

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة تعليم منطقة تبوك**

**الصف: خامس ابتدائي**

**اليوم :**

**التاريخ : / /1444ه**

**الزمن : ساعة ونصف فقط**

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

مادة **العلوم** للصف الخامس 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- اصغر وحدة في العنصر تحمل صفاته:** | | | | | | | |
| **أ** | **المركب** | **ب** | **الجزيء** | **ج** | **الذرة** | **د** | **العنصر** |
| **2- أي التغيرات التالية تغير فيزيائي:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **3- الالة البسيطة التي تدخل في صناعة المصعد الكهربائي هي:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **4- يمثل الشكل التالي:** | | | | | | | |
| **أ** | **ذرة** | **ب** | **جزيء** | **ج** | **مركب** | **د** | **نيترونات** |
| **5- أي التغيرات التالية تغير كيميائي:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **6- درجة غليان الماء هي :** | | | | | | | |
| **أ** | **50** | **ب** | **صفر** | **ج** | **100** | **د** | **70** |
| **7- أي العناصر التالية تعد الأكثر في الجدول الدوري:** | | | | | | | |
| **أ** | **الفلزات** | **ب** | **اللافلزات** | **ج** | **اشباه الفلزات** | **د** | **العناصر** |
| **8- يبين التفاعل الكيميائي في الشكل تكون:** | | | | | | | |
| **أ** | **مخلوط** | **ب** | **عنصر** | **ج** | **مركب** | **د** | **فلز** |
| **9- يمثل الشكل المجاور :** | | | | | | | |
| **أ** | **عدسة مستوية** | **ب** | **عدسة مقعرة** | **ج** | **عدسة محدبة** | **د** | **سبيكة** |
| **10- يقاس كلا من الشغل والطاقة بوحدة :** | | | | | | | |
| **أ** | **نيوتن** | **ب** | **الجول** | **ج** | **كيلوجرام** | **د** | **المتر** |

السؤال الثاني:

**20**

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

**( العنصر – التسامي – الشغل – الطاقة – التمدد الحراري – الالة البسيطة – موجة صوتية)**

1- (............................) أداة تعمل على تغيير مقدار القوة اللازمة واتجاهها لإنجاز الشغل.

2- (............................) المقدرة على انجاز شغل ما .

3- (............................) تحول المادة من الحالة الصلبة الى الحالة الغازية مباشرة دون المرور بالحالة السائلة.

4- (............................) مادة نقية لا يمكن تجزئتها الى أجزاء ابسط.

5- (............................) القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة.

6-(.............................) سلسلة التضاغطات والتخلخلات المنتقلة خلال مادة ما.

7-(.............................) زيادة حجم المادة نتيجة الارتفاع في درجة الحرارة.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | الفلزات موصله جيدة للحرارة والكهرباء. |  |
| 2 | يستعمل الكلور للقضاء على البكتيريا. |  |
| 3 | من مؤشرات حدوث التفاعل الكيميائي تصاعد الغازات. |  |
| 4 | اثناء سقوط كرة من ارتفاع معين فإنها تكتسب طاقة ضوئية. |  |
| 5 | ينتقل الصوت في الفضاء الخارجي. |  |
| 6 | الطاقة لا تفنى ولا تستحدث ولكنها تتحول من شكل الى اخر. |  |
| 7 | رتب العالم مندليف العناصر من الاخف الى الاثقل. |  |
| 8 | تكون سرعة الأصوات اكبر في المواد السائلة. |  |
| 9 | اللافلزات قابلة للطرق والتشكيل. |  |
| 10 | الطاقة الموجودة في الروابط بين ذرات المادة وجزيئاتها هي طاقة مغناطيسية |  |

