

عزيزتي الطالبة قومي بتوصيل السؤال من المجموعة A مع الإجابة المناسبة من المجموعة B .

B		A
جمع القيم الاحتمالية للمتغير العشوائي X ضمن الفترة المعطاة .		عرفي جدول التوزيع الاحتمالي للمتغير العشوائي X ؟
يتكون من قيم المتغير العشوائي X وناتج التعويض بقيم X في دالة الاحتمال المعطاه		كيف يمكن حساب التباين لتوزيع احتمالي لمتغير عشوائي X ؟
$E(X^2) - E^2(X)$		كيف يمكن إيجاد القيمة الاحتمالية لقيم المتغير العشوائي X المحددة بفترة ما ؟
مجموع نواتج ضرب كل قيم المتغير العشوائي X في قيم احتمالاتها $P(X)$		كيف يمكن إيجاد قيمة الثابت K باستعمال قيم التوزيع الاحتمالي للمتغير العشوائي X ؟
مجموع قيم الاحتمال المعطاة لمتغير عشوائي X تساوي 1		كيف يمكن حساب القيمة المتوقعة لتوزيع احتمالي لمتغير عشوائي X ؟