

تم تحميل وعرض المادة من منصة

# حقيبتك

[www.haqibati.net](http://www.haqibati.net)



منصة حقيبتك التعليمية

منصة حقيبتك هو موقع تعليمي يعمل على تسهيل العملية التعليمية بطريقة بسيطة وسهلة وتوفير كل ما يحتاجه المعلم والطالب لكافة الصفوف الدراسية كما يحتوي الموقع على حلول جميع المواد مع الشروح المتنوعة للمعلمين.

1444 - 2022

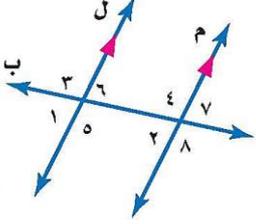
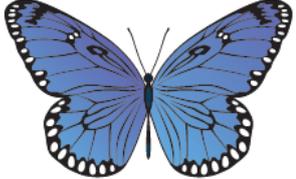
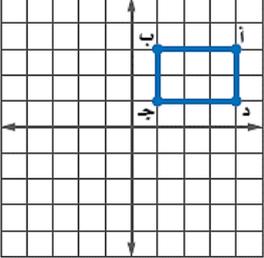
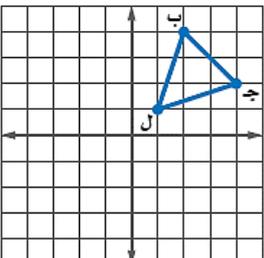
الدرجة رقما	٤٠	الدرجة كتابة	المصحح التوقيع	المراجع التوقيع
----------------	----	-----------------	-------------------	--------------------

اختبار نهائي الفصل الدراسي الثاني ( الدور الأول )

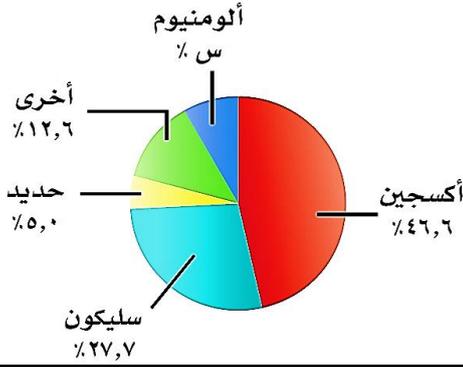
اسم الطالب :	رقم الجلوس :
--------------	--------------

٢٥ درجة	
---------	--

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة :

