

نموذج إجابة أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي (الثالث) الدور (الأول) للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

اسم الطالب	مكتب التعليم
المدرسة	رقم الجلوس
السؤال	س ١	نموذج الإجابة	
الدرجة رقمًا	٢٠		
الدرجة كتابة	فقط عشرون درجة		
الدرجة رقمًا	٢٠	ثمانِي دَرَجَات فقط	فقط أربعون درجة
الدرجة كتابة	فقط عشرون درجة	إثنتا عَشْرَة دَرَجَة فقط	فقط أربعون درجة
اسم المصحح	اسم المراجع	اسم المدقق	
التوقيع	التوقيع	التوقيع	

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل أدناه بوضع دائرة على رمز البديل الصحيح:

٢٠	٢٠	فقط عشرون درجة	قيمة س في الشكل التالي هي:	١
١٥٠	(د)	١٣٠	(ج)	١٠٠
				(ب) ١
				(أ) ٨٠

٢	يأخذ مريض لثراً من السوائل كل ٨ ساعات . استعمل جدول النسبة لإيجاد عدد الساعات التي يحتاج إليها المريض لأخذ ٦ لترات من السوائل بهذا المعدل.	٢					
١٥٠	(د)	٥٠	(ج)	٤٨	(ب) ١	٤٠	(أ)

٣	تكتب النسبة المئوية ٦٠ % في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة	٣					
١٥٠	(د) ١	٣	(ج)	٦٠	(ب)	٦	(أ)
		١٠		١٠		١٠٠	

٤	تقدم إحدى حملات الحج خدمات متنوعة كما في الجدول المجاور . ما العدد الكلي للنواتج الممكنة لاختيار وسيلة السفر ومكان المخيم ؟	٤									
<table border="1"> <tr> <th>وسيلة السفر</th> <th>مكان المخيم</th> </tr> <tr> <td>طائرة</td> <td>منطقة أ</td> </tr> <tr> <td>حافلة</td> <td>منطقة ب</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">سيارة</td> <td>منطقة ج</td> </tr> <tr> <td>منطقة د</td> </tr> </table>		وسيلة السفر	مكان المخيم	طائرة	منطقة أ	حافلة	منطقة ب	سيارة	منطقة ج	منطقة د	
وسيلة السفر	مكان المخيم										
طائرة	منطقة أ										
حافلة	منطقة ب										
سيارة	منطقة ج										
	منطقة د										
١٢	(د) ١	٦	(ج)	٤	(ب)	٣	(أ)				

اقلب الصفحة

للمزيد زورنا على موقع اجاباتكم



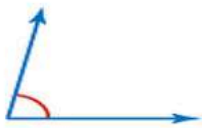
تابع السؤال الاول: اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل ادناه بوضع دائرة على رمز البديل الصحيح:

٥	تُكْتَبُ النِّسْبَةُ المئوية ٧٦٪ في صُورَةٍ كسُرٍ عَشْرِي (أ) ٧٦ (ب) ٧,٦ (ج) ٠,٧٦ (د) ٠,٠٧٦
---	--

٦	صَمَّم سَلْمَان شِعَارًا لِمَحَل تِجَارِيٍّ مِنَ الورق المَقْوَى على شَكْلٍ مُتَوَازِي أضلاع مساحته ١٧٥٠ سم ^٢ ، وطول قاعدته ٥٠ سم ، فأوجد ارتفاع الشَّعَار بالسنتيمتر . (أ) ٤٢ (ب) ٤٠ (ج) ٣٦ (د) ٣٥
---	---

٧	قَدِّر مُحيط الدَّائِرَةِ الَّتِي طُول قُطْرُهَا ٩ سم ؟ (أ) ٢١ (ب) ٢٥ (ج) ٢٧ (د) ٢٩
---	--

٨	أَكْتُب $\frac{9}{2}$ في صُورَةٍ نِسْبَةٍ مئويَّة . (أ) ٤٥٪ (ب) ٤٠٪ (ج) ٣٥٪ (د) ٣٠٪
---	--

٩	تَقْدِير قِيَّاس الزَّاوِيَةِ المِجَاوِرَةِ هُوَ ...  (أ) ٣٠ (ب) ٨٠ (ج) ٩٠ (د) ١٢٠
---	---

