اختبر نفسك

الوحدة الثالثة: الاحتمالات	(3-5) احتمالات الحوادث المتنافية

الاسم : الشعبة :

اختر الإجابة الصحيحة :

1	كيس يحتوي على 3 كرات حمراء و 4 كرات خضراء و كرة واحدة زرقاء سحبت من الكيس كرة واحدة فإن احتمال كونها حمراء أو زرقاء يساوي							
	Ⓐ	$\frac{1}{2}$	Ⓑ	$\frac{3}{8}$	Ⓒ	$\frac{1}{8}$	Ⓓ	$\frac{1}{4}$
2	رمي مكعب مرقم من 1 إلى 6 فإن احتمال ظهور عدد أقل من 3 أو عدد فردي على الوجه الظاهر							
	Ⓐ	$\frac{1}{6}$	Ⓑ	$\frac{2}{3}$	Ⓒ	$\frac{5}{6}$	Ⓓ	1
3	اذا كان احتمال ان يصيب صياد هدف ما 0.5 و احتمال ان يصيب صياد اخر نفس الهدف هو 0.6 و احتمال ان يصيبه الاثنان معا هو 0.3 فإن احتمال ان يصيبه الصياد الاول أو الثاني هو							
	Ⓐ	1.1	Ⓑ	0.8	Ⓒ	0.9	Ⓓ	1
4	لأي حادثة A اذا كان P(A)=0.3 فإن $P(\grave{A})$ تساوي							
	Ⓐ	1	Ⓑ	0.3	Ⓒ	0.7	Ⓓ	1.3

LIVEWORKSHEETS