

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث

مادة العلوم للصف الخامس ابتدائي (الدور الأول)

للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ



اسم الطالبة : رقم الجلوس :

رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابةً	المصححة	المراجعة	المدققة
السؤال الأول (١٠)			أول الزمراف		
السؤال الثاني (٢٠)					
السؤال الثالث (١٠)					
مجموع الدرجات					



أعمل بصمت ودع النجاح يحدث الضجيج

work hard in silence, let success make the noise

السؤال الأول (اختار الإجابة الصحيحة):



١- الآلة البسيطة التي تدخل في صناعة المصعد الكهربائي هي:

أ	الإسفين	ب	البلنكة	ج	السطح المائل	د	الرافعة
---	---------	---	---------	---	--------------	---	---------

٢- اصغر وحدة في العنصر تحمل صفاته:

أ	المركب	ب	الجزيء	ج	الذرة	د	العنصر
---	--------	---	--------	---	-------	---	--------

٣- أي التغيرات التالية تغير فيزيائي:

أ	حرق الخشب	ب	تعفن الفاكهة	ج	انصهار الجليد	د	احتراق الشمعة
---	-----------	---	--------------	---	---------------	---	---------------

٤- يمثل الشكل التالي:



أ	ذرة	ب	جزيء	ج	مركب	د	نيوترونات
---	-----	---	------	---	------	---	-----------

٥- أي التغيرات التالية تغير كيميائي:

أ	ذوبان الجليد	ب	تمزق القماش	ج	احتراق الخشب	د	قطع الخشب
---	--------------	---	-------------	---	--------------	---	-----------

٦- يبين التفاعل الكيميائي في الشكل المجاور تكون:

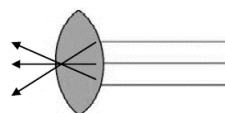


أ	المخلوط	ب	العنصر	ج	المركب	د	الفلز
---	---------	---	--------	---	--------	---	-------

٧- درجة غليان الماء هي :

أ	٥٠	ب	صفر	ج	١٠٠	د	٧٠
---	----	---	-----	---	-----	---	----

٨- يمثل الشكل المجاور :



أ	عدسة مستوية	ب	عدسة مقعرة	ج	عدسة محدبة	د	سبيكة
---	-------------	---	------------	---	------------	---	-------

٩- أي العناصر التالية تعد الأكثر في الجدول الدوري:

أ	الفلزات	ب	اللافلزات	ج	اشباه الفلزات	د	العناصر
---	---------	---	-----------	---	---------------	---	---------

١٠- يقاس كلاً من الشغل والطاقة بوحدة :

أ	نيوتن	ب	الجول	ج	كيلوجرام	د	المتر
---	-------	---	-------	---	----------	---	-------



السؤال الثاني أ- (أضع المصطلحات التالية في مكانها المناسب):



موجة صوتية

الاله البسيطة

التمدد الحراري

الطاقة

الشغل

التسامي

العنصر

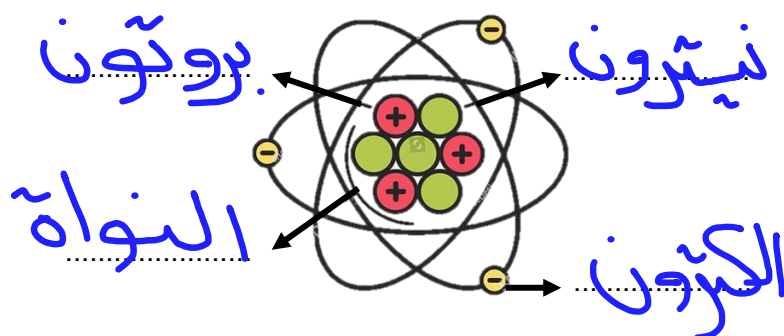
(١) الطاقة.....	المقدرة على انجاز شغل ما .
(٢) التسامي.....	تحول المادة من الحالة الصلبة الى الحالة الغازية مباشرة دون المرور بالحالة السائلة.
(٣) البسيط.....	مادة نقية لا يمكن تجزئتها الى أجزاء ابسط.
(٤) الشغل.....	القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة.
(٥) موجة صوتية.....	سلسلة التضاضغطات والتخلخلات المنتقلة خلال مادة ما.
(٦) التمدد الحراري.....	زيادة حجم المادة نتيجة الارتفاع في درجة الحرارة.

