

تم تحميل وعرض المادة من

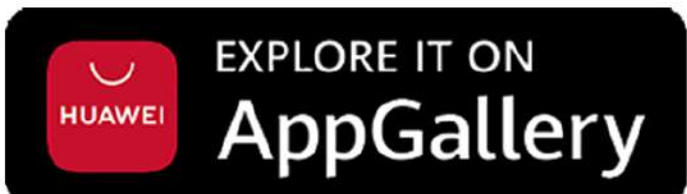
منهجي

mnhaji.com



موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم
والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس
بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوزيع
المناهج وتحضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق
عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني

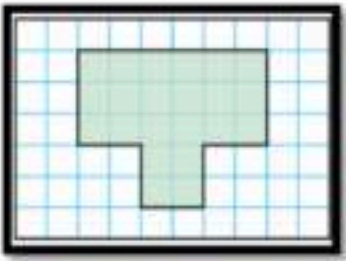
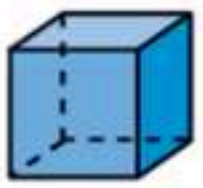
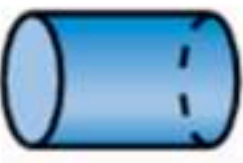
حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد



المملكة العربية السعودية	المادة: رياضيات
	الصف: ثالث الابتدائي
	الزمن: ساعتان
	عدد الأوراق: ٣
اختبار الدور الأول- الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧/١٤٤٨ هـ	

اسم الطالب/ة	الصف		
--------------	------	--	--

السؤال الأول: / اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حولها :

١.	أجد ناتج القسمة، ثم أكتب حقيقة الضرب المرتبطة معها. $١٢ \div ٢ =$	أ	$١٢ = ٤ \times ٣$	ب	$١٢ = ٦ \times ٢$	ج	$١٢ = ١٢ \times ١$	د	$١٢ = ١٢ \times ٢$
٢.	ناتج قسمة : $٣٥ \div ٥ =$	أ	٧	ب	٥	ج	٦	د	٤
٣.	أختار الوحدة الأنسب لقياس طول نملة	أ	المليمتر	ب	المتر	ج	الكيلومتر	د	التر
٤.	ما محيط الشكل المظلل؟								
٥.	توضح الساعتان أدناه متى بدأ محمد ترتيب غرفته، ومتى انتهى من ذلك. كم استغرق من الوقت في ترتيب غرفته؟	أ	٢٢ وحدة	ب	١٥ وحدة	ج	٢٠ وحدة	د	١٠ وحدات
٦.	ما العدد التالي في النمط؟	أ	٣٧	ب	٣٥	ج	٤٠	د	٣٦
٧.	أصف الشكل الهندسي، مستعملاً (عدد الأضلاع، وعدد الزوايا)، ثم أسميه:	أ	٤ أضلاع- ٤ زوايا - رباعي	ب	٥ أضلاع- ٥ زوايا - خماسي	ج	٦ أضلاع- ٦ زوايا - سداسي	د	٧ أضلاع- ٧ زوايا - سباعي
٨.	أي الأشكال الآتية يمثل أسطوانة؟	أ		ب		ج		د	



كَمْ تَشَكِيلَةٌ مِنْ قَمِيصٍ وَبَنْطَالٍ يُمكنُ الحُصُولُ عَلَيْهَا مِمَّا يَأْتِي



٩

٩

د

٣

ج

١٠

ب

٦

أ



١٠. أَدَارَتْ هُدَى مُؤَشِّرَ القُرْصِ أدْنَاهُ مَرَّةً وَاحِدَةً.
مَا اللَّوْنُ الَّذِي يَكُونُ تَوَقُّفُ المؤَشِّرِ عِنْدَهُ أَقَلَّ اِحْتِمَالًا؟

الأحمر

د

الأصفر

ج

الأزرق

ب

الأخضر

أ

الكتب المقرؤة	
الطالب	عدد الكتب التي قرأها
فيصل	٨
خالد	٤
ناصر	٨
هشام	٧

١١. أَسْتَفِيدُ مِنَ البَيِّنَاتِ المَوْضُوحَةِ فِي الجَدُولِ فِي
تَحْدِيدِ، أَيُّ الطُّلَابِ قَرَأَ عَدَدًا مِنَ الكُتُبِ ضِعْفَ عَدَدِ الكُتُبِ الَّتِي قَرَأَهَا خَالِدٌ؟

فيصل وناصر

د

ناصر فقط

ج

هشام فقط

ب

فيصل فقط

أ

١٢. مَا عَدَدُ المِثْلَثَاتِ المُسْتَعْمَلَةِ فِي هَذَا النَّمَطِ، إِذَا تَمَّ تَوْسِيعُهُ إِلَى ٢٠ مُضَلَّعًا؟



١٢

١٣ مثلثًا

د

١٦ مثلثًا

ج

١٤ مثلثًا

ب

١٢ مثلثًا

أ

١٣. هَلْ لِلشَّكْلِ مِحْوَرٌ تَمَاطِلٍ؟ أَذْكَرُ كَمْ مِحْوَرٍ تَمَاطِلٍ لَهُ.



١٣

نعم، له عدد لا نهائي

د

لا، ليس له محور تماثل.

ج

نعم، له محوران للتماثل.

ب

نعم، له محور تماثل واحد.

أ

١٤. ناتج قسمة : ٩ ÷ ١ =

١٠

د

٠

ج

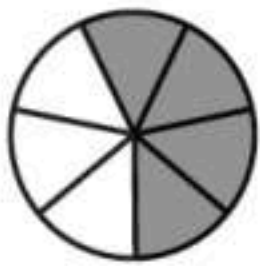
١

ب

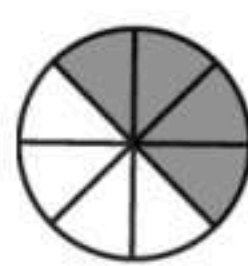
٩

أ

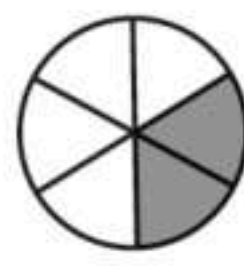
١٥. أَيُّ شَكْلٍ مِنَ الأشْكَالِ الآتِيَةِ يُمَثِّلُ الجزء المَظْلَلُ فِيهِ: $\frac{1}{2}$



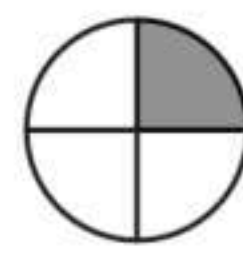
د



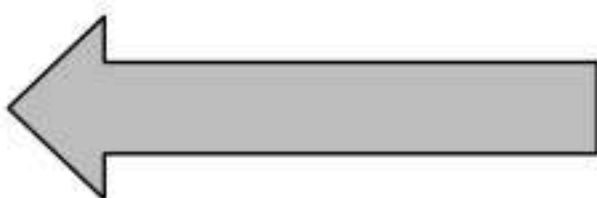
ج



ب



أ



السؤال الثاني: أ: / صل العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني :

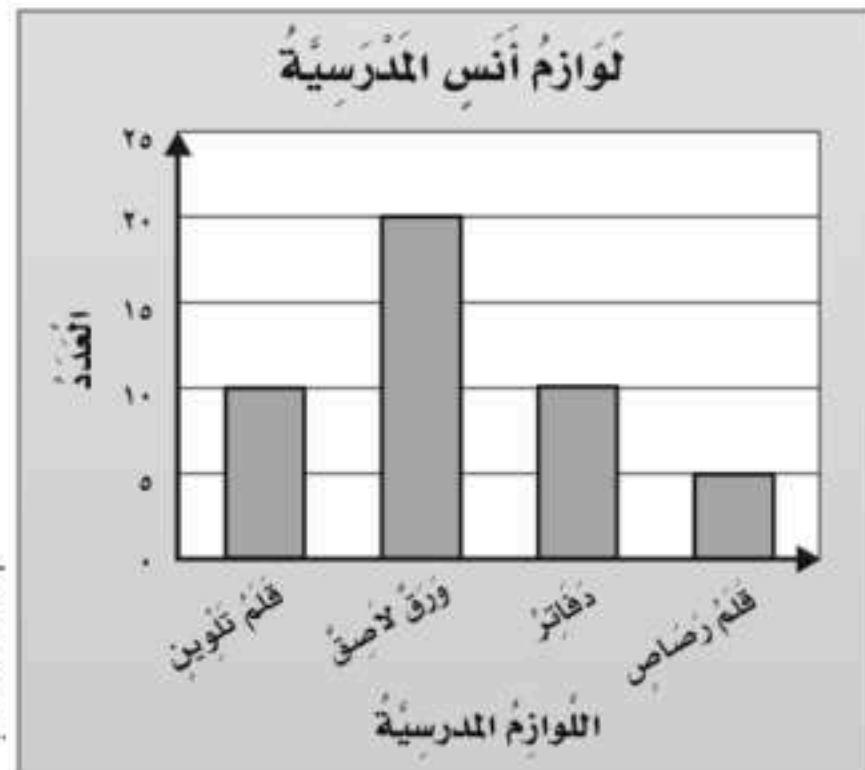
١	عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية شكل ما من غير تداخل.	الحجم
٢	من وحدات الكتلة	السعة
٣	هي عملية تقوم على عددين؛ أحدهما يبين عدد الأشياء المتوافرة لديك، والثاني يبين عدد المجموعات المتساوية المطلوب تشكيلها.	التر والمليتر.
٤	طول الإطار الخارجي للشكل.	١٠ مل
٥	من وحدات السعة	المسح
٦	يقاس بالوحدات المكعبة.	البسط
٧	مقدار ما يمكن أن يحويه وعاء من سائل.	القسم
٨	الوحدة الأنسب لقياس سعة الكوب المجاور. 	المحيط
٩	العدد العُلوي في الكسر.	المساحة
١٠	هو طريقة لجمع البيانات عن طريق طرح سؤال أو أسئلة، ثم تُفَرَّغ هذه البيانات في لوحة إشارات لتمثيلها بالأعمدة.	الجرام والكيلوجرام

ب / - توجد علبة أقلام تحتوي على ٥ أقلام حمراء و ٤ أقلام زرقاء و ٧ أقلام خضراء. صف احتمال اختيارك عشوائياً باستخدام الكلمات: (مؤكد، أكثر احتمالاً، أقل احتمالاً، مستحيل):

(أ) قلم أزرق

(ب) قلم أخضر

(ج) قلم أسود



السؤال الثالث : / مستعملاً التمثيل المجاور، أجب عما يلي:

(أ) أي من اللوازم المدرسية لدى أنس متساوية في العدد؟

(ب) ما عدد الدفاتر لدى أنس؟

(ج) بكم يزيد عدد الأوراق اللاصقة على عدد أقلام الرصاص؟ أوضح إجابتك.

.....

انتهت الأسئلة

نموذج الإجابة

المادة: رياضيات

الصف: ثالث الابتدائي

الزمن: ساعتان

عدد الأوراق: ٣

اختبار الدور الأول- الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧/١٤٤٨ هـ

اسم الطالب/ة	الصف		
--------------	------	--	--

السؤال الأول: / اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حولها:

١.	أجد ناتج القسمة، ثم أكتب حقيقة الضرب المرتبطة معها. $١٢ \div ٢ = ٦$	أ	$١٢ = ٤ \times ٣$	ب	$١٢ = ٦ \times ٢$	ج	$١٢ = ١٢ \times ١$	د	$١٢ = ٢ \times ٦$
٢.	ناتج قسمة : $٣٥ \div ٥ = ٧$	أ	٧	ب	٥	ج	٦	د	٤
٣.	أختار الوحدة الأنسب لقياس طول نملة	أ	المليمتر	ب	المتر	ج	الكيلومتر	د	التر
٤.	ما محيط الشكل المظلل؟ تذكر: المحيط: هو مجموع أطوال الأضلاع الخارجية للشكل.	أ	٢٢ وحدة	ب	١٥ وحدة	ج	٢٠ وحدة	د	١٠ وحدات
٥.	توضح الساعتان أدناه متى بدأ محمد ترتيب غرفته، ومتى انتهى من ذلك. كم استغرق من الوقت في ترتيب غرفته؟	أ	ساعة واحدة	ب	ساعة ونصف	ج	ساعتين ونصف	د	ساعتين
٦.	ما العدد التالي في النمط؟	أ	٣٧	ب	٣٥	ج	٤٠	د	٣٦
٧.	أصف الشكل الهندسي، مستعملًا (عدد الأضلاع، وعدد الزوايا)، ثم أسميه:	أ	أضلاع- ٤ زوايا - رباعي	ب	أضلاع- ٥ زوايا - خماسي	ج	أضلاع- ٦ زوايا - سداسي	د	أضلاع- ٧ زوايا - سباعي
٨.	أي الأشكال الآتية يمثل أسطوانة؟	أ	كعب	ب	أسطوانة	ج	كرة	د	مخروط



السؤال الثاني: أ: صل العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني :

١	عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية شكل ما من غير تداخل.	٦	الحجم
٢	من وحدات الكتلة	٧	السعة
٣	هي عملية تقوم على عددين؛ أحدهما يبين عدد الأشياء المتوافرة لديك، والثاني يبين عدد المجموعات المتساوية المطلوب تشكيلها.	٥	التر والمليتر.
٤	طول الإطار الخارجي للشكل.	٨	١٠ مل
٥	من وحدات السعة	١٠	المسح
٦	يقاس بالوحدات المكعبة.	٩	البسط
٧	مقدار ما يمكن أن يحويه وعاء من سائل.	٣	القسمة
٨	الوحدة الأنسب لقياس سعة الكوب المجاور.	٤	المحيط
٩	العدد العُلوي في الكسر.	١	المساحة
١٠	هو طريقة لجمع البيانات عن طريق طرح سؤال أو أسئلة، ثم تُفَرَّغ هذه البيانات في لوحة إشارات لتمثيلها بالأعمدة.	٢	الجرام والكيلوجرام

ب / - توجد علبة أقلام تحتوي على ٥ أقلام حمراء و ٤ أقلام زرقاء و ٧ أقلام خضراء. صف احتمال اختيارك عشوائياً باستخدام الكلمات: (مؤكد، أكثر احتمالاً، أقل احتمالاً، مستحيل):

لصفحة ١٦ = ٨

مجموع الأرقام = ٥ + ٤ + ٧ = ١٦ رقم

- مؤكد: عند اختيار جميع الألوان.
- أكثر احتمالاً: عدد الألوان أكثر من النصف.
- أقل احتمالاً: عدد الألوان أقل من النصف.
- مستحيل: لا يوجد لون بين الألوان

(أ) قلم أزرق أقل احتمالاً

(ب) قلم أخضر أكثر احتمالاً

(ج) قلم أسود مستحيل

السؤال الثالث : / مستعملاً التمثيل المجاور، أجب عما يلي:

(أ) أي من اللوازم المدرسية لدى أنس متساوية في العدد؟ الاختار قلم لباون

(ب) ما عدد الدفاتر لدى أنس؟ ١٠ دفاتر

(ج) بكم يزيد عدد الأوراق اللاصقة على عدد أقلام الرصاص؟ أوضح إجابتك.

..... مقدار الزيادة (الفرق) نوجد بها بعملية الطرح:

$$١٥ = ٥ - ٢٠$$

إذاً مقدار الزيادة = ١٥ لازم

انتهت الأسئلة

التاريخ : ____ / ____ / ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات الصف : الثالث ابتدائي

الزمن : ساعتان ونصف الفترة : ____

الاختبار النهائي لمادة الرياضيات للصف الثالث الابتدائي (الدور الاول) الفترة الدراسية الثانية للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب		الصف	الثالث (____)	رقم الجلوس	
------------	-------	------	-----------------	------------	-------

السؤال	السؤال (١)	السؤال (٢)	السؤال (٣)	المجموع	الدرجة كتابة
الدرجة					

اسم المصحح		التوقيع	
------------	--	---------	--

اسم المراجع		التوقيع	
-------------	--	---------	--

اسم المدقق		التوقيع	
------------	--	---------	--

١	وزعت ١٦ وردة في زهريات، فوضعت ٤ وردات في كل زهرية، فما عدد الزهريات ؟	أ	٨	ب	٣	ج	٤	د	٦
٢	أحدُ الجملة العددية التي لا تنتمي إلى الحقائق المترابطة نفسها :	أ	$١٨ = ٦ \times ٣$	ب	$١٨ = ٢ \div ٩$	ج	$٣ = ٦ \div ١٨$	د	$١٨ = ٣ \times ٦$
٣	ما الرمز الذي يمكن وضعه في ■ ؛ ليَجعل الجملة العددية التالية صحيحة ؟ $٧ = ٤ \blacksquare$	أ	+	ب	-	ج	$\times$	د	$\div$
٤	ما العدد الذي ناتج قسمة العدد ٨ عليه يساوي ٨ ؟	أ	١٦	ب	٨	ج	١	د	٠
٥	أختارُ الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين الرياض والمنامة ؟	أ	المليمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر
٦	أي ممّا يأتي يتسع لأكثر من ١ لتر ؟	أ	زجاجة دواء	ب	حوض استحمام	ج	كوب ماء	د	ملعقة
٧	أي الأشياء الآتية كتلته أكبر ؟	أ	مشط	ب	حبة فراولة	ج	كتاب الرياضيات	د	طفل
٨	قاعة اجتماعات طولها ٩ م وعرضها ٧ م، ما محيطها ؟	أ	١١ م	ب	١٦ م	ج	٣٢ م	د	٥٨ م
٩	أجدُ مساحة الشكل المجاور :	أ	٨ وحدات مربعة	ب	١٢ وحدة مربعة	ج	٦ وحدات مربعة	د	١٠ وحدات مربعة
١٠	حجم المجسم المجاور :	أ	١٢ وحدة مكعبة	ب	١٣ وحدة مكعبة	ج	١٤ وحدة مكعبة	د	١٦ وحدة مكعبة
١١	أقارنُ مستعملًا (< أو > أو =) :	أ	<	ب	>	ج	=	د	غير ذلك

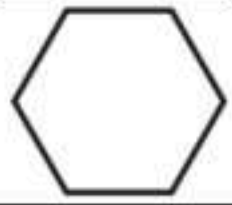
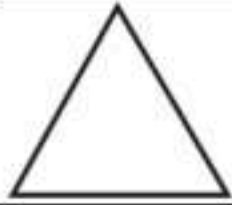
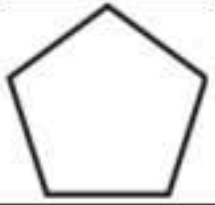
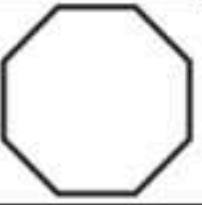
في الكيلوجرام الواحد يوجد ١٠٠٠ جرام، فما عدد الجرامات في ٧ كيلوجرامات؟								١٢
أ	٧٠ جرامًا	ب	٧٠٠ جرام	ج	١٠٠٠ جرام	د	٧٠٠٠ جرام	

الساعة الرقمية التي تُشير إلى الخامسة و خمسة عشر دقيقة :								١٣
أ	٥:٢٠	ب	٣:١٥	ج	١٥:٤٥	د	٥:١٥	

أكتبُ الزمنَ الذي تُشيرُ إليه الساعة :								١٤
								
أ	٦ : ٤٧	ب	٧ : ٠٠	ج	٦ : ٥٧	د	٦ : ٥٥	

يسمى المجسم المجاور :								١٥
								
أ	مكعب	ب	أسطوانة	ج	كرة	د	مخروط	

مجسم له وجه دائري واحد :								١٦
أ	مكعب	ب	مخروط	ج	متوازي مستطيلات	د	كرة	

أي شكل من الأشكال الآتية مضلع خماسي ؟								١٧
أ		ب		ج		د		

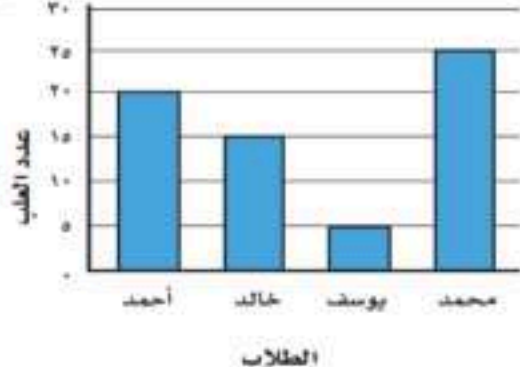
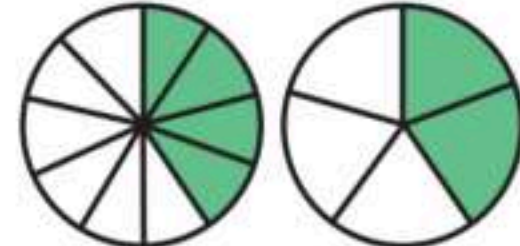
أدارت هدى مؤشر القرص المجاور مرة واحدة. ما اللون الذي يكونُ توقفُ المؤشرِ عنده أقل احتمالاً؟								١٨
								
أ	الأخضر	ب	الأحمر	ج	الأزرق	د	الأصفر	

الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو :								١٩
								
أ	$\frac{3}{5}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{3}{4}$	د	$\frac{5}{3}$	

١١		• السؤال (٢) أحل الأسئلة الآتية :
----	--	-----------------------------------

أ	أجدُ ناتج القسمة :
---	--------------------

$\square = 1 \div 9$	$\square = 5 \div 25$	$\square = 2 \div 10$
$\square = 8 \div 80$	$\square = 9 \div 27$	$\square = 6 \div 42$

ب	أكمل الفراغات الآتية مستعينًا بالشكل المجاور :
١	 عدد الطلاب الذين يفضلون الفطائر بالزعر عن الذين يفضلون الفطائر بالجبن
٢	 عدد محاور التناظر للشكل :
٣	 تتكرر الأشكال نفسها كل ٤ صور على التوالي ، حوِّط الصورة التي يجب أن تكون في الملصق رقم ١٧ ؟    
٤	 عدد العلب التي جمعها يوسف و خالد معًا هي :
٥	 أكمل لأحصلَ على كسرين متكافئين : $\frac{\boxed{}}{10} = \frac{\boxed{}}{5}$

١٠	السؤال (٣) : أحل الأسئلة الآتية :
----	-----------------------------------

الإجابة	أ	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة :
	١	عندما أقسمُ أي عدد على ١ ، فإن الناتج يكون العدد نفسه..
	٢	في الجملة $32 \div 8 = 4$ ، العدد ٤ هو المقسوم.
	٣	الكسور التي تمثل الكمية نفسها تسمى كسورًا متكافئة.
	٤	يدلُّ البسطُ على عددِ الأجزاء المتطابقة التي استعملت.
	٥	ساعة العقارب تحتوي على عقرب للدقائق فقط.

