

إجابة ورقة عمل نماذج الذرة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الثالث المتوسط ← علوم ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 08:55:22 2025-11-07

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية الاختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث المتوسط



الرياضيات



اللغة الانجليزية



اللغة العربية



التربية الاسلامية



المواد على تلغرام

صفحة المناهج السعودية على فيسبوك

المزيد من الملفات بحسب الصف الثالث المتوسط والمادة علوم في الفصل الأول

ورقة عمل درس نماذج الذرة

1

شرح تفصيلي لدرس البناء الضوئي

2

مقارنة بين البناء الضوئي والتنفس الخلوي والتخمير

3

ملخص درس البناء الضوئي

4

كراسة مهارات نافس والأسئلة الخاصة بها

5

السؤال الأول

اذكر المصطلح العلمي:

- ١ - المادة تتألف من جسيمات صغيرة جدا تسمى. (**الذرات**)
 ٢ - منطقة تحيط بالنواة يحتمل وجود الإلكترون فيها. (**السحابة الإلكترونية**)
 ٣ - أشعة أو سيل من الجسيمات الصغيرة تسمى. (**أشعة المهبط**)

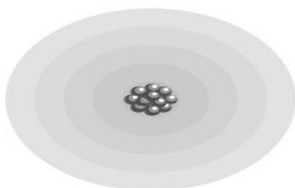
السؤال الثاني

اختر الإجابة الصحيحة في العبارات التالية:

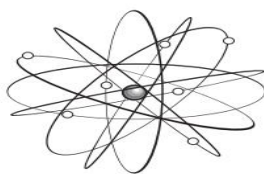
- ١ - المكون الأساسي للمادة هو:
 أ - الإلكترونات ب - الجزيء ج - **الذرة** د - الفراغ
 ٢ - جسيمات عديمة الشحنة توجد في نواة الذرة:
 أ - **النيوترونات** ب - الإلكترونات ج - الأيونات د - البروتونات
 ٣ - مواد لا يمكن تجزئتها إلى مواد أبسط وتتكون من نوع واحد من الذرات:
 أ - **العناصر** ب - المركبات ج - المخاليط د - الذرات
 ٤ - معظم جسيمات ألفا في التجربة رذرفورد:
 أ - ارتدت من الصحيفة ب - انحرفت بعد نفاذها من الصحيفة ج - **نفذت من الصحيفة**
 ٥ - في نموذج رذرفورد توجد الشحنة الموجبة:
 أ - حول النواة ب - **داخل النواة** ج - داخل وحول النواة د - خارج الذرة
 ٦ - ما اسم التجربة التي اكتشف الإلكترونات:
 أ - **أنبوبة كروكس** ب - تجربة رذرفورد ج - تجربة طومسون د - تجربة قطرة الزيت
 ٧ - من هو العالم الذي اكتشف البروتونات:
 أ - طومسون ب - دالتون ج - بور د - **رذرفورد**

السؤال الثالث

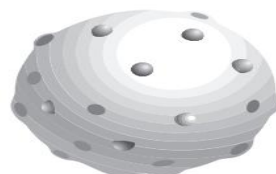
صنف النماذج التالية إلى من تصورها:



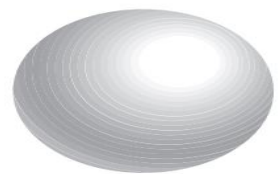
بور



رذرفورد



طومسون



جون دالتون