شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج السعودية

اختبار نهائي الدور الأول

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 2023-02-18 15:57:04

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني المتوسط

المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني المتوسط والمادة رياضيات في الفصل الثاني

1	اختبار نهائي الدور الأول
2	مراجعة للاختبار النهائي
3	بنك اسئلة الباب الرابع النسبة
4	مراجعة الباب الرابع النسبة المئوية
5	اختبار نهائي الدور الأول

المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمنطقة مكتب التعليم بمحافظة متوسطة	وزارة التعليم Ministry of Education	التاريخ : / ٨ / ١٤٤٤هـ الصف : ثاني متوسط المادة : رياضيات الزمن : ساعتان

الدرجة رقما		الدرجة كتابة		المصحح		المراجع	
	٤٠			التوقيع		التوقيع	

اختبار نهائي الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول)

اسم الطالب : رقم الجلوس :

٢٥

س١/ اختر الإجابة الصحيحة لكل فقرة :

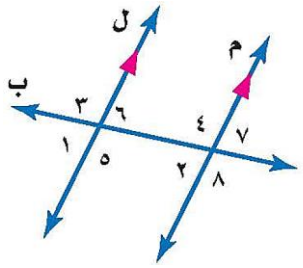
١) أوجد ٢٥٪ من ١٦٠ :
أ) ٥٠ ب) ٦٠ ج) ٤٠

٢) قدر النسبة المئوية للعدد ٧ من ٧٩
أ) ٣٠٪ ب) ٢٠٪ ج) ١٠٪

٣) العدد الذي ٧٥٪ منه تساوي ٢١٠
أ) ٣٠٠ ب) ٢٨٠ ج) ٢٩٠

٤) التغير المئوي إذا كان الثمن الأصلي ٤٠ ريال و الجديد ٤٨ ريال
أ) ٢٥٪ زيادة مئوية ب) ٢٠٪ زيادة مئوية ج) ٣٠٪ زيادة مئوية

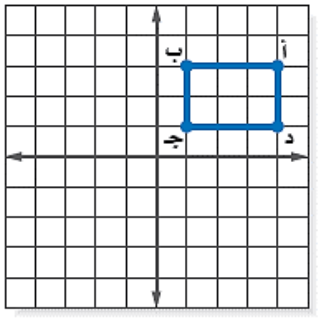
٥) إذا كان ثمن القميص ٨٠ ريال و الخصم ٢٥٪ فإن ثمن البيع =
أ) ٥٦ ب) ٦٠ ج) ٦٤



٦) العلاقة بين الزاويتان ٣ و ٨
أ) متبادلتان داخليا ب) متبادلتان خارجيا ج) متناظرتان

٧) قياس الزاوية الداخلية للمضلع السداسي المنتظم
أ) ١٠٨° ب) ١٢٠° ج) ١٣٥°

٨) مجموع قياسات الزوايا الداخلية للمضلع الثماني
أ) ٩٠٠° ب) ٧٢٠° ج) ١٠٨٠°



٩) صورة النقطة (٥ ، ١) بالانعكاس حول محور السينات هي
أ) (-٥ ، -١) ب) (٥ ، -١) ج) (-٥ ، ١)

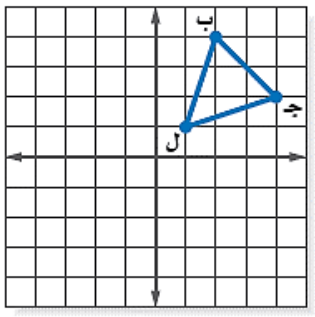
١٠) إذا أجري دوران للمستطيل أ ب جـ د بالشكل المجاور بزاوية ١٨٠° حول نقطة الأصل فما إحداثيات بَ ؟
أ) (-١ ، ٣) ب) (-١ ، -٣) ج) (-٣ ، ١)

