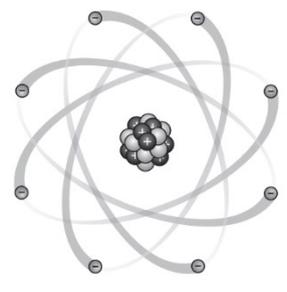


	بسم الله الرحمن الرحيم		المملكة العربية السعودية.	
	اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث		وزارة التعليم.	
٢٠	خامس الابتدائي	مادة العلوم	مكتب تعليم	إدارة تعليم
	التاريخ: ١٨ / ١٠ / ١٤٤٤ هـ	اليوم: الإثنين	مدرسة	

اكتبي اسمك هنا:

٣	السؤال الأول (أ) اختاري المصطلح المناسب من بين الأقواس ثم اكتبه أمام كل تعريف (الذرة - المواد المتفاعلة - درجة الانصهار)		
	يسمى أصغر جزء في العنصر بـ	١
.....	تسمى الدرجة التي تنصهر عندها المادة بـ		٢
.....	المواد الأصلية التي توجد قبل بدء التفاعل الكيميائي تسمى		٣

 <p>● إلكترون + بروتون ● نيوترون</p>	٢	السؤال الأول (ب) أجيبي عن الأسئلة التي أمامك.
	١ - ماذا تمثل الرسمة التي أمامك؟	
	
	٢ - ما اسم الجسيمات التي تدور حول النواة وتحمل شحنة سالبة؟	
.....		

٣	السؤال الأول (ج) صلي العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):		
	العمود (أ)	الرقم	العمود (ب)
	١. الفلزات		عناصر تجمع بين خصائص الفلزات واللافلزات مثل السليكون.
	٢. اللافلزات		عناصر ليس لها رنين مثل الكلور.
	٣. أشباه الفلزات		عناصر موصلة جيدة للحرارة والكهرباء مثل الألومنيوم.

٢	السؤال الأول (د) اذكرين اثنتان فقط من مؤشرات حدوث التفاعل الكيميائي.
.....	١
.....	٢

٥	السؤال الثاني (أ) اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية.		
١- أي المواد التالية من أشباه الفلزات			
(ج) الحديد	(ب) النحاس	(أ) البورون	
٢- أي المواد التالية تستعمل عادة للقضاء على البكتيريا؟			
(ج) الصوديوم	(ب) الكالسيوم	(أ) الكلور	
٣- ما الحالة التي تكون لها أعلى طاقة؟			
(ج) غازية	(ب) سائلة	(أ) صلبة	
٤- ما الذي يحدث عند ارتفاع درجة حرارة جسم ما؟			
(ج) تمدد	(ب) تكثف	(أ) انكماش	
٥- ما المركب الذي يشوه الفلز؟			
(ج) أكسيد الفلز	(ب) السكر	(أ) الحمض	

٥	السؤال الثاني (ب) ضعبي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (X) أمام العبارة الخاطئة:	
()	١	حرق الخشب يعد مثال على التغيرات الكيميائية.
()	٢	تحول المادة من الحالة الصلبة إلى الحالة الغازية مباشرة دون المرور بالحالة السائلة يعرف بالتسامي.
()	٣	يتكون الصدأ نتيجة اتحاد الحديد مع الأكسجين الموجود بالهواء الجوي.
()	٤	تقاس درجة الحرارة بالمتر.
()	٥	العنصر هو مادة نقية تتألف من اتحاد مركبين أو أكثر.

انتهت الأسئلة
معلمة المادة/ مها المريخ