	( أ ) ٥٠ ( ب ) ٦٠ ( ج ) ٤٠	( ١ ) أوجد ٢٥٪ من ١٦٠ :
	( أ ) ٣٠٪ ( ب ) ٢٠٪ ( ج ) ١٠٪	( ٢ ) قدر النسبة المئوية للعدد ٧ من ٧٩
	( أ ) ٣٠٠ ( ب ) ٢٨٠ ( ج ) ٢٩٠	( ٣ ) العدد الذي ٧٥٪ منه تساوي ٢١٠
	( أ ) ٢٥٪ زيادة مئوية ( ب ) ٢٠٪ زيادة مئوية ( ج ) ٣٠٪ زيادة مئوية	( ٤ ) التغير المئوي إذا كان الثمن الأصلي ٤٠ ريال و الجديد ٤٨ ريال
	( أ ) ٦٠ ( ب ) ٧٠ ( ج ) ٦٥	( ٥ ) إذا كان ثمن القميص ٨٠ ريال و الخصم ٢٥٪ فإن ثمن البيع =
	( أ ) متبادلتان داخليا ( ب ) متبادلتان خارجيا ( ج ) متناظرتان	( ٦ ) العلاقة بين الزاويتان ٢ و ٦
	( أ ) ١٠٨° ( ب ) ١٢٠° ( ج ) ١٣٥°	( ٧ ) قياس الزاوية الداخلية للمضلع السداسي المنتظم
	( أ ) ٩٠° ( ب ) ١٠٨° ( ج ) ١٢٦°	( ٨ ) مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمضلع الثماني
	( أ ) أكثر من محور ( ب ) أفقي ( ج ) رأسي	( ١١ ) للشكل المجاور محور تماثل
	( أ ) (١، ٥) - ( ب ) (١، ٥) - ( ج ) (١، ٥) -	( ٩ ) صورة النقطة ( ٥ ، ١ ) بالانعكاس حول محور السينات هي
	( أ ) (٣، ١) - ( ب ) (٣، ١) - ( ج ) (١، ٣) -	( ١٠ ) إذا أجري دوران للمستطيل أ ب ج د بزاوية ١٨٠° حول نقطة الأصل فما إحداثيات ب ؟
	( أ ) ٩٠° ( ب ) ٢٧٠° ( ج ) ١٨٠°	( ١٢ ) صورة النقطة أ ( ٣ ، -٥ ) هي أ ( ٥ ، -٣ ) بدوران مركزه نقطة الأصل وزاويته:
	( أ ) (٤، ٢) - ( ب ) (٤، ٢) - ( ج ) (٤، ٢) -	( ١٤ ) إذا أجري دوران للمثلث ب ج ل بزاوية ٢٧٠° حول نقطة الأصل فما إحداثيات النقطة ج ؟
	( أ ) (٤، ١) - ( ب ) (١٥، ١٠) - ( ج ) (١، ٢) -	( ١٣ ) صورة النقطة ( ٦ ، ٨ ) بعد انسحاب ٧ وحدات لليسار و ٤ وحدات للأسفل

## العناصر في القشرة الأرضية



١٥) من تمثيل القطاعات الدائرية المجاور أوجد النسبة المئوية للألومنيوم =  
 (أ) ١٠,٧ (ب) ٨,١ (ج) ٤,٩

١٧) أنسب طريقه لتمثيل توزيع دخل الاسرة على المتطلبات المنزلية  
 (أ) الصندوق وطرفيه (ب) القطاعات الدائرية (ج) المدرج التكراري

١٦) عدد النواتج الممكنة لرمي قطعة نقد ومكعب أرقام =  
 (أ) ٤ (ب) ٨ (ج) ١٢

١٨) هدايا أسعارها ٢٥ ، ٢٨ ، ٣٢ ، ٣٥ ، ٤٠ ، ٥٠ ، المتوسط الحسابي =  
 (أ) ٣٢ (ب) ٣٨ (ج) ٣٥

١٩) يقدم مطعم ٣ أصناف من الطعام بخمسة أنواع من التوابل وقد تكون باللحم او بدونه ، عدد خيارات الطعام الممكنة ؟  
 (أ) ١٥ (ب) ٣٠ (ج) ٢٠

٢٠) من تمثيل الساق والورقة المجاور مدى الدرجات =  
 (أ) ٥٩ (ب) ٤٩ (ج) ٥٠

٢١) باعت وكالة سيارات ٨٠ سيارة منها ٣٥ سيارة صغيرة فإن الاحتمال التجريبي أن تكون السيارات المباعة صغيرة

(أ)  $\frac{7}{16}$  (ب)  $\frac{5}{7}$  (ج)  $\frac{5}{16}$

٢٢) من المدرج التكراري عدد الطلاب الذين يقطعون مسافة أكثر من ٥ كم للوصول إلى مدرستهم  
 (أ) ١٦ (ب) ١٢ (ج) ٤

٢٣) ما احتمال أن يكون مجموع العددين ١٢ عند رمي مكعب أرقام

(أ)  $\frac{1}{6}$  (ب)  $\frac{1}{36}$  (ج)  $\frac{1}{18}$

٢٤) عند القاء قطعة نقد ورمي مكعب أرقام فأوجد ح (كتابة و عدد زوجي) =

(أ)  $\frac{1}{2}$  (ب)  $\frac{1}{4}$  (ج)  $\frac{1}{6}$

٢٥) حدد نوع العينة ( اختير شخص عشوائيا من كل دائرة في شركة لتحديد أولويات الموظفين فكانت الخدمة الصحية أهم أولويات ٦٧ منهم فاستنتج المدير أن الخدمة الصحية يجب أن تشمل جميع الموظفين )

