|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية.** | | **بسم الله الرحمن الرحيم** | |  |  |
| **وزارة التعليم.** | | **اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث** | |
| **إدارة تعليم** | **مكتب تعليم** | **مادة العلوم** | **سادس الابتدائي** | **20** |
| **مدرسة** | | **اليوم: الإثنين** | **التاريخ: 18/10/1444هـ** |

|  |
| --- |
| **اكتبي اسمك هنا: ................................................................** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| السؤال الأول (أ) اختاري المصطلح المناسب من بين الأقواس ثم اكتبـيه أمام كل تعريف  (المخلوط –الوزن – المواد الناتجة) | | | 3 |
| 1 | قياس مقدار جذب الأرض للجسم. | .................................... | |
| 2 | مادتان مختلفتان أو أكثر، تختلطان مع بعضها مع احتفاظ كل مادة بخواصها الأصلية. | .................................... | |
| 3 | المواد التي تنتج عن التغير الكيميائي تسمى بـ | .................................... | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| السؤال الأول (ب) أجيبي عن الأسئلة التي أمامك. | 2 |  |
| 1- ماذا تمثل الرسمة التي أمامك؟ | |
| ............................................................. | |
| 2- ما اسم المادة التي تكون درجة حموضتها **2**؟ | |
| ........................................................... | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| السؤال الأول (ج) صلي العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب): | | | 3 |
| العمود (أ) | الرقم | العمود (ب) | |
| 1. الأجسام الصلبة |  | مواد ليس شكل محدد وجزيئاتها في حركة مستمرة. | |
| 1. الأجسام السائلة |  | مواد لها شكل محدد وجزيئاتها تهتز في مكانها. | |
| 1. الأجسام الغازية |  | مواد ليس شكل محدد وتأخذ شكل الحيز الذي توضع فيه. | |

|  |  |
| --- | --- |
| السؤال الأول (د) اذكري اثنان فقط من الطرق المستخدمة لفصل المخاليط. | 2 |
| 1. ...................................................................... | |
| 1. ..................................................................... | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| السؤال الثاني (ب) ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (Χ) أمام العبارة الخاطئة: | | **5** |
| 1 | قلي البيض يعد مثال على التغيرات الكيميائية. | ( ) |
| 2 | التفاعلات الكيميائية التي تطلق الطاقة تسمى التفاعلات الطاردة للطاقة. | ( ) |
| 3 | يمكن حساب حجم جسم غير منتظم الشكل عن طريق ضرب الطول × العرض × الارتفاع | ( ) |
| 4 | القواعد مواد جيدة للتنظيف لأنها زلقة وتزيل الزيوت والدهون. | ( ) |
| 5 | من خصائص الفلزات أنها لامعة وقابلة للثني بسهولة وتوصل الحرارة والكهرباء. | ( ) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| السؤال الثاني (أ) اختاري الإجابة الصحيحة لكل فقرة من الفقرات التالية. | | | **5** |
| 1- عند وضع الحمض مع القاعدة فإنه يتكون لدينا...... | | | |
| (أ) ماء وملح | (ب) ماء وأكسجين | (ج) ماء وكلور | |
| 2- المواد التي يتغير لونها عند وجود الحمض أو القاعدة؟ | | | |
| (أ) العوازل | (ب) الكواشف | (ج) الموصلات | |
| 3- أي مما يأتي ليس من الخصائص الفيزيائية للمادة؟ | | | |
| (أ) قابلة للاشتعال | (ب) القساوة | (ج) الكثافة | |
| 4- ما نوع المخلوط المكون حبيبات الرمل والماء؟ | | | |
| (أ) سبيكة | (ب)غروي | (ج) معلق | |
| 5- ما نوع التفاعل في الشكل الذي أمامك؟ | | | |
| (أ) اتحاد | (ب) احلال | (ج) تحلل | |

انتهت الأسئلة

معلمة المادة/ مها الحربي