

## اختبار قصير ثان الفترة الثانية



### تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية

موقع فايلاتي ← المناهج العمانية ← الصف السابع ← رياضيات ← الفصل الثاني ← اختبارات ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 21:00:38 2026-05-10

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | الاختبارات الالكترونية | اختبارات | حلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي للمدرس

المزيد من مادة  
رياضيات:

### التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



صفحة المناهج  
العمانية على  
فيسبوك

### المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الثاني

اختبار قصير ثان الفترة الثانية	1
كراسة مراجعة شاملة للوحدة الثانية عشر غير محلول	2
حلول كراسة مراجعة شاملة للوحدة الثانية عشر	3
مراجعة الوحدة الحادية عشر الكسور والعمليات عليها غير محلولة	4
أسئلة اختبارات في الوحدة الرابعة عشر الإحصاء والتمثيلات البيانية غير محلول	5

للصف السابع

7

اختبارات

قصيرة

الثانية



t\_\_\_math



صهيب الراشدي

## نموذج ١

الدرجة: ١٠/

التاريخ: / إبريل/ ٢٠٢٦

الإسم:

درجة

١ حوط الإجابة الصحيحة ناتج  $٣,١٢ \times ٠,٢$  يساوي:

٦٢٤ Ⓓ

٦٢,٤ Ⓔ

٦,٢٤ Ⓑ

٠,٦٢٤ Ⓘ

درجة

٢ النسبة المئوية التي تكافئ الكسر  $\frac{٤}{٥}$  هي:

%٨٠ Ⓓ

%٦٠ Ⓔ

%٤٠ Ⓑ

%٢٠ Ⓘ

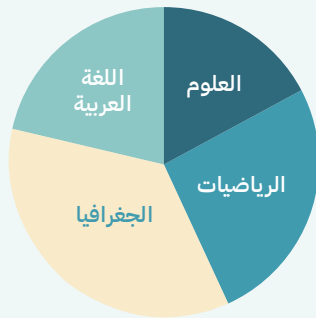
درجة

٣ المنوال للقيم : ٥ ، ٣ ، ٢ ، ١ ، ٢ ، ١ ، ١ ، ٦ ، ٩ هو

.....

درجة

٤ من خلال المخطط الدائري الموضح المادة الأكثر تفضيلا للطالبات هي:



.....

درجتين

التكرار	نوع الرياضة
٨	كرة الطائرة
٢٠	كرة القدم
٥	كرة السلة
٧	أخرى
٤٠	المجموع

أوجد قياس زاوية القطاع الدائري لكرة القدم في الجدول التالي :

.....

درجتين



وجدت ليلى أن احد المحلات الالكترونية قامت بتخفيضات على جميع أجهزتها بنسبة ٣٠ %

السعر قبل التخفيض ٤٠٠ ريال

Ⓐ أوجد قيمة الخصم في سعر الجهاز.....

Ⓑ أوجد السعر الجديد للجهاز بعد التخفيض.....

درجتين

قام كلا من عمر و محمد بحل الواجب المنزلي  $٣,٥ \div ٠,٥$  حصل عمر على ناتج  $٠,٧$  بينما حصل محمد على ناتج  $٧$  من منهما على صواب. (وضع خطوات الحل)

.....

## نموذج ٢

الدرجة: ١٠/

التاريخ: / إبريل/ ٢٠٢٦

الإسم:

درجة

١ حوٲ ناتج العملية الحسابية التالية:

$$= ٤٨ \div ٠,٤$$

١٢٠ Ⓓ

,١٢ Ⓔ

١,٢ Ⓕ

١٢ Ⓖ

درجة

٢ أوجد ناتج ما يلي:

$$= \frac{٣}{٥} \div ٣٠$$

.....

درجتين



٣ دى زاهر دوار به خمس أجزاء ، إذا قام زاهر بلف الدوار مرة واحدة . ما احتمال أن يكون العدد الذي سيستقر عليه عند المؤشر :

Ⓐ عدداً فردياً:

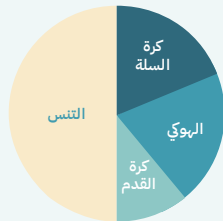
.....

Ⓑ عدداً زوجياً:

.....