(أ) عشوائية بسيطة (ب) عشوائية طبقية (ج) عشوائية منتظمة

٥ درجات

السؤال الثاني: ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) أمام العبارة الخاطئة :

١. الانسحاب هو انتقال الشكل من موقع إلى آخر دون تدويره

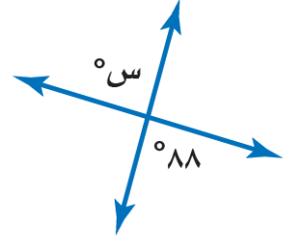
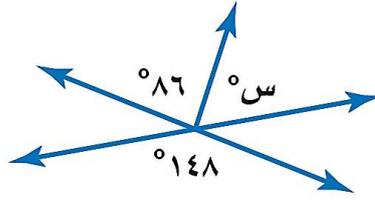
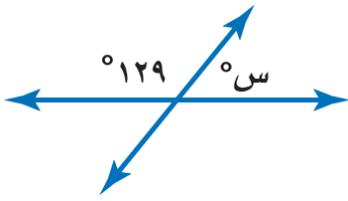
٢. أفضل طريقة لتمثيل درجات الاختبار المنظمة في فئات التمثيل بالقطاعات الدائرية

٣. اذا تأثر احدي الحادثتين بناتج الحادثة الأخرى فان الحادثتين تكونان مستقلتين

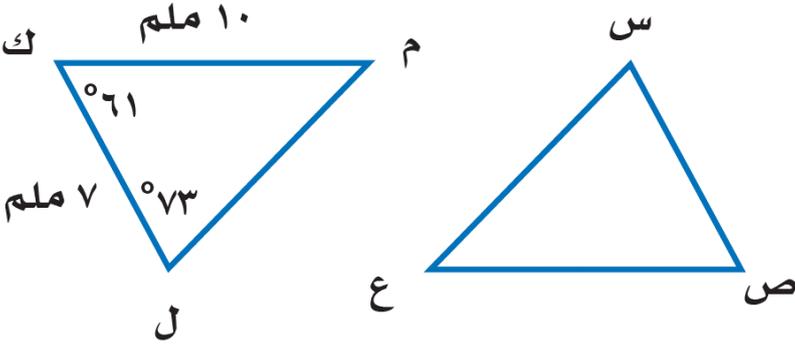
٤. اذا كانت الزاويتان ك ، م متتامتان و ق  $\sphericalangle$  ك =  $55^\circ$  فإن ق  $\sphericalangle$  م =  $45^\circ$

٥. تسمى المضلعات التي لها نفس القياس والشكل بالمضلعات المتطابقة

(أ) أوجد قيمة س في الأشكال الآتية



(ب) في الشكل  $\triangle$  س ص ع  $\cong$   $\triangle$  ل ك م ، أوجد ما يلي:



(أ)  $\angle$  ق  $\triangle$  س =

(ب)  $\overline{ص ع}$  =

أوجد مقاييس التشتت للبيانات في الجدول : ١١٧ ، ١٧٧ ، ٢٢٨ ، ٤١٨ ، ٤٧٦

إنتاج المناطق من الحبوب في أحد الأعوام	
المنطقة	الإنتاج (لأقرب ألف طن)
الجوف	٤٧٦
القصيم	٤١٨
جازان	٢٢٨
الرياض	١٧٧
تبوك	١١٧

