

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



اختبار قصير ثاني

موقع المناهج ← المناهج العمانية ← الصف الحادي عشر ← رياضيات متقدمة ← الفصل الثاني ← الملف

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر



روابط مواد الصف الحادي عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر والمادة رياضيات متقدمة في الفصل الثاني

نموذج إجابة الامتحان النهائي الرسمي الفترة الصباحية	1
امتحان تحريبي نهائي حديد مع نموذج الإجابة بمحافظة مسقط	2
نموذجين من الامتحان النهائي التحريبي مع الإجابة بمحافظة جنوب الشرقية	3
امتحان تحريبي نهائي حديد مع الإجابة	4
امتحان تحريبي نهائي حديد بمحافظة شمال الباطنة	5

الصف :

اسم الطالب /

السؤال الأول : (أ) اختر من بين المتعدد الإجابة الصحيحة فيما يلي

(١) ينتج مصنع ٣٠٠٠ مصباح في اليوم فإذا كان احتمال إنتاج مصباح معيب ٠,٠٢٨ فإن القيمة التوقعية لعدد المصابيح الصالحة يوميا هو

١٦٠

(أ) ٨٤

٢٩٧٢

(ج) ٢٩١٦

(٢) معامل س^٤ في مفكوك (س^٢ - ١)^٤ هو

٤ -

٦ -

(٣) إذا كان س ∈ {٠، ١، ٢} فإن الدالة ل (س) التي تمثل توزيع احتمالي للمتغير المنفصل س هي

$$\frac{س + ٢}{٦}$$

$$\frac{س - ٣}{٦}$$

$$\frac{س + ١}{٣}$$

$$\frac{س + ١}{٦}$$

(ب) كم عددا مكونا من خمسة أرقام مختلفة يمكن تكوينه من الأرقام ٢، ٣، ٤، ٥، ٦ إذا

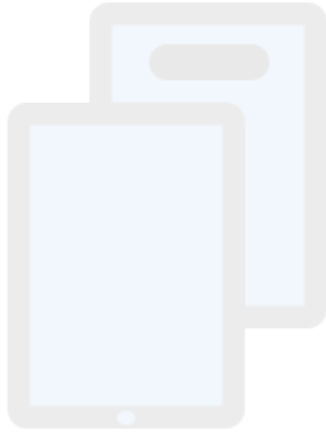
(أ) لم توجد قيود

(ب) إذا كان العدد فرديا و أقل من ٤٠٠٠٠

السؤال الأول :

(أ) أكمل : إذا كان $\frac{س!}{٥!} = ٤٢$ فإن س تساوي

(ب) يحتوي وعاء على ثمن مصابيح صالحة و ست مصابيح تالفه سحبت ٦ مصابيح من الوعاء معا . ما احتمال ان يكون خمس مصابيح على الاقل صالحة



تم تحميل هذا الملف من
موقع المناهج العُمانية

alManahj.com/om