١١) صورة النقطة أ (٣ ، -٥) هي أً (-٥ ، -٣) بدوران مركزه نقطة الأصل وزاويته:
أ) ٩٠° ب) ٢٧٠° ج) ١٨٠°

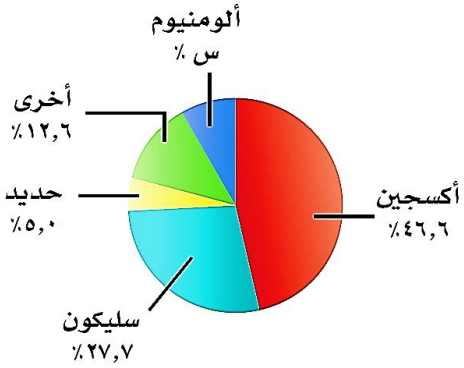
١٢) صورة النقطة (٦ ، ٨) بعد انسحاب ٧ وحدات لليسار و ٤ وحدات للأسفل
أ) (-١ ، ٤) ب) (١٠ ، ١٥) ج) (٢ ، ١)

١٣) للشكل المجاور محور تماثل
أ) رأسي ب) أفقي ج) أكثر من محور

١٤) إذا أجري دوران للمثلث ب جـ ل بزاوية ٢٧٠° حول نقطة الأصل فما إحداثيات النقطة جـَ ؟
أ) (٤ ، ٢) ب) (-٢ ، ٤) ج) (٢ ، -٤)



العناصر في القشرة الأرضية



١٥) من تمثيل القطاعات الدائرية المجاور أوجد النسبة المئوية للألومنيوم =

أ) ١٠,٧ ب) ٨,١ ج) ٤,٩

١٦) عدد النواتج الممكنة لرمي قطعة نقد ومكعب أرقام =

أ) ١٢ ب) ٨ ج) ١٦

١٧) أنسب طريقه لتمثيل توزيع دخل الاسرة على المتطلبات المنزلية

أ) الصندوق وطرفيه ب) القطاعات الدائرية ج) المدرج التكراري

١٨) مجموعة من الهدايا أسعارها ٢٥ ، ٢٨ ، ٣٢ ، ٣٥ ، ٤٠ ، ٥٠ ، المتوسط الحسابي =

أ) ٣٢ ب) ٣٥ ج) ٣٨

١٩) يقدم مطعم ٣ أصناف من الطعام بخمسة أنواع من التوابل وقد تكون باللحم او بدونه ، عدد خيارات الطعام الممكنة ؟

أ) ٣٠ ب) ٢٠ ج) ٤٠

درجات الرياضيات

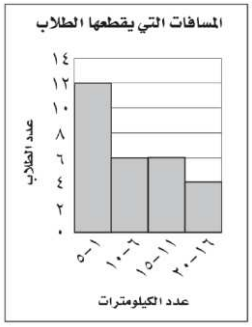
الساق	الورقة
٥	٠ ٩
٦	٤ ٥ ٧ ٨
٧	٠ ٤ ٤ ٥ ٥ ٦ ٧ ٨ ٨
٨	٢ ٣ ٣ ٥ ٧ ٨
٩	٠ ١ ٥ ٥ ٩ ٪٥٩ = ٥|٩

٢٠) من تمثيل الساق والورقة المجاور مدى الدرجات =

أ) ٥٠ ب) ٩٩ ج) ٤٩

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

أ) $\frac{٧}{٥}$ ب) $\frac{٥}{١٢}$ ج) $\frac{٧}{١٦}$



٢٢) من المدرج التكراري عدد الطلاب الذين يقطعون مسافة أكثر من 5كم للوصول إلى مدرستهم