الوسيط =

المدى =

الربيع الأدنى =

الربيع الأعلى =

المدى الربيعي =

انتهت الأسئلة ,, أرجو لكم التوفيق والنجاح

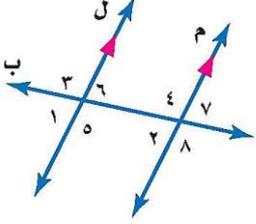
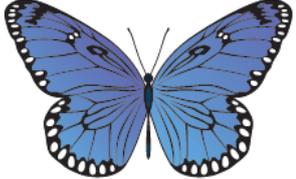
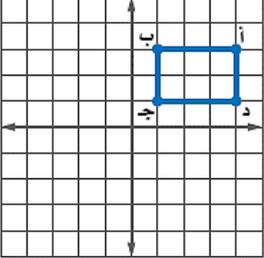
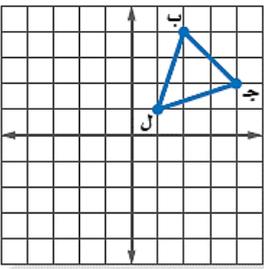
الدرجة رقما	٤٠	الدرجة كتابة	المصحح التوقيع	المراجع التوقيع
----------------	----	-----------------	-------------------	--------------------

اختبار نهائي الفصل الدراسي الثاني ( الدور الأول )

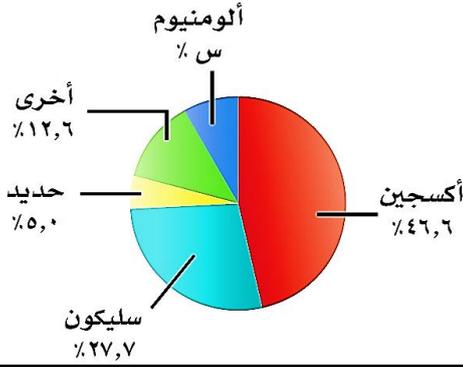
اسم الطالب :	رقم الجلوس :
--------------	--------------

درجة ٢٥	
---------	--

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة :

	( أ ) ٥٠ ( ب ) ٦٠ ( ج ) ٤٠	( ١ ) أوجد ٢٥٪ من ١٦٠ :
	( أ ) ٣٠٪ ( ب ) ٢٠٪ ( ج ) ١٠٪	( ٢ ) قدر النسبة المئوية للعدد ٧ من ٧٩
	( أ ) ٣٠٠ ( ب ) ٢٨٠ ( ج ) ٢٩٠	( ٣ ) العدد الذي ٧٥٪ منه تساوي ٢١٠
	( أ ) ٢٥٪ زيادة مئوية ( ب ) ٢٠٪ زيادة مئوية ( ج ) ٣٠٪ زيادة مئوية	( ٤ ) التغير المئوي إذا كان الثمن الأصلي ٤٠ ريال و الجديد ٤٨ ريال
	( أ ) ٦٠ ( ب ) ٧٠ ( ج ) ٦٥	( ٥ ) إذا كان ثمن القميص ٨٠ ريال و الخصم ٢٥٪ فإن ثمن البيع =
	( أ ) متبادلتان داخلياً ( ب ) متبادلتان خارجياً ( ج ) متناظرتان	( ٦ ) العلاقة بين الزاويتان ٢ و ٦
	( أ ) ١٠٨° ( ب ) ١٢٠° ( ج ) ١٣٥°	( ٧ ) قياس الزاوية الداخلية للمضلع السداسي المنتظم
	( أ ) ٩٠° ( ب ) ١٠٨° ( ج ) ١٢٦°	( ٨ ) مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمضلع الثماني
	( أ ) أكثر من محور ( ب ) أفقي ( ج ) رأسي	( ١١ ) للشكل المجاور محور تماثل
	( أ ) (١، -٥) ( ب ) (١، ٥) ( ج ) (١، -٥)	( ٩ ) صورة النقطة (٥، ١) بالانعكاس حول محور السينات هي
	( أ ) (٣، ١) ( ب ) (٣، -١) ( ج ) (١، ٣)	( ١٠ ) إذا أجري دوران للمستطيل أ ب ج د بزاوية ١٨٠° حول نقطة الأصل فما إحداثيات ب ؟
	( أ ) ٩٠° ( ب ) ٢٧٠° ( ج ) ١٨٠°	( ١٢ ) صورة النقطة أ (٣، -٥) هي أ (٥، -٣) بدوران مركزه نقطة الأصل وزاويته:
	( أ ) (٤، ٢) ( ب ) (٤، -٢) ( ج ) (٤، -٢)	( ١٤ ) إذا أجري دوران للمثلث ب ج ل بزاوية ٢٧٠° حول نقطة الأصل فما إحداثيات النقطة ج ؟
	( أ ) (٤، ١) ( ب ) (١٥، ١٠) ( ج ) (١، ٢)	( ١٣ ) صورة النقطة (٦، ٨) بعد انسحاب ٧ وحدات لليسر و ٤ وحدات للأسفل