ب			أقرن العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني، باختيار الحرف المناسب :	
م	العمود الأول	الحرف المناسب	العمود الثاني	
١	تُظهر الزمن بالأرقام.	.....	أ	المقام
٢	له طول وعرض وارتفاع.	.....	ب	شكل ثُماني
٣	تمثيل يستعمل أعمدة بأطوال مختلفة لإظهار البيانات.	.....	ج	الساعة الرقمية
٤	يدُل على عدد الأجزاء المتطابقة كُلِّها.	.....	د	التمثيل بالأعمدة
٥	له ٨ أضلاع و ٨ زوايا.	.....	هـ	المجسّم

التاريخ : ____ / ____ / ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات الصف : الثالث ابتدائي

الزمن : ساعتان ونصف الفترة : ____



الاختبار النهائي لمادة الرياضيات للصف الثالث الابتدائي (الدور الاول) الفترة الدراسية الثانية للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب	الصف	الثالث ()	رقم الجلوس
_____	_____	_____	_____

السؤال	السؤال (١)	السؤال (٢)	السؤال (٣)	المجموع	الدرجة كتابة
الدرجة	_____	_____	_____	_____	_____

نموذج الإجابة

١	أ	٨	ب	٣	ج	٤	د	٦	وزعت ١٦ وردة في زهریات، فوضعت ٤ وردات في كل زهرية، فما عدد الزهریات ؟
٢	أ	$١٨ = ٦ \times ٣$	ب	$٩ = ٢ \div ١٨$	ج	$٣ = ٦ \div ١٨$	د	$١٨ = ٣ \times ٦$	أحدّد الجملة العددية التي لا تنتمي إلى الحقائق المترابطة نفسها :
٣	أ	+	ب	-	ج	x	د	÷	ما الرمز الذي يمكن وضعه في ■ ؛ ليجعل الجملة العددية التالية صحيحة ؟ $٧ = ٤ \blacksquare ٢٨$
٤	أ	١٦	ب	٨	ج	١	د	٠	ما العدد الذي ناتج قسمة العدد ٨ عليه يساوي ٨ ؟
٥	أ	الملمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر	أختار الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين الرياض والمنامة ؟
٦	أ	زجاجة دواء	ب	حوض استحمام	ج	كوب ماء	د	ملعقة	أي ممّا يأتي يتسع لأكثر من ١ لتر ؟
٧	أ	مشط	ب	حبة فراولة	ج	كتاب الرياضيات	د	طفل	أي الأشياء الآتية كتلتها أكبر ؟
٨	أ	١١ م	ب	١٦ م	ج	٣٢ م	د	٥٨ م	قاعة اجتماعات طولها ٩ م وعرضها ٧ م، ما محيطها ؟
٩	أ	٨ وحدات مربعة	ب	١٢ وحدة مربعة	ج	٦ وحدات مربعة	د	١٠ وحدات مربعة	أجد مساحة الشكل المجاور:
١٠	أ	١٢ وحدة مكعبة	ب	١٣ وحدة مكعبة	ج	١٤ وحدة مكعبة	د	١٦ وحدة مكعبة	حجم المجسم المجاور:
١١	أ	<	ب	>	ج	=	د	غير ذلك	أقارن مستعملًا (< أو > أو =) :

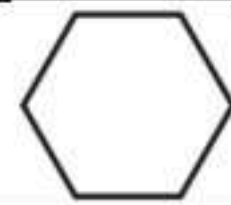
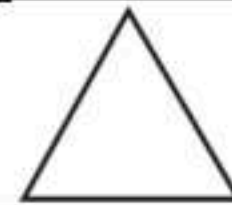
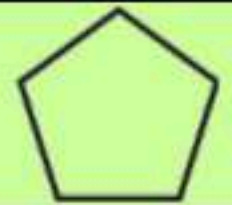
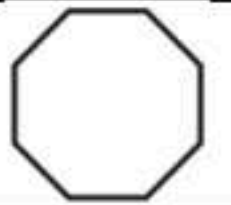
١٢							في الكيلوجرام الواحد يوجد ١٠٠٠ جرام، فما عدد الجرامات في ٧ كيلوجرامات؟
أ	٧٠ جرامًا	ب	٧٠٠ جرام	ج	١٠٠٠ جرام	د	٧٠٠٠ جرام

الساعة الرقمية التي تُشير إلى الخامسة و خمسة عشر دقيقة :								١٣
أ	٥:٢٠	ب	٣:١٥	ج	١٥:٤٥	د	٥:١٥	

اكتبُ الزمنَ الذي تشيرُ إليه الساعة :							١٤
							
أ	٦ : ٤٧	ب	٧ : ٠٠	ج	٦ : ٥٧	د	٦ : ٥٥

يسمى المجسم المجاور:							١٥
							
أ	مكعب	ب	أسطوانة	ج	كرة	د	مخروط

١٦	مجسم له وجه دائري واحد :						
	أ	مكعب	ب	مخروط	ج	متوازي مستطيلات	د	كرة

أي شكل من الأشكال الآتية مضلع خماسي ؟								
١٧	أ		ب		ج		د	

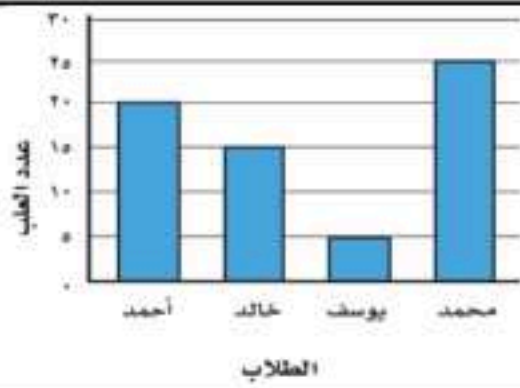
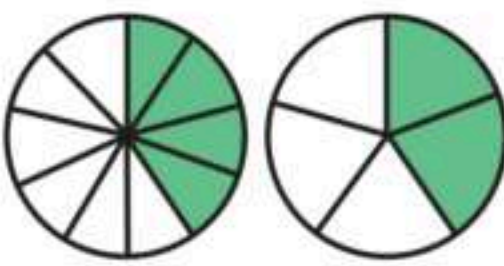
١٨ أدارت هدى مؤشر القرص المجاور مرة واحدة. ما اللون الذي يكون توقف المؤشر عنده أقل احتمالاً؟							
أ	الأخضر	ب	الأحمر	ج	الأزرق	د	الأصفر

١٩	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو :						
							
أ	$\frac{3}{5}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{3}{4}$	د	$\frac{5}{3}$

١١	١١	درجة واحدة لكل فقرة	السؤال (٢)
----	----	---------------------	------------

أ	أجدُ ناتج القسمة :
---	--------------------

$9 \div 1 = 9$	$25 \div 5 = 5$	$10 \div 2 = 5$
$80 \div 8 = 10$	$27 \div 9 = 3$	$42 \div 6 = 7$

ب	أكمل الفراغات الآتية مستعيناً بالشكل المجاور :
١	 عدد الطلاب الذين يفضلون الفطائر بالزعتر عن الذين يفضلون الفطائر بالجبن.
٢	 عدد محاور التناظر للشكل :
٣	 تتكرر الأشكال نفسها كل ٤ صور على التوالي، حوِّط الصورة التي يجب أن تكون في الملصق رقم ١٧ ؟
٤	 عدد اللعب التي جمعها يوسف و خالد معاً هي :
٥	 أكمل لأحصل على كسرين متكافئين : $\frac{4}{10} = \frac{2}{5}$

١٠	١٠	درجة واحدة لكل فقرة	السؤال (٣)
----	----	---------------------	------------

الإجابة	أ	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة :
✓	١	عندما أقسمُ أي عدد على ١ ، فإن الناتج يكون العدد نفسه..
✗	٢	في الجملة $32 \div 8 = 4$ ، العدد ٤ هو المقسوم.
✓	٣	الكسور التي تمثل الكمية نفسها تسمى كسوراً متكافئة.
✓	٤	يدلُّ البسط على عدد الأجزاء المتطابقة التي استعملت.
✗	٥	ساعة العقارب تحتوي على عقرب للدقائق فقط.

أقرن العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني، باختيار الحرف المناسب :			ب
العمود الثاني		العمود الأول	م
أ	المقام	ج	١
ب	شكل ثُماني	هـ	٢
جـ	الساعة الرقمية	د	٣
د	التمثيل بالأعمدة	أ	٤
هـ	المجسّم	ب	٥

اختبار مادة رياضيات عام ١٤٤٧ هـ

الفترة الدراسية الثانية الدور : الأول

الزمن : ساعتان ونصف

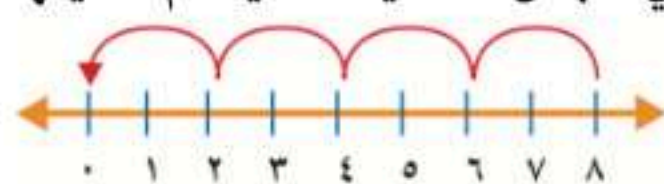
اليوم : التاريخ : ١٢ / ١٤٤٧ هـ.

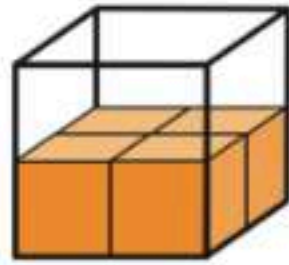
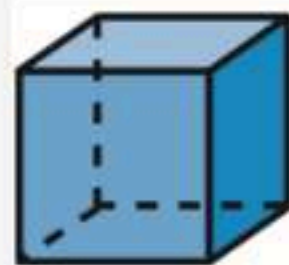
اسم الطالب رباعياً :
الصف (الثالث) ، رقم الجلوس :

رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة	توقيع المصحح	توقيع المراجع
درجة السؤال الأول				
درجة السؤال الثاني				
درجة السؤال الثالث				
المجموع النهائي		رقماً	٤٠	
		كتابة		

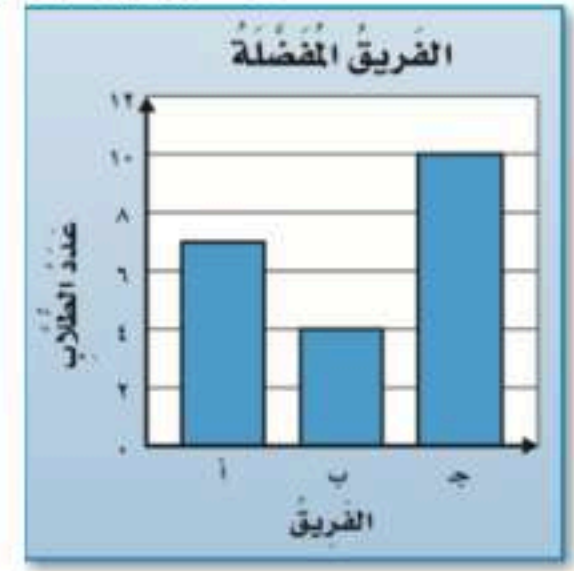
بكل هدوء وتركيز ، أقرأ الأسئلة جيداً ثم أجيب

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

١	وزعت ١٦ وردة في زهريات ، فوضعت ٤ وردات في كل زهرية ، فما عدد الزهريات ؟	أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧
٢	وزع أحمد ٢٠ كرة صغيرة بالتساوي في ٥ أكياس ، أوضح ذلك بجملة عددية	أ	$20 = 5 + 20$	ب	$15 = 5 - 20$	ج	$100 = 5 \times 20$	د	$4 = 5 \div 20$
٣	أي الجمل العددية التالية تم تمثيلها باستعمال الطرح المتكرر على خط الأعداد								
٤	لدى سعيد وأصدقائه الأربعة ٥ أكواب من العصير ، إذا وزعت بينهم بالتساوي ، فكم كوباً سيأخذ كل واحد منهم ؟	أ	١	ب	٢	ج	٣	د	٤
٥	أي الأعداد التي تجعل الجملة صحيحة $90 \div \dots = 9$	أ	١	ب	٥	ج	١٠	د	٩٠

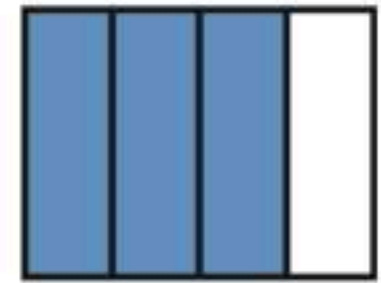
٦	دفع ٤ أشخاص بالتساوي إيجار قارب مدة ساعتين ، إذا كان إيجار القارب في الساعة ٤٠ ريالاً ، فكم دفع الشخص الواحد ؟	أ	٢٠	ب	٣٠	ج	٤٠	د	٨٠
٧	٢٨ ٧ = ٤ ، الرمز المناسب لتصبح الجملة العددية صحيحة	أ	+	ب	-	ج	x	د	÷
٨	يوجد ٧٢ وردة موزعة بالتساوي في ٨ زهريات ، ما الجملة العددية التي تبين عدد الورد في كل زهرية ؟	أ	$٥٧٦ = ٨ \times ٧٢$	ب	$٩ = ٨ \div ٧٢$	ج	$٨٠ = ٨ + ٧٢$	د	$٦٤ = ٨ - ٧٢$
٩	أي الجمل العددية أدناه تمثل حقيقة مترابطة للجملة $٣ = ٦ \div ١٨$	أ	$٩ = ٢ \div ١٨$	ب	$٢ = ٣ \div ٦$	ج	$٦ = ٣ \div ١٨$	د	$٣٦ = ٦ \times ٦$
١٠	الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين مدينتين	أ	الملمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر
١١	مع عائشة ساعة حائط لها ستة أضلاع متساوية الطول ، طول كل منها ١٢ سم ، فما محيط الساعة ؟	أ	٧٢ سم	ب	٨٢ سم	ج	٩٢ سم	د	١٠٢ سم
١٢	الوحدة الأنسب لقياس سعة المعلقة	أ	المللتر	ب	التر	ج	الكيلومتر	د	الجرام
١٣	الوحدة الأنسب لقياس كتلة نظارة شمسية	أ	الملمتر	ب	التر	ج	الجرام	د	الكيلوجرام
١٤	أقدر حجم الجسم التالي								
	أ	٨ وحدات مكعبة	ب	١٠ وحدات مكعبة	ج	١٢ وحدة مكعبة	د	١٤ وحدة مكعبة	
١٥	مضلع له ٣ أضلاع ، و ٣ زوايا	أ	رباعي	ب	سداسي	ج	خماسي	د	مثلث
١٦	ما عدد المضلعات السداسية التي أستعملها عند توسيع النمط الاتي ، ليصل عدد المضلعات كلها إلى ٢٥ مضلعاً ؟								
	أ	١٣ مضلع سداسي	ب	١٥ مضلع سداسي	ج	١٨ مضلع سداسي	د	٢١ مضلع سداسي	
١٧	أي الأشكال الآتية تمثل أسطوانة ؟	أ		ب		ج		د	
١٨	مفتاح التمثيل بالرموز يبين أن كل رمز  يمثل ٤ قصص ، فما عدد الرموز التي تمثل ١٢ قصة	أ	٣ رموز	ب	٤ رموز	ج	٥ رموز	د	٦ رموز

ماعدد الأشخاص الذين يشجعون الفريق أ



١٩

أكتب الكسر الذي يمثل الجزء الغير المظلل



٢٠

أ	١٠	ب	٧	ج	٦	د	٤
أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{1}{6}$	د	$\frac{1}{7}$

السؤال الثاني :

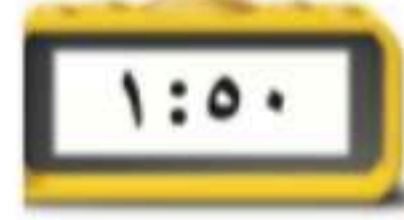
أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

١٠

م	العبارة	العلامة
١	في الجملة $32 \div 8 = 4$ ، العدد ٤ هو المقسوم	
٢	عند قسمة أي عدد على الصفر يكون الناتج دائماً صفر	
٣	العدد المناسب للفراغ هو ١ $\frac{2}{12} = \frac{\square}{6}$	
٤	أستعمل السنتيمتر (سم) والملمتر (ملم) لقياس الأطوال الكبيرة	
٥	تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم	
٦	لدى عبدالرحمن حديقة مستطيلة الشكل ، أحاطها بسياج ١٠٠ م ، إذا كان طول أحد الأضلاع يساوي ٢٠ م ، فإن طول الضلع الآخر هو ٥٠ م	
٧	المجموعة التالية مرتبة تنازلياً من الأكبر إلى الأصغر ، $\frac{1}{5}$ ، $\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{3}$	
٨	تلعب جميلة لعبة تستعمل فيها المكعبات المرقمة بالأرقام ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ ، احتمال ظهور وجه مكعب مكتوب عليه العدد ٧ هو مؤكد	
٩	شكل له ٦ أوجة مربعة الشكل ، ٨ رؤوس ، و ١٢ حرفاً هو المكعب	
١٠	زرعت العنود ١٦ وردة في حديقة منزلها في صفين في كل منهما العدد نفسه من الورود ، فإنها زرعت في الصف الواحد ٨ وردات	

السؤال الثالث : أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها

١ / أكتب الزمن الذي تشير إليه الساعة



٢ / أصف احتمال وقوف المؤشر عند كل لون وأكتب (أكيد ، أقل احتمالاً ، أكثر احتمالاً ، مستحيل)
علماً بأن الدائرة تحتوي ٤ ألوان زرقاء ، ٢ حمراء ، ٢ خضراء



١ / أزرق

٢ / أخضر

٣ / بنفسجي

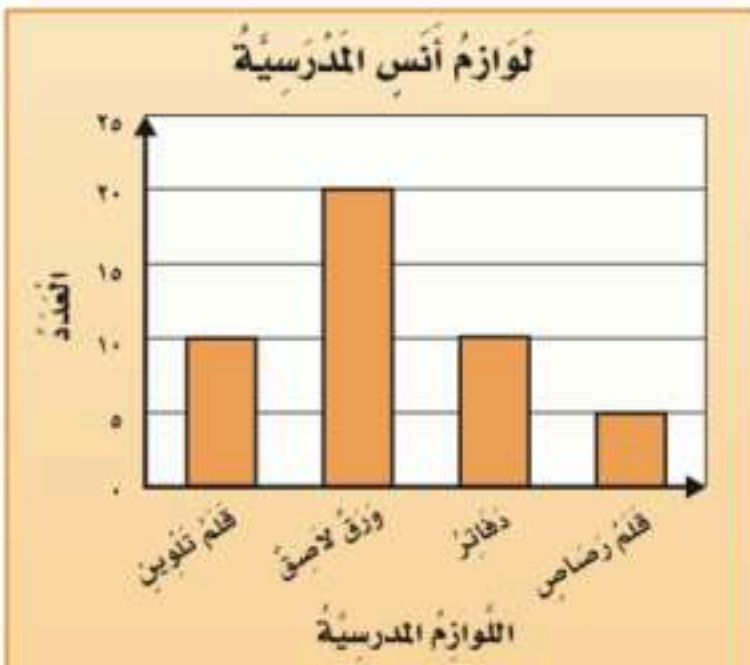
٤ / أزرق أو أحمر أو أخضر

٤ / أكتب الحقائق المترابطة للعددين ٧ ، ٩٤

.....

.....

٥ / أجيب على الأسئلة من خلال الرسم



١ / أي من اللوازم لدى أنس متساوية في العدد ؟

٢ / ماعدد الدفاتر لدى أنس ؟

انتهت الأسئلة
أتمنى لكم التوفيق والسداد

معلم/ة المادة :

نموذج الإجابة

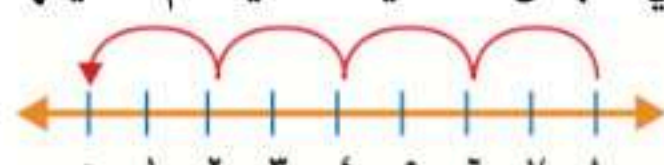
اختبار مادة رياضيات عام ١٤٤٧ هـ
الفترة الدراسية الثانية الدور : الأول
الزمن : ساعتان ونصف
التاريخ : / ١٢ / ١٤٤٧ هـ.