ب- (أضع علامة ✓ او ✗ امام العبارات التالية) :



(١) الفلزات موصله جيدة للحرارة والكهرباء.	✓
(٢) يستعمل الكلور للقضاء على البكتيريا.	✓
(٣) من مؤشرات حدوث التفاعل الكيميائي تصاعد الغازات.	✓
(٤) اثناء سقوط كرة من ارتفاع معين فإنها تكتسب طاقة ضوئية.	✗
(٥) ينتقل الصوت في الفضاء الخارجي.	✗
(٦) الطاقة لا تفنى ولا تستحدث ولكنها تتحول من شكل الى اخر.	✓
(٧) رتب العالم مندليف العناصر من الاخف الى الاثقل.	✓
(٨) تكون سرعة الأصوات اكبر في المواد السائلة.	✗
(٩) اللافلزات قابلة للطرق والتشكيل.	✗
(١٠) الطاقة الموجودة في الروابط بين ذرات المادة وجزيئاتها هي طاقة مغناطيسية	✗

ج- (اضع الكلمات التالية في مكانها المناسب):

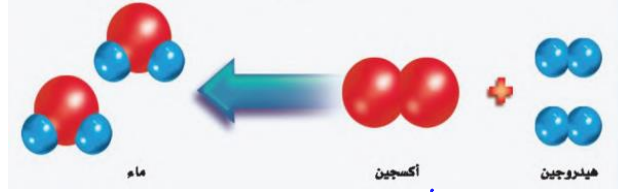


النواة

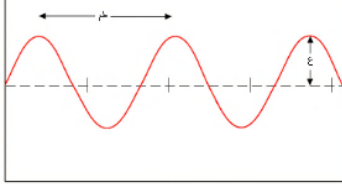
الكرون

بروتون

نيوترون



- ١- المواد المتفاعلة هي .. **هيدروجين + أكسجين** ..
 ٢- المواد الناتجة هي .. **ماء** ..

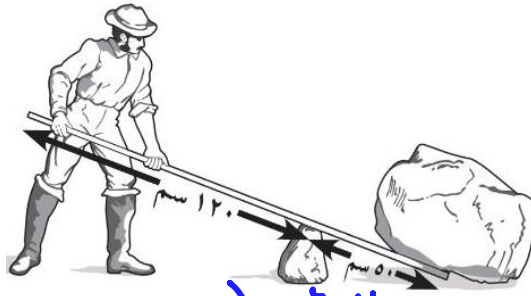


- ٣- **طول الموجة** هو المسافة بين قمتين او قاعين متتالين للموجة.

- ٤- يحدث ... **الصدى** ... بسبب انعكاس الموجات الصوتية.

- ٥- الاجسام المعتمدة هي **الأجسام التي لا ينفذ الضوء من خلالها**.

- ٦- من امثلة الفلزات **الحديد** و **الذهب**



- ٧- يمثل الشكل المجاور من امثلة النوع **الذول** ... من الروافع.

- ٨- طول ذراع المقاومة في الرافعة **٥٠ سم**

- ٩- طول ذراع القوة في الرافعة **١٢٠ سم**



Cloud-86

الشخص الوحيد الذي يمكن ان يقرر نجاحك هو أنت

انتهت الأسئلة

دعواتي لكن بالتوفيق والنجاح

المعلمة: أمل الزهراني

تم الحل بواسطة: غيثة عطاء...

@cloud_s86