

اختبار الكيمياء - الصف التاسع

الاسم: _____ الرقم الجامعي: _____ التاريخ

الدرجة: 10/ _____

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة (٢.٥ درجة)

١. أي حالة من حالات المادة لها شكل وحجم ثابتان؟

A. البلازما D. الغازية C. السائلة B. الصلبة

٢. ما أصغر جزء من العنصر يحتفظ بخصائصه؟

A. الإلكترون D. النواة C. الذرة B. الجزيء

٣. أي مما يلي عنصر؟

A. ملح الطعام D. الأكسجين C. الهواء B. الماء

٤. كم عدد المجموعات في الجدول الدوري الحديث؟

A. ٨ B. ١٢ C. ١٦ D. ١٨

٥. أي مما يلي تغير فيزيائي؟

A. طهي الطعام D. ذوبان الثلج C. احتراق الخشب B. صدأ الحديد

السؤال الثاني: أكمل الفراغات التالية (٥ درجات)

١. _____ للمادة الصلبة شكل وحجم

٢. تتكون الذرة من نواة وإلكترونات _____ حولها

٣. _____ يتكون المركب من اتحاد عنصرين أو أكثر بنسبة

٤. تقع معظم الفلزات في الجانب _____ ووسط الجدول الدوري

٥. _____ ينتج عن التغير الكيميائي مواد

السؤال الثالث: ضع علامة (صح أو خطأ) (درجتان ونصف)

الرقم	العبرة	الإجابة (صح / خطأ)
١	الغاز ليس له شكل ثابت	
٢	الذرة هي وحدة بناء المادة	
٣	الماء عنصر يتكون من نوع واحد من الذرات	

الرقم	العبارة	الإجابة (صح / خطأ)
٤	يغيّر التغير الفيزيائي نوع المادة وينتج مادة جديدة	
٥	الحديد من الفلزات	

مفتاح الإجابة

١- C، ٢- B، ٣- C، ٤- D، ٥- C

السؤال الثاني: ١- ثابت، ٢- تدور، ٣- ثابتة، ٤- الأيسر، ٥- جديدة

السؤال الثالث: ١- صح، ٢- صح، ٣- خطأ، ٤- خطأ، ٥- صح