العناصر في القشرة الأرضية



١٥) من تمثيل القطاعات الدائرية المجاور أوجد النسبة المئوية للألومنيوم =  
 (أ) ١٠,٧ (ب) ٨,١ (ج) ٤,٩

١٧) أنسب طريقه لتمثيل توزيع دخل الاسرة على المتطلبات المنزلية  
 (أ) الصندوق وطرفيه (ب) القطاعات الدائرية (ج) المدرج التكراري

١٦) عدد النواتج الممكنة لرمي قطعة نقد ومكعب أرقام =  
 (أ) ٤ (ب) ٨ (ج) ١٢

١٨) هدايا أسعارها ٢٥ ، ٢٨ ، ٣٢ ، ٣٥ ، ٤٠ ، ٥٠ ، المتوسط الحسابي =  
 (أ) ٣٢ (ب) ٣٨ (ج) ٣٥

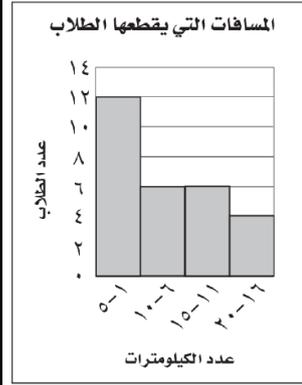
١٩) يقدم مطعم ٣ أصناف من الطعام بخمسة أنواع من التوابل وقد تكون باللحم او بدونه ، عدد خيارات الطعام الممكنة ؟  
 (أ) ١٥ (ب) ٣٠ (ج) ٢٠

٢٠) من تمثيل الساق والورقة المجاور مدى الدرجات =  
 (أ) ٥٩ (ب) ٤٩ (ج) ٥٠

درجات الرياضيات	
الساق	الورقة
٥	٠ ٩
٦	٤ ٥ ٧ ٨
٧	٠ ٤ ٤ ٥ ٥ ٦ ٧ ٨ ٨
٨	٢ ٣ ٣ ٥ ٧ ٨
٩	٠ ١ ٥ ٥ ٩

٥٩ = ٥٩%

٢١) باعت وكالة سيارات ٨٠ سيارة منها ٣٥ سيارة صغيرة فإن الاحتمال التجريبي أن تكون السيارات المباعة صغيرة  
 (أ)  $\frac{7}{16}$  (ب)  $\frac{5}{7}$  (ج)  $\frac{5}{16}$



٢٢) من المدرج التكراري عدد الطلاب الذين يقطعون مسافة أكثر من ٥ كم للوصول إلى مدرستهم  
 (أ) ١٦ (ب) ١٢ (ج) ٤

٢٣) ما احتمال أن يكون مجموع العددين ١٢ عند رمي مكعبي أرقام  
 (أ)  $\frac{1}{6}$  (ب)  $\frac{1}{36}$  (ج)  $\frac{1}{18}$