درجة

الرياضات المفضلة للأولاد



٤ يوضح المخطط الدائريّ المقابل الرياضات المفضلة لدى مجموعة مكوّنة من الأولاد. ما الرياضتان المساويتان تفضيلاً؟

.....

درجتين

٥ تباع دراجة هوائية في أحد المحلات التجارية بسعر ٢٠٠ ريال عُماني: قامت إدارة المحل بعمل إعلان عن تخفيضات بنسبة ٤٠% على جميع السلع. احسب كم سيكون سعر الدراجة الهوائية بعد التخفيض.

.....  
.....  
.....

درجة

٦ لدى خالد مبلغ ١٢٠ ريال عماني ، أراد أن يتصدق بـ ٠,٤ من المبلغ ، فكم المبلغ الذي سيتصدق به خالد ؟

.....

درجتين

٧ يوضح الجدول ذو الفئات أعمار الموظفين في إحدى الشركات:

العمر	٣٩-٣٥	٤٤ -٤٠	٤٩- ٤٥	٥٤-٥٠
التكرار	١٤	١٦	٢١	٩

١ كم عدد الموظفين الذين يعملون في هذه الشركة؟

.....

٢ ما هي الفئة العمرية التي تمثل النوال لهذه الشركة ؟

.....

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالنجاح والتوفيق

## نموذج ٣

الدرجة: ١٠/

التاريخ: / إبريل/ ٢٠٢٦

الإسم:

درجة

١ حوط على النسبة المئوية التي حصلت عليها الطالبة اذا كانت درجتها في مادة الرياضيات ٧ من ١٠

٣% هـ

٧% د

٢٨% ج

٧٠% ب

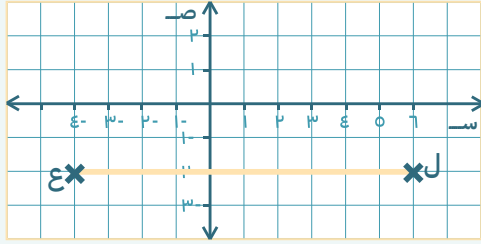
٢٨٠% ا

درجة

٢ ٢٠% من ٦٠ غم

تساوي.....

درجة



٣ حوط نقطة المنتصف للقطعة المستقيمة الموضحة في الشكل هي

١، ١ ب

٢-، ١ ا

٢-، ١- د

٢، ١ ج

درجتين

٤ صل بين العملية في العمود (أ) بالنتائج في العمود (ب):

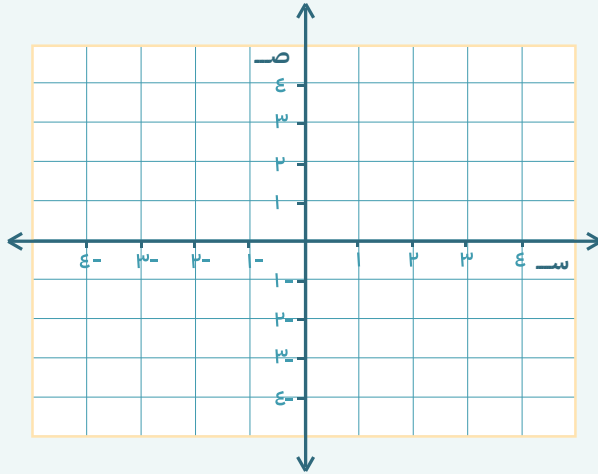
العمود(ب)
٣,٦
٠,١٣٣
٢٣٠
١,٣٣

العمود(أ)
٠,٣ × ١٢
٠,٢ ÷ ٤٦
٠,٠٧ × ١,٩

درجة

٥ يباع جهاز حاسوب بسعر ٤٠٠ ريال بعد شهر خفض المحل سعره بنسبة ٢٠% فان سعر الجهاز بعد التخفيض تساوي

..... ريالاً



- ١ على شبكة الاحداثيات ارسم الخطين  $ص = ٣$  ،  $س = ٢$  :  
 ب اكتب احداثيات نقطة التقاطع.  
 .....

