

تم تحميل ورفع المادة على منصة



للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



المعلم التعليمي



ALMUALM.COM

## اختبار الفترة الثانية

الاسم : ..... الصف : .....

### السؤال الأول : اكتب المصطلح العلمي المناسب :

( النظائر - التغير الكيميائي - درجة الغليان - قانون حفظ المادة - المخلوط )

١- هي النقطة التي تثبت عندها درجة الحرارة عند تحول المادة من حالة السيولة إلى الحالة الغازية

( )

٢- ينتج مادة جديدة ولا يمكن الرجوع عنه بطرق فيزيائية ( )

٣- المادة لا تفنى ولا تستحدث إنما تتحول من شكل لآخر ( )

٤- مادتين أو أكثر معاً ، لا تتحدان كيميائياً لتكونا مادة جديدة ( )

٥- هي ذرات العنصر نفسه ، لها عدد البروتونات نفسها لكنها تختلف في عدد النيوترونات

( )

### السؤال الثاني : عددي ٢ من حالات المادة ؟

١- .....

٢- .....

### السؤال الثالث : رتب العاود الأول بما يناسبه مع العاود الثاني :

أشباه الفلزات	
اللافلزات	
الفلزات	

١	تتميز بأنها موصلة للحرارة والكهرباء ولها لمعان ، جميعها صلبة
٢	مظهرها معتم ومعظمها غازية وغير موصلة للحرارة والكهرباء
٣	بعضها لامع والكثير منها موصل للحرارة والكهرباء ولكن بدرجة أقل من الفلزات

**السؤال الرابع : اختاري الإجابة الصحيحة :**

1	أي الخواص التالية تعد خاصية كيميائية		
	الكتلة	الإشتعال	الكثافة
2	أصغر جزء من المادة تتكون من بروتونات ونيوترونات وإلكترونات		
	الذرة	الفراغ	الحجم
3	من العناصر الموجودة في الطبيعة		
	السائل	المادة	الأكسجين
4	من الأمثلة على المركبات		
	الماء	الحديد	الهيدروجين
5	أول من اكتشف الإلكترونات سالبة الشحنة		
	ابن سينا	طومسون	ابن بطوطة
6	تسمى الصفوف في الجدول الدوري		
	أعمدة	دورات	عناصر
7	من الأمثلة على المخاليط المتجانسة		
	السلطة	المكسرات	محلول السكر والماء
8	جسيمات موجبة الشحنة		
	الإلكترونات	البروتونات	النظائر
9	توجد الإلكترونات حول النواة في النموذج الذري الحديث على شكل		
	دائرة	سحابة إلكترونية	كثافة
10	من الأمثلة على الخواص الفيزيائية		
	اللون والشكل	تصاعد الغاز	الاحتراق

تمنيتي لكم بالتوفيق والنجاح ♥

تم تحميل ورفع المادة على منصة



للعودة الى الموقع اكتب في بحث جوجل



المعلم التعليمي



ALMUALM.COM

## نموذج الإجابة لاختبار الفترة الثانية

الصف: \_\_\_\_\_ الاسم: \_\_\_\_\_

## السؤال الأول: اكتب المصطلح العلمي المناسب

١. هي النقطة التي تثبت عندها درجة الحرارة عند تحول المادة من حالة السيولة إلى الحالة الغازية. (درجة الغليان)
٢. ينتج مادة جديدة ولا يمكن الرجوع عنه بطرق فيزيائية. (التغير الكيميائي)
٣. المادة لا تفنى ولا تستحدث إنما تتحول من شكل لآخر. (قانون حفظ المادة)
٤. مادتين أو أكثر معاً، لا تتحدان كيميائياً لتكونا مادة جديدة. (المخلوط)
٥. ذرات العنصر نفسه، لها عدد البروتونات نفسها لكنها تختلف في عدد النيوترونات. (النظائر)

