

الصف: خامس ابتدائي
اليوم :
التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ
الزمن : ساعة ونصف فقط



المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم منطقة تبوك

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول)

مادة **العلوم** للصف الخامس ابتدائي

للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ

اسم الطالبة : رقم الجلوس :

رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة	المصححة	المراجعة	المدققة
السؤال الأول					
السؤال الثاني					
السؤال الثالث					

درجة الاختبار النهائية: **٤٠ درجة** فقط لا غير



النجاح ليس إنجازاً بقدر ما هو قدرة مستمرة على الإنجاز

السؤال الأول: اختياري الإجابة الصحيحة في كل ما يلي:

١٠

١- أصغر وحدة في العنصر تحمل صفاته:

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

٢- أي التغيرات التالية تغير فيزيائي:

	د		ج		ب		أ
--	---	--	---	--	---	--	---

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

	د		ج		ب		أ
--	---	--	---	--	---	--	---

٤- يمثل الشكل التالي:

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

٥- أي التغيرات التالية تغير كيميائي:

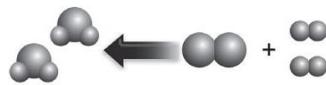
	د		ج		ب		أ
--	---	--	---	--	---	--	---

٦- درجة غليان الماء هي :

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

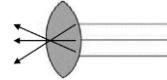
٧- أي العناصر التالية تعد الأكثر في الجدول الدوري:

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



٨- يبين التفاعل الكيميائي في الشكل تكون:

فلز	د	مركب	ج	عنصر	ب	مخلوط	أ
-----	---	------	---	------	---	-------	---



٩- يمثل الشكل المجاور:

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

١٠- يقاس كلا من الشغل والطاقة بوحدة:

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

السؤال الثاني:

أ- ضعي المصطلحات التالية في مكانها المناسب:

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

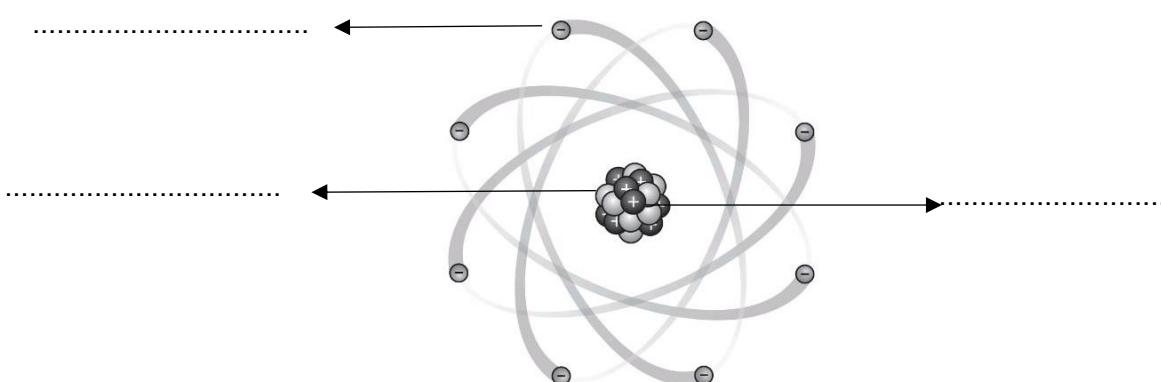
- ١- (.....) أداة تعمل على تغيير مقدار القوة اللازمة واتجاهها لإنجاز الشغل.
- ٢- (.....) المقدرة على إنجاز شغل ما .
- ٣- (.....) تحول المادة من الحالة الصلبة إلى الحالة الغازية مباشرة دون المرور بالحالة السائلة.
- ٤- (.....) مادة نقية لا يمكن تجزئتها إلى أجزاء بسيطة.
- ٥- (.....) القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة.
- ٦- (.....) سلسلة التضاغطات والتخلخلات المنتقلة خلال مادة ما.
- ٧- (.....) زيادة حجم المادة نتيجة الارتفاع في درجة الحرارة.

ب- ضعي علامة (✓) او (✗) أمام العبارات التالية:

١	الفلازات موصله جيدة للحرارة والكهرباء.
٢	يستعمل الكلور للقضاء على البكتيريا.
٣	من مؤشرات حدوث التفاعل الكيميائي تصاعد الغازات.
٤	انثناء 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 إلى آخر.
٧	رتب العالم من دليل العناصر من الأخف إلى الأثقل.
٨	تكون سرعة الأصوات أكبر في المواد السائلة.
٩	اللافلات قابلة للطرق والتشكيل.
١٠	الطاقة الموجودة في الروابط بين ذرات المادة وجزيئاتها هي طاقة مغناطيسية

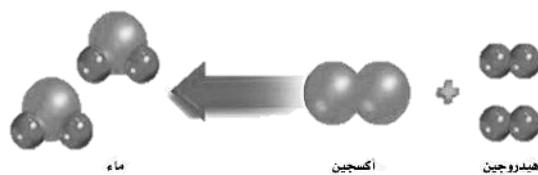
ج- ضعي الكلمات التالية في أماكنها المناسبة:

(الكترون - بروتون - نيترون)

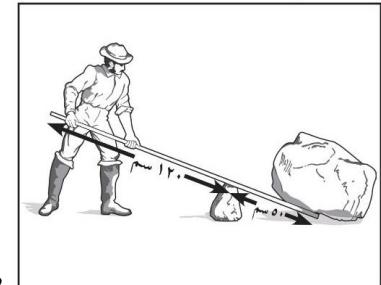


السؤال الثالث:

أ- أكمل الفراغات التالية:



الماء المتفاعلة هي : المواد الناتجة هي :



طول ذراع القوة في الرافعة =

ب- رقمي العمود الآخر بما يناسبه في العمود الأول:

يحدث بسبب انعكاس الموجات الصوتية.	
	الذهب
هو المسافة بين قمتين أو قاعتين متتاليتين للموجة.	
	الزجاج
	الكتاب

يمثل النوع الأول من الروافع.	١
طول الموجة.	٢
لا يبذل شغلاً.	٣
جسم شفاف ويسمح ب النفاذ الضوء من خلاله	٤
الصدى.	٥
جسم غير شفاف ولا يسمح ب النفاذ الضوء من خلاله.	٦
من الفلزات.	٧

انتهت الاسئلة
دعواي لكن بال توفيق والنجاح
العلمه: أمل الزهراني