



نشاط ٢: التباديل

٢- الجدول المجاور يوضح أعضاء فريق الإذاعة المدرسية من اليسار، إذا اختير مقدم البرنامج ونائبه عشوائيًا، ما احتمال أن يكون محمد مقدمًا وسعيد نائبًا له؟

فريق الإذاعة المدرسية				
محمد	خالد	سعيد	راشد	سلمان
رائد	جاسم	رامي	علي	نايف

عدد الترتيب

$$= \times =$$

إذن، احتمال هذا الحدث يساوي —

١- اختير حرفان عشوائيًا من حروف كلمة (البحرين)، ما احتمال أن يكون الحرف المختار الأول ب والثاني ر؟

$$\text{عدد الترتيب} = \times =$$

إذن، احتمال هذا الحدث يساوي —