

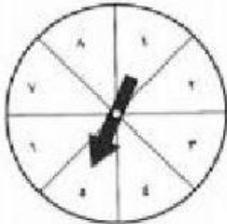


إعادة تعلم علي احتمال الاحداث المتنافية

اختراري رمز الإجابة الصحيحة مما يأتي

إذا كان أ ، ب حدثين متنافيين ، بحيث ل (أ) = ٠,٥ ، ل (ب) = ٠,٣ ، فما قيمة ل (أ أو ب) ؟  
(أ) ٠,٢ (ب) ٠,٧ (ج) ٠,٨ (د) ٠,٩

إذا اختار خالد عشوائياً إحدى الرياضات الآتية: كرة القدم، كرة الطائرة، كرة السلة، الجري، فإن احتمال اختياره كرة القدم أو كرة الطائرة يساوي:  
(أ)  $\frac{1}{4}$  (ب)  $\frac{1}{3}$  (ج)  $\frac{3}{4}$  (د)  $\frac{2}{3}$



في القرص المجاور، احتمال استقرار المؤشر على كل من الأعداد المبينة متساوٍ . أوجد الاحتمالات التالية، واكتبها في أبسط صورة: ح (العدد ٢ أو العدد ٣)

(أ)  $\frac{1}{4}$  (ب)  $\frac{1}{3}$  (ج)  $\frac{3}{4}$  (د)  $\frac{2}{3}$