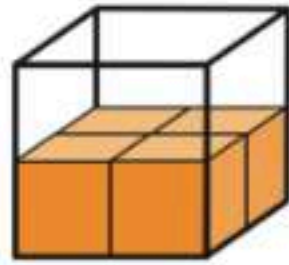
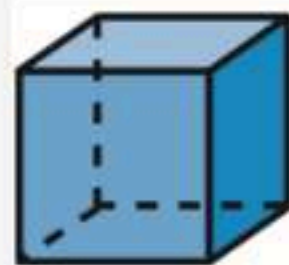
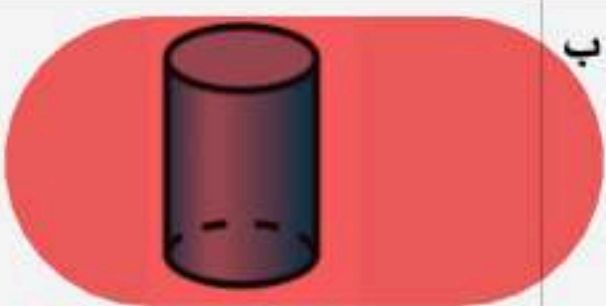
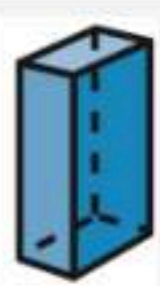
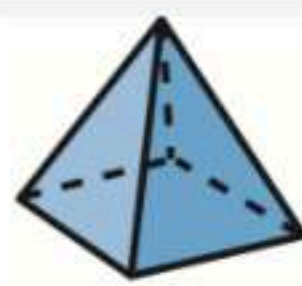
اسم الطالب رباعياً :
الصف (الثالث) ، رقم الجلوس :

رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة	توقيع المصحح	توقيع المراجع
درجة السؤال الأول				
درجة السؤال الثاني				
درجة السؤال الثالث				
المجموع النهائي		رقماً	٤٠	
		كتابة		

بكل هدوء وتركيز ، أقرأ الأسئلة جيداً ثم أجيب

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

١	وزعت ١٦ وردة في زهريات ، فوضعت ٤ وردات في كل زهرية ، فما عدد الزهريات ؟	أ ٤	ب ٥	ج ٦	د ٧
٢	وزع أحمد ٢٠ كرة صغيرة بالتساوي في ٥ أكياس ، أوضح ذلك بجملة عددية	أ $20 = 5 + 20$	ب $15 = 5 - 20$	ج $100 = 5 \times 20$	د $4 = 5 \div 20$
٣	أي الجمل العددية التالية تم تمثيلها باستعمال الطرح المتكرر على خط الأعداد				
		أ $8 = 2 \div 4$	ب $4 = 2 \div 8$	ج $8 = 2 \div 16$	د $3 = 8 \div 24$
٤	لدى سعيد وأصدقائه الأربعة ٥ أكواب من العصير ، إذا وزعت بينهم بالتساوي ، فكم كوباً سيأخذ كل واحد منهم ؟	أ ١	ب ٢	ج ٣	د ٤
٥	أي الأعداد التي تجعل الجملة صحيحة $90 \div \dots = 9$	أ ١	ب ٥	ج ١٠	د ٩٠

٦	دفع ٤ أشخاص بالتساوي إيجار قارب مدة ساعتين ، إذا كان إيجار القارب في الساعة ٤٠ ريالاً ، فكم دفع الشخص الواحد ؟	أ	٢٠	ب	٣٠	ج	٤٠	د	٨٠
٧	٢٨ ٧ = ٤ ، الرمز المناسب لتصبح الجملة العددية صحيحة	أ	+	ب	-	ج	×	د	÷
٨	يوجد ٧٢ وردة موزعة بالتساوي في ٨ زهريات ، ما الجملة العددية التي تبين عدد الورد في كل زهرية ؟	أ	$٥٧٦ = ٨ \times ٧٢$	ب	$٩ = ٨ \div ٧٢$	ج	$٨٠ = ٨ + ٧٢$	د	$٦٤ = ٨ - ٧٢$
٩	أي الجمل العددية أدناه تمثل حقيقة مترابطة للجملة $٣ = ٦ \div ١٨$	أ	$٩ = ٢ \div ١٨$	ب	$٢ = ٣ \div ٦$	ج	$٦ = ٣ \div ١٨$	د	$٣٦ = ٦ \times ٦$
١٠	الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين مدينتين	أ	الملمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر
١١	مع عائشة ساعة حائط لها ستة أضلاع متساوية الطول ، طول كل منها ١٢ سم ، فما محيط الساعة ؟	أ	٧٢ سم	ب	٨٢ سم	ج	٩٢ سم	د	١٠٢ سم
١٢	الوحدة الأنسب لقياس سعة العلقة	أ	المللتر	ب	التر	ج	الكيلومتر	د	الجرام
١٣	الوحدة الأنسب لقياس كتلة نظارة شمسية	أ	الملمتر	ب	التر	ج	الجرام	د	الكيلوجرام
١٤	أقدر حجم المجسم التالي								
١٥	مضلع له ٣ أضلاع ، و ٣ زوايا	أ	٨ وحدات مكعبة	ب	١٠ وحدات مكعبة	ج	١٢ وحدة مكعبة	د	١٤ وحدة مكعبة
١٦	ما عدد المضلعات السداسية التي أستعملها عند توسيع النمط الآتي ، ليصل عدد المضلعات كلها إلى ٢٥ مضلعاً ؟								
١٧	أي الأشكال الآتية تمثل أسطوانة ؟	أ		ب		ج		د	
١٨	مفتاح التمثيل بالرموز يبين أن كل رمز  يمثل ٤ قصص ، فما عدد الرموز التي تمثل ١٢ قصة	أ	٣ رموز	ب	٤ رموز	ج	٥ رموز	د	٦ رموز

ما عدد الأشخاص الذين يشجعون الفريق أ							١٩
							
أ	١٠	ب	٧	ج	٦	د	٤
أكتب الكسر الذي يمثل الجزء الغير المظلل							٢٠
							
أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{1}{6}$	د	$\frac{1}{7}$

السؤال الثاني :

أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

١٠

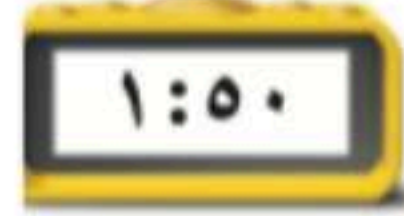
م	العبارة	العلامة
١	في الجملة $32 \div 8 = 4$ ، العدد ٤ هو المقسوم	✗
٢	عند قسمة أي عدد على الصفر يكون الناتج دائماً صفر	✓
٣	العدد المناسب للفراغ هو ١ $\frac{2}{12} = \frac{\square}{6}$	✓
٤	أستعمل السنتيمتر (سم) والملمتر (ملم) لقياس الأطوال الكبيرة	✗
٥	تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم	✓
٦	لدى عبدالرحمن حديقة مستطيلة الشكل ، أحاطها بسياج ١٠٠ م ، إذا كان طول أحد الأضلاع يساوي ٢٠ م ، فإن طول الضلع الآخر هو ٥٠ م	✗
٧	المجموعة التالية مرتبة تنازلياً من الأكبر إلى الأصغر $\frac{1}{5}$ ، $\frac{1}{4}$ ، $\frac{1}{3}$	✓
٨	تلعب جميلة لعبة تستعمل فيها المكعبات المرقمة بالأرقام ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ ، احتمال ظهور وجه مكعب مكتوب عليه العدد ٧ هو مؤكد	✗
٩	شكل له ٦ أوجه مربعة الشكل ، ٨ رؤوس ، و ١٢ حرفاً هو المكعب	✓
١٠	زرعت العنود ١٦ وردة في حديقة منزلها في صفين في كل منهما العدد نفسه من الورود ، فإنها زرعت في الصف الواحد ٨ وردات	✓

السؤال الثالث : أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها

١ / أكتب الزمن الذي تشير إليه الساعة



٦:٥٧



١:٥٠

الواحدة وخمسون دقيقة السادسة وسبعة وخمسون دقيقة

٢ / أصف احتمال وقوف المؤشر عند كل لون وأكتب (أكيد ، أقل احتمالاً ، أكثر احتمالاً ، مستحيل)
 علماً بأن الدائرة تحتوي ٤ ألوان زرقاء ، ٢ حمراء ، ٢ خضراء



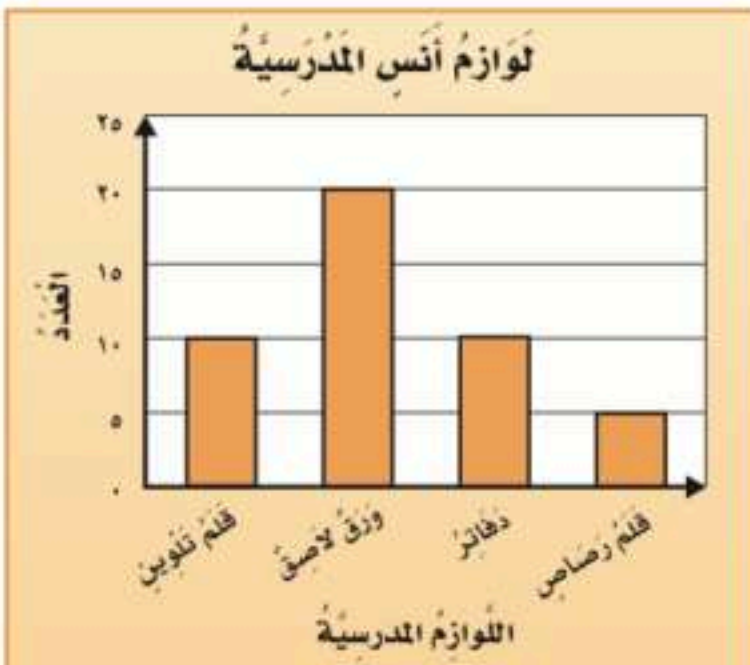
- ١ / أزرق... أكثر احتمالاً
 ٢ / أخضر... أقل احتمالاً
 ٣ / بنفسجي... مستحيل
 ٤ / أزرق أو أحمر أو أخضر... أكيد

٤ / أكتب الحقائق المترابطة للعددين ٧ ، ٤٩

$$٤٩ = ٧ \times ٧$$

$$٧ = ٧ \div ٤٩$$

٥ / أجيب على الأسئلة من خلال الرسم



١ / أي من اللوازم لدى أنس متساوية في العدد ؟ الدفاتر وقلم التلوين

٢ / ماعدد الدفاتر لدى أنس ؟ ١٠ دفاتر

انتهت الأسئلة
 أتمنى لكم التوفيق والسداد

معلم/ة المادة :

التاريخ : ____ / ____ / ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات الصف : الثالث ابتدائي

الزمن : ساعتان ونصف الفترة : ____

الاختبار النهائي لمادة الرياضيات للصف الثالث (الدور الاول) الفترة الدراسية الثانية للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

السؤال	السؤال (١)	السؤال (٢)	السؤال (٣)	المجموع	الدرجة كتابة
الدرجة					

المصحح	التوقيع	المراجع	التوقيع	المدقق	التوقيع
--------	---------	---------	---------	--------	---------

اسم الطالب	الصف	الثالث ()	رقم الجلوس
------------	------	------------	------------

السؤال (١) اختر الإجابة الصحيحة :

١٢

١	اختر الرمز الصحيح : $٧ = ٣ \bigcirc ٢١$	٢	اختر الرمز الصحيح : $٢١ = ٣ \bigcirc ٧$
أ	+	أ	+
ب	-	ب	-
ج	×	ج	×
	÷		÷

٣	أوجد ناتج القسمة : $٢٠ \div ٥$	٤	أوجد ناتج القسمة : $٦ \div ٤٢$
أ	٤	أ	٥
ب	٥	ب	٦
ج	١٠	ج	٧
	٢		٨

٥	من وحدات الطول المترية :	٦	الوحدة الأنسب لقياس : الْمَسَافَةِ بَيْنَ مَدِينَتَيْنِ
أ	الجرام	أ	الملمتر
ب	التر	ب	السنتيمتر
ج	المللتر	ج	المتر
	السنتيمتر		الكيلومتر

٧	الوحدة الأنسب لقياس سعة بَرَكَةِ أَطْفَالٍ	٨	الوحدة الأنسب لقياس كتلة فُرْشَةِ أَسْنَانٍ
أ	المللتر	أ	الجرام
ب	التر	ب	الكيلوجرام

٩	إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٢ ، فما عدد الدقائق التي يشير إليها؟	١٠	مجسم له وجهان دائريان :
أ	٥ دقائق	أ	المكعب
ب	١٠ دقائق	ب	الهرم
ج	١٥ دقيقة	ج	الكرة
	٢٠ دقيقة		الأسطوانة

١١	ما هو الشكل الذي له ٣ أضلاع و ٣ زوايا ؟	١٢	أكتب العدد المناسب في الفراغ : $\frac{\square}{٨} = \frac{١}{٢}$
أ	المثلث	أ	٢
ب	المربع	ب	٦
ج	المستطيل	ج	٤
	الدائرة		١٢

اقلب الورقة

قناة مرح رياضيات TELEGRAM

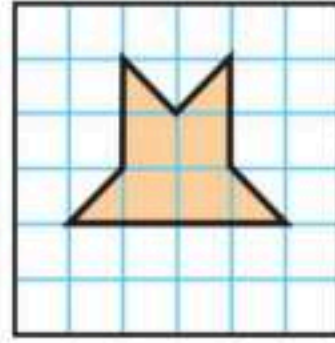
https://t.me/math_marah

الإجابة	أ
	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :
	١ عند قسمة أي عدد (عدا الصفر) على نفسه، يكون الناتج ١ .
	٢ في الجملة $32 \div 8 = 4$ ، العدد ٤ هو المقسوم .
	٣ يقاس الحجم بالوحدات المربعة .
	٤ البسط هو العدد العلوي في الكسر .
	٥ المجسم له طول وعرض وارتفاع .

ج

أوجد مساحة الشكل التالي :

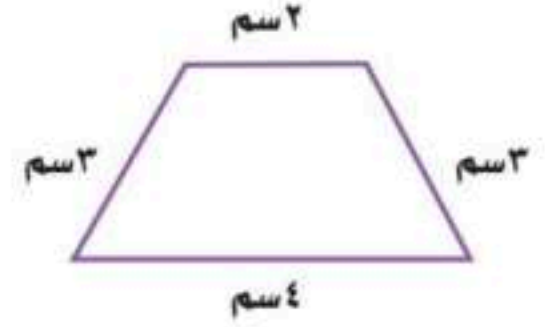
وحدة مربعة



ب

أوجد محيط الشكل التالي :

سم



ب

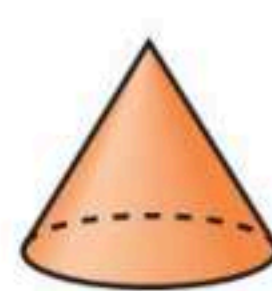
أكتب الكسر الذي يمثل الجزء الملون :



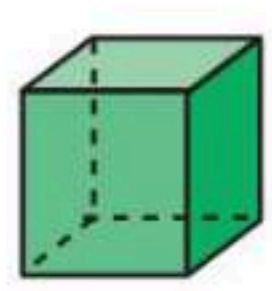
.....

أ

أحط الإجابة الصحيحة :



٢

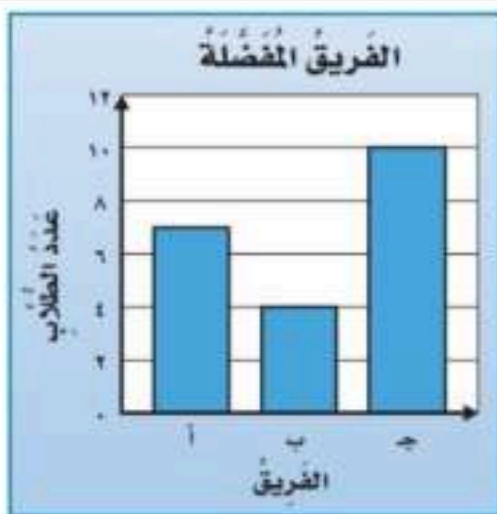


١

(أسطوانة ، كرة ، مكعب) (مخروط ، كرة ، هرم)

د

ما عدد الطلاب الذين يشجعون الفريق أ :



طالب

ج

هل للشكل محور تماثل :



لا - نعم

هـ

أصف احتمال وقوف المؤشر عند كل لونٍ و أكتب (أكيد ، أكثر احتمالاً ، أقل احتمالاً ، مستحيل) .



البنفسجي

٢

الأزرق

١

❖ انتهت الأسئلة ❖

(مع أطيب الدعوات لكم بالنجاح والتفوق)

نموذج الإجابة

التاريخ : ١٤٤٧ / ____ / ____ هـ
المادة : رياضيات الصف : الثالث ابتدائي
الزمن : ساعتان ونصف الفترة : ____

الاختبار النهائي لمادة الرياضيات للصف الثالث (الدور الاول) الفترة الدراسية الثانية للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

السؤال	السؤال (١)	السؤال (٢)	السؤال (٣)	المجموع	الدرجة كتابة
الدرجة					

المصحح	التوقيع	المراجع	التوقيع	المدقق	التوقيع
--------	---------	---------	---------	--------	---------

اسم الطالب	الصف	الثالث ()	رقم الجلوس
------------	------	------------	------------

نموذج إجابة

السؤال (١) اختر الإجابة الصحيحة :

١٢

درجة واحدة

٢	اختر الرمز الصحيح : ٧ ○ ٣ = ٢١		
أ	+	ب	-
ج	×	د	÷

١	اختر الرمز الصحيح : $٧ = ٣ \bigcirc ٢١$		
أ	+	ب	-
ج	×	د	÷

٤	أوجد ناتج القسمة : $٦ \div ٤٢$		
أ	٥	ب	٦
ج	٧	د	٨

٣	أوجد ناتج القسمة : $5 \overline{) 20}$		
أ	٤	ب	٥
ج	١٠	د	٢

٦	الوحدة الأنسب لقياس : الْمَسَافَةِ بَيْنَ مَدِينَتَيْنِ		
أ	الملمتر	ب	السنتيمتر
ج	المتر	د	الكيلومتر

٥	من وحدات الطول المترية :		
أ	الجرام	ب	التر
ج	المللتر	د	السنتيمتر

٨	الوحدة الأنسب لقياس كتلة فُرْشاةِ أسنانٍ		
أ	الجرام	ب	الكيلوجرام

٧	الوحدة الأنسب لقياس سعة بركة أطفال		
أ	المللتر	ب	التر

١٠	مجسم له وجهان دائريان :		
أ	المكعب	ب	الهرم
ج	الكرة	د	الأسطوانة

٩	إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٢ ، فما عدد الدقائق التي يشير إليها؟		
أ	٥ دقائق	ب	١٠ دقائق
ج	١٥ دقيقة	د	٢٠ دقيقة

١٢	أكتبُ العدد المناسب في الفراغ : $\frac{\square}{8} = \frac{1}{2}$		
أ	٢	ب	٦
ج	٤	د	١٢

١١	ما هو الشكل الذي له ٣ أضلاع و ٣ زوايا ؟		
أ	المثلث	ب	المربع
ج	المستطيل	د	الدائرة

اقلب الورقة

قناة مرحب الرياضيات TELEGRAM

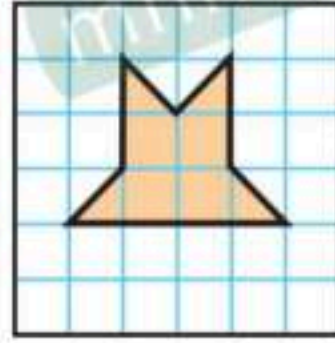
https://t.me/math_marah

الإجابة	أ	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :
✓	١	عند قسمة أي عدد (عدا الصفر) على نفسه، يكون الناتج ١.
✗	٢	في الجملة $٣٢ \div ٨ = ٤$ ، العدد ٤ هو المقسوم.
✗	٣	يقاس الحجم بالوحدات المربعة.
✓	٤	البسط هو العدد العلوي في الكسر.
✓	٥	المجسم له طول وعرض وارتفاع.

