

مراجعة محلولة الفصل التاسع العناصر الفلزات واللآلز وأشباه الفلزات



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الخامس ← علوم ← الفصل الثاني ← ملفات متعددة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 19-02-2026 00:29:28

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات حلول اعروض بوربوينت | اوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الخامس



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



ال التربية الاسلامية



المواد على Telegram



صفحة المناهج

السعودية على
فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الخامس والمادة علوم في الفصل الثاني

مراجعة الفصل التاسع العناصر الفلزات واللآلز وأشباه الفلزات غير محلول

1

مراجعة محلولة مهارات الفصل الثامن العواصف والمناخ

2

مراجعة محلولة مهارات الفصل السابع نماذج الطقس

3

مذكرة ثانية سؤال وجواب 1447هـ

4

مذكرة سؤال وجواب

5

مراجعة الفصل التاسع - علوم خامس الفصل الدراسي الثالث

ضعف المُصطلح المناسب أمام العبارة المناسبة فيما يأتي :

[العنصر- النيوترونات -منديف- الإلكترونات]

- ١-.....**العنصر** مادة نقية لا يمكن تجزئتها إلى مواد أصغر عن طريق التفاعلات الكيميائية.
 - ٢-.....**مندليف** رتب العناصر في جدول سمي الجدول الدوري .
 - ٣-.....**النيوترونات** جسيمات موجودة داخل النواة متعادلة الشحنة .
 - ٤-.....**الإلكترونات** جسيمات شحنتها سالبة تدور في الفراغ حول النواة .

الذرات متعادلة كهربائياً، فسر-ي هذه العبارة ؟

لأن عدد البروتونات الموجبة يساوي عدد الإلكترونات السالبة

اختار-ي الإجابة الصحيحة :

أ-العنصر	ب-الجزيء	أصغر وحدة في العنصر تحمل صفاته.....
أ-الإلكترونات	ب-البروتونات	تحتوي نواة الذرة على جسيمات موجبة تسمى.....
أ-العناصر	ب-الجزيئات	جسيمات تتكون من اتحاد ذرتين أو أكثر معاً.....
أ-الذرات	ب-الجزيئات	أي العبارات الآتية تصف اللافلزات ؟
أ-جميعها موصلة للتيار الكهربائي	ب-يوجد في الحالة الصلبة والسائلة و الغازية	أ- جميعها نشطة كيميائياً
أ-النحاس	ب-البورون	أي المواد التالية من أشباه الفلزات ؟
أ-الصوديوم	ب-الكلور	أي المواد التالية تستعمل عادة للقضاء على البكتيريا ؟
أ-النيتروجين	ب-النترات	أي العبارات الآتية تصف اللافلزات ؟

ما التصنيف الأفضل للمادة أو للمواد التي تكون قطعة النقد المبينة في الشكل ؟

[فلز — جزء — شبة فلز — لا فلز]



ما السبب في كل ما يأتي :

يستخدم الحديد في أعمال البناء وصناعة هيكل السيارات ؟

لقوته و لصلابته

تصنع مقابض أدوات المطبخ من الخشب أو البلاستيك ؟

لأنها مواد غير موصولة للحرارة والكهرباء (عازلة)

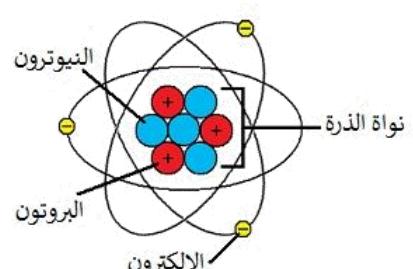
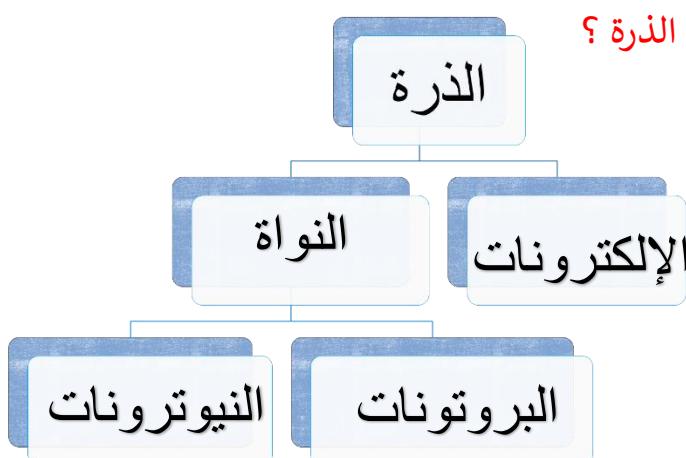
قارن-ي بين الفلزات واللافلزات حسب ما هو مطلوب؟

اللافلزات	الفلزات	
رديئة التوصيل	موصولة جيدة	التوصيل للحرارة والكهرباء
الجانب الأيمن	يسار و وسط	الموقع في الجدول الدوري
غير قابلة للطرق والسحب والتشكيل	قابلة للطرق والسحب والتشكيل	قابليتها للطرق والسحب
الصلبة- السائلة- الغازية	الصلبة ماعدا الزئبق سائل	توجد في الحالة
اليود- البروم- الكلور	الذهب - الزئبق- الحديد	مثال

فيما تستخدم العناصر التالية ؟

التعقيم والقضاء على البكتيريا	الكلور
صناعة شرائح الحاسوب	السلikon
ثبت داخل جسم المرضى المصابين	التيتانيوم

أكمل-ي خريطة المفاهيم التي تمثل مكونات الذرة ؟



- ١-تقع الفلزات في الجانب الأيسر والأوسط من الجدول الدوري (صحيح) .
 - ٢-توجد اللافلزات في الحالة الصلبة أو السائلة أو الغازية (صحيح) .
 - ٣-تسمى العناصر التي لها خصائص بين الفلزات واللافلزات أشباه الفلزات (صحيح) .
 - ٤-أكثر العناصر شيوعاً في الفضاء الخارجي الأكسجين (خطأ) .
 - ٥-توجد الفلزات جميعاً في الحالة السائلة (خطأ) .
 - ٦-قدرة المادة على إعادة التشكيل تسمى القابلية للطرق والسحب (صحيح) .
 - ٧-تصطف العناصر في الجدول الدوري في صفوف تسمى مجموعات (خطأ) .
-

الجد والإجتهد و تحمل المسؤولية طريقك نحو التفوق و النجاح

أ/عبير الجناعي