

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