وجد في صندوق ٤٠ قلم ، منها ٢٠ قلما احمر

- ١ اوجد النسبة المئوية للأقلام الحمراء.  
 .....  
 ب إذا تم اضافة ١٠ اقلام حمراء اوجد النسبة الجديدة للأقلام الحمراء؟  
 .....

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالنجاح والتوفيق

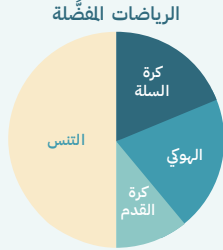
## نموذج ٤

الدرجة: ١٠/

التاريخ: / إبريل/ ٢٠٢٦

الإسم:

درجة



١ يوضِّح المخطط الدائريُّ المقابل الرياضات المفضَّلة لدى مجموعة مكونة من ٢٠٠ طالبة. ما الرياضة الأكثر تفضيلاً؟

.....

درجة



٢ لدى فاطمة خمس برتقالات: ١٩٠ غم ١٧٠ غم ١٥٠ غم ١٩٠ كغم ١٨٥ غم

أوجد المنوال لكتل البرتقال:

.....

درجتين

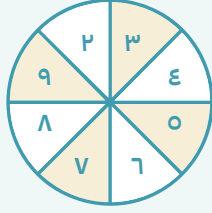


٣ عند تدوير الدوار المقابل صل بين الأحداث التالية وفرص ظهورها :

مستحيل
غير مرجح
فرصة متساوية
مرجح
مؤكد

عدد زوجي
عدد أصغر من ٤
عدد أصغر من ٧
العدد ١٢

درجة



٤ عند تدوير الدّوار المقابل. حوِّط على الحرف الذي يمثل احتمال ظهور عدد فردي على مقياس الاحتمال:



درجة

٥ قيمة الوسط الحسابي للقيم التالي: ٤٠ ١٨ ٢٠ ١٢ ١٠

١٠٠ د

٨٠ ج

٥٠ ب

٢٠ ا

درجتين



٦ إشتري إبراهيم سيارة بقيمة ٦٠٠ ريال عماني بعد مرور عام باعها بقيمة ٣٠٠ ريال عماني.

احسب النسبة المئوية للانخفاض في سعر السيارة.

.....  
.....

درجة



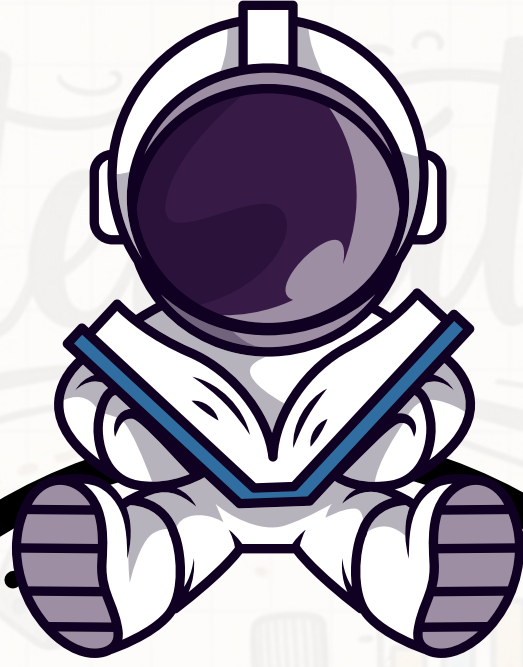
٧ وضع إبراهيم عشر بطاقات مرقمة من ١-١٠ على الطاولة ووجهها للأسفل، ثم أخذ بطاقة واحدة عشوائيًا. فقال:

١ هل ما يقوله إبراهيم صحيح؟ نعم  لا

٢ فسر إجابتك

وضّح خطوات حلك هنا

.....  
.....