جـ أوجد مساحة الشكل التالي :

درجتان

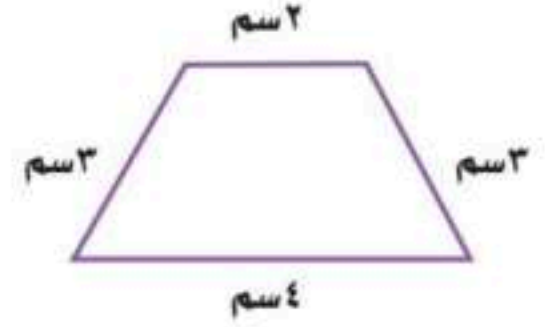
وحدة مربعة ٦



ب أوجد محيط الشكل التالي :

درجتان

سم ١٢



ب أكتب الكسر الذي يمثل الجزء الملوّن :

درجتان



٣

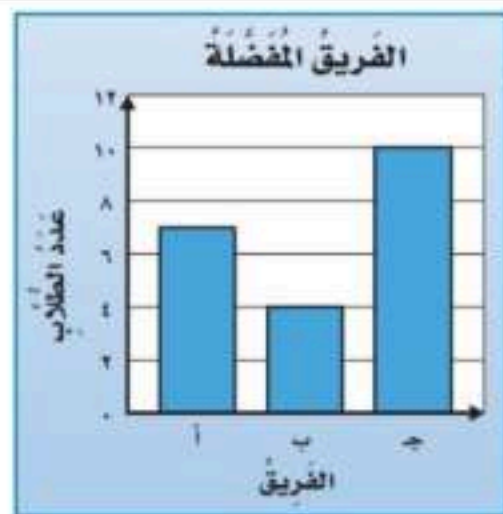
٥

أ أحوط الإجابة الصحيحة :



(أسطوانة ، كرة ، مكعب) (مخروط) (كرة ، هرم)

د ما عدد الطلاب الذين يشجعون الفريق أ :



درجتان

طالب ٧

ج هل للشكل محور تماثل :

درجتان



لا - نعم

هـ أصف احتمال وقوف المؤشر عند كل لونٍ و أكتب (أكيد ، أكثر احتمالاً ، أقل احتمالاً ، مستحيل).



درجتان

مستحيل البنفسجي

٢

درجتان

أقل احتمالاً الأزرق

١

❖ انتهت الأسئلة ❖

معلومة المادة

(مع أطيب الدعوات لكم بالنجاح والتفوق)

قناة مرحب الرياضيات TELEGRAM

https://t.me/math_marah



بسم الله الرحمن الرحيم

البيانات الأولية لورقة الأسئلة

(اختبار نهائي)

العام الدراسي	الفصل الدراسي	الدور
١٤٤٧-١٤٤٨ هـ	☐ الأول ☐ الثاني	☒ الأول ☐ الثاني

الصف	الثالث الابتدائي
المادة	رياضيات
الزمن	ساعتان
عدد الأسئلة	٣
عدد الاوراق	٣

اسم الطالبة	.....
رقم الجلوس	.....

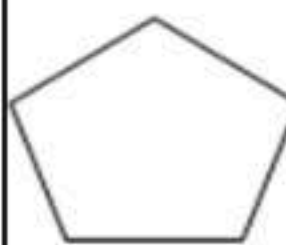
بيان تقدير الدرجات						
رقم السؤال	الدرجة المستحقة		المصححة		المراجعة	
	رقماً	كتابة	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع
١						
٢						
٣						
٤						
٥						
المجموع			جمعه :		راجعته :	
الدرجة بعد المراجعة						



السؤال الأول:

أ. ضع علامة (✓) على الاختيار الصحيح لكل فقرة :

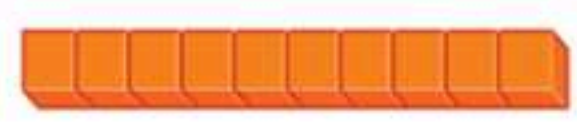
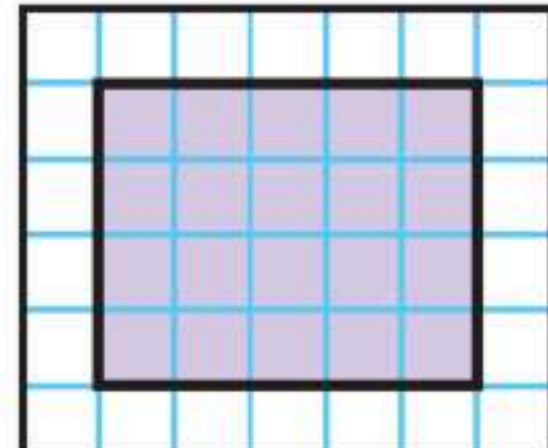
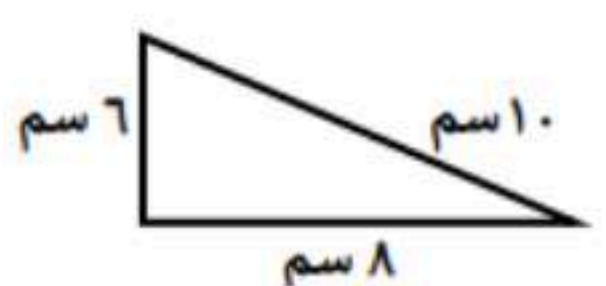
٨

	(٢) مكعب مرقمة أوجهه ب ١،٢،٣،٤،٥،٦ احتمال ظهور العدد ٧ في أحد اوجهه هو احتمال			(١) الوحدة الأنسب لقياس كتلة سيارة	
(ج) أقل احتمالاً	(ب) أكيد	(أ) مستحيل	(ج) كجم	(ب) كم	(أ) جم
		(٤) الفطائر المفضلة لدى أكثر الطلاب هي		(٣) الوحدة الأنسب لقياس سعة الشكل المجاور	
(ج) الزعتر	(ب) اللحم	(أ) الجبن	(ج) ٥٠ لتر	(ب) ٥ لتر	(أ) ٥ مللتر
	(٦) الكسر الذي يمثل الجزء الملون		(٥) عدد محاور التناظر للشكل المجاور: ☺		
(ج) $\frac{5}{9}$	(ب) $\frac{5}{3}$	(أ) $\frac{3}{5}$	(ج) ٣	(ب) ٢	(أ) ١
٨			٧		
وزع محمد ٢٠ قلماً على ٤ من أصدقائه (٨) بالتساوي كم يأخذ كل واحد منهم				(٧) مضلع له خمس أضلاع وخمس زوايا	
(د) ٩ أقلام	٦ أقلام	٥ أقلام	(ج) مثلث	(ب) ثماني	(أ) خماسي

السؤال الأول:

ب. أجب عما يلي:

٤

٤	٣	٢	١
اكتب حجم المجسم  الحجم = وحدات مكعبة	تشير الساعة إلى:  الزمن : ____	أوجد مساحة المستطيل المظلل  المساحة =	احسب محيط الشكل  المحيط =

السؤال الأول: ج. حل المسألتين الآتيتين :

٣



أ. أقام فهد حفلاً بمناسبة تخرجه فدعا ٣ من زملائه في الدراسة، و٥ من أصدقائه، و٩ من جيرانه، فأعتذر ٧ منهم من الحضور، فكم عدد الأشخاص الذين حضروا الحفل
 الجواب: عدد الأشخاص الذين حضروا الحفل =

ب. اليوم أصبح مع فاطمة ٢٠ قلماً ، وقد كان معها أمس نصف هذا العدد ، فكم كان معها أمس ؟
 الجواب: كان معها أمس =

السؤال الثاني: أ. ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة الخاطئة :

الفقرة	العبارة	الإشارة
١	الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين مدينتي الرياض وجدة هي السنتيمتر	
٢	تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم.	
٣	البيانات التي نحصل عليها من عملية المسح يمكن تمثيلها بلوحة إشارات.	
٤	المضلع هو شكل مستوي مغلق .	
٥	الشكل المستوي هو شكل ثنائي الأبعاد له طول و عرض .	
٦	البسط هو العدد العلوي في الكسر .	
٧	الوصف الذي يعبر عن إمكانية وقوع حدث ما يسمى الاحتمال	
٨	يعرف عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية شكل أو منطقة دون تداخل بالمساحة	
٩	في الجملة $24 \div 6 = 4$ ؛ العدد ٤ هو المقسوم	
١٠	عند قسمة أي عدد على ١ يكون ناتج القسمة ١	

السؤال الثاني:

ب. أجب على ما يلي:

٢	١
أصف احتمال اختيار كل لون واكتب (أكيد ، أكثر احتمال ، أقل احتمال ، مستحيل):  أحمر أخضر أزرق أزرق و أخضر	من خلال التمثيل بالأعمدة ، أجب عما يلي :  ١. أي من لوازم المدرسة لدى أنس متساوية في العدد؟ و ٢. ما عدد الدفاتر لدى أنس ؟

السؤال الثاني :

٤

ج . أكمل الفراغ لكل من الصور التالية: (أكيد ، كرة ، محور واحد ، $\frac{2}{3}$)



احتمال سحب تفاحة من
هذا الكيس

.....



اسم الشكل

.....



عدد محاور التماثل للشكل

.....



الكسر الذي يمثل الجزء
الملون

—

السؤال الثالث :

٣

١.

أوجد ناتج القسمة :

$$..... = 2 \div 12$$

$$..... = 7 \div 49$$

$$..... = 0 \div 10$$

$$..... = 8 \div 56$$

أقارن مستعملا (= ، > ، <)



$$\frac{2}{3} \bigcirc \frac{1}{3}$$

السؤال الثالث : ب

٣

أكمل الفراغات التالية:

الوحدة المناسبة لقياس سعة المسبح

لون الكسر المطلوب $\frac{3}{6}$



اسم الشكل:

عدد الأوجه:

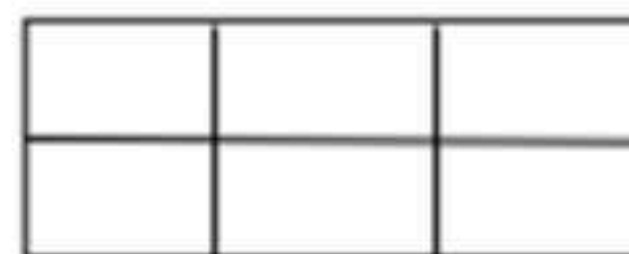
عدد الرؤوس:

عدد الأحرف:



ل ☐

مل ☐



انتهت الأسئلة



المجموع:		
٤٠		

اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني لـ ١٤٤٧ هـ - ١٤٤٨ م

المادة	رياضيات	الصف	الثالث ابتدائي
اليوم	الاحد	التاريخ	ساعتان ونصف
اسم الطالب			
رقم الجلوس			

رقم السؤال	الدرجة المستحقة		اسم المصححة أحمر	اسم المراجعة أسود	اسم المدققة أخضر
	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة			
السؤال الأول	١٤	درجة			
السؤال الثاني	١٣	درجات			
السؤال الثالث	١٣	درجة			
المجموع	٤٠	درجة			

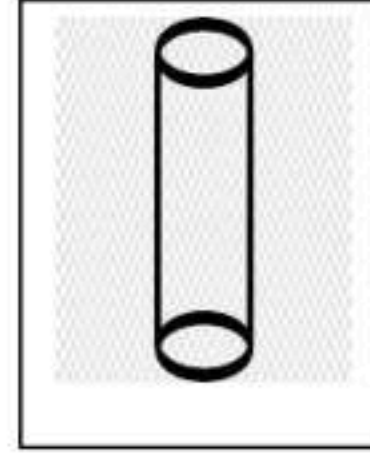
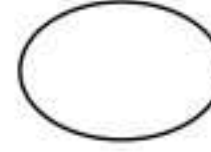
استعن بالله في كل وقت، وصف ذهنك تماماً، فأنت لديك عزيمة وإصرار
على النجاح والتفوق.
مديرة المدرسة:

معلمة المادة: أ.

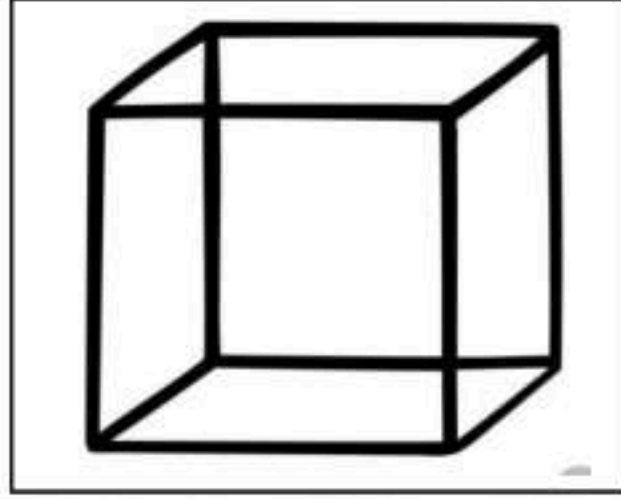
١	القسمة: هي عملية تقوم على عددين، احدهما يبين عدد الأشياء المتوافرة لديك، والثاني يبين عدد المجموعات المتساوية المطلوب تشكيلها.		
أ/ صح	ب/ خطأ	ج/ -	
٢	إشارة القسمة هي		
أ/ ÷	ب/ ×	ج/ =	
٣	لدى محل ٧ أنواع من الطيور ذات أعداد متساوية، إذا كان عدد الطيور كلها ٢١ طائراً، فماعدد الطيور من كل نوع؟		
أ/ ٣	ب/ ٤	ج/ ٥	
٤	حلت هدى مسألة القسمة: ٢٠ ÷ ٢ = ١٠ فأى المسائل التالية تحلها لتحقيق من إجابتها؟		
أ/ ١٠ + ٢	ب/ ١٠ - ٢	ج/ ١٠ × ٢	
٥	ناتج قسمة ٤٠ ÷ ٥		
أ/ ٥	ب/ ٨	ج/ ١٠	
٦	أختر أفضل تقدير : لقياس طول النملة		
أ/ المليمتر ملم	ب/ المتر م	ج/ الكيلومتر كلم	
٧	اليوم أصبح مع فاطمة ٣٦ قلماً، وقد كان معها أمس نصف هذا العدد زائد اثنين، فكم كان معها أمس؟		
أ/ ١٦	ب/ ١٨	ج/ ٢٠	
٨	الوحدة الأنسب لقياس طول السيارة :		
أ/ السنتمتر سم	ب/ المتر م	ج/ المليلتر ملم	
٩	أنا مجسم لي ٤ أوجه على شكل مثلثات ووجه على شكل مربع ولدي ٨ احرف و ٥ رؤوس فمن أنا؟		
أ/ المكعب	ب/ الهرم الرباعي	ج/ الاسطوانة	
١٠	مجسم ليس له وجه، ولا حرف ، ولا راس		
أ/ الكرة	ب/ الاسطوانة	ج/ المخروط	
١١	ما العدد المناسب في الفراغ ٦ × ____ = ٥٤		
أ/ ٩	ب/ ٨	ج/ ٧	
١٢	أحدد عبارة القسمة المختلفة (الخاطئة) عن العبارات الأخرى.		
أ/ ٦ ÷ ٥	ب/ ٨ ÷ ٧	ج/ ٩ ÷ ٧	
١٣	اشتريت سعاد ٢٤ هدية لتوزعها على ٨ من صديقاتها بالتساوي فكم هدية تعطي كل واحدة من صديقاتها؟		
أ/ ٣	ب/ ٦	ج/ ٨	
١٤	٢٥ ÷ ____ = ____ في العملية الحسابية يمثل ال ____ العدد نفسه فما ذلك العدد؟		
أ/ ٤	ب/ ٥	ج/ ٣	

١٣

السؤال الثاني:
أ - أكمل الفراغات بما يناسبها

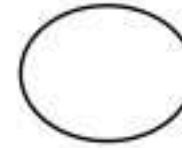


أسم الجسم
عدد الأحرف
عدد الأوجه
عدد الرؤوس



أسم الجسم
عدد الأحرف
عدد الأوجه
عدد الرؤوس

ب - أكتب الحقائق المترابطة لكل مجموعة:
١ - الأعداد: ١٠ ، ٢ ، ٥



٢ - الأعداد ٤٢ ، ٧ ، ٦

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

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

ج- أكمل الجدول التالي:

القاعدة: اقسم على ٦

المدخلات	٣٦	١٢	٤٨	
المخرجات				١٠

هـ: تريد ساره أن تقسم ٣٠ موزة بالتساوي
على ثلاث أطباق، فكم موزة ستضع في
طبق؟

د: أوجد ناتج القسمة:

$$56 \div 7 = \underline{\quad}$$

$$63 \div 7 = \underline{\quad}$$

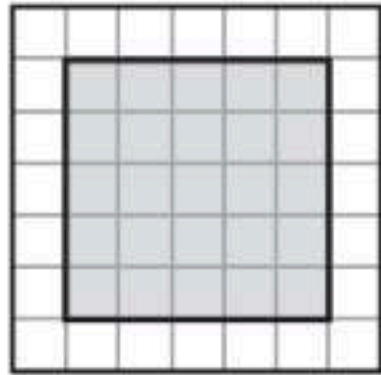
$$49 \div 7 = \underline{\quad}$$

$$35 \div 5 = \underline{\quad}$$

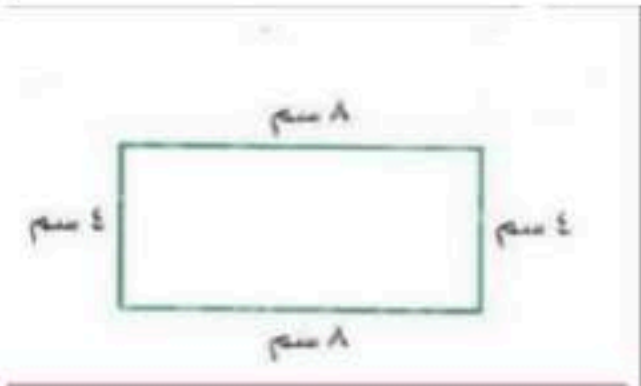
أ- ضع علامة (صح) أو (خطأ) أمام العبارات التالية:

١	ناتج قسمة $9 \div 1 = 1$	()
٢	من طرق القسمة الطرح المتكرر	()
٣	المجسم له طول وعرض وارتفاع	()
٤	المحيط هو الأطار الخارجي لشكل .	()
٥	تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم	()
٦	من وحدات الكتلة المليمتر ويرمز له بالرمز (ملم)	()
٧	الساعة الرقمية تظهر الزمن بالعقارب.	()
٨	الكسر هو عدد يمثل جزءاً من الكل.	()
٩	الشكل المستوي هو شكل ثنائي الأبعاد له طول وعرض	()

ب- أوجد مساحة الشكل المظلل التالي:



ج- أوجد محيط المستطيل؟



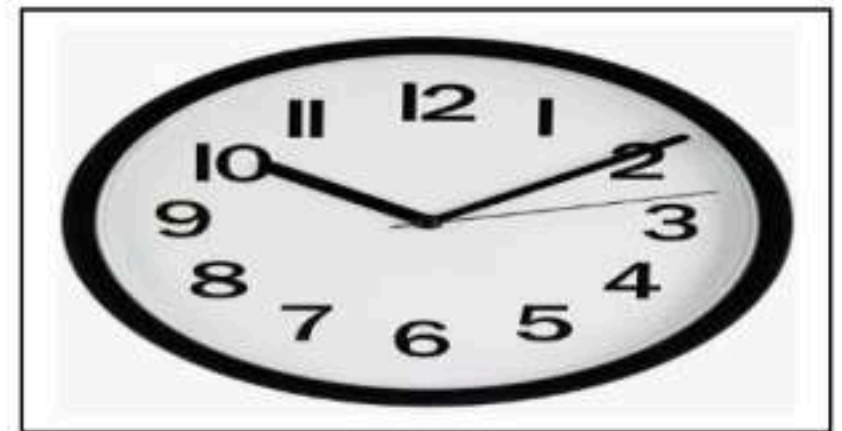
المحيط =

د- باستعمال التمثيل بالأعمدة ماهي المدينة الأكثر

تفضيلاً:



ج- اكتب الوقت الذي تشير اليه الساعة؟



..... :

انتهت الأسئلة ، مع تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح ،

اختبار الدور الأول

الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات

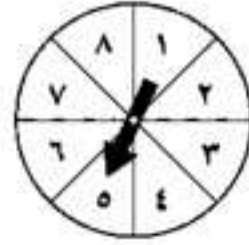
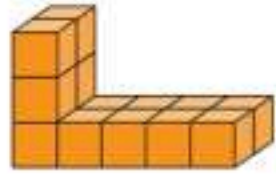
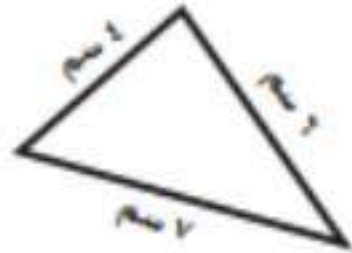
الصف : الثالث /

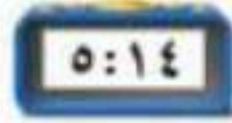
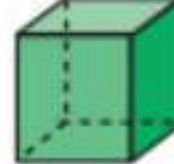
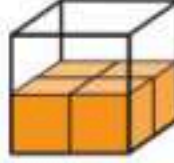
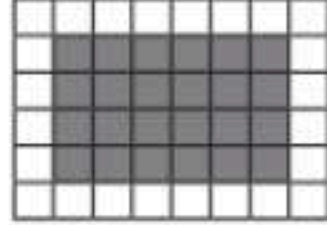
3