١٠	مُحِيط دَائِرَةِ قُطْرُهَا ١٥ م . مُقْرَبًا إِلَى أَقْرَب جُزْءٍ مِنْ عَشْرَةِ هُوَ : (أ) ٤٧,١ (ب) ٤٧ (ج) ٤٧,١ (د) ٤٧١
----	---

١١	بِحَسَب الجدول المجاور ، أي مِمَّا يَأْتِي يُكافئ ثمن الطماطم ؟ <table border="1" data-bbox="321 1255 766 1386"> <tr> <th colspan="3">خضروات البيت</th> </tr> <tr> <td>بطاطس</td> <td>٦ كجم ثمنها</td> <td>١٥ ريالاً</td> </tr> <tr> <td>خيار</td> <td>٩ كجم ثمنها</td> <td>٣٢ ريالاً</td> </tr> <tr> <td>طماطم</td> <td>٦ كجم ثمنها</td> <td>٢٤ ريالاً</td> </tr> </table> (أ) ١٥ كجم ثمنها ٦٠ ريالاً (ب) ١٢ كجم ثمنها ٣٦ ريالاً (ج) ٨ كجم ثمنها ٣٠ ريالاً (د) ٤ كجم ثمنها ٢٠ ريالاً	خضروات البيت			بطاطس	٦ كجم ثمنها	١٥ ريالاً	خيار	٩ كجم ثمنها	٣٢ ريالاً	طماطم	٦ كجم ثمنها	٢٤ ريالاً
خضروات البيت													
بطاطس	٦ كجم ثمنها	١٥ ريالاً											
خيار	٩ كجم ثمنها	٣٢ ريالاً											
طماطم	٦ كجم ثمنها	٢٤ ريالاً											

١٢	تتبع إحدى المكتبات كُزَّاسَاتٍ؛ طُول الوَاحِدَةِ منها ١٣ سم ، وعرضها ٦ سم ، وارتفاعها ٢.٥ سم ، أوجد حجم الكراسية بالسنتيمتر المكعب . (أ) ١٩٠ (ب) ١٩٣ (ج) ١٩٥ (د) ١٩٧
----	---

١٣	يُدَقُّ قَلْبُ فَاطِمَةَ ٤٢٠ مرَّةً في ٤ دقائق . فكم مرَّةً يُدَقُّ قَلْبُهَا في الدَّقِيقَةِ الوَاحِدَةِ بِهَذَا المَعْدَلِ ؟ (أ) ١٠٣ (ب) ١٠٥ (ج) ١٠٧ (د) ١٠٩
----	---

١٤	إِذَا كَانَ قِيَّاسُ زاوِيَتَيْنِ فِي مُثَلَّثٍ هُوَ ٢٥° ، ٦٠° فَإِنَّ قِيَّاسَ الزَّاوِيَةِ الثَّلَاثَةِ هُوَ : (أ) ٩٥° (ب) ٩٠° (ج) ٨٥° (د) ٨٠°
----	---

تابع السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل أدناه بوضع دائرة على رمز البديل الصحيح:

١٥	(أ)	٥	(ب)	٧	(ج)	١١	(د)	١٣
----	-----	---	-----	---	-----	----	-----	----

مجموع قياس الزاويتان المتتامتان هو.....

١٦	(أ)	٧٠°	(ب)	٧٥°	(ج)	٨٠°	(د)	٩٠°
----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

الشكل الرباعي الذي جميع أضلاعه متطابقة وجميع زواياه قوائم وأضلاعه المتقابلة متوازية هو.....

١٧	(أ)	المعين	(ب)	المربع	(ج)	المستطيل	(د)	شبه المنحرف
----	-----	--------	-----	--------	-----	----------	-----	-------------

هناك ستة نواتج متساوية الاحتمال عند رمي مكعب أرقام تحمل أوجهه الأرقام من ١ إلى ٦ أوجد احتمال ظهور الرقم ٢ أو ٣ أو ٤ في أبسط صورة .