# نموذج الاجابة

مهيب الراشدي

## نموذج الأجابته

## نموذج ١

الدرجة: ١٠/

التاريخ: / إبريل/ ٢٠٢٦

الإسم:

درجة

$$\frac{312}{634}$$

ثم نضع الفاصلة  
بعد ٣ أرقام على  
اليمين

حوظ الإجابة الصحيحة ناتج  $3,12 \times 0,2$  يساوي:

٦٣٤ Ⓓ

٦٢,٤ Ⓒ

٦,٢٤ Ⓑ

٠,٦٢٤ Ⓐ

درجة

النسبة المئوية التي تكافئ الكسر  $\frac{4}{5}$  هي:

$$\%80 = \frac{80}{100} = \frac{4}{5}$$

%٨٠ Ⓓ

%٦٠ Ⓒ

%٤٠ Ⓑ

%٢٠ Ⓐ

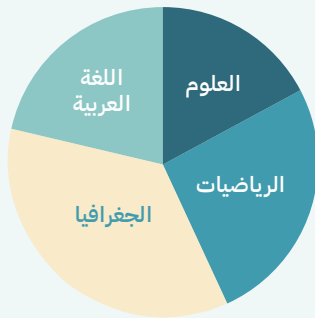
درجة

المونال للقيم : ٩ ، ٦ ، ١ ، ١ ، ٢ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، ٥ له الأكثر تكرار

المونال = ١

درجة

من خلال المخطط الدائري الموضح المادة الأكثر تفضيلا للطالبات هي:



الجغرافيا

درجتين

التكرار	نوع الرياضة
٨	كرة الطائرة
٢٠	كرة القدم
٥	كرة السلة
٧	أخرى
٤٠	المجموع

أوجد قياس زاوية القطاع الدائري لكرة القدم في الجدول التالي :

$$\text{قياس الزاوية} = \frac{20}{40} \times 360 = 180^\circ$$

درجتين



وجدت ليلي أن احد المحلات الالكترونية قامت بتخفيضات على جميع أجهزتها بنسبة ٣٠ %

السعر قبل التخفيض ٤٠٠ ريال

① أوجد قيمة الخصم في سعر الجهاز  $\frac{3}{10} \times 400 = 400 \times 0.3 = 120$  ريال

② أوجد السعر الجديد للجهاز بعد التخفيض = السعر الأصلي - قيمة الخصم

$$= 400 - 120 = 280 \text{ ريال}$$

درجتين

قام كلا من عمر و محمد بحل الواجب المنزلي  $3,5 \div 0,5$  حصل عمر على ناتج  $0,7$  بينما حصل محمد على ناتج  $7$  من منهما على صواب. (وضع خطوات الحل)

..... محمد على حق  $\leftarrow V = \frac{35}{0} = \frac{1 \times 3,5}{1 \times 0,5}$

الدرجة: ١٠/

التاريخ: / إبريل/ ٢٠٢٦

الإسم:

درجة

$$\frac{٤٨٠}{٤} = \frac{١٠ \times ٤٨}{١٠ \times ٠,٤}$$

$$١٢٠ =$$

حوظ ناتج العملية الحسابية التالية:

$$= ٠,٤ \div ٤٨$$

١٢٠ Ⓐ

١٢ Ⓑ

١,٢ Ⓒ

١٢ Ⓓ

درجة

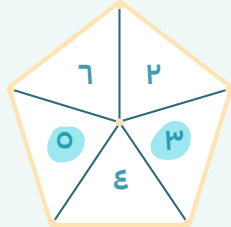
أوجد ناتج ما يلي:

$$٥٠ = \frac{٣}{٥} \div ٣٠$$

أولاً:  $١٠ = ٣ \div ٣$

ثانياً:  $٥٠ = ٥ \times ١٠ \dots \frac{٥}{٣} \times ٣$

درجتين



دى زاهر دوار به خمس أجزاء ، إذا قام زاهر بلف الدوار مرة واحدة . ما احتمال أن يكون العدد الذي سيستقر عليه عند المؤشر :

Ⓐ عدداً فردياً:

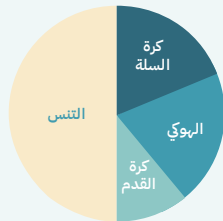
$$\frac{٦}{٥}$$

Ⓑ عدداً زوجياً:

$$\frac{٤}{٥}$$

درجة

الرياضات المفضلة للأولاد



يوضح المخطط الدائري المقابل الرياضات المفضلة لدى مجموعة مكوّنة من الأولاد. ما الرياضتان المساويتان تفضيلاً؟

الهوكي وكرة السلة

درجتين

٥ تباع دراجة هوائية في أحد المحلات التجارية بسعر ٢٠٠ ريال عُماني: قامت إدارة المحل بعمل إعلان عن تخفيضات بنسبة ٤٠% على جميع السلع. احسب كم سيكون سعر الدراجة الهوائية بعد التخفيض.