اسم الطالب /

كل سؤال درجتان

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

عدد	السؤال	خيارات الإجابة
١	ما الوحدة الأنسب لقياس طول الكتاب؟	سم ، كلم ، م
٢	صف احتمال وقوع المؤشر عند الرقم ٩ بعد تدوير القرص ؟ 	مستحيل ، أكيد ، أكثر احتمالاً
٣	كم محور تماثل للشكل التالي ؟ 	واحد ، إثنان ، ثلاثة
٤	اختر الوحدة الأنسب لقياس سعة حوض سمك؟	ل ، سم ، مل
٥	اختر الوحدة الأنسب لقياس كتلة كيس الأرز ؟	كجم ، ل ، جم
٦	أوجد حجم المجسم التالي ؟ 	١٤ وحدة مكعبة ، ١٢ وحدة مكعبة ، ١٥ وحدة مكعبة
٧	أوجد محيط الشكل التالي ؟ 	١٧ سم ، ١٤ سم ، ١٦ سم
٨	المجسم التالي هو ؟ 	كرة ، هرم ، مخروط
٩	ما الكسر الذي يمثل الجزء المظلل؟ 	$\frac{3}{5}$ ، $\frac{1}{5}$ ، $\frac{2}{5}$
١٠	$٤٢ \div ٦ =$	٥ ، ٦ ، ٧

عدد	السؤال	خيارات الإجابة
١١	الزمن الذي تشير اليه الساعة التالية هو الخامسة وتسعة عشر دقيقة ؟ 	صواب ، خطأ
١٢	المجسم التالي هو هرم ؟ 	صواب ، خطأ
١٣	الكسر $\frac{1}{6}$ يمثل الجزء المظلل للشكل ؟ 	صواب ، خطأ
١٤	أقدر حجم المجسم التالي بـ ٨ وحدات مكعبة ؟ 	صواب ، خطأ
١٥	مساحة الجزء المظلل هي ٢٤ وحدة مربعة ؟ 	صواب ، خطأ
١٦	هذا الشكل مضلع ؟ 	صواب ، خطأ
١٧	الشكل التالي له محور تماثل واحد ؟ 	صواب ، خطأ
١٨	هذا الشكل مضلع سداسي ؟ 	صواب ، خطأ
١٩	كيس به ٣ كرات حمراء و ٧ كرات صفراء احتمال ظهور كرة صفراء هو اقل احتمالاً ؟	صواب ، خطأ
٢٠	$\begin{array}{r} 7 \\ 3 \overline{) 21} \end{array}$	صواب ، خطأ



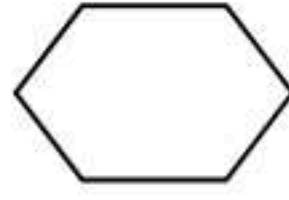
أسئلة التهيئة والاستعداد للاختبارات المركزية لمادة الرياضيات للصف الثالث ابتدائي
الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧هـ

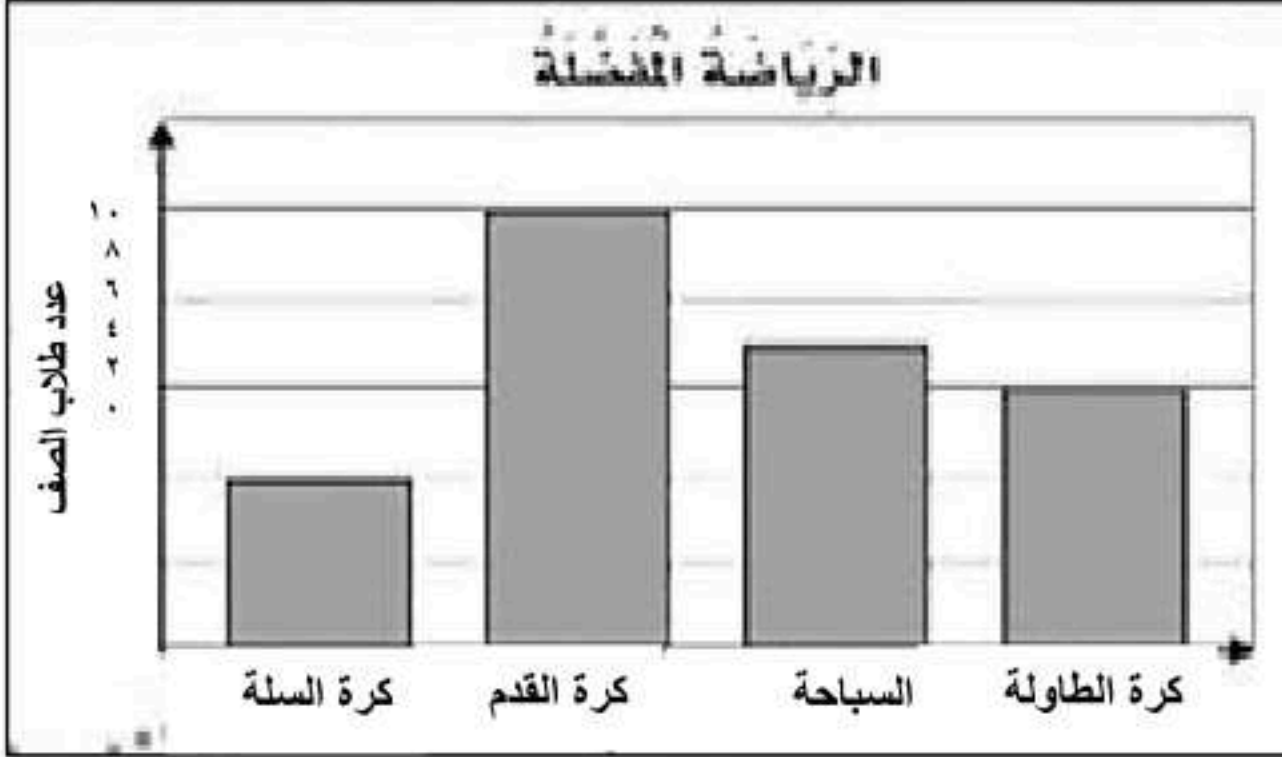
٣٠

مُسْتَعِينًا بِاللَّهِ تَعَالَى أَجِبْ عَنْ جَمِيعِ الْأَسْئَلَةِ التَّالِيَةِ بِعُنَايَةٍ وَدَقَّةٍ

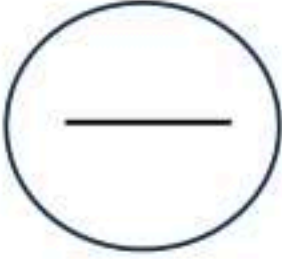
السؤال الأول:

أضع دائرة حول الإجابة الصحيحة:

١	أفضل تقدير للمسافة التي أقطعها بالقطار:						
أ	٥٠٠ ملمترات	ب	٥٠٠ سنتيمترات	ج	٥٠٠ أمتار	د	٥٠٠ كيلومترات
٢	التقدير الأنسب لكتلة سيارة:						
أ	٩٠٠ ملجرام	ب	٩٠٠ جرام	ج	٩٠٠ كيلوجرام	د	٩٠٠ ملمتر
٣	المجسم الذي ليس له أوجه ولا أحرف ولا رؤوس:						
أ	الأسطوانة	ب	الكرة	ج	المكعب	د	الهرم
٤	اسم الشكل المستوي المجاور:						
							
أ	رباعي	ب	خماسي	ج	سداسي	د	سباعي
٥	الوحدة الأنسب لقياس طول النملة:						
أ	الملمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر
٦	طلب خالد من سعيد أن يختار كرة من صندوق فيه ١٠ كرات واحدة منها فقط زرقاء، أصف احتمال اختيار كرة زرقاء:						
أ	مستحيل	ب	أقل احتمالاً	ج	أكثر احتمالاً	د	مؤكد
٧	سأل سعود أصدقاءه الخمسة عن عدد الساعات التي يقضونها في عمل مشروع مدرسي، إذا نظم سعود البيانات التي جمعها في تمثيل بالأعمدة، فما عدد الأعمدة التي ستظهر في التمثيل؟						
أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
٨	مساحة الشكل المظلل:						
							
أ	١٧ وحدة مربعة	ب	١٨ وحدة مربعة	ج	١٩ وحدة مربعة	د	٢٠ وحدة مربعة

٩	التقدير الأنسب لسعة حوض الاستحمام:															
أ	٤٠ مللتر	ب	٤٠ ملمتر	ج	٤٠ لتر	د	٤٠ متر									
١٠	التمثيل بالأعمدة التالي يوضح الرياضة المفضلة لطلاب الصف الثالث ، كم عدد الطلاب اللذين يفضلون كرة القدم؟															
	الرياضة المفضلة  <table border="1"><thead><tr><th>الرياضة</th><th>عدد الطلاب</th></tr></thead><tbody><tr><td>كرة السلة</td><td>4</td></tr><tr><td>كرة القدم</td><td>10</td></tr><tr><td>السباحة</td><td>8</td></tr><tr><td>كرة الطاولة</td><td>6</td></tr></tbody></table>						الرياضة	عدد الطلاب	كرة السلة	4	كرة القدم	10	السباحة	8	كرة الطاولة	6
	الرياضة	عدد الطلاب														
كرة السلة	4															
كرة القدم	10															
السباحة	8															
كرة الطاولة	6															
أ	٥	ب	١٠	ج	١٥	د	٢٠									

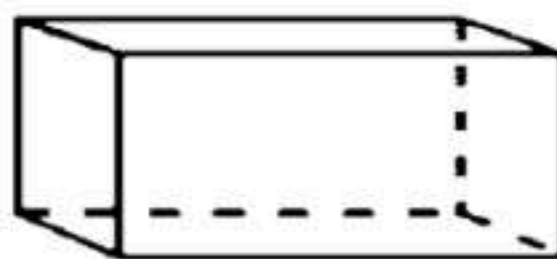
السؤال الثاني:



العلامة	أ) أضع علامة ✓ أو ✗ أمام كل عبارة فيما يلي :
١	تُصنف الدائرة بأنها مضلع
٢	التمثيل بالرموز يحتاج إلى (مفتاح)
٣	٤ م < ٦ ملم
٤	حجم المجسم المجاور : ١٣ وحدة مكعبة
٥	المستطيل له محورا تماثل
٦	هذا الشكل  يُسمى مخروط

ب) مع عائشة ساعة حائط لها أربعة أضلاع متساوية الطول ، طول كل منها ١٠ سم فما محيط الساعة ؟

ج) أصفُ الشكل المجاور إذا علمت أنه متوازي مستطيلات :



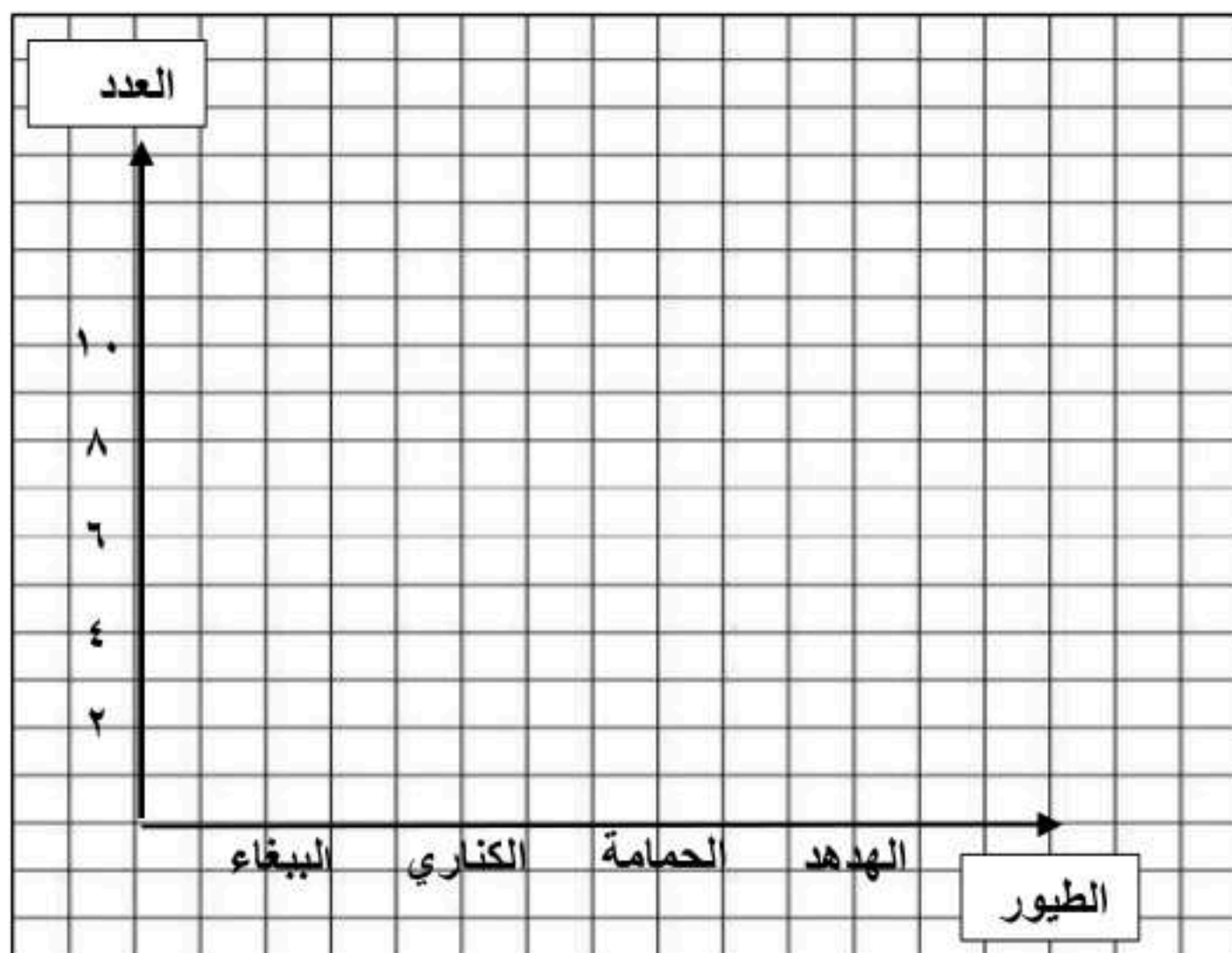
- عدد الأوجه :
- عدد الرؤوس :
- عدد الأحرف :

السؤال الثالث:

(أ) أكمل الفراغات التالية بما يناسبها:

١	الزمن الذي تشير إليه الساعة المجاورة يُقرأ ٥:١٥								
٢	باستعمال لوحة التمثيل أدناه بكم يزيد عدد الطلاب اللذين يفضلون الفطائر بالزعر عن اللذين يفضلون الفطائر بالجبن الفطائر المفضلة <table border="1"> <tr> <td>الجبن</td><td>٢</td></tr> <tr> <td>اللحم</td><td>٣</td></tr> <tr> <td>الزعر</td><td>١</td></tr> <tr> <td>المفتاح = طالبين</td><td>١</td></tr> </table>	الجبن	٢	اللحم	٣	الزعر	١	المفتاح = طالبين	١
الجبن	٢								
اللحم	٣								
الزعر	١								
المفتاح = طالبين	١								
٣	أرتب الأشياء الآتية من أصغرها كتلة إلى أكبرها كتلة (ورقة – علبة أقلام – ريشة)								
٤	تلعب جميلة لعبة تستعمل فيها المكعبات المرقمة بالأرقام ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ أصف احتمال ظهور وجه مكعب مكتوب عليه العدد ٧								
٥	في مفتاح التمثيل بالرموز يظهر الرمز ☁ ٣ مرات إذا كان الرمز الواحد يمثل ١٠ أيام ممطرة فإن عدد الأيام الممطرة المفتاح = ١٠ أيام ممطرة								

(ب) سألت هند صديقاتها عن نوع الطيور المفضلة لديهن ، وسجلت البيانات في لوحة الإشارات أدناه :



أمثل هذه البيانات بالأعمدة الرأسية :

الطيور المفضلة	
الطيور	الإشارات
الببغاء	III
الكناري	IIII
الحمامة	I
الهدد	II

(ج) لدى هند فستانان (أحمر وأزرق) وحذاءان (أسود ، أبيض) ، بكم طريقة يمكن أن تظهر هند مرتديةً فستانًا وحذاءً ؟

انتهت الأسئلة

نموذج الإجابة

الزمن : ساعة ونصف
عدد الأوراق : (٤)
عدد الأسئلة : (٣)

إدارة أداء السليم - مسرعة - سري

نموذج إجابة أسئلة التهيئة والاستعداد للاختبارات المركزية لمادة الرياضيات للصف الثالث ابتدائي
الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧هـ

مُستعيناً بالله تعالى أجب عن جميع الأسئلة التالية بعناية ودقة

السؤال الأول:

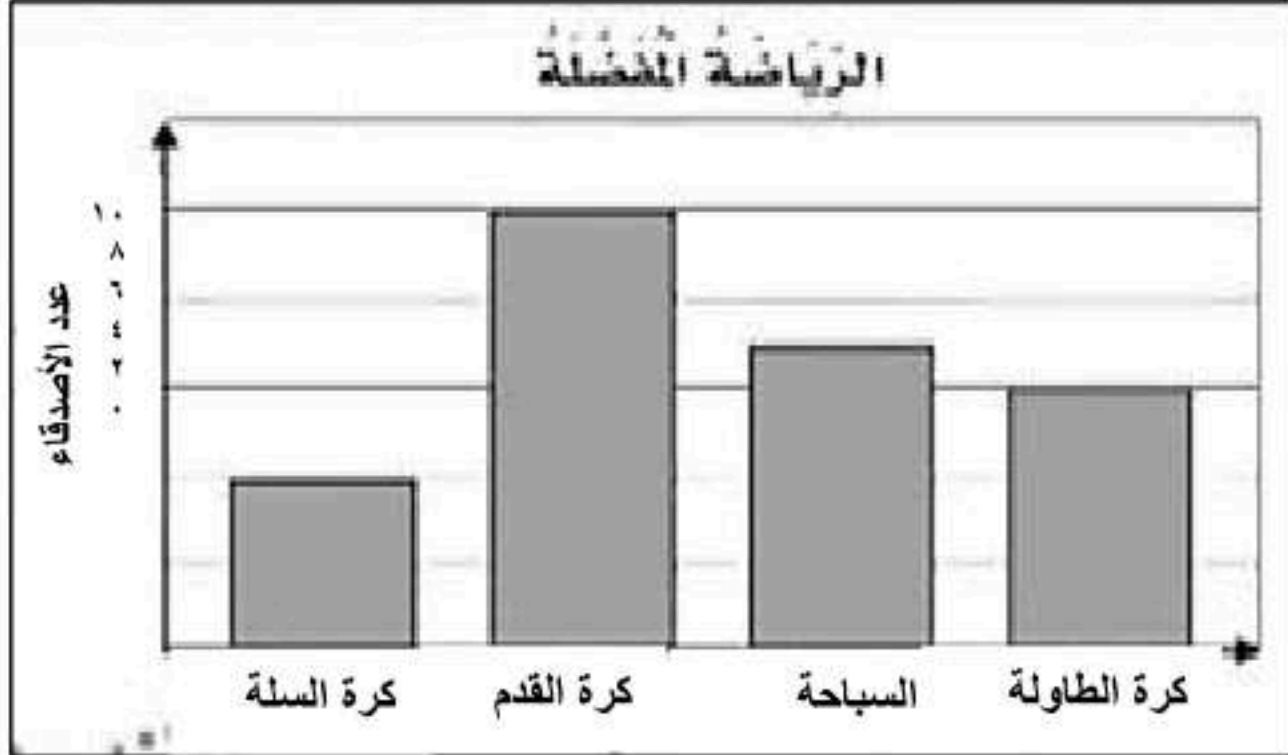
أضع دائرة حول الإجابة الصحيحة:

عشرة درجات فقط
درجة لكل فقرة

١	أفضل تقدير للمسافة التي أقطعها بالقطار:						
أ	٥٠٠ ملمترات	ب	٥٠٠ سنتيمترات	ج	٥٠٠ أمتار	د	٥٠٠ كيلومترات
٢	التقدير الأنسب لكتلة سيارة :						
أ	٩٠٠ ملجرام	ب	٩٠٠ جرام	ج	٩٠٠ كيلوجرام	د	٩٠٠ ملمتر
٣	المجسم الذي ليس له أوجه ولا أحرف ولا رؤوس :						
أ	الأسطوانة	ب	الكرة	ج	المكعب	د	الهرم
٤	اسم الشكل المستوي المجاور:						
							
أ	رباعي	ب	خماسي	ج	سداسي	د	سباعي
٥	الوحدة الأنسب لقياس طول النملة :						
أ	الملمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر
٦	طلب خالد من سعيد أن يختار كرة من صندوق فيه ١٠ كرات واحدة منها فقط زرقاء ، أصف احتمال اختيار كرة زرقاء:						
أ	مستحيل	ب	أقل احتمالاً	ج	أكثر احتمالاً	د	مؤكد
٧	سأل سعود أصدقاءه الخمسة عن عدد الساعات التي يقضونها في عمل مشروع مدرسي ، إذا نظم سعود البيانات التي جمعها في تمثيل بالأعمدة ، فما عدد الأعمدة التي ستظهر في التمثيل ؟						
أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
٨	مساحة الشكل المظلل :						
							
أ	١٧ وحدة مربعة	ب	١٨ وحدة مربعة	ج	١٩ وحدة مربعة	د	٢٠ وحدة مربعة

يتبع

(٢)

٩	التقدير الأنسب لسعة حوض الاستحمام:				
أ	٤٠ مللتر	ب	٤٠ ملمتر	ج	٤٠ لتر
١٠	التمثيل بالأعمدة التالي يوضح الرياضة المفضلة لطلاب الصف الثالث ، كم عدد الطلاب الذين يفضلون كرة القدم؟				
	الرياضة المفضلة 				
أ	٥	ب	١٠	ج	١٥
٢٠	د	٢٠	د	٢٠	د

