

المادة	كيمياء	الصف	أول ثانوي	عنوان الدرس	الأنوية الغير المستقرة والتحلل الإشعاعي
رقم النشاط		زمن النشاط	٢ دقيقة	آلية التنفيذ	فردى ☒ جماعى ☐
هدف النشاط	التميز بين أنواع الإشعاعات من حيث الكتلة والشحنة				
اسم الاستراتيجية	السبب والنتيجة				

النتيجة	السبب
	أشعة ألفا انحرفت نحو الصفیحة السالبة
	أشعة بيتا انحرفت نحو الصفیحة الموجبة
	أشعة جاما لم تنحرف نحو أى من الصفیحتین
	مقدار انحراف أشعة بيتا أكبر من انحراف أشعة ألفا