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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **العبارة** | **الإجابة** |
|  | **الذرة جزء من العنصر والعنصر جزء من المادة** |  |
|  | **السليكون من أشباه الموصلات** |  |
|  | **يعمل مقياس الحرارة على مبدأ التمدد الحراري والانكماش الحراري:** |  |
|  | **السكر يعد من المواد الناتجة في معادلة البناء الضوئي** |  |
|  | **تصنف العناصر في الجدول الدوري إلى فلزات ولافلزات فقط** |  |

**السؤال الثاني: اختر الاجابة الصحيحة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **المادة التي لايمكن تجزئتها بطرائق كيميائية إلى مواد أبسط منها** | | |
| **أ)**   **العنصر** | **ب) الذرة** | **ج) المركب** |
| 1. **أي العناصر التالية أكثر شيوعًافي القشرة الأرضية** | | |
| **أ)**   **الأكسجين** | **ب) الكربون** | **ج) الحديد** |
| 1. **الخصائص المميزة لأشباه الفلزات أنها** | | |
| **أ) شبه موصلة للتيار الكهربائي والحرارة.** | **ب) موصلة للتيار الكهربائي والحرارة** | **ج) عازلة للتيار الكهربائي والحرارة.** |
| 1. **يسمى التغير الذي يحدث في حجم الجسم عندما يكتسب حرارة** | | |
| **أ)**   **التمدد الحراري** | **ب) التقلص الحراري** | **ج) التبخر** |
| 1. **أي مما يأتي ليس من علامات حدوث التفاعل الكيميائي** | | |
| **أ)**   **طفو الجسم** | **ب) تغير اللون** | **ج) تصاعد الغازات** |

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

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **م** | **العبارة** | **الإجابة** |
|  | **الذرة جزء من العنصر والعنصر جزء من المادة** | **√** |
|  | **السليكون من أشباه الموصلات** | **√** |
|  | **يعمل مقياس الحرارة على مبدأ التمدد الحراري والانكماش الحراري:** | **√** |
|  | **السكر يعد من المواد الناتجة في معادلة البناء الضوئي** | **√** |
|  | **تصنف العناصر في الجدول الدوري إلى فلزات ولافلزات فقط** | **×** |

**السؤال الثاني: اختر الاجابة الصحيحة:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **المادة التي لايمكن تجزئتها بطرائق كيميائية إلى مواد أبسط منها** | | |
| **أ)**   **العنصر** | **ب) الذرة** | **ج) المركب** |
| 1. **أي العناصر التالية أكثر شيوعًافي القشرة الأرضية** | | |
| **أ)**   **الأكسجين** | **ب) الكربون** | **ج) الحديد** |
| 1. **الخصائص المميزة لأشباه الفلزات أنها** | | |
| **أ) شبه موصلة للتيار الكهربائي والحرارة.** | **ب) موصلة للتيار الكهربائي والحرارة** | **ج) عازلة للتيار الكهربائي والحرارة.** |
| 1. **يسمى التغير الذي يحدث في حجم الجسم عندما يكتسب حرارة** | | |
| **أ)**   **التمدد الحراري** | **ب) التقلص الحراري** | **ج) التبخر** |
| 1. **أي مما يأتي ليس من علامات حدوث التفاعل الكيميائي** | | |
| **أ)**   **طفو الجسم** | **ب) تغير اللون** | **ج) تصاعد الغازات** |