السؤال الثاني:

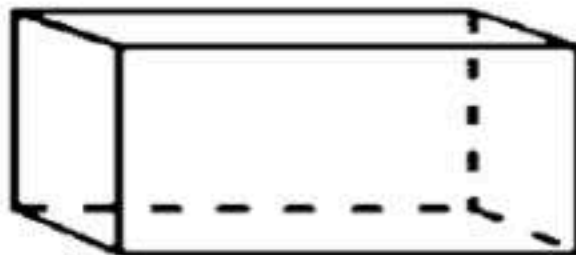
أحدى عشر درجة فقط

العلامة	أ) أضع علامة ✓ أو ✗ أمام كل عبارة فيما يلي :
✗	١ تُصنف الدائرة بأنها مضلع
✓	٢ التمثيل بالرموز يحتاج إلى (مفتاح)
✓	٣ ٤ م < ٦ ملم
✗	٤ حجم الجسم المجاور : ١٣ وحدة مكعبة
✓	٥ المستطيل له محورا تماثل
✗	٦ هذا الشكل يُسمى مخروط

ب) مع عائشة ساعة حائط لها أربعة أضلاع متساوية الطول ، طول كل منها ١٠ سم فما محيط الساعة ؟

$$\text{المحيط} = ١٠ \text{ سم} + ١٠ \text{ سم} + ١٠ \text{ سم} + ١٠ \text{ سم} = ٤٠ \text{ سم}$$

ج) أصفُ الشكل المجاور إذا علمت أنه متوازي مستطيلات :



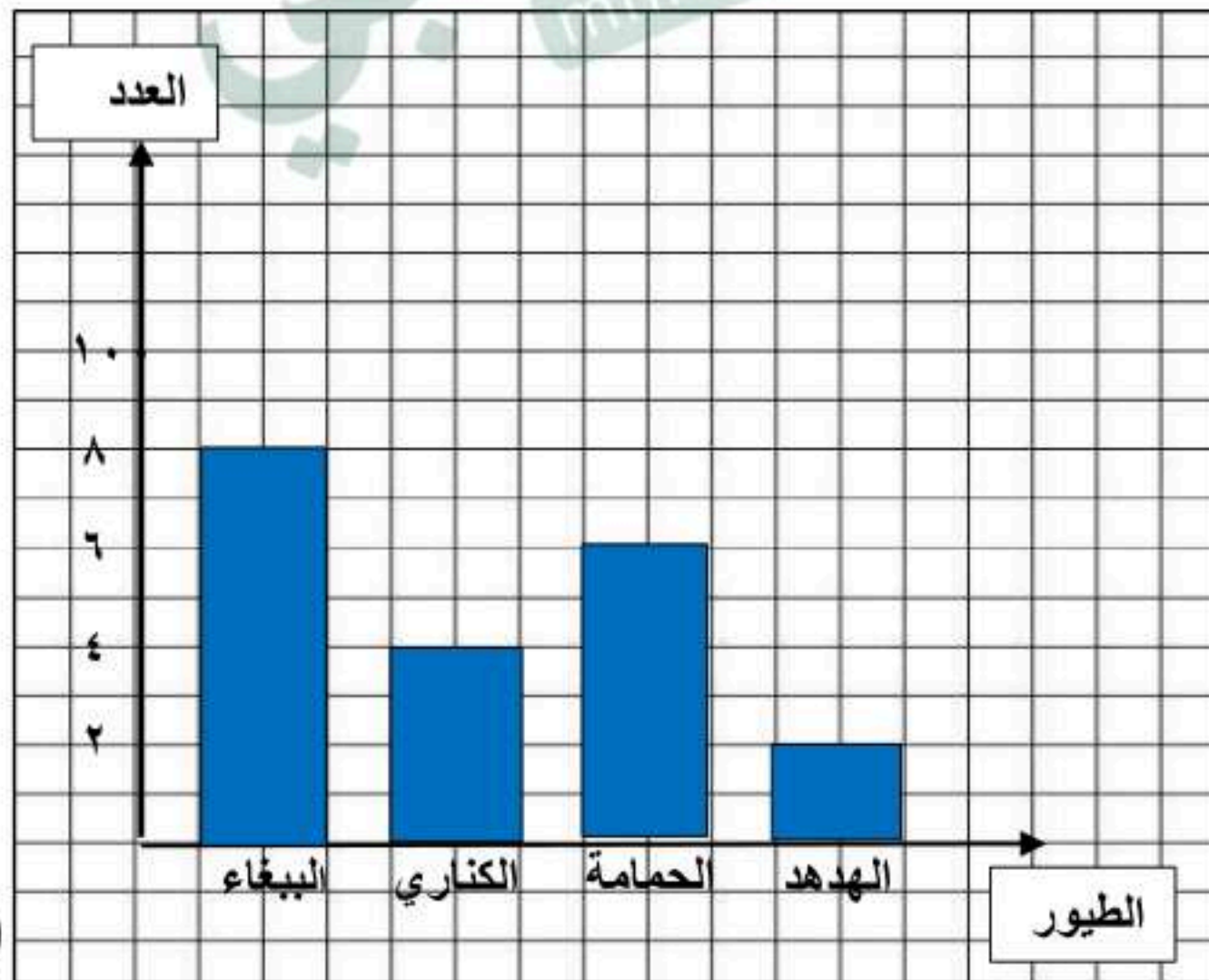
- عدد الأوجه : ٦
- عدد الرؤوس : ٨
- عدد الأحرف : ١٢

السؤال الثالث:

(أ) أكمل الفراغات التالية بما يناسبها:

١	الزمن الذي تشير إليه الساعة المجاورة يُقرأ <u>الساعة الخامسة وخمسة عشر دقيقة</u> 
٢	باستعمال لوحة التمثيل أدناه بكم يزيد عدد الطلاب اللذين يفضلون الفطائر بالزعر عن اللذين يفضلون الفطائر بالجبن <u>بطالب واحد (١)</u>
٣	أرتب الأشياء الآتية من أصغرها كتلة إلى أكبرها كتلة (ورقة - علبة أقلام - ريشة) <u>ريشة - ورقة - علبة أقلام</u>
٤	تلعب جميلة لعبة تستعمل فيها المكعبات المرقمة بالأرقام ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، ٦ أصف احتمال ظهور وجه مكعب مكتوب عليه العدد ٧ <u>مستحيل</u>
٥	في مفتاح التمثيل بالرموز يظهر الرمز  ٣ مرات إذا كان الرمز الواحد يمثل ١٠ أيام ممطرة فإن عدد الأيام الممطرة <u>٣٠ يومًا</u>

(ب) سألت هند صديقاتها عن نوع الطيور المفضلة لديهن ، وسجلت البيانات في لوحة الإشارات أدناه :



أمثل هذه البيانات بالأعمدة الرأسية :

الطيور المفضلة	
الطيور	الإشارات
الببغاء	III IIII
الكناري	IIII
الحمامة	I IIII
الهدد	II

(ج) لدى هند فستانان (أحمر وأزرق) وحذاءان (أسود ، أبيض) ، بكم طريقة يمكن أن تظهر هند مرتديةً فستانًا وحذاءً ؟

٤ طرق (أحمر — أسود) ، (أحمر — أبيض) ، (أزرق — أسود) ، (أزرق — أبيض)

انتهت الأسئلة

نموذج أسئلة (أساسي)

المادة : رياضيات
الصف : الثالث الابتدائي
الزمن : ساعتان
عدد الصفحات : ٤

الدور الأول الفترة الصباحية

الشؤون التعليمية
إدارة أداء التعليم
قسم الإشراف التربوي

الأسئلة المركزية لمادة الرياضيات للصف الثالث الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٧ هـ

• بيانات الطالب/ة

مكتب التعليم	اسم المدرسة	بنين بنات
القطاع		
اسم الطالب/ة رابعياً		
الصف الثالث	رقم الجلوس	
يوم الاختبار	تاريخ الاختبار	

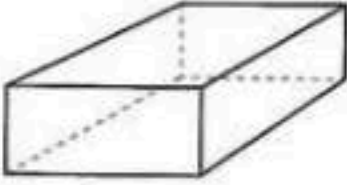
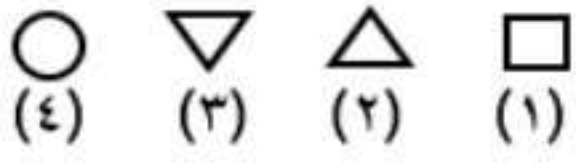
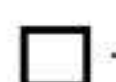
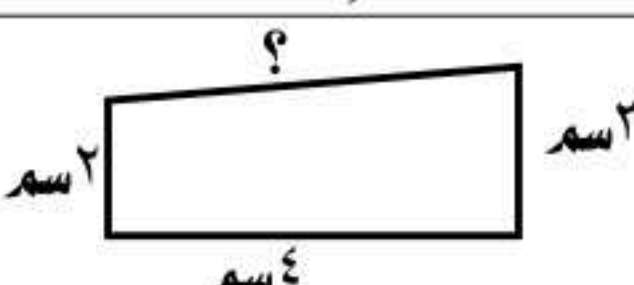
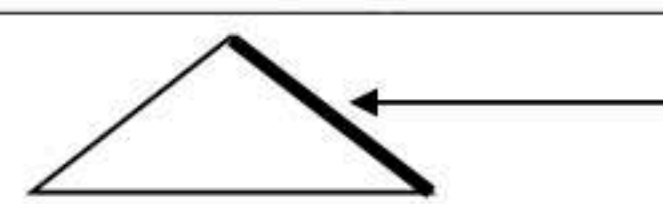
• بيانات التصحيح والمراجعة

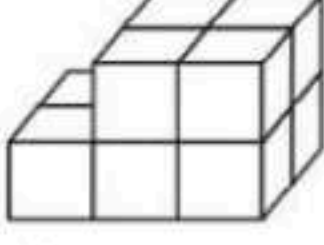
رقم السؤال	الدرجة المستحقة للطالب/ة		المصححة		المراجعة	
	رقماً	كتابة	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع
الأول						
الثاني						
الثالث						
الرابع						
المجموع						

جمعه/ته: الاسم _____ التوقيع _____

راجعته/ته: الاسم _____ التوقيع _____

السؤال الأول: أختار الإجابة الصحيحة بتظليل (الحرف) المناسب لها:

١.	أي مما يلي ليست من خطوات حل المسألة؟ أ- أحل ب- أتدرب ج- أخطئ د- أفهم
٢.	يسمى الجسم المجاور:  أ- هرم ب- أسطوانة ج- متوازي مستطيلات د- مكعب
٣.	عدد زوايا الشكل الخماسي: أ- ٤ زوايا ب- ٥ زوايا ج- ٦ زوايا د- ٧ زوايا
٤.	يسمى الرقم (٨) في الكسر $\frac{3}{8}$: أ- البسط ب- المكافئ ج- العدد الأقل د- المقام
٥.	الشكل العاشر عند تكرار النمط المجاور هو:  أ-  ب-  ج-  د- 
٦.	من وحدات السعة المترية: أ- الكيلوجرام (كجم) ب- المتر (م) ج- السنتيمتر (سم) د- المليلتر (مل)
٧.	إذا كان مفتاح الرسم يوضح أن كل رمز ✂ يمثل ٣ رحلات طيران فإن التمثيل الصحيح لـ ٩ رحلات طيران: أ- ✂ ✂ ب- ✂ ✂ ✂ ج- ✂ ✂ ✂ ✂ د- ✂ ✂ ✂ ✂ ✂ ✂ ✂ ✂ ✂
٨.	إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٨ في ساعة العقارب فإن عدد الدقائق التي يشير إليها: أ- ٤٥ دقيقة ب- ٤٠ دقيقة ج- ٣٥ دقيقة د- ٢٥ دقيقة
٩.	إذا كان محيط الشكل المجاور ١٥ سم فإن طول الضلع المجهول:  أ- ٧ سم ب- ٦ سم ج- ٥ سم د- ٤ سم
١٠.	الكسر الذي يمثل عدد الأحصنة هو:  أ- $\frac{1}{3}$ ب- $\frac{1}{2}$ ج- $\frac{2}{3}$ د- $\frac{3}{3}$
١١.	يسمى الجزء المشار إليه في الشكل المجاور:  أ- ضلع ب- حرف ج- زاوية د- وجه

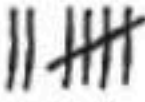
١٢.	السَّاعَةُ الرَّقْمِيَّةُ الَّتِي تُشِيرُ إِلَى الثَّانِيَةِ عَشْرَ وَثَلَاثَةَ وَخَمْسُونَ دَقِيقَةً	أ- ١٠ : ٥٣	ب- ١٢ : ٣٥	ج- ٥٢ : ١٢	د- ١٢ : ٥٣
١٣.	الْكُسُورُ الْمُرْتَبَةِ تَصَاعُدِيًّا مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ فِيمَا يَلِي هِيَ :	أ- $\frac{٤}{٦}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{٣}{٦}$	ب- $\frac{٣}{٦}$ ، $\frac{٤}{٦}$ ، $\frac{١}{٦}$	ج- $\frac{٣}{٦}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{٤}{٦}$	د- $\frac{٤}{٦}$ ، $\frac{٣}{٦}$ ، $\frac{١}{٦}$
١٤.	حَجْمُ الْمَجَسَّمِ الْمُجَاوِرِ :				
١٥.	أَيُّ الْأَشْيَاءِ الْآتِيَةِ كُتِلَتْهُ أَكْبَرُ؟	أ- ٦ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ	ب- ١٠ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ	ج- ١٥ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ	د- ١٨ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ
١٦.	مُجَسَّمٌ لَيْسَ لَهُ أَوْجُهُ :	أ- مُكْعَبٌ	ب- هَرَمٌ	ج- مَخْرُوطٌ	د- كُرَةٌ
١٦.	أَيُّ الْأَشْيَاءِ الْآتِيَةِ كُتِلَتْهُ أَكْبَرُ؟	أ- فُرْشَاةُ أَسْنَانٍ	ب- تَفَّاحَةٌ وَاحِدَةٌ	ج- طَاوِلَةٌ الصَّفِّ	د- كِتَابُ الرِّيَاضِيَّاتِ

السؤال الثاني:

(أ) أقرن العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني باختيار الحرف المناسب ثم أظلل في ورقة الإجابة:

العمود الأول	العمود الثاني
١ طول الإطار الخارجي لشكل.	أ التمثيل البياني
٢ عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية شكل ما من غير تداخل.	ب محور التماثل
٣ رسم منظم يعرض مجموعة البيانات، ويبين كيف يرتبط بعضها ببعض.	ج المضلع
٤ خط يقسم الشكل إلى قسمين متطابقين.	د المحيط
٥ شكل مستو مغلق مكون من ثلاث زوايا أو أكثر، وثلاث قطع مستقيمة أو أكثر	هـ الاحتمال
	و المساحة

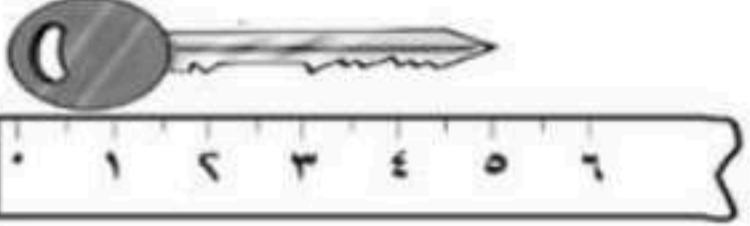
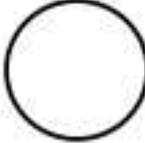
(أ) أضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام الخاطئة.

- ١- ٢ لتر (ل)، هو التقدير المناسب لسعة ملعقة الطعام. ()
- ٢- يعد المسح طريقة لجمع البيانات عن طريق طرح سؤال أو مجموعة من الأسئلة. ()
- ٣- التقدير المناسب لطول أصبع اليد هو ٨ ملليمتر (مم). ()
- ٤- حجم الصندوق المكعب الذي طول حرفه وحدة واحدة، يساوي ٣ وحدات مكعبة. ()
- ٥- الطريقة الصحيحة لتمثيل الرقم ٧ في لوحة الإشارات هي :  ()

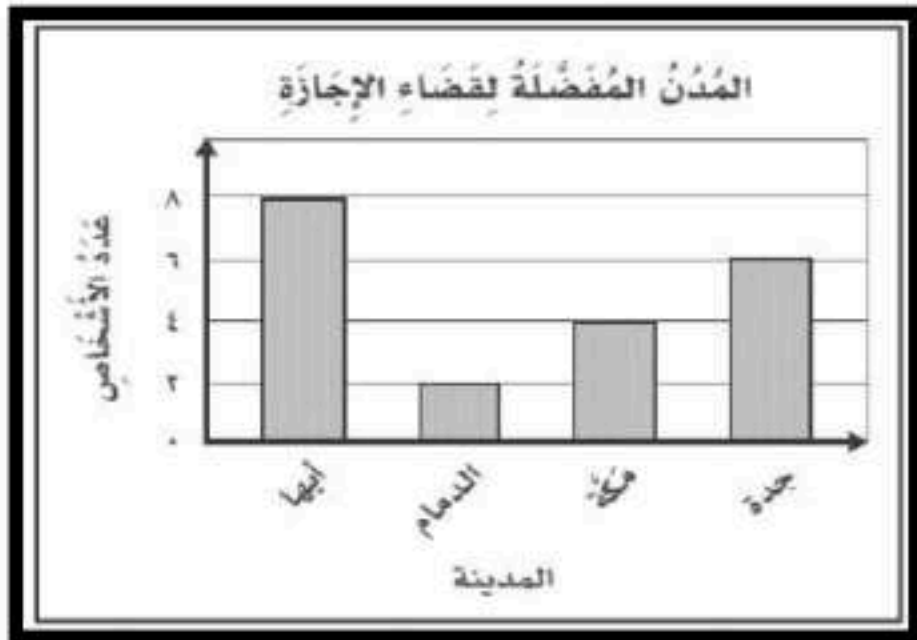
يتبع <<



السؤال الثالث: أكمل الفراغات بما هو مطلوب

(٢) يُكتب الكسر (ثلاثة أعشار) بالصورة: $\frac{\square}{\square}$	(١) عدد محاور التماثل للشكل تساوي 
(٤) طول المفتاح على مسطرة القياس = سم 	(٣) أكمل لأحصل على كسرين متكافئتين $\frac{\square}{4} = \frac{1}{2}$
(٥) أستخدم إحدى العبارات التالية (مستحيل - أقل احتمالاً - أكثر احتمالاً - أكيد) لوصف احتمال اختيار مثلثا بشكل عشوائي من الكيس المجاور: 	(٦) أقرن بين الكسرين مستعملاً الإشارة المناسبة (<، =، >) $\frac{1}{6}$  $\frac{1}{3}$

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية:-



(١) التمثيل المجاور يبين المدن المفضلة لدى مجموعة من الأشخاص لقضاء إجازتهم.