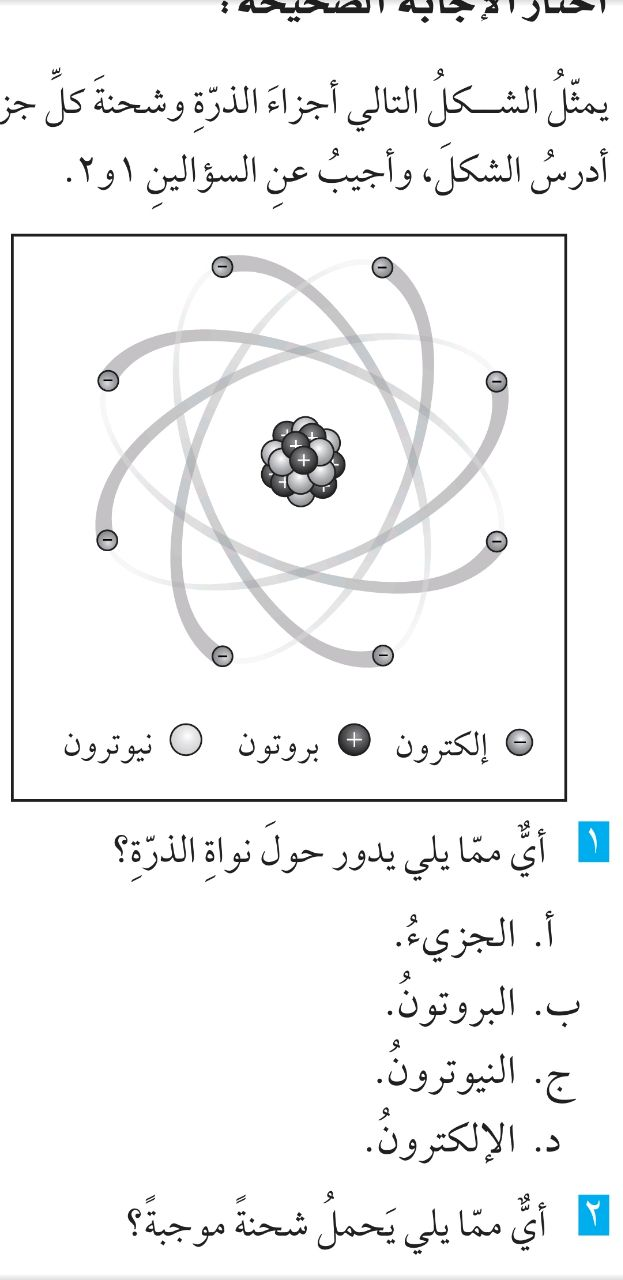
**ج- ضعي الكلمات التالية في اماكنها المناسبة:**

**( الكترون – بروتون – نيترون)**

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

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

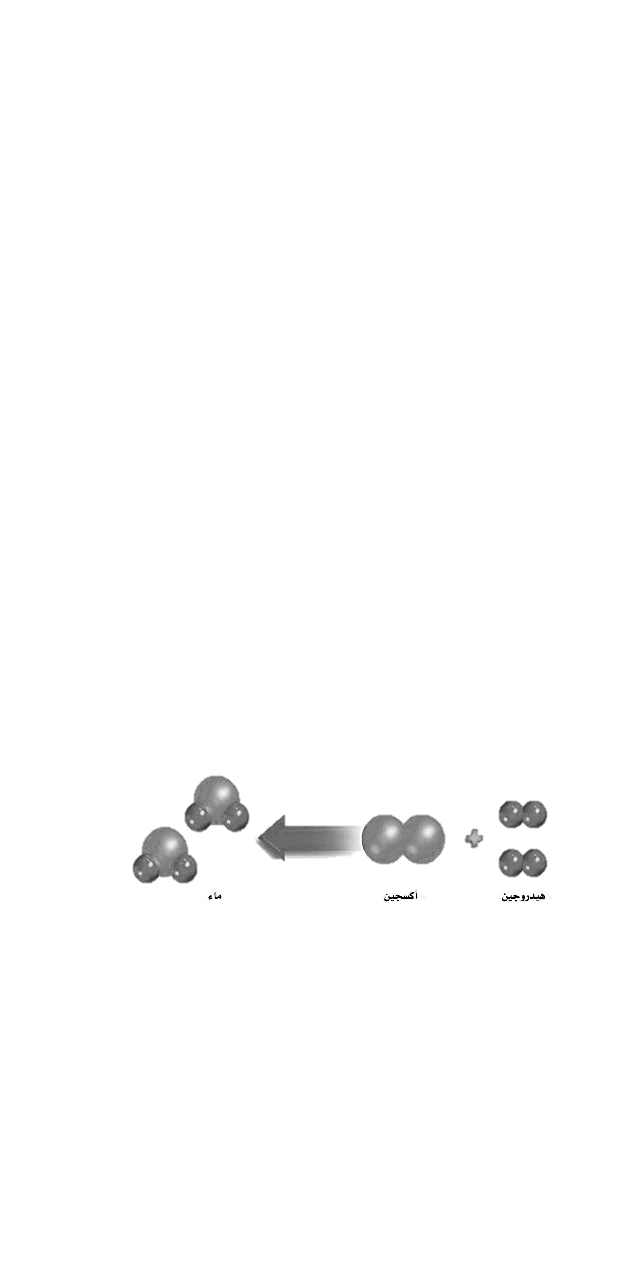
............................