١٨	(أ)	$\frac{1}{2}$	(ب)	$\frac{1}{3}$	(ج)	$\frac{1}{4}$	(د)	$\frac{1}{5}$
----	-----	---------------	-----	---------------	-----	---------------	-----	---------------

تحتفظ ميمونة بمجوهراتها في علبة على شكل متوازي مستطيلات طولها ١٨ سم، وعرضها ١٥ سم، وارتفاعها ١٢ سم، فإن مساحة سطح هذه العلبة بالسنتيمتر المربع هو

١٩	(أ)	١٣٣٠	(ب)	١٣٣٢	(ج)	١٣٣٤	(د)	١٣٣٦
----	-----	------	-----	------	-----	------	-----	------

إذا كانت قطعة بسكويت على شكل مثلث ارتفاعه ٤ سم وطول قاعدته ٥ سم، فإن مساحتها بالسنتيمتر المربع هي

٢٠	(أ)	١٠	(ب)	٨	(ج)	٦	(د)	٤
----	-----	----	-----	---	-----	---	-----	---

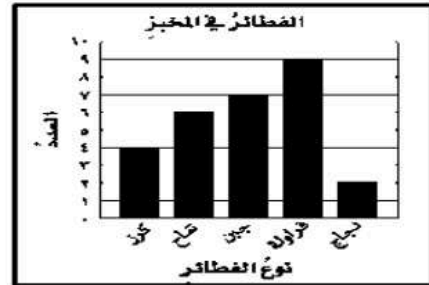
١٢ ١٢

السؤال الثاني: أكمل الفراغات الاتية مستعينا بالشكل المجاور:

اثنًا عشرة درجة فقط

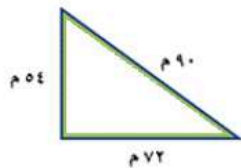
١ يبين الجدول المجاور أسعار تذاكر الدخول لحديقة الحيوانات في جدة . فإن أسعار التذاكر لدخول اسرة مكونة من اب وأم وخال وأربعة أطفال هي ٥٠ ١

الشخص	الكبار	الصغار
سعر التذكرة (ريال)	١٠	٥



٢ يُبين التمثيل بالأعمدة عدد أنواع القطائر الموجودة في مخبز ما . فإن مجموع قطائر الدجاج والكرز يساوي ٦ قطائر

٣ من الشكل المجاور طول الضلع الأطول في المثلث يساوي طول الضلع الأقصر ١,٧ مرة ١



اقلب الصفحة

للمزيد زورنا على موقع اجاباتكم



السؤال لثالث: أجب عن الفقرات التالية حسب المطلوب من كل مسألة:

ثماني كراجات فقط

(أ) اتفق ١٢ شخصًا على القيام برحلة جماعية إلى البر، فجمعوا لذلك ٨٠٠ ريال، إذا بقي معهم بعد دفع التكاليف كافة ٢٠ ريالًا، فكم ريالًا تكلف الشخص الواحد؟

$$\text{الحل } ٢٠ - ٨٠٠ = ٧٨٠ \text{ ريالاً} \quad ١$$

$$٧٨٠ = ٦٥ \times ١٢ \quad ١$$

$$\text{تكلفة الشخص الواحد } ٦٥ \text{ ريال} \quad ١$$

(ب) في زهرية مجموعة وردات، ٨ منها زرقاء و ٦ خضراء و ٤ صفراء و ٩ حمراء، وأراد خالد اختيار وردة دون النظر إلى الوردات، فما احتمال ألا تكون الوردة حمراء في أبسط صورة؟

$$\frac{1}{2} = \frac{1}{2} = \frac{1}{2} \quad ٢$$

(ج) يُضاف ٤ أكواب من السكر لكل ١٢ أكواب من التوت لصناعة مربى التوت. استعمل جدول النسبة لتجد كمية السكر التي تُضاف إلى ٣ أكواب من التوت لصنع المربى.

١	٢ ÷ ٢	٢ ÷ ٤	سكر (كوب)
٣	٢ ÷ ٦	٢ ÷ ١٢	توت (كوب)

انتهت الأسئلة

مع خالص الدعوات بدوام التوفيق والسداد

موقع اجاباتكم

www.ajabatkm.com



موقع اجاباتكم

