

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية



الإجابة على مراجعة درس تركيب الذرة

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 05:17:08 2025-01-16

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب الاختبارات الكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل
منهج انجليزي | ملخصات و تقارير | مذكرات و بنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة
علوم:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثالث المتوسط



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

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

إجابة أسئلة نماذج الذرة

1

نماذج الذرة حل الواجب

2

شرح درس نماذج الذرة مع ملخص والواجب

3

اختبار تشخيصي اختيار من متعدد

4

اختبار جديد محاكي للاختبارات الوطنية ناس مع الإجابة

5

س املا الفراغات فيما يلي بالكلمات المناسبة :

- (١) **النيوترون** جسيم متعادل الشحنة في النواة .
- (٢) **العنصر** مادة مكونة من نوع واحد من الذرات .
- (٣) **العدد الكتلي** مجموع عدد البروتونات والنيوترونات في نواة الذرة .
- (٤) **الإلكترون** جسيمات سالبة الشحنة .
- (٥) **التحلل الإشعاعي** عملية تحرير الجسيمات والطاقة من النواة .
- (٦) **العدد الذري** عدد البروتونات في الذرة .

س اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

- (٧) خلال عملية تحلل بيتا يتحول النيوترون وبروتون و :
 (أ) نظير (ب) جسيم ألفا (ج) نواة (د) جسيم بيتا

- (٨) ما العملية التي يتحول فيها عنصر الى عنصر اخر ؟
 (أ) عمر النصف (ب) التفاعل الكيميائي (ج) سلسلة التفاعلات (د) التحول

- (٩) تسمى ذرات العنصر نفسه التي لها اعداد نيوترونات مختلفة :
 (أ) بروتونات (ب) ايونات (ج) نظائر (د) الكترونات



(د) جسيمات النواة

- (١٠) اذا كان العدد الذري للبورون ٥ فإن نظير بورون - ١١ يتكون من ؟
 (أ) ١١ الكترون (ب) ٥ نيوترونات
 (ج) ٥ بروتونات و ٦ نيوترونات (د) ٦ بروتونات و ٥ نيوترونات

- (١١) العدد الذري لعنصر ما يساوي عدد :
 (أ) مستويات الطاقة (ب) النيوترونات (ج) البروتونات (د) جسيمات النواة

(١٢) كيف توصل طومسون الى أن الضوء المتوهج من شاشات الـ CRT صادر عن سيل من الجسيمات المشحونة ؟

- (أ) لأنها تكون خضراء اللون
 (ب) لأنها شكلت ضلا للانود
 (ج) لأنها انعكست بواسطة مغناطيس (د) لأنها حدثت عند مرور التيار الكهربائي

- (١٣) أي مما يلي لا يمكن معرفة عمره باستخدام التاريخ الكربوني - ١٤ ؟
 (أ) وعاء خشبي (ب) بقايا النبات (ج) شظايا العظم (د) الادوات الصخرية

- (١٤) مم تتكون جميع المواد ؟
 (أ) الرمل (ب) أشعة الشمس (ج) ذرات (د) سبائك معدني

(١٥) أي مما يلي أصغر كتلة ؟

- (أ) الالكترون (ب) النواة (ج) البروتون (د) النيوترون