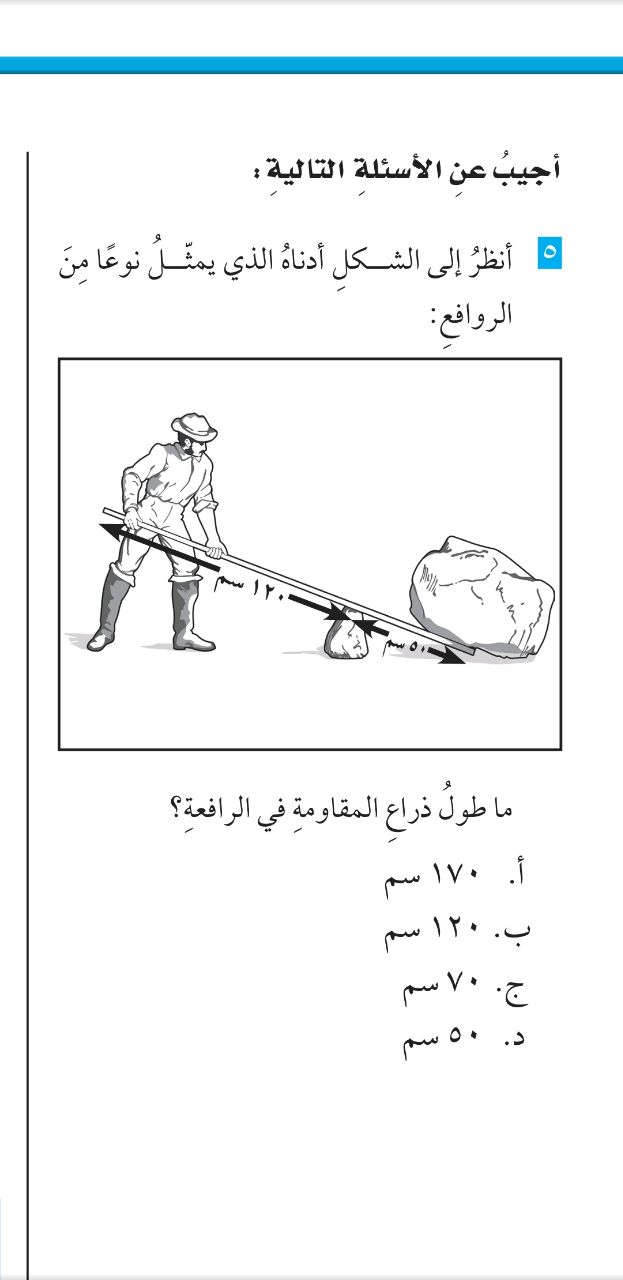
السؤال الثالث:

**10**

أ- أكملي الفراغات التالية:



المواد المتفاعلة هي : ........................................ المواد الناتجة هي : .................................................

 طول ذراع القوة في الرافعة = ....................

ب- رقمي العمود الاخر بما يناسبه في العمود الأول:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | يمثل النوع الأول من الروافع. |
| 2 | طول الموجة. |
| 3 | لا يبذل شغلاً. |
| 4 | جسم شفاف ويسمح بنفاذ الضوء من خلاله |
| 5 | الصدى. |
| 6 | جسم غير شفاف ولا يسمح بنفاذ الضوء من خلاله. |
| 7 | من الفلزات. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | يحدث بسبب انعكاس الموجات الصوتية. |
|  |  |
|  | الذهب |
|  |  |
|  | هو المسافة بين قمتين او قاعين متتاليين للموجة. |
|  | الزجاج |
|  | الكتاب |

انتهت الاسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

**المعلمة: أمل الزهراني**