أ) ١٦ ب) ١٢ ج) ٤

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

أ) $\frac{١}{١٨}$ ب) $\frac{١}{٣٦}$ ج) $\frac{١}{١٢}$

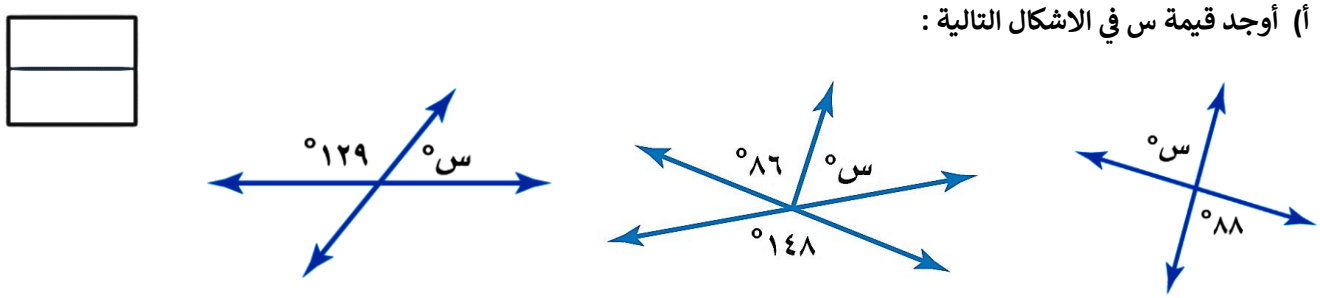
٢٤) عند القاء قطعة نقد ورمي مكعب أرقام فأوجد ح (شعار و عدد زوجي) =

أ) $\frac{١}{٤}$ ب) $\frac{٢}{٥}$ ج) $\frac{١}{٦}$

٢٥) حدد نوع العينة (اختير شخص عشوائيا من كل دائرة في شركة لتحديد أولويات الموظفين فكانت الخدمة الصحية أهم أولويات 67 منهم فاستنتج المدير أن الخدمة الصحية يجب أن تشمل جميع الموظفين)

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

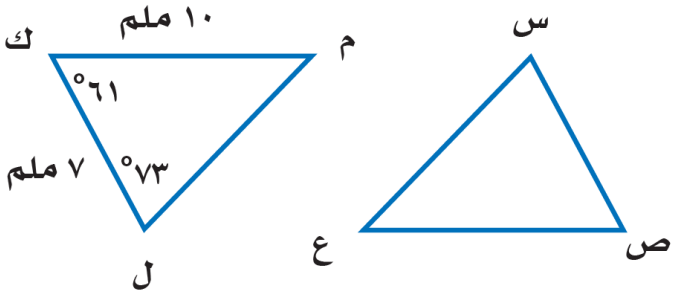
س٢/ أ) أوجد قيمة س في الاشكال التالية :



ب) في الشكل △ س ص ع ≅ △ ل ك م ، أوجد ما يلي :

أ) ق ∠س =

ب) $\overline{ص ع}$ =



ج) أوجد الوسيط و المدى والربيع الأدنى والربيع الأعلى و المدى الربيعي للبيانات التالية :

٤٧٦ ، ٤١٨ ، ٢٢٨ ، ١٧٧ ، ١١٧

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

٨

س٣/ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

١	الانسحاب هو انتقال الشكل من موقع إلى أخر دون تدويره	
٢	أفضل طريقة لتمثيل درجات الاختبار المنظمة في فئات التمثيل بالقطاعات الدائرية	
٣	الزاويتان المتكاملتان هما الزاويتان اللتان مجموع قياسيهما يساوي ١٨٠°	
٤	اذا تأثر احدى الحادثتين بناتج الحادثة الأخرى فان الحادثتين تكونان مستقلتين	
٥	المضلع المنتظم هو المضلع الذي تتطابق فيه جميع اضلاعه و زواياه المتناظرة	
٦	اذا كانت الزاويتان ك ، م متتامتان و ق ∠ ك = ٥٥° فأن ق ∠ م = ٤٥°	
٧	يستعمل التمثيل بالساق و الورقة خط الأعداد ليبين أنتشار مجموعة من البيانات	
٨	تسمى المضلعات التي لها نفس القياس والشكل بالمضلعات المتطابقة	

انتهت الأسئلة ,,, أرجو لكم التوفيق والنجاح