$$\text{سعر التخفيض} = \frac{40}{100} \times 200 = 80 \text{ ريال}$$

$$\text{سعر الدراجة الهوائية بعد التخفيض} = 200 - 80 = 120 \text{ ريال}$$

درجة

٦ لدى خالد مبلغ ١٢٠ ريال عماني ، أراد أن يتصدق بـ ٠,٤ من المبلغ ، فكم المبلغ الذي سيتصدق به خالد ؟

$$\text{سعر الدراجة الهوائية بعد التخفيض} = 120 \times \frac{4}{10} = 48 \text{ ريال}$$

درجتين

٧ يوضح الجدول ذو الفئات أعمار الموظفين في إحدى الشركات:

العمر	٣٩-٣٥	٤٤-٤٠	٤٩-٤٥	٥٤-٥٠
التكرار	١٤	١٦	٢١	٩

١ كم عدد الموظفين الذين يعملون في هذه الشركة؟  
 $14 + 16 + 21 + 9 = 60$  عامل

٢ ما هي الفئة العمرية التي تمثل النوال لهذه الشركة؟  
 $49 - 45$

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالنجاح والتوفيق

الدرجة: ١٠/

التاريخ: / إبريل/ ٢٠٢٦

الإسم:

درجة

١ حوط على النسبة المئوية التي حصلت عليها الطالبة اذا كانت درجتها في مادة الرياضيات ٧ من ١٠

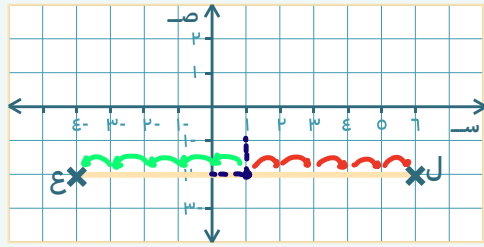
$\%٧٠ = \frac{٧٠}{١٠} = \frac{٧}{١}$   (أ)  $\%٢٨٠$   (ب)  $\%٧٠$   (ج)  $\%٢٨$   (د)  $\%٧$   (هـ)  $\%٣$

درجة

٢ ٢٠% من ٦٠ غم

تساوي .....  $\frac{٢}{١٠} \times ٦٠ = ٦ \times ٢ = ١٢$  .....

درجة



٣ حوط نقطة المنتصف للقطعة المستقيمة الموضحة في الشكل هي

(أ)  $(١, ١)$   (ب)  $(٢, ١)$   (ج)  $(٢, ١)$   (د)  $(٢, -١)$   (هـ)  $(١, ١)$

درجتين

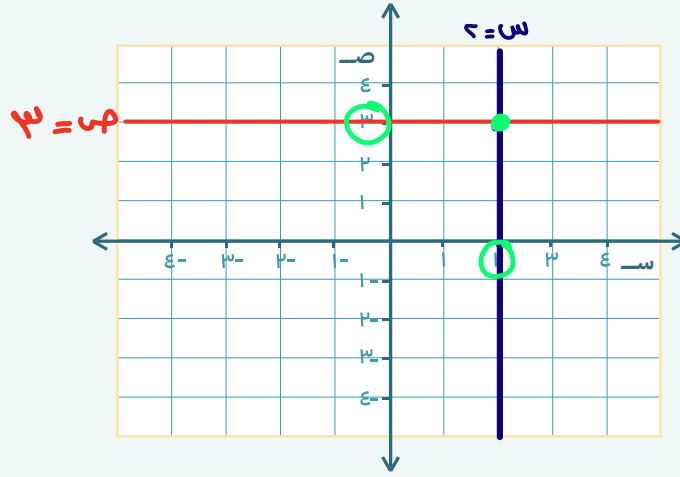
٤ صل بين العملية في العمود (أ) بالنتائج في العمود (ب):

العمود (ب)	العمود (أ)
٣,٦	$٠,٣ \times ١٢$
$٠,١٣٣$	$٠,٢ \div ٤٦$
٢٣٠	$٠,٧ \times ١,٩$
١,٣٣	

درجة

٥ يباع جهاز حاسوب بسعر ٤٠٠ ريال بعد شهر خفض المحل سعره بنسبة ٢٠% فان سعر الجهاز بعد التخفيض تساوي

$٨٠ = ٤٠٠ \times \frac{٨٠}{٤٠٠}$  .....  $٣٢٠ = ٤٠٠ - ٨٠$  ..... ريالاً



- ١ على شبكة الاحداثيات ارسم الخطين س = ٢ ، ص = ٣ :  
 ب اكتب احداثيات نقطة التقاطع.  
 ..... (٣ ، ٢) .....

