

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة تعليم منطقة تبوك**

**الصف: ثالث ابتدائي**

**اليوم :**

**التاريخ : / /1444ه**

**الزمن : ساعة ونصف فقط**

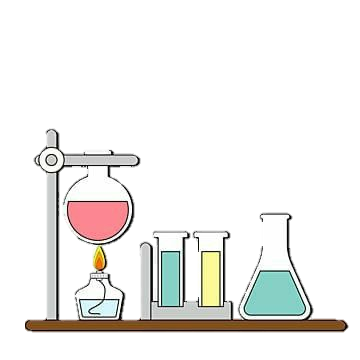
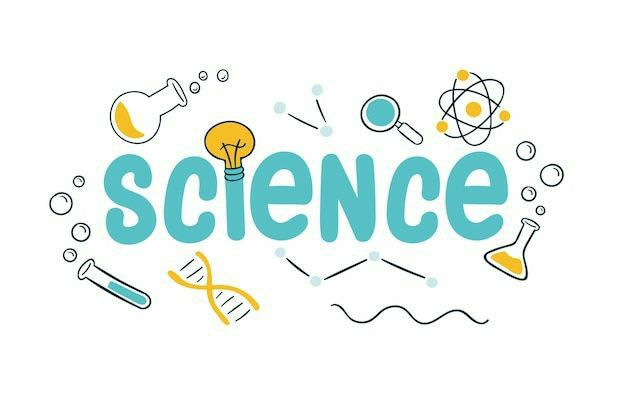
**اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث ( الدور الأول)**

مادة **العلوم** للصف الثالث 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 الغازية:** | | | | | | | |
| **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- الالة البسيطة التي تدخل في صناعة المصعد الكهربائي هي:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **6- يمثل تحول الطاقة الكهربائية إلى صوتية:** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **7- أي أصوات الحيوانات التالية حاد؟** | | | | | | | |
| **أ** |  | **ب** |  | **ج** |  | **د** |  |
| **8- ماذا يحدث إذا سقط الضوء على مرآة؟** | | | | | | | |
| **أ** | ينعكس | ب | ينكسر | ج | يمتص | د | يتشتت |
| **9- يعد ورق الالمونيوم:** | | | | | | | |
| **أ** | جسم شفاف | ب | جسم غير شفاف | ج | جسم شبه شفاف | د | ظل |
| **10- تصدر الأصوات عن الشي عندما:** | | | | | | | |
| **أ** | يتأرجح | ب | ينقلب | ج | يهتز | د | ينثني |

السؤال الثاني:

**20**

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

**(الاجسام الشفافة – الشغل – المحلول – التغير الكيميائي - المادة – السائل)**

1- (...............................................) كل شي له كتلة ويشغل حيزاً.

2- (...............................................) اجسام تسمح بنفاذ معظم الضوء من خلالها في خطوط مستقيمة.

3- (...............................................) تغير ينتج عنه مواد جديدة.

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

5- (...............................................) نوع من أنواع المخاليط تمتزج فيه المواد امتزاج تام.

