

مراجعة الدرس الثاني

اختاري الاجابة الصحيحة:-

1- اشعه بيتا تنتج عندما؟

 يخرج بروتون من النواه  يخرج الكترون من السحابة  يتحلل النيوترون الى بروتون والكترون

2- الفتره الزمنيةه اللازمه لاضمحلال اي ذرات نظير عنصر مشع هو ؟

 سرعه الانشطار  عمر النصف  سرعه الاضمحلال

صح ام خطأ :-

1- يتناسب النشاط الاشعاعي عكسيا مع عدد الذرات المشعه الموجوده .



2- نستخدم اشعه جاما المنبعثه من نظير الكوبلت Co^{60} (تحت الستين اكتبى 27 بخط صغير) لمعالجه مرضى السرطان ؟



اكمل الفراغ التالي:-



1- عنصر اليورانيوم ينتج ثلاث اشعه وهي و و

2- الاندماج النووي هو

اشراف المعلمة :
زينب العامر