

عرفنا في الدرس السابق
تحديد النقاط المرسومة في
المستوى الإحداثي

الهدف

أمثل نقاطا في المستوى الإحداثي

في درسنا هذا سوف نتعلم تمثيل النقاط في المستوى الإحداثي وذلك بوضع علامة عند النقطة التي يمثلها الزوج المرتب المطلوب تمثيله



تمثيل الدوال

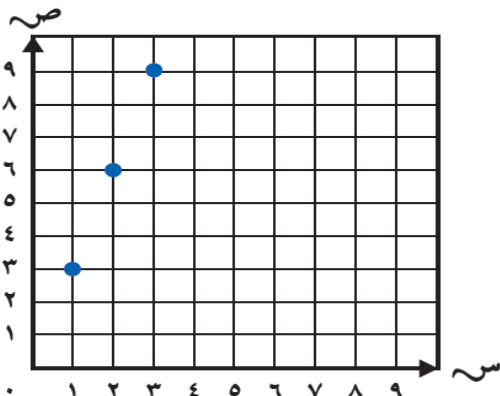
مثال : يحصل لاعب كرة السلة على ٣ نقاط عند تسجيل هدف من خارج منطقة القوس . استعمل قاعدة الدالة ٣ ، وأوجد مجموع النقاط التي تحسب برمية ، ورميتين ، و ٣ رميات ، من خارج منطقة القوس

الحل : الخطوة ١ : نعمل جدول دالة ثم نمثل الأزواج المرتبة الناتجة من جدول الدالة

بما أن قاعدة الدالة ٣

إذن نضرب عدد الأهداف في ٣ لنحصل على مجموع النقاط

عدد الرميات (ن)	مجموع النقاط ٣ن	الأزواج المرتبة
رمية (١)	$٣ = ١ \times ٣$	(١ ، ٣)
رميتين (٢)	$٦ = ٢ \times ٣$	(٢ ، ٦)
٣ رميات (٣)	$٩ = ٣ \times ٣$	(٣ ، ٩)



الخطوة ٢ : نمثل الأزواج المرتبة في المستوى الإحداثي