

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



الملف ورقة عمل (12) لطرائق العد وفضاء العينة ودرس الاحتمال

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الكويتية](#) ← [الصف الثامن](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الأول](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الأول

| | |
|--|---|
| مسودة كتاب الطالب لعام 2018 | 1 |
| كتاب الطالب معدل في مادة الرياضيات لعام 2018 | 2 |
| طريقة تصميم نشاط تعليمي في مادة الرياضيات | 3 |
| حل كامل كتاب الرياضيات | 4 |
| النسخة المعتمدة لكتاب الرياضيات لعام 2018 | 5 |

ورقة عمل (١٢)

١٢ - ١ طرائق العد

١٢ - ٢ فضاء العينة

١٢ - ٣ الاحتمال

ظلل (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ، ظلل (ب) إذا كانت العبارة غير صحيحة

١ عند رمي حجرين نرد متمايزين مرة واحدة . فإنَّ فضاء العينة يساوي ٦ .

أ

ب

$$10 = 2^3$$

٢ في تجربة إلقاء قطعة نقود مرتين متتاليتين فإنَّ احتمال ظهور صورة واحدة على الأكثر يساوي $\frac{3}{4}$

أ

ب

$$10^2 = 10^3$$

لكل بند من البنود التالية أربعة اختيارات ، واحد فقط منها صحيح ،

أختَر الاختيار الدال على الإجابة الصحيحة

١ في تجربة إلقاء حجرين نرد متمايزين مرة واحدة ، فإنَّ احتمال الحصول على رقمين مجموعهما يساوي ٨ هو :

د ١

ج $\frac{1}{6}$

ب $\frac{5}{6}$

أ $\frac{5}{36}$

د ٤٥ !

ج ٥ !

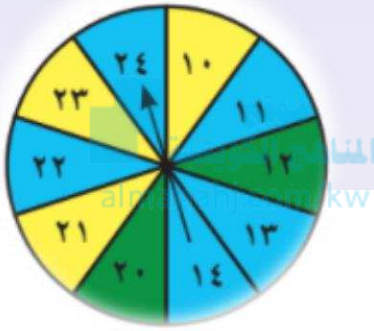
ب ٩ !

أ ٢٠ !

$$= 5 \times 4 !$$

تألفت لجنة من ٤ طلاب في الصف الثامن البالغ عدده ٢٨ طالبًا. بكم طريقة يمكن اختيار لجنة من ٤ طلاب مؤلفة من : رئيس ، نائب رئيس ، أمين سر ، أمين صندوق ؟

عشرة من المخبرين السريين طلب رئيسهم ارسال اثنين منهم للقبض على أحد المشتبه فيهم ، ما عدد الطرائق المختلفة لإرسال اثنين منهم لإنجاز هذه المهمة ؟



عند تدوير القرص المجاور مرة واحدة .
أوجد :

أ احتمال الحصول على (العدد ١١ أو عدد أكبر من ٢١) .

ب احتمال الحصول على (قطاع أزرق أو عدد يقبل القسمة على ٢٣) .

ج احتمال الحصول على (قطاع أصفر أو مضاعف للعدد ١١) .

د احتمال الحصول على (قطاع أخضر أو عامل من عوامل العدد ٧) .

اعداد المعلمة : هبه عاطف رئيسة القسم : أ / خديجة الياس

الموجه الفني : أ / سميرة المتروك