



٤٠



## اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث

**مادة العلوم للصف الخامس ابتدائي (الدور الأول)**

للعام الدراسي ١٤٤٥



اسم الطالبة : ..... رقم الجلوس: .....

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



**أعمل بصمت ودع النجاح يحدث الضجيج**

work hard in silence, let success make the noise

١٠

**السؤال الأول (اختار الإجابة الصحيحة):**



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

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

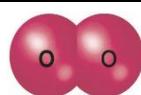
٢- اصغر وحدة في العنصر تحمل صفاته:

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

٣- أي التغيرات التالية تغير فيزيائي:

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

٤- يمثل الشكل التالي:



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

٥- أي التغيرات التالية تغير كيميائي:

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

٦- يبين التفاعل الكيميائي في الشكل المجاور تكون:

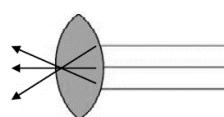


الفلز	د	المركب	ج	العنصر	ب	المخلوط	أ
-------	---	--------	---	--------	---	---------	---

٧- درجة غليان الماء هي :

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

٨- يمثل الشكل المجاور :



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

٩- أي العناصر التالية تعد الأكبر في الجدول الدوري:

العناصر	د	أشبه الفلزات	ج	اللآلزات	ب	الفلزات	أ
---------	---	--------------	---	----------	---	---------	---

١٠- يقاس كلًا من الشغل والطاقة بوحدة :

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

٢٠

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



موجة صوتية

الاله البسيطة

التمدد الحراري

الطاقة

الشغل

التسامي

العنصر

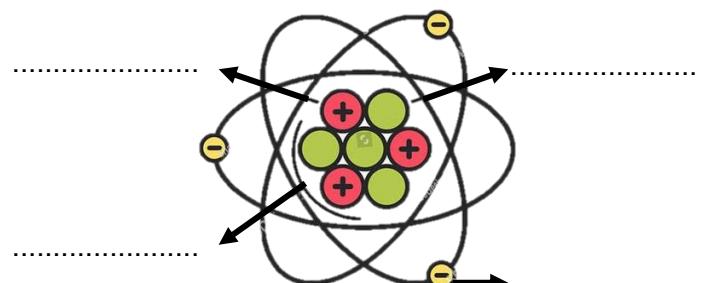
..... المقدرة على انجاز شغل ما.	(١)
تحول المادة من الحالة الصلبة الى الحالة الغازية مباشرة دون المرور بالحالة السائلة.	(٢)
مادة نقية لا يمكن تجزئتها الى أجزاء بسط.	(٣)
القوة المبذولة لتحريك جسم ما مسافة معينة.	(٤)
سلسلة التضاغطات والتخلخلات المنتقلة خلال مادة ما.	(٥)
زيادة حجم المادة نتيجة الارتفاع في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

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



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

**ج- (أضع الكلمات التالية في مكانها المناسب):**



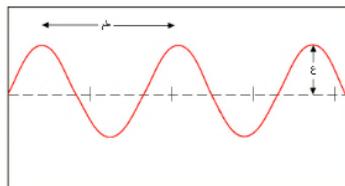
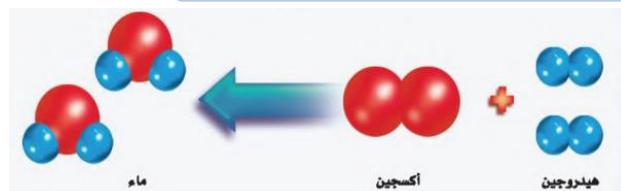
النواة

الكترون

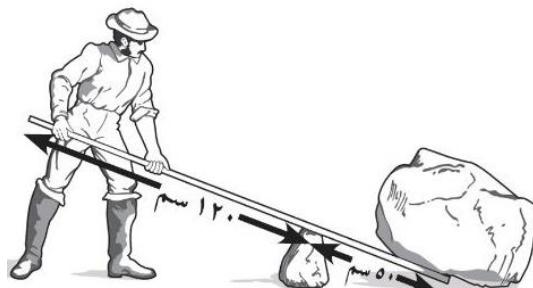
بروتون

نيوترون

السؤال الثالث أ- (اكمِل الفراغات التالية بما يناسبها):



- ١- المواد المتفاعلة هي .....
- ٢- المواد الناتجة هي .....
- ٣- ..... هو المسافة بين قمتين أو قاعين متتاليين للموجة.
- ٤- يحدث ..... بسبب انعكاس الموجات الصوتية.
- ٥- الأجسام المعتمة هي .....
- ٦- من أمثلة الفلزات ..... و .....



- ٧- يمثل الشكل المجاور من أمثلة النوع ..... من الروافع.
- ٨- طول ذراع المقاومة في الرافعة .....
- ٩- طول ذراع القوة في الرافعة .....



الشخص الوحيد الذي يمكن ان يقرر نجاحك هو أنت

انتهت الأسئلة

دعواي لكن بال توفيق والنجاح

المعلمة: أمل الزهراني