

اشترك 4 طالبات من الصف الاول الثانوي و 6 طالبات من الصف الثاني ثانوي في مسابقة شعرية بعنوان " قصائد حب وانتماء للبحرين" للفوز بأربع جوائز , ما احتمالان تفوز طالبتان من الصف الاول ثانوي بجائزتين ,وتفوز طالبتان من الصف الثاني الثانوي بالجائزتين الاخرين ؟

$P =$

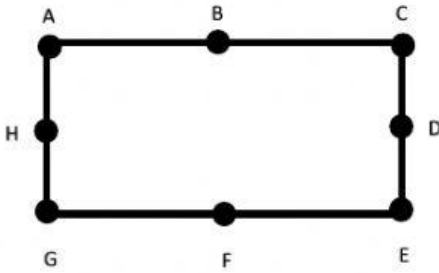
عدد عناصر الحدث =

عدد عناصر الفضاء =

إذا اختيرت ثلاث نقاط عشوائيا من النقاط المسماة على المستطيل في الشكل المجاور فما احتمال ان تقع النقاط الثلاث على استقامة واحدة؟

$P =$

عدد عناصر الفضاء =

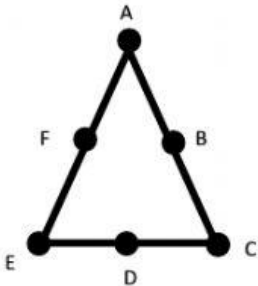


عدد عناصر الحدث =

إذا اختيرت ثلاث نقاط عشوائيا من النقاط المسماة على المثلث في الشكل المجاور , ما احتمال ان تقع ثلاث النقاط على استقامة واحدة؟

$P =$

عدد عناصر الفضاء =



عدد عناصر الحدث =