وجد في صندوق ٤٠ قلم ، منها ٢٠ قلما احمر

- ١ اوجد النسبة المئوية للأقلام الحمراء.  
 .....  $100 \times \frac{20}{40} = 50\%$  .....
- ب إذا تم اضافة ١٠ اقلام حمراء اوجد النسبة الجديدة للأقلام الحمراء؟  
 .....  $100 \times \frac{30}{50} = 60\%$  .....

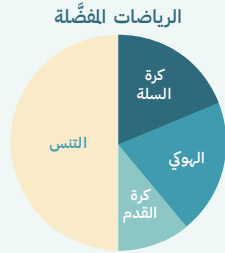
انتهت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالنجاح والتوفيق

الدرجة: ١٠/

التاريخ: / إبريل/ ٢٠٢٦

الإسم:

درجة



١ يوضّح المخطط الدائريُّ المقابل الرياضات المفضّلة لدى مجموعة مكونة من ٢٠٠ طالبة. ما الرياضة الأكثر تفضيلاً؟

التنس

درجة



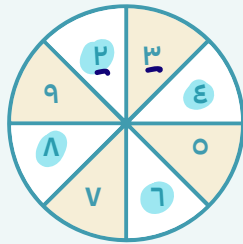
٢ لدى فاطمة خمس برتقالات: ١٩٠ غم ١٧٠ غم ١٥٠ غم ١٩٠ كغم ١٨٥ غم

$$190 = 10 \times 19$$

أوجد المنوال لكتل البرتقال:

١٩٠ غم

درجتين

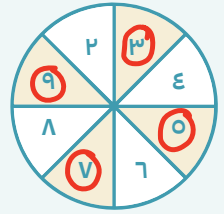


٣ عند تدوير الدوار المقابل صل بين الأحداث التالية وفرص ظهورها:

مستحيل	عدد زوجي
غير مرجح	عدد أصغر من ٤
فرصة متساوية	عدد أصغر من ٧
مرجح	العدد ١٢
مؤكد	

٤

عند تدوير الدّوار المقابل.  
حُوِّط على الحرف الذي يمثل  
احتمال ظهور عدد فردي على  
مقياس الاحتمال:



درجة

٥

قيمة الوسط الحسابي للقيم التالي:

١٠ ١٢ ٢٠ ١٨ ٤٠

$$\frac{٤٠+١٨+٢٠+١٢+١٠}{٥} = \text{الوسط الحسابي}$$

$$٢٠ = \frac{١٠٠}{٥}$$

١٠٠ د

٨٠ ج

٥٠ ب

٢٠ ا

درجتين

٦

إشترى إبراهيم سيارة  
بقيمة ٦٠٠ ريال عماني بعد  
مرور عام باعها بقيمة ٣٠٠  
ريال عماني.



احسب النسبة المئوية للانخفاض في سعر السيارة.

$$\%٥٠ = ١٠٠ \times \frac{٣٠٠}{٦٠٠} = \frac{٣٠٠-٦٠٠}{٦٠٠} = ١٠٠ \times \frac{\text{مقدار الانخفاض}}{\text{المقدار الأصلي}}$$

درجتين

٧

وضع إبراهيم عشر بطاقات  
مرقمة من ١-١٠ على الطاولة  
ووجهها للأسفل ، ثم أخذ  
بطاقة واحدة عشوائيًا . فقال :



هل ما يقوله إبراهيم صحيح؟ نعم  لا

فسر إجابتك

وضّح خطوات حلك هنا

... لأن احتمال ظهور البطاقة ٧ =  $\frac{١}{١٠}$  وهو أقل من  $\frac{١}{١٠}$

Done  
بحمد الله