

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة تعليم منطقة تبوك**

**الصف: رابع ابتدائي**

**اليوم :**

**التاريخ : / /1444ه**

**الزمن : ساعة ونصف فقط**

**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث ( الدور الأول)**

مادة **العلوم** للصف الرابع ابتدائي

|  |
| --- |
| **اسم الطالبة : ........................................ رقم الجلوس : ............** |

للعام الدراسي 1444 ه

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رقــــم الــســــؤال** | **الدرجة رقما** | **الدرجة كـــــتابة** | **المصححة** | **المــــراجعة** | **المــــــدقـقـة** |
| **السؤال الأول** |  |  |  |  |  |
| **السؤال الثاني** |  |  |
| **السؤال الثالث** |  |  |
| **درجة الاختبار النهائية: فقط لا غير من 40 درجة** | | | | | |



**النجاح ليس إنجازاً بقدر ما هو قدرة مستمرة على الإنجاز**

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة في كلا مما يلي:

**10**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1- الأداة التي تستخدم لقياس الكتلة هي:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **2- تمثل جسيمات المادة السائلة:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **3- الأداة المستخدمة لفصل مخلوط من الأرز و الدقيق هي:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **4- أي التغيرات التالية تغير كيميائي:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **5- وحدة قياس الوزن هي :** | | | | | | | |
| **أ** | **الكيلوجرام** | **ب** | **نيوتن** | **ج** | **لتر** | **د** | **متر** |
| **6- يمثل تحول الطاقة الكهربائية إلى حركية:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **7- أي التغيرات التالية تغير فيزيائي:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **8- ما القوة المسؤولة عن تسارع جسم يسقط نحو الأرض عند افلاته:** | | | | | | | |
| **أ** | الاحتكاك | ب | الجاذبية | ج | القصور الذاتي | د | الدفع |
| **9- المغناطيسات عندما تكون الأقطاب المتقابلة متشابهة فإنها:** | | | | | | | |
| **أ** | تتنافر | ب | تتجاذب | ج | لا تتأثر | د | تهتز |
| **10- ما الذي يقيسه الجهاز المستخدم بالسيارات في الصورة المجاورة** | | | | | | | |
| **أ** | الاحتكاك | ب | الجاذبية | ج | السرعة | د | التسارع |

السؤال الثاني:

**أ- ضعي المصطلحات التالية في مكانها المناسب:**

**20**

**(الكهرباء الساكنة – الحرارة – السرعة – التغير الكيميائي - المخلوط – الكثافة)**

1- (............................................) مقدار الكتلة في وحدة حجم واحد.

2- (............................................) تغير ينتج عنه مادة جديدة .

3- (............................................) تجمع الشحنات الكهربائية على سطح جسم ما .

4- (............................................) المسافة التي يقطعها جسم في زمن معين.

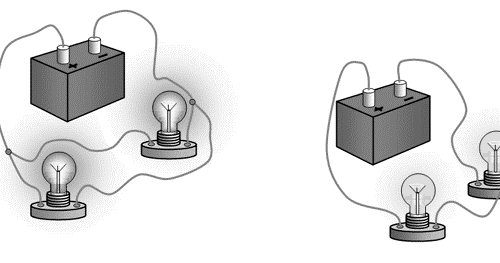
5- (............................................) مادتان او اكثر تختلطان معاً بحيث تحافظ كل منهما على خصائصها الاصلية.

6-(............................................)انتقال الطاقة الحرارية من الجسم الساخن الى الجسم البارد.

**ب- ضعي علامة (**  **) او (**  **) امام العبارات التالية:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | تصنع مقابض اواني الطبخ من مواد عازلة. |  |
| 2 | المادة كل شي له كتلة ويشغل حيزا. |  |
| 3 | يسمى المسار الذي تسري الكهرباء فيه بالدائرة الكهربائية. |  |
| 4 | التبخر هو تحول المادة من الحالة السائلة الى الحالة الصلبة. |  |
| 5 | يمكن فصل الملح من محلول ماء وملح عن طريق التبخير. |  |
| 6 | القوى الغير متزنة قوى متساوية في المقدار ومتعاكسة في الاتجاه. |  |
| 7 | الاسطح الأقل خشونة في صالات التزلج تقلل السرعة. |  |
| 8 | الأرض محاطة بمجال مغناطيسي غير مرئي. |  |
| 9 | درجة غليان الماء 50 درجة سلسيوس. |  |
| 10 | من دلائل حدوث التغير الكيميائي مشاهدة فقاعات الغاز. |  |
| 11 | الاحتكاك قوة تعيق حركة الاجسام. |  |
| 12 | تقاس القوة بوحدة الجرام. |  |

**ج- بيني نوع الدائرة الكهربائية في كلاً مما يلي:**



....................................... ...............................................

السؤال الثالث:

**10**

رقمي العمود الاخر بما يناسبه في العمود الأول:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | وحدة قياس الحجم. |
| 2 | تغير فيزيائي. |
| 3 | مخلوط غير متجانس. |
| 4 | قوى متزنة. |
| 5 | قوى غير متزنة. |
| 6 | سبيكة. |
| 7 | محلول. |
| 8 | كهرباء ساكنة. |
| 9 | مادة عازلة. |
| 10 | مادة موصلة. |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | البرق |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | **لــتــر** |

انتهت الاسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

**المعلمة: أمل الزهراني**