|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| المملكة العربية السعودية. | 20 |  |
| وزارة التعليم. |
| إدارة تعليم......................  |
| مكتب تعليم...................... |
| مدرسة ........................... |
| اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1444هـ |
| الصف: رابع | المادة: علوم | الشعبة: | التاريخ: / 10/1444هـ | اليوم: |
| اسم الطالبــ/ــة: .................................................................................................... |

|  |  |
| --- | --- |
| **السؤال الأول: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (Χ) أمام العبارة الخاطئة:** | **5** |
| 1 | تقاس الكتلة بوحدة الجرام أو الكيلو جرام. | ( ) |
| 2 |  أسهل طريقة لإيجاد مساحة جسم على شكل مستطيل ضرب الطول X العرض.  | ( ) |
| 3 | ذوبان مكعب الثلج مثال على التغير الفيزيائي. | ( ) |
| 4 | من دلائل حدوث تغير كيميائي مشاهدة فقاعات من الغاز. | ( ) |
| 5 | من طرق فصل مكونات المخلوط التبخير. | ( ) |

|  |  |
| --- | --- |
| **السؤال الثاني: أمامك مجموعة من المصطلحات اختار المناسب ثم اكتبـه أمام كل تعريف:****(المادة – الصدأ – المخلوط)** | **3** |
| 1 | مادتان أو أكثر تختلطان معًا. | ..................................... |
| 2 | مادة صلبة ذات لون بني داكن نتج عند تعرض الحديد للأكسجين. | ..................................... |
| 3 | كل شيء له كتلة ويشغل حيزًا. | ..................................... |

|  |  |
| --- | --- |
| **السؤال الثالث: اختار الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية.** | **12** |
| 1- هي كمية الكتلة في وحدة الحجوم  |
| (أ) الكثافة  | (ب) المساحة  | (ج) الحجم |
| 2- من المخاليط.......  |
| (أ) السلطة  | (ب) الشاي | (ج) السبائك |
| 3- تحول بطيء للمادة من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية  |
| (أ) التبخر  | (ب) التبريد | (ج) الغليان |
| 4- فصل المواد الصلبة عن السوائل بالمرشحات تسمى  |
| (أ) الترسيب | (ب) الترشيح | (ج) التقطير  |
| 5- تسمى قوة جذب الأرض للجسم بـ .... |
| (أ) الجاذبية  | (ب) الوزن  | (ج) الكتلة  |
| 6- لإيجاد حجم سائل نستخدم........ |
| (أ) ميزان  | (ب) كأس مدرج | (ج) المترانتهت الأسئلة بالتوفيق |