصر الكالسيوم تم اكتشافه **ثانيا** ( علامة )

رمز عنصر الكربون: **C**      رمز عنصر الكالسيوم: **Ca**

( 4 علامات )

**السؤال الرابع: املئ الفراغ بما يناسبه:**

اسم العنصر	أكسجين	نيتروجين	هيليوم	حديد
رمز العنصر	O	N	He	Fe