## السؤال الثاني: عددي من حالات المادة

١. الحالة الصلبة
٢. الحالة السائلة

## السؤال الثالث: رتب العمود الأول بما يناسبه مع العمود الثاني

العمود الأول	العمود الثاني
الفلزات	تتميز بأنها موصلة للحرارة والكهرباء ولها لمعان، جميعها صلبة
اللافلزات	مظهرها معتم ومعظمها غازية وغير موصلة للحرارة والكهرباء
أشباه الفلزات	بعضها لامع والكثير منها موصل للحرارة والكهرباء ولكن بدرجة أقل من الفلزات

## السؤال الرابع: اختاري الإجابة الصحيحة

١. أي الخواص التالية تُعد خاصية كيميائية؟ (الإشتعال)
٢. أصغر جزء من المادة يتكون من بروتونات ونيوترونات وإلكترونات: (الذرة)
٣. من العناصر الموجودة في الطبيعة: (الأكسجين)
٤. من الأمثلة على المركبات: (الماء)
٥. أول من اكتشف الإلكترونات سالبة الشحنة: (طومسون)
٦. تسمى الصفوف في الجدول الدوري: (دورات)
٧. من الأمثلة على المخاليط المتجانسة: (محلول السكر والماء)
٨. جسيمات موجبة الشحنة: (البروتونات)
٩. توجد الإلكترونات حول النواة في النموذج الذري الحديث على شكل: (سحابة إلكترونية)
١٠. من الأمثلة على الخواص الفيزيائية: (اللون والشكل)

موقع المعلم التعليمي

بالتوفيق والنجاح

معلبة المادة:

بسم الله الرحمن الرحيم			
المادة : العلوم	 وزارة التعليم Ministry of Education		المملكة العربية السعودية
الصف : الأول متوسط			وزارة التعليم
			الإدارة العامة للتعليم بالطائف (بنات)
الزمن :			مكتب تعليم برنية
اسم الطالبة :	الدرجة كتابة :		
اختبار الفصل الدراسي الأول الفترة الثانية لعام ١٤٤٧ هـ			

**السؤال الأول : ضعي المصطلحات التالية في المكان المناسب**

**(العنصر – النظائر – المعدن – دورة الصخر – العدد الذري )**

١	هو عدد البروتونات في نواة أي ذرة
٢	وصف لآليات تحول الصخر من نوع لآخر
٣	مادة صلبة غير عضوية موجودة في الطبيعة
٤	ذرات العنصر نفسه لها عدد البروتونات متساوي ولكن تختلف في عدد النيوترونات
٥	مادة تتكون من نوع واحد من الذرات

**السؤال الثاني : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :**

1	مواد صلبة ذات لمعان قابله للطرق والسحب وموصله جيده للحراره والكهرباء		
	الفلزات	اشباه اللافلزات	اللافلزات
2	الجسيمات السالبة في الذرة هي		
	البروتونات	الالكترونات	النيوترونات
3	أي مما يلي يُعد مركباً		
	النحاس	الأكسجين	الماء
4	صاحب فكرة أن المادة تتكون من دقائق صغيرة هو العالم		
	أوفوجادرو	جاليليو	ديمقريطس
5	تحتوي ذرة عنصر الألمنيوم على ١٤ نيوتروناً و ١٣ بروتوناً فإن العدد الكتلي		
	١٥	٢٠	٢٧
6	معدن نادر قابل للقص والصقل مما يعطيه منظرًا جميلاً		
	الحجر الكريم	الخام	الفلسبار
7	ما نوع الصخور التي تنتج عن انفجار البراكين		
	فتاتيه	عضويه	متورقه
8	تتكون الصخور عادة من		
	قطع صغيرة	معادن	وقود احفوري
9	أي طبقات الأرض تعد النطاق الأكبر		
	اللب الداخلي	الستار	اللب الخارجي
10	تتكون الصخور المتحولة نتيجة		
	الرسوبيات	تصلب اللابة	تفتيت الصخور

السؤال الثالث : عددي ٣ فقط من خصائص المعادن :

- ١- .....
- ٢- .....
- ٣- .....

صنفي المواد التالية إلى عنصر - مركب - مخلوط

المواد	عنصر	مركب	مخلوط
النحاس			
CO <sub>2</sub>			
العصير			
الحديد			

،،،،،،،،،، انتهت الأسئلة بالتوفيق للجميع ،،،،،،،،،،

معلمة المادة :