|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اختبار مادة : العلوم** | **الصف : الرابع** | **الفصل الدراسي : الثالث لعام 1445هـ** |
| **الاسم: ................................................** | **الدرجة** |  | **معلمة المادة: .......................... التوقيع : .........** |
| **20** |

**السؤال الأول: ضعي علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( Ꭓ ) أما العبارة الخاطئة :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **العبارة** | **الإجابة** |
|  | **( الكتلة والحجم والمساحة والوزن والطول والكثافة ) من الطرق التي يمكن استخدامها لقياس المادة** |  |
|  | **عند غليان الماء فإنه يتحول من السائل الغاز** |  |
|  | **المحلول: مادتين أو أكثر ممتزجتان معًا امتزاجًا تامًا**  |  |
|  | **التغير الكيميائي هو تغير لا ينتج عنه مادة جديدة** |  |
|  | **يقاس الوزن بوحدة الكيلوجرام** |  |

**السؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:**

|  |
| --- |
| 1. **كمية الكتلة في وحدة حجم واحدة**
 |
| **أ)**   **الكثافة** | **ب) الحجم** | **ج) المساحة** |
| 1. **قوة جذب بين جسم وكوكب مثل الأرض**
 |
| **أ)**    **الوزن** | **ب) الكثافة** | **ج) الحجم** |
| 1. **وحدة قياس المساحة**
 |
| **أ)**    **متر مربع ( م2 )** | **ب) متر مكعب (م3 )** | **ج) متر ( م )** |
| 1. **التغير الكيميائي مثل:**
 |
| **أ)**    **صدأ الحديد** | **ب) تمدد المطاط** | **ج) ثني الورق** |
| 1. **تحول المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة**
 |
| **أ)**    **التكثف** | **ب) التسخين** | **ج) التبخر** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **اختبار مادة : العلوم** | **الصف : الرابع** | **الفصل الدراسي : الثالث لعام 1445هـ** |
| **الاسم: ................................................** | **الدرجة** |  | **معلمة المادة: .......................... التوقيع : .........** |
| **20** |

**السؤال الأول: ضعي علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( Ꭓ ) أما العبارة الخاطئة :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **العبارة** | **الإجابة** |
|  | **( الكتلة والحجم والمساحة والوزن والطول والكثافة ) من الطرق التي يمكن استخدامها لقياس المادة** | **√** |
|  | **عند غليان الماء فإنه يتحول من السائل الغاز** | **√** |
|  | **المحلول: مادتين أو أكثر ممتزجتان معًا امتزاجًا تامًا**  | **√** |
|  | **التغير الكيميائي هو تغير لا ينتج عنه مادة جديدة** | **×** |
|  | **يقاس الوزن بوحدة الكيلوجرام** | **×** |

**السؤال الثاني: اختاري الاجابة الصحيحة:**

|  |
| --- |
| 1. **كمية الكتلة في وحدة حجم واحدة**
 |
| **أ)**   **الكثافة** | **ب) الحجم** | **ج) المساحة** |
| 1. **قوة جذب بين جسم وكوكب مثل الأرض**
 |
| **أ)**    **الوزن** | **ب) الكثافة** | **ج) الحجم** |
| 1. **وحدة قياس المساحة**
 |
| **أ)**    **متر مربع ( م2 )** | **ب) متر مكعب (م3 )** | **ج) متر ( م )** |
| 1. **التغير الكيميائي مثل:**
 |
| **أ)**    **صدأ الحديد** | **ب) تمدد المطاط** | **ج) ثني الورق** |
| 1. **تحول المادة من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة**
 |
| **أ)**    **التكثف** | **ب) التسخين** | **ج) التبخر** |