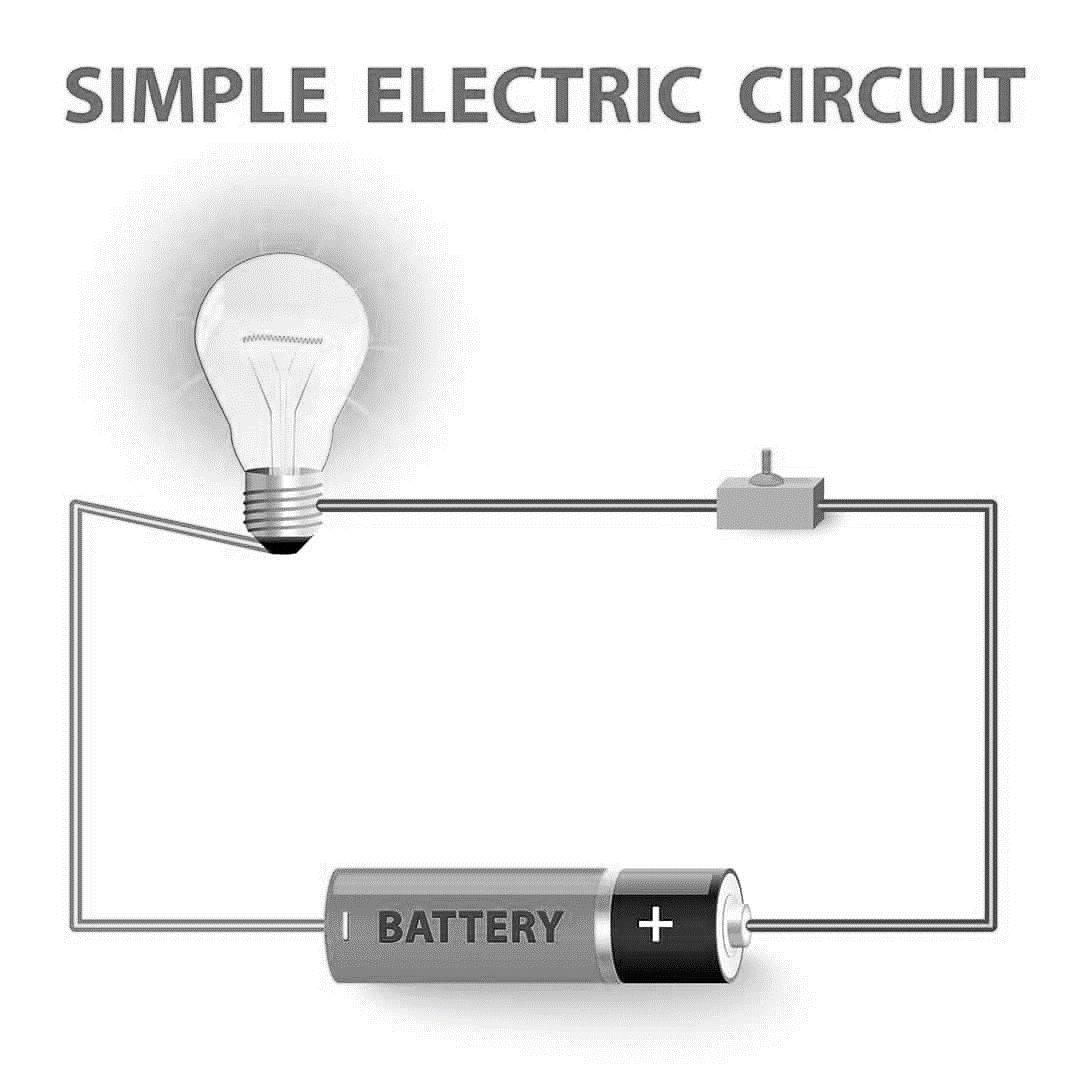
6-(................................................)مادة لها حجم ثابت وشكل غير ثابت.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | العناصر هي وحدة بناء المادة. |  |
| 2 | تصنع اسلاك الكهرباء من النحاس لأنها جيدة التوصيل. |  |
| 3 | المادة التي تنتشر هي المادة الصلبة. |  |
| 4 | التغير الفيزيائي تغير يحدث في شكل المادة دون ان ينتج مادة جديدة. |  |
| 5 | الاجسام الشفافة لا تسمح بنفاذ الضوء من خلالها. |  |
| 6 | المادة الصلبة لها شكل وحجم ثابت. |  |
| 7 | يقاس حجم السوائل باستخدام المخبار المدرج. |  |
| 8 | الصوت والضوء من اشكال الطاقة. |  |
| 9 | يعرف المسار المغلق الذي تسلكه الكهرباء بالدائرة الكهربائية |  |
| 10 | ينتقل الصوت في الفضاء. |  |

**ج- ضعي البيانات التالية في اماكنها الصحيحة:**

**( مصباح – مفتاح كهربائي – اسلاك – بطارية)**



السؤال الثالث:

**10**

رقمي العمود الاخر بما يناسبه في العمود الأول:

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  | الكيلوجرام |
|  |  |
|  | اللتر |

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | يحول الطاقة الكهربائية الى حركية |
| 2 | عضو السمع في الانسان |
| 3 | البرغي |
| 4 | يبذل شغلاً |
| 5 | انكسار الضوء |
| 6 | وحدة قياس الحجم |
| 7 | العجلة والمحور |
| 8 | لا يبذل شغلاً |
| 9 | وحدة قياس الكتلة |
| 10 | مادة غازية |

انتهت الاسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

**المعلمة: أمل الزهراني**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المملكة العربية السعودية**  **وزارة التعليم**  **الإدارة العامة للتعليم بمنطقة ...........**  **مدرسة /** |  | **المجموع الكلي** |
|  |
| **40** |
| **اختبار مادة العلوم ( الدور الأول ) الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي– 1444 هـ** | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **المادة** | **العلوم** | | **الصف** | | **الثالث** |
| **اليوم** |  | **التاريخ** |  | **زمن الاجابة** | **ساعة ونصف** |
| **اسم الطالبة** |  | | | | |
| **رقم الجلوس** | **( )** | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رقم السؤال** | **الدرجة المستحقة** | | **اسم**  **المصحح / ة** | **اسم**  **المراجع / ة** | **اسم**  **المدقق / ة** |
| **الدرجة رقماً** | **الدرجة كتابة** |
| **السؤال الأول** |  |  |  |  |  |
| **السؤال الثاني** |  |  |  |  |  |
| **السؤال الثالث** |  |  |  |  |  |
| **السؤال الرابع** |  |  |  |  |  |
| **المجموع** |  |  |  |  |  |