٢٤) عند القاء قطعة نقد ورمي مكعب أرقام فأوجد ح (كتابة و عدد زوجي) =  
 (أ)  $\frac{1}{2}$  (ب)  $\frac{1}{4}$  (ج)  $\frac{1}{6}$

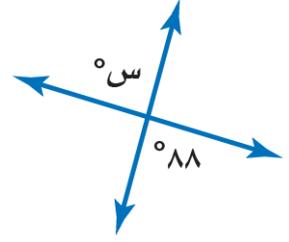
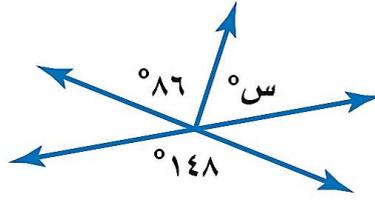
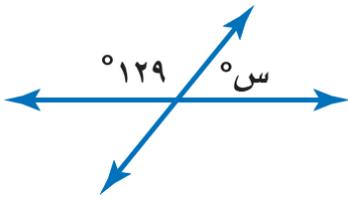
٢٥) حدد نوع العينة ( اختير شخص عشوائيا من كل دائرة في شركة لتحديد أولويات الموظفين فكانت الخدمة الصحية أهم أولويات ٦٧ منهم فاستنتج المدير أن الخدمة الصحية يجب أن تشمل جميع الموظفين )  
 (أ) عشوائية بسيطة (ب) عشوائية طبقية (ج) عشوائية منتظمة

٥ درجات

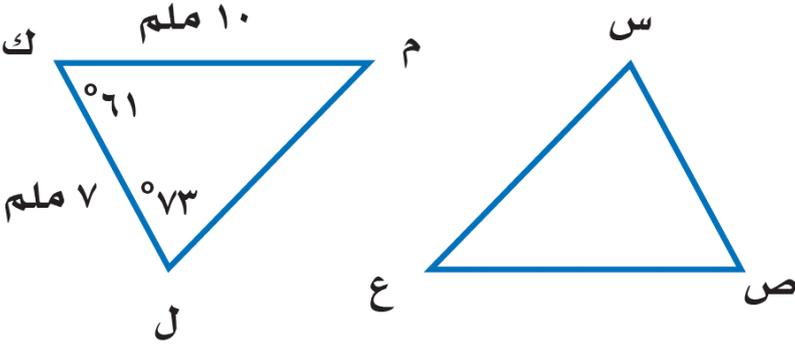
السؤال الثاني: ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) أمام العبارة الخاطئة :

١.	الانسحاب هو انتقال الشكل من موقع إلى آخر دون تدويره
٢.	أفضل طريقة لتمثيل درجات الاختبار المنظمة في فئات التمثيل بالقطاعات الدائرية
٣.	إذا تأثر احدي الحادثتين بناتج الحادثة الأخرى فان الحادثتين تكونان مستقلتين
٤.	إذا كانت الزاويتان ك ، م متتامتان و ق \ ك = ٥٥ ° فإن ق \ م = ٤٥ °
٥.	تسمى المضلعات التي لها نفس القياس والشكل بالمضلعات المتطابقة

(أ) أوجد قيمة س في الأشكال الآتية



(ب) في الشكل  $\triangle$  س ص ع  $\cong$   $\triangle$  ل ك م ، أوجد ما يلي:



(أ) ق  $\triangle$  س =

(ب) ص ع =

أوجد مقاييس التشتت للبيانات في الجدول : ١١٧ ، ١٧٧ ، ٢٢٨ ، ٤١٨ ، ٤٧٦

إنتاج المناطق من الحبوب في أحد الأعوام	المنطقة
٤٧٦	الجوف
٤١٨	القصيم
٢٢٨	جازان
١٧٧	الرياض
١١٧	تبوك

الوسيط =

المدى =

الربيع الأدنى =

الربيع الأعلى =

المدى الربيعي =

انتهت الأسئلة , , أرجو لكم التوفيق والنجاح