



مدارس الكلية
العلمية الإسلامية

اختبار قصير

اسم الطالب/ الطالبة:

الصف : الخامس الشعبة ()

التاريخ: / / 2025م

(3 علامات)

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة :

- (1) الوحدة الأساسية للمادة ولا يمكننا رؤيتها بالعين المجردة :
أ- العنصر ب- الذرة ج- المادة
- (2) عنصر صلب يستخدم محلوله مطهرا للجروح :
أ- الكلور ب- اليود ج- البروم
- (3) يوجد الكلور عند درجة حرارة الغرفة في الحالة :
أ- الصلبة ب- السائلة ج- الغازية
- (4) تكتب أسماء العناصر باللغة :
أ- الإنجليزية ب- اللاتينية ج- أ+ب
- (5) عنصر سائل لونه فضي سام جدًا يدخل في صناعة الثيرموميتر لقياس درجة الحرارة :
أ- الألمنيوم ب- الزئبق ج- الفضة
- (6) رمز العنصر الذي بعد أكثر العناصر وفرة على سطح الأرض:
أ- Br ب- Al ج- C

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

- (1) (x) تتشابه جميع العناصر فيما بينها باللون والشكل والرائحة . (تختلف)
- (2) (x) توجد غالبية العناصر في الحالة السائلة . (الصلبة)
- (3) (✓) أعطى العلماء لكل عنصر رمزًا خاصًا للتسهيل والاختصار.
- (4) (✓) رتب العلماء العناصر التي تم اكتشافها في جدول يسمى الجدول الدوري للعناصر.

السؤال الثالث: اكتب رمز كل من عنصر الكالسيوم (Calcium) وعنصر الكربون (Carbon) إذا علمت ان

(علامة)

عنصر الكالسيوم تم اكتشافه ثانيًا

رمز عنصر الكالسيوم . Ca رمز عنصر الكربون: C

(4 علامات)

السؤال الرابع : املئي الفراغ بما يناسبه:

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