**السؤال الأول :-**

**يتبـــــــــع**

**أ ) نختار الاجابة الصحيحة فيما يلي :-**

**15**

|  |  |
| --- | --- |
| **1- أي شيء له كتلة وحجم .** | **2- عضو السمع في الانسان .** |
| **أ- المادة** | **أ- العين** |
| **ب – التغير الفيزيائي** | **ب – الاذن** |
| **جـ - الخاصية** | **جـ - القلب** |
| **3- ينتج عن اهتزاز الأجسام .** | **4- نستخدم لفصل الحديد عن المواد الاخرى .** |
| **أ- الصوت** | **أ- غربال** |
| **ب - القوى** | **ب – مغناطيس** |
| **جـ - المادة** | **جـ - تبخير** |
| **5- خليط مكون من مادتين مختلفتين أو أكثر .** | **6- عجلة يلف حولها سلك قوي .** |
| **أ- مخلوط** | **أ- الرافعة** |
| **ب - محلول** | **ب – سطح مائل** |
| **جـ - ماء** | **جـ - البكرة** |
| **7- ينتشر الضوء في خطوط .** | **8- مادة لها شكل ثابت وحجم ثابت .** |
| **أ- مستقيمة** | **أ- صلبة** |
| **ب - متعرجة** | **ب - سائلة** |
| **جـ - منكسرة** | **جـ - غازية** |
| **9- إذا سقط الضوء على مرآه فأنه .** | **10- وحدة بناء المادة .** |
| **أ- ينعكس** | **أ- العنصر** |
| **ب - ينكسر** | **ب - الخاصية** |
| **جـ - ينحرف** | **جـ - المحلول** |
| **11- أي المواد التالية ينتقل فيها الصوت ببطء .** | **12- يحول الطاقة الكهربائية الى صوتية** |
| **أ- الماء** | **أ- الجرس** |
| **ب - الصخر** | **ب - الثلاجة** |
| **جـ - الهواء** | **جـ - المروحة** |

**ب ) نحدد حسب الصور وحدات القياس المعيارية التالية ( اللتر \_ الكيلو جرام \_ المتر )**



................ ..................... ....................**السؤال الثاني :-**

**يتبـــــــــع**

**10**

**أ ) ما المصطلح العلمي المناسب للعبارات التالية :-**

**( الكتلة – الشغل – الالة البسيطة – الضوء – الدائرة الكهربائية )**

**1- (** ................................... **) مقدار ما يحتويه الجسم من مادة .**

**2- (** ................................... **) أداة تستخدم لانجاز الاعمال بسهولة .**

**3- (** ................................... **) شكل من أشكال الطاقة نحس به بالعين .**

**4- (** ................................... **)القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة .**

**5- (** ................................... **) مسار يسمح بمرور التيارالكهربائي من خلاله .**

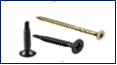
**ب ) نصنف التغيرات التالية الى ( تغير كيميائي . تغير فيزيائي ) بوضع أشاره ( √ )**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **التغير** | **تغير كيميائي** | **تغير فيزيائي** |
| **احتراق الخشب** |  |  |
| **تسوس الاسنان** |  |  |
| **طبخ الطعام** |  |  |
| **تقطيع الورق** |  |  |
| **تجمد الماء** |  |  |

**السؤال الثالث :-**

**10**

**أ ) نكتب تحت كل صورة اسم الألة البسيطة ( الرافعة \* البرغي \* عجلة ومحور \* البكرة )**



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

**نضع علامة( √ ) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارات الخاطئة :**

|  |  |
| --- | --- |
| **1- من طرق فصل المخلوط الغربال** | **...................** |
| **2- البرق من الأمثلة على الكهرباء الساكنة** | **....................** |
| **3- يعد ورق الالمنيوم مثال على جسم غير شفاف** | **.....................** |
| **4- انكسار الضوء هو انحرافه عن مساره** | **....................** |
| **5- من دلائل حدوث التغير الكيمائي تكون الغاز** | .................... |
| **6- تذوب حبيبات السكر في الماء بسرعة اذا تم تبريد المحلول** | .................... |

**يتبـــــــــع**

**السؤال الرابع :-**

**5**

**ج ) نكمل الخريطة التالية :-**

**تصنف الأجسام حسب نفاذ الضوء**

**أجسام**

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

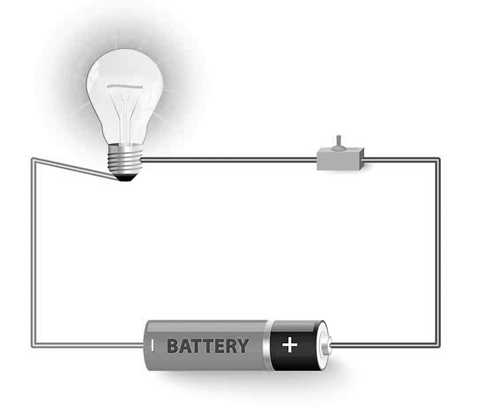
**أجسام**

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

**أجسام**

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

**ب ) نضع البيانات التالية في مكانها الصحيح ( مصباح \* أسلاك \* بطارية \* مفتاح كهربائي )**



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

**انتهت الأسئلة \*\* بالتوفيق**

**سكره الشمري**