أ - ما عدد الأشخاص الذين يفضلون مدينة جدة لقضاء إجازتهم؟

ب - أي مدينة يفضلها أقل عدد من الأشخاص لقضاء إجازتهم؟

(٢) اشترى فواز علبة عصير برتقال وقارورة ماء واحدة وثلاث علب حليب، فكم ريال دفع ثمناً لمشترياته وفقاً لقائمة الأسعار المجاورة؟

قائمة الأسعار	
الوصف	السعر
علبة عصير البرتقال	٥ ريال
قارورة الماء	٢ ريال
علبة الحليب	٤ ريال

(٤) إذا كان طول ليلى ١٢٤ سم، وطول ياسمين ٩٠ سم، وطول سارة ١٠٧ سم، و
طول سارة ١٠٧ سم، وطول خديجة ١٠٧ سم. رتب الفتيات من الأطول إلى الأقصر؟

(٣) يوجد في مزرعة خالد ١٨ شجرة، إذا كان نصفها من النخيل، و ٥ أشجار مانجو، وباقي الأشجار من الزيتون، ما عدد أشجار الزيتون في مزرعة خالد؟

انتهت الأسئلة،،،

نموذج أسئلة (أساسي)

المادة : رياضيات
الصف : الثالث الابتدائي
الزمن : ساعتان
عدد الصفحات : ٤

الدور الأول الفترة الصباحية

الشؤون التعليمية
إدارة أداء التعليم
قسم الإشراف التربوي

الأسئلة المركزية لمادة الرياضيات للصف الثالث الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٧ هـ

• بيانات الطالب/ة

نموذج الإجابة

مكتب التعليم			
القطاع		☐ بنين ☐ بنات	
اسم الطالب/ة رابعياً			
الصف الثالث	رقم الجلوس		
يوم الاختبار	تاريخ الاختبار		

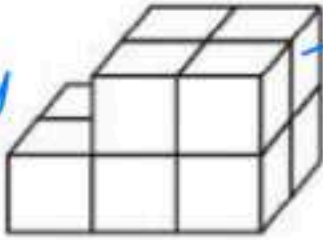
• بيانات التصحيح والمراجعة

رقم السؤال	الدرجة المستحقة للطالب/ة		المصححة		المراجعة	
	رقماً	كتابة	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع
الأول						
الثاني						
الثالث						
الرابع						
المجموع						

جمعه/ته: الاسم _____ التوقيع _____

راجعته/ته: الاسم _____ التوقيع _____

يتبع <<

١٢.	السَّاعَةُ الرَّقْمِيَّةُ الَّتِي تُشِيرُ إِلَى الثَّانِيَةِ عَشْرَ وَثَلَاثَةَ وَخَمْسُونَ دَقِيقَةً	أ- ١٠ : ٥٣	ب- ١٢ : ٣٥	ج- ٥٢ : ١٢	د- ١٢ : ٥٣
١٣.	الْكُسُورُ الْمُرْتَبَةِ تَصَاعُدِيًّا مِنَ الْأَصْغَرِ إِلَى الْأَكْبَرِ فِيمَا يَلِي هِيَ :	أ- $\frac{٤}{٦}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{٣}{٦}$	ب- $\frac{٣}{٦}$ ، $\frac{٤}{٦}$ ، $\frac{١}{٦}$	ج- $\frac{٣}{٦}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{٤}{٦}$	د- $\frac{٤}{٦}$ ، $\frac{٣}{٦}$ ، $\frac{١}{٦}$
١٤.	حَجْمُ الْمَجَسَّمِ الْمُجَاوِرِ :				
١٥.	أَيُّ الْأَشْيَاءِ الْآتِيَةِ كُتِلَتْهُ أَكْبَرُ؟	أ- ٦ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ	ب- ١٠ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ	ج- ١٥ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ	د- ١٨ وَحَدَاتٍ مُكْعَبَةٍ
١٦.	مُجَسَّمٌ لَيْسَ لَهُ أَوْجُهُ :	أ- مُكْعَبٌ	ب- هَرَمٌ	ج- مَخْرُوطٌ	د- كُرَةٌ

السؤال الثاني:

أ) اقْرُنِ الْعَمُودَ الْأَوَّلَ بِمَا يُنَاسِبُهُ مِنَ الْعَمُودِ الثَّانِي بِاخْتِيَارِ الْحَرْفِ الْمُنَاسِبِ ثُمَّ أَظْلِلْ فِي وَرَقَةِ الْإِجَابَةِ:

العمود الأول	العمود الثاني
١ طول الإطار الخارجي لشكل.	أ التمثيل البياني
٢ عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية شكل ما من غير تداخل.	ب محور التماثل
٣ رسم منظم يعرض مجموعة البيانات، ويبين كيف يرتبط بعضها ببعض.	ج المضلع
٤ خط يقسم الشكل إلى قسمين متطابقين.	د المحيط
٥ شكل مستو مغلق مكون من ثلاث زوايا أو أكثر، وثلاث قطع مستقيمة أو أكثر.	هـ الاحتمال
	و المساحة

أ) أضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (✗) أمام الخاطئة.

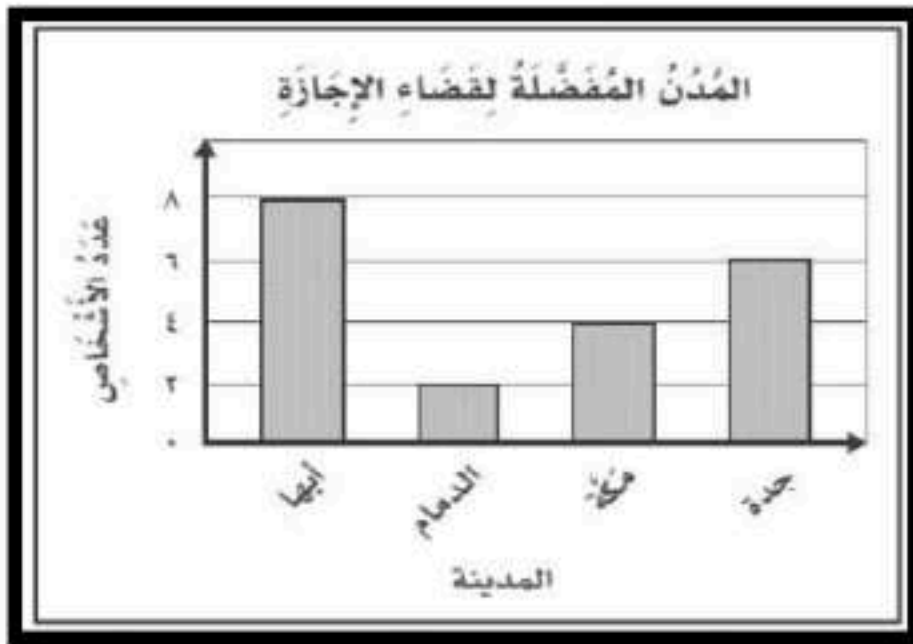
- ١- ٢ لتر (ل)، هو التقدير المناسب لسعة ملعقة الطعام. (✗)
- ٢- يعد المسح طريقة لجمع البيانات عن طريق طرح سؤال أو مجموعة من الأسئلة. (✓)
- ٣- التقدير المناسب لطول أصبع اليد هو ٨ ملليمتر (مم). (✗)
- ٤- حجم الصندوق المكعب الذي طول حرفه وحدة واحدة، يساوي ٣ وحدات مكعبة. (✗)
- ٥- الطريقة الصحيحة لتمثيل الرقم ٧ في لوحة الإشارات هي:  (✓)

يتبع <<

السؤال الثالث: أكمل الفراغات بما هو مطلوب

(٢) يُكتب الكسر (ثلاثة أعشار) بالصورة: $\frac{3}{10}$	(١) عدد محاور التماثل للشكل تساوي ١
(٤) طول المفتاح على مسطرة القياس = ٥ سم	(٣) أكمل لأحصل على كسرين متكافئتين $\frac{1}{2} = \frac{2}{4}$
(٥) أستخدم إحدى العبارات التالية (مستحيل - أقل احتمالاً - أكثر احتمالاً - أكيد) لوصف احتمال اختيار مثلثا بشكل عشوائي من الكيس المجاور: أقل احتمال	(٦) أقرن بين الكسرين مستعملاً الإشارة المناسبة (<، =، >) $\frac{1}{6} < \frac{1}{3}$

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة التالية:-



(١) التمثيل المجاور يبين المدن المفضلة لدى مجموعة من الأشخاص لقضاء إجازتهم.

أ - ما عدد الأشخاص الذين يفضلون مدينة جدة لقضاء إجازتهم؟

ب - أي مدينة يفضلها أقل عدد من الأشخاص لقضاء إجازتهم؟

(٢) اشترى فواز علبتي عصير برتقال وقارورة ماء واحدة وثلاث علب حليب، فكم ريال دفع ثمناً لمشترياته وفقاً لقائمة الأسعار المجاورة؟

قائمة الأسعار	
الوصف	السعر
علبة عصير البرتقال	٥ ريال
قارورة الماء	٢ ريال
علبة الحليب	٤ ريال

(٣) يوجد في مزرعة خالد ١٨ شجرة، إذا كان نصفها من النخيل، و ٥ أشجار مانجو، وباقي الأشجار من الزيتون، ما عدد أشجار الزيتون في مزرعة خالد؟

(٤) إذا كان طول ليلي ١٢٤ سم، وطول ياسمين ٩٠ سم، وطول سارة ١٠٧ سم، رتب الفتيات من الأطول إلى الأقصر؟

ليلى خديجة سارة ياسمين

انتهت الأسئلة،،،



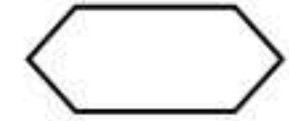
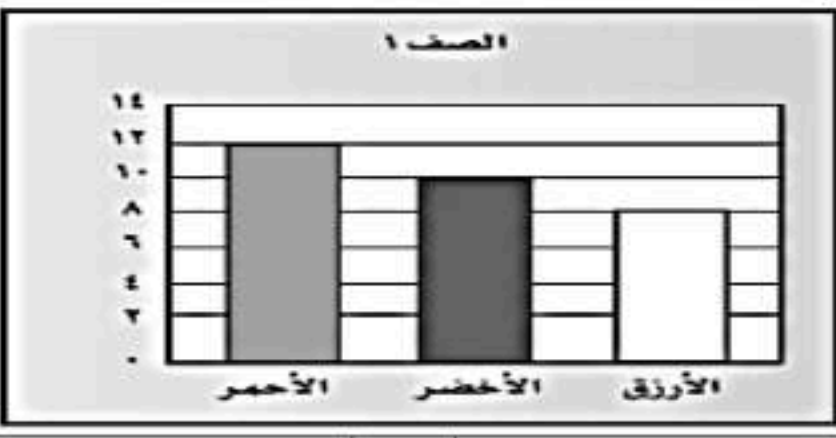
أسئلة التهيئة والاستعداد للاختبارات المركزية لمادة الرياضيات للصف الثالث ابتدائي
الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧هـ

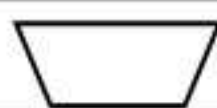
٣٠

مُسْتَعِينًا بِاللَّهِ تَعَالَى أَجِبْ عَنْ جَمِيعِ الْأَسْئَلَةِ التَّالِيَةِ بِعُنَايَةٍ وَدَقَّةٍ

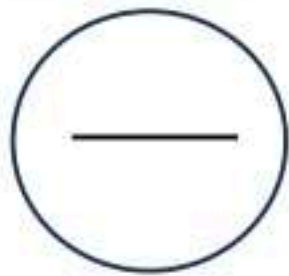
السؤال الأول:

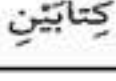
أضع دائرة حول الإجابة الصحيحة:

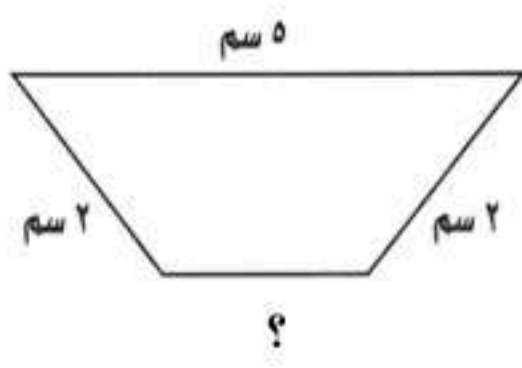
١	الوحدة الأنسب لقياس طول الكتاب :						
أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كلم
٢	الوحدة المناسبة لقياس كتلة המחاة :						
أ	جرام	ب	كيلوجرام	ج	لتر	د	مللتر
٣	أصفُ احتمال سحب كرة:						
							
أ	أكثر احتمال	ب	أقل احتمال	ج	أكيد	د	مستحيل
٤	التقدير الأنسب لكتلة دراجة :						
أ	١٥ جم	ب	٩٠٠ جم	ج	١٥ كجم	د	٩٠٠ كجم
٥	مجسم له ٦ أوجه و ١٢ حرف و ٨ رؤوس:						
أ	مكعب	ب	كرة	ج	مخروط	د	هرم
٦	أي مما يأتي طوله سنتمتر تقريبًا ؟						
أ	ظفر	ب	قلم	ج	شجرة	د	سيارة
٧	أصفُ هذا الشكل:						
							
أ	رباعي له ٤ أضلاع و ٤ زوايا	ب	مثلث له ٣ أضلاع و ٣ زوايا	ج	خماسي له ٥ أضلاع و ٥ زوايا	د	سداسي له ٦ أضلاع و ٦ زوايا
٨	التقدير الأنسب لسعة علبة العصير:						
أ	٢ مل	ب	٢٠٠ مل	ج	٢٠ ل	د	٢٠٠ ل
٩	قام أحمد باستطلاع رأي طلاب الصف (١) عن اللون المفضل لديهم ، كم عدد الطلاب الذين يفضلون اللون الأزرق؟						
							
أ	٢	ب	٤	ج	٨	د	١٠

١٠	الشكل المضلع من الأشكال الآتية:													
أ		ب		ج		د								
١١	المجسم المجاور يسمى:													
														
أ	أسطوانة	ب	مكعب	ج	هرم	د	مخروط							
١٢	باستعمال لوحة التمثيل بالرموز ، أي أنواع الحبوب أقل مبيعاً ؟													
	<table><tr><th colspan="2">الحبوب المباعة خلال شهر</th></tr><tr><td>فول</td><td></td></tr><tr><td>عدس</td><td></td></tr><tr><td>أرز</td><td></td></tr></table>						الحبوب المباعة خلال شهر		فول		عدس		أرز	
الحبوب المباعة خلال شهر														
فول														
عدس														
أرز														
أ	فول	ب	عدس	ج	أرز	د	فاصوليا							

السؤال الثاني:

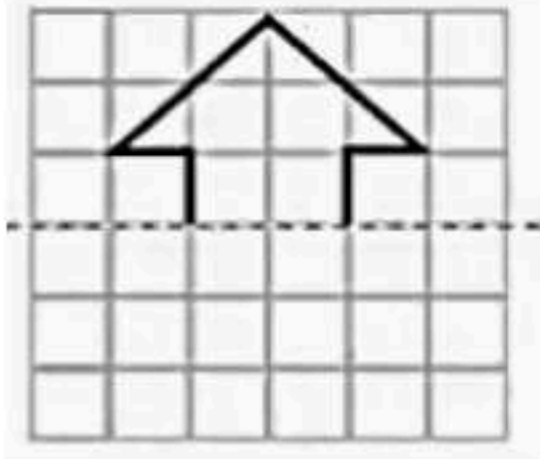


(أ) أكمل الفراغات الآتية:											
١	ما الأكثر احتمالاً ظهور الشعر عند رمي قطعة نقدية مرة واحدة أم ظهور الكتابة؟										
٢	التمثيل المجاور يوضح عدد الكتب التي قرأها الطلاب في الإجازة ، كم كتاباً قرأ ماهر زيادة على ما قرأه إسماعيل؟ <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">عدد الكتب التي قرأها الطلاب في الإجازة</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>إسماعيل</td><td></td></tr> <tr> <td>كنعان</td><td></td></tr> <tr> <td>ماهر</td><td></td></tr> <tr> <td>عبد المجيد</td><td></td></tr> </tbody> </table> مفتاح:  = كتابتين	عدد الكتب التي قرأها الطلاب في الإجازة		إسماعيل		كنعان		ماهر		عبد المجيد	
عدد الكتب التي قرأها الطلاب في الإجازة											
إسماعيل											
كنعان											
ماهر											
عبد المجيد											
٣	في مدينة الألعاب قطاران في كل منها ٣ عربات لكل عربة أربع عجلات فما مجموع عجلات العربات؟										
٤	إذا كانت كتلة مشبك الورق تساوي جراماً واحداً ، وكتلة علبة المشبك تساوي كيلو جراماً واحداً ، فكم مشبكاً يوجد في العلبة ؟										
٥	لدى إبراهيم قميصان أبيض وأزرق وبنطالان رمادي وأسود ، بكم طريقة يمكن أن يظهر إبراهيم مرتدياً قميصاً وبنطالاً؟										

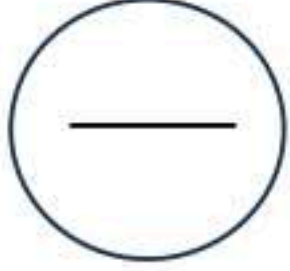


ب) محيط الشكل المجاور يساوي ١٢ سم ، فما طول الضلع المجهول ؟

.....



ج) أكملُ رسم الشكل بالتمائل حول محور مستعملاً شبكة المربعات :

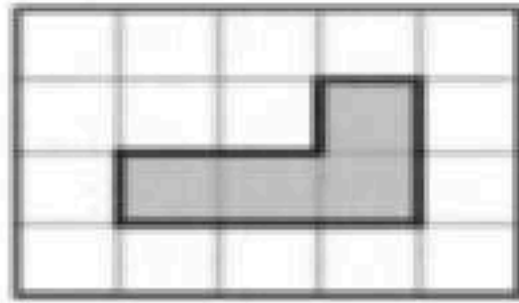


السؤال الثالث:

أ) أمثلُ البيانات أدناه بالرموز وأجعلُ كل رمزٍ يمثل شخصاً واحداً :

المَجَلَّةُ الْمُفَضَّلَةُ	
إِخْبَارِيَّةٌ	
رِیَاضِيَّةٌ	
ثَقَافِيَّةٌ	
عِلْمِيَّةٌ	

المَجَلَّةُ الْمُفَضَّلَةُ	
نَوْعُ المَجَلَّةِ	عَدَدُ الأَشْخَاصِ
إِخْبَارِيَّةٌ	||||
رِیَاضِيَّةٌ	|| ||| |||
ثَقَافِيَّةٌ	||||
عِلْمِيَّةٌ	||



ب) ما مساحة الجزء المظلل بالوحدات المربعة ؟

.....

ج) أراد أحمد أن يشتري قلمين و ٣ دفاتر، فإذا كان ثمن القلم ٤ ريالات و ثمن الدفتر ريالين، فكم ريالاً سيدفع ثمناً لها جميعها؟

.....



د) أكتبُ وصفاً مناسباً للشكل وماذا يُسمى ؟

- عدد الأوجه
- عدد الرؤوس
- عدد الأحرف
- يُسمى الشكل

انتهت الأسئلة

نموذج الإجابة

الزمن : ساعة ونصف
عدد الأوراق : (٤)
عدد الأسئلة : (٣)

إدارة التعليم بمنطقة الرياض

٣٠

٣٠

نموذج إجابة أسئلة التهيئة والاستعداد للاختبارات المركزية لمادة الرياضيات للصف الثالث ابتدائي
الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧هـ

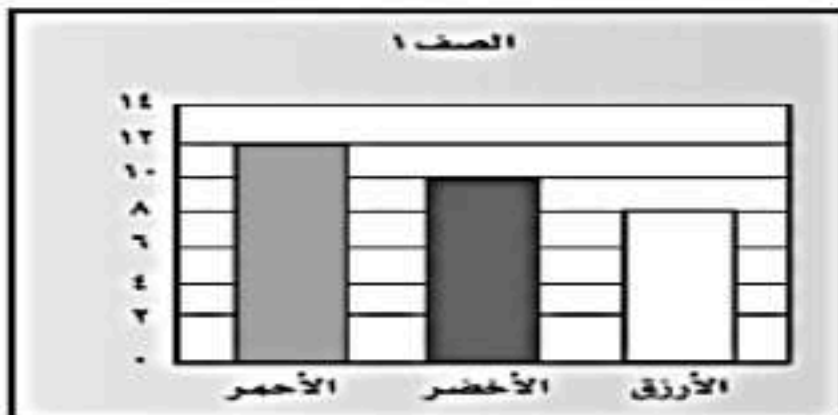
مُستعِينًا بالله تعالى أجب عن جميع الأسئلة التالية بعناية ودقة

السؤال الأول:

أضع دائرة حول الإجابة الصحيحة:

اثني عشر درجة فقط
درجة لكل فقرة

١	الوحدة الأنسب لقياس طول الكتاب :	أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كلم
٢	الوحدة المناسبة لقياس كتلة الممحة :	أ	جرام	ب	كيلوجرام	ج	لتر	د	مللتر
٣	أصف احتمال سحب كرة:	أ	أكثر احتمال	ب	أقل احتمال	ج	أكيد	د	مستحيل
٤	التقدير الأنسب لكتلة دراجة :	أ	١٥ جم	ب	٩٠٠ جم	ج	١٥ كجم	د	٩٠٠ كجم
٥	مجسم له ٦ أوجه و ١٢ حرف و ٨ رؤوس:	أ	مكعب	ب	كرة	ج	مخروط	د	هرم
٦	أي مما يأتي طوله سنتمتر تقريبًا ؟	أ	ظفر	ب	قلم	ج	شجرة	د	سيارة
٧	أصف هذا الشكل:	أ	رباعي له ٤ أضلاع و ٤ زوايا	ب	مثلث له ٣ أضلاع و ٣ زوايا	ج	خماسي له ٥ أضلاع و ٥ زوايا	د	سداسي له ٦ أضلاع و ٦ زوايا
٨	التقدير الأنسب لسعة علبة العصير:	أ	٢ مل	ب	٢٠٠ مل	ج	٢٠ ل	د	٢٠٠ ل
٩	قام أحمد باستطلاع رأي طلاب الصف (١) عن اللون المفضل لديهم ، كم عدد الطلاب الذين يفضلون اللون الأزرق؟	أ	٢	ب	٤	ج	٨	د	١٠

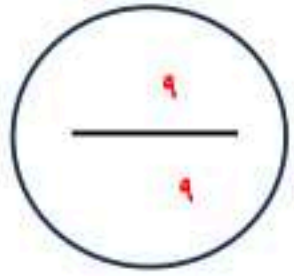


يتبع

(٢)

١٠	الشكل المضلع من الأشكال الآتية:	أ	ب	ج	د
١١	المجسم المجاور يسمى:	أ	ب	ج	د
١٢	باستعمال لوحة التمثيل بالرموز ، أي أنواع الحبوب أقل مبيعاً ؟	أ	ب	ج	د

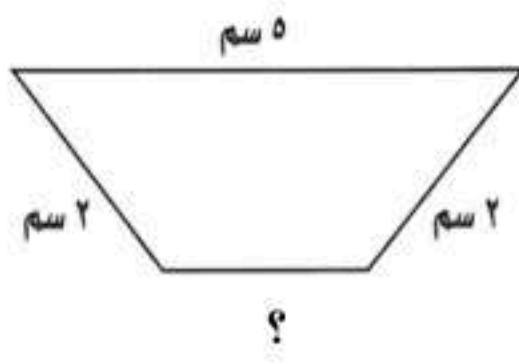
الحبوب المباعة خلال شهر
فول
عدس
أرز



تسعة درجات فقط

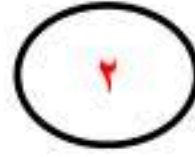
السؤال الثاني:

١	أ) أكمل الفراغات الآتية:
٢	ما الأكثر احتمالاً لظهور الشعاع عند رمي قطعة نقدية مرة واحدة أم ظهور الكتابة؟ <u>الاحتمالان متساويان</u>
٣	التمثيل المجاور يوضح عدد الكتب التي قرأها الطلاب في الإجازة ، كم كتاباً قرأ ماهر زيادة على ما قرأه إسماعيل؟ <u>٤ كتب</u>
٤	في مدينة الألعاب قطاران في كل منها ٣ عربات لكل عربة أربع عجلات فما مجموع عجلات العربات؟ <u>٢٤ عجلة</u>
٥	إذا كانت كتلة مشبك الورق تساوي جراماً واحداً ، وكتلة علبة المشابك تساوي كيلو جراماً واحداً ، فكم مشبكاً يوجد في العلبة ؟ <u>١٠٠٠ مشبك</u>
٥	لدى إبراهيم قميصان أبيض وأزرق وبنطالان رمادي وأسود ، بكم طريقة يمكن أن يظهر إبراهيم مرتدياً قميصاً وبنطالاً؟ <u>٤ طرق (أبيض-رمادي) (أبيض-أسود) (أزرق-رمادي) (أزرق-أسود)</u>



ب) محيط الشكل المجاور يساوي ١٢ سم ، فما طول الضلع المجهول ؟

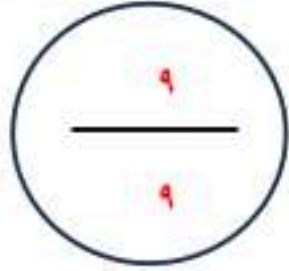
طول الضلع المجهول = $12 - 9 = 3$ سم



ج) أكمل رسم الشكل بالتمائل حول محور مستعملاً شبكة المربعات :



السؤال الثالث:



تسعة درجات فقط

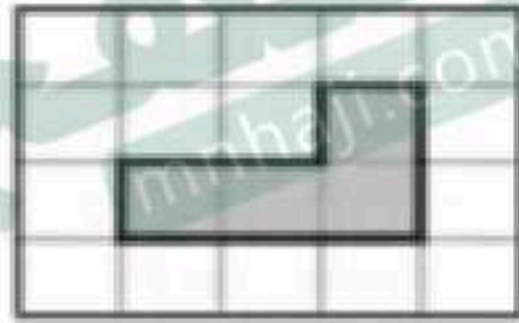
أ) أمثل البيانات أدناه بالرموز وأجعل كل رمز يمثل شخصاً واحداً :

المَجَلَّةُ الْمُفَضَّلَةُ	
إخبارية	|||||
رياضية	|||||
ثقافية	||||
علمية	||

المَجَلَّةُ الْمُفَضَّلَةُ	
نوع المَجَلَّةِ	عدد الأشخاص
إخبارية	| |||
رياضية	|| ||| |||
ثقافية	||||
علمية	||



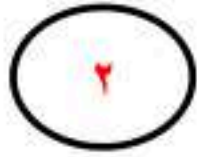
ب) ما مساحة الجزء المظلل بالوحدات المربعة ؟



٤ وحدات مربعة

ج) أراد أحمد أن يشتري قلمين و ٣ دفاتر، فإذا كان ثمن القلم ٤ ريالات و ثمن الدفتر ريالين، فكم ريالاً سيدفع ثمناً لها جميعها؟

ما سيدفعه = ٨ ريالات + ٦ ريالات = ١٤ ريالاً



د) أكتب وصفاً مناسباً للشكل وماذا يُسمى ؟



- عدد الأوجه ٢
- عدد الرؤوس ٢
- عدد الأحرف ٢
- يُسمى الشكل أسطوانة

انتهت الأسئلة

بسم الله الرحمن الرحيم

المادة : رياضيات
الصف : الثالث الابتدائي
الزمن : ساعتان
التاريخ : / / ١٤٤٧ هـ
عدد أوراق الاختبار : ٥

المدرسة /

اختبار الدور الأول للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

السؤال الأول	السؤال الثاني	السؤال الثالث	السؤال الرابع	المجموع لفظاً	المجموع
المصحح/ة :	المراجع/ة :		أربعون	٤٠	

اسم الطالب / ة / الصف / ثالث (.....)

السؤال الأول :

أ (ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	الوحدة المناسبة لقياس طول كتاب الرياضيات هو :	أ	ملمتر	ب	سنتيمتر	ج	متر	د	كيلو متر
٢	حجم المجسم المجاور يساوي	أ	٦ وحدات مكعبة	ب	٨ وحدات مكعبة	ج	١٠ وحدات مكعبة	د	١٢ وحدة مكعبة
٣	التقدير الأنسب لسعة ملعقة صغيرة:	أ	١ ل	ب	٥ مل	ج	١٠ ل	د	٢٥٠ مل
٤	التقدير الأنسب لكتلة بطيخة	أ	٥ جم	ب	٥ كجم	ج	١٥ جم	د	٥٠ كجم
٥	مضلع له ٤ أضلاع و ٤ زوايا :	أ	الشكل الرباعي	ب	الشكل الخماسي	ج	الشكل السداسي	د	الشكل الثماني
٦	المجسم الذي له ٦ أوجه وله ١٢ أحرف وله ٨ رؤوس هو :	أ	المكعب	ب	الكرة	ج	المخروط	د	المثلث

٧	الكسر الذي يمثل الأجزاء المظللة في المجموعة المجاورة هو : 						
أ	$\frac{5}{7}$	ب	$\frac{7}{7}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{5}{8}$

٨	عدد محاور التماثل لشكل التالي هو :						
أ	صفر	ب	١	ج	٢	د	٣

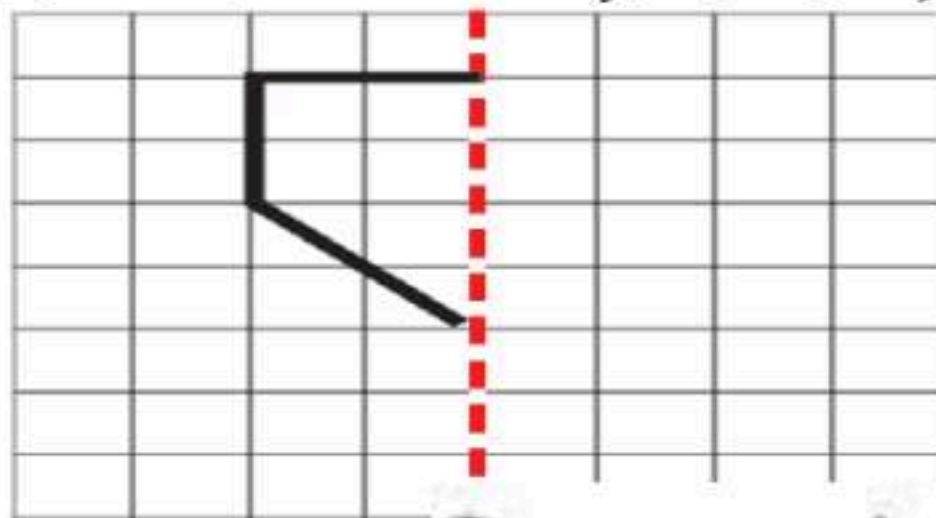
٩	أَصِفْ إِحْتِمَالَ إِخْتِيَارِ الْحَرْفِ (ع) مِنَ الْبُطَاقَاتِ التَّالِيَةِ:						
	ع	ع	س	ع	ص	س	ع
أ	أكيد	ب	الأكثر احتمال	ج	الأقل احتمال	د	مستحيل

١٠	بين التمثيل التالي نوع الكتب التي استعارها الطلاب من المكتبة					
						
الكتاب الأكثر استعارة من المكتبة هو :						
أ	رسم	ب	تاريخ	ج	علوم	د روايات

١١	مَا عَدَدُ أَضْلَاعِ الشَّكْلِ الْمُسْتَوِيِّ الْمَجَاوِرِ؟ 						
أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧

١٢	الكسر الذي يمثل الجزء المضلل هو : 						
أ	١	ب	$\frac{١}{٢}$	ج	$\frac{٢}{٤}$	د	$\frac{٤}{٦}$

ب) أَكْمِلْ رَسْمَ الشَّكْلِ بِالتَّمَاثُلِ حَوْلَ مَحْوَرٍ مُسْتَعْمَلًا شَبَكَةَ الْمُرَبَّعَاتِ

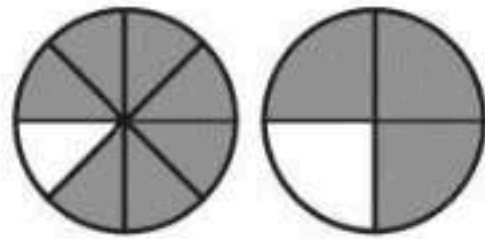


السؤال الثاني :

أ) أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة × أمام العبارة الخاطئة في ما يلي:

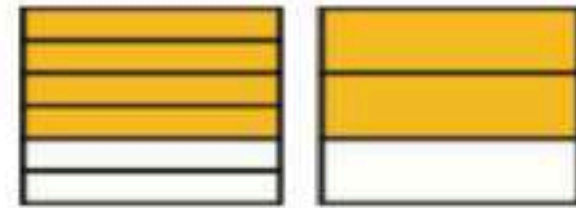
الإجابة	العبارة	
()	الزمن الذي تشير إليه الساعة هو ٥:٠٠	١
()	الشكل التالي في النمط هو : 	٢
()	هذا الشكل يُسمى <u>أسطوانة</u>	٣
()	مجسم له وجه دائري واحد فقط هو <u>المخروط</u>	٤
()	الشكل المجاور هو <u>مضلع</u>	٥
()	الوحدة المناسبة لقياس سعة مسبح أطفال هي <u>المتر</u>	٦

ج) أقرن مُستعملاً النموذج المجاور و (< أو > أو =)



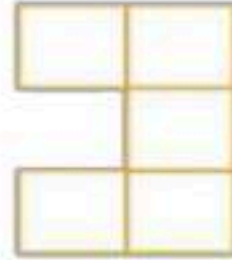
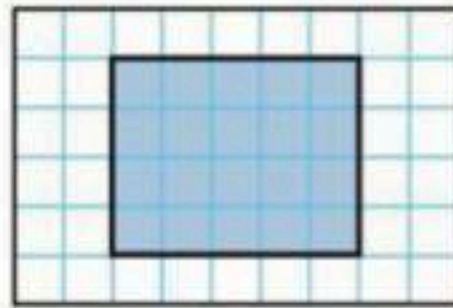
$$\frac{7}{8} \quad \bigcirc \quad \frac{3}{4}$$

ب) أكمل لأحصل على كسرين متكافئتين:



$$\frac{\square}{6} = \frac{2}{3}$$

(أ) اكتب الإجابة الصحيحة من العمود الثاني أمام العبارة المناسبة من العمود الأول.

العمود الأول	الإجابة الصحيحة	العمود الثاني
ما مساحة الشكل بالوحدات المربعة؟		
ما محيط الشكل المظلل؟		
في التمثيل بالرموز يظهر الرمز  ٥ مرات إذا كان الرمز الواحد يمثل ٣ أقصص، فما عدد قصص في ذلك التمثيل؟		
باستعمال لوحة التمثيل، الآتية:	 = ١٠ حصان'." data-bbox="491 474 794 556"/>	
كم يزيد عدد الحصان البني على عدد الحصان الأسود؟		

(ب) رتب الكسور التالية تريباً تصاعدياً (من الأصغر إلى الأكبر) $\frac{1}{8}$ ، $\frac{7}{8}$ ، $\frac{4}{8}$

—

،

—

،

—

(ج) ب - قطع خالد مسافة ٤ كلم للوصول إلى منزل صديقه ثم قطع ضعف تلك المسافة حتى وصل إلى الجامعة ، فما مجموع المسافة التي قطعها خالد في تلك الرحلة؟

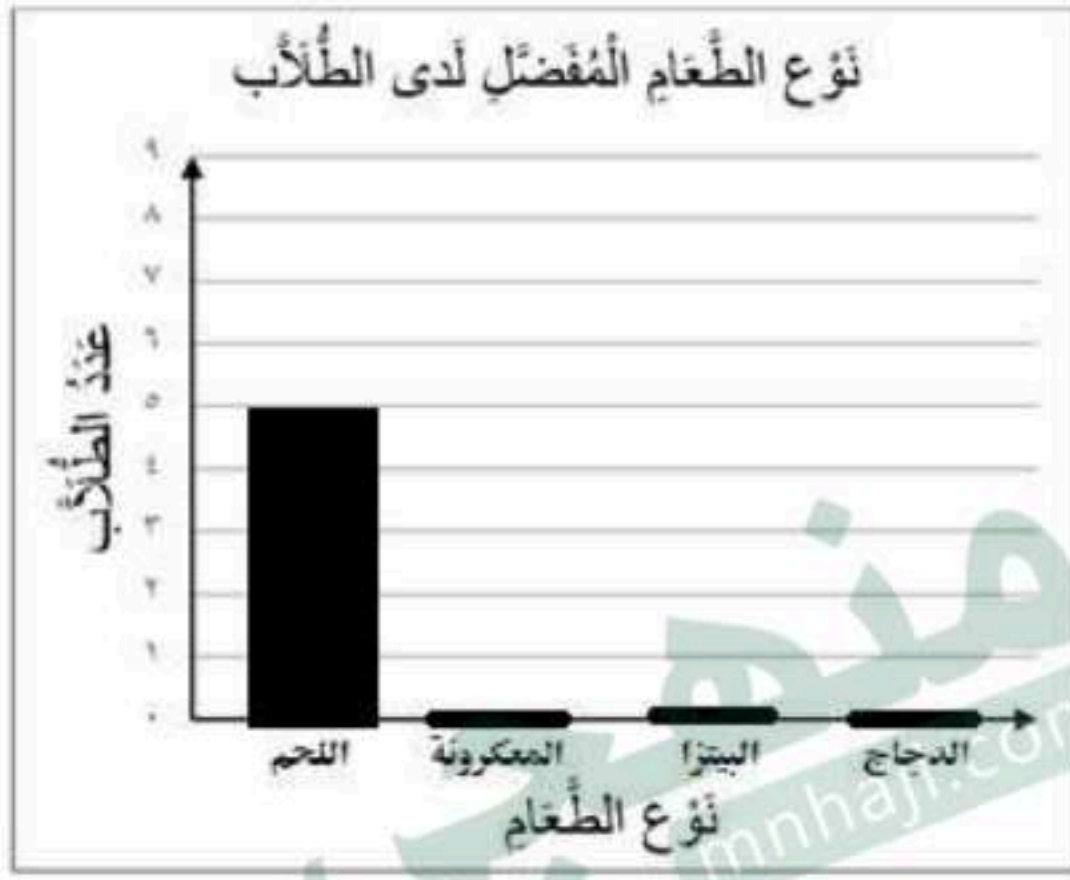
.....

أ - لدى خالد قميصان : (أبيض و وملون) و ٣ بناطيل : (أسود و أبيض و مخطط) بكم طريقة مختلفة يمكن أن يظهر خالد مرتدياً قميصاً و بناطلاً ؟

.....

ب- سأل طالب في الصف الثالث الابتدائي عدداً من زملائه عن نوع الطعام المفضل، وسجل البيانات في لوحة الإشارات أدناه. أكمل تمثيل هذه البيانات بالأعمدة

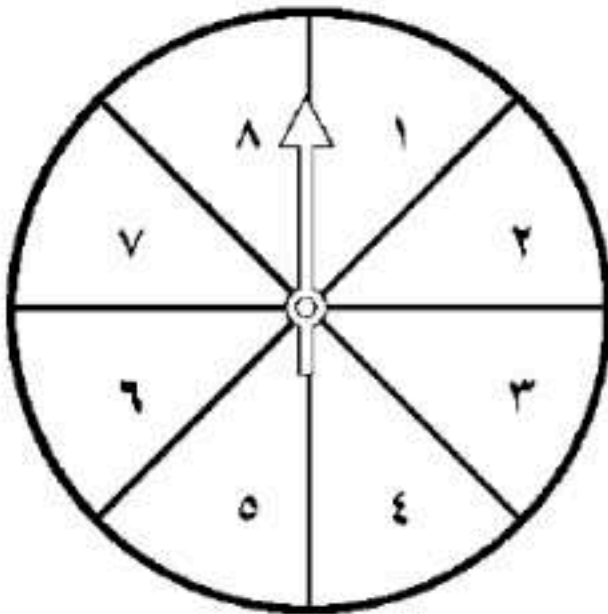
أكمل تمثيل الأعمدة



نوع الطعام المفضل لدى الطلاب	
نوع الطعام	العدد
اللحم	٥
المعكرونة	٧
البيتزا	٧
الدجاج	٤

ج (أصف احتمال وقوف المؤشر على كل عدد في القرص ذي المؤشر الدوار

(مؤكد ، أكثر احتمالاً ، أقل احتمالاً ، مستحيل)



- العدد (٩) :

- العددين (١ و ٤) :

انتهت الأسئلة

مع دعائنا لكم بالتوفيق والنجاح .

بسم الله الرحمن الرحيم

المادة : رياضيات
الصف : الثالث الابتدائي
الزمن : ساعتان
التاريخ : ١٤٤٧ / /
عدد أوراق الاختبار : ٥

المدرسة /

اختبار الدور الأول للفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

المجموع	السؤال
٤٠	المصنف

نموذج الإجابة

اسم الطالب / / الصف / ثالث (.....)

السؤال الأول :

أ) ضع دائرة حول الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	الوحدة المناسبة لقياس طول كتاب الرياضيات هو :	أ	مليمتر	ب	سنتيمتر	ج	متر	د	كيلو متر
٢	حجم المجسم المجاور يساوي	أ	٦ وحدات مكعبة	ب	٨ وحدات مكعبة	ج	١٠ وحدات مكعبة	د	١٢ وحدة مكعبة
٣	التقدير الأنسب لسعة ملعقة صغيرة:	أ	١ ل	ب	٥ مل	ج	١٠ ل	د	٢٥٠ مل
٤	التقدير الأنسب لكتلة بطيخة	أ	٥ جم	ب	٥ كجم	ج	١٥ جم	د	٥٠ كجم
٥	مضلع له ٤ أضلاع و ٤ زوايا :	أ	الشكل الرباعي	ب	الشكل الخماسي	ج	الشكل السداسي	د	الشكل الثماني
٦	المجسم الذي له ٦ أوجه وله ١٢ أحرف وله ٨ رؤوس هو :	أ	المكعب	ب	الكرة	ج	المخروط	د	المثلث

٧	الكسر الذي يمثل الأجزاء المظللة في المجموعة المجاورة هو :						
أ	$\frac{5}{7}$	ب	$\frac{7}{7}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{5}{8}$

٨	عدد محاور التماثل لشكل التالي هو :					
						
أ	صفر	ب	١	ج	٢	د
						٣

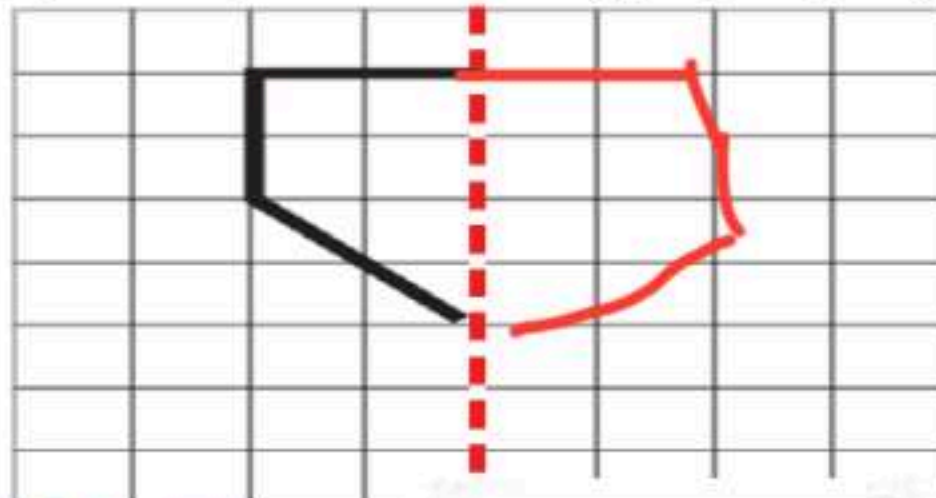
٩	أَصِفْ إِحْتِمَالَ اخْتِيَارِ الْحَرْفِ (ع) مِنَ الْبُطَاقَاتِ التَّالِيَةِ:							
	ع	ع	س	ع	ص	س	ع	ع
أ	أكيد	ب	الأكثر احتمال	ج	الأقل احتمال	د	مستحيل	

١٠	بين التمثيل التالي نوع الكتب التي استعارها الطلاب من المكتبة					
						
أ	رسم	ب	تاريخ	ج	علوم	د روايات

١١	مَا عَدَدُ أَضْلَاعِ الشَّكْلِ الْمُسْتَوِيِّ الْمَجَاوِرِ؟						
أ	٤	ب	٥	ج	٦	د	٧

١٢	الكسر الذي يمثل الجزء المضلل هو :						
أ	١	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{2}{4}$	د	$\frac{4}{6}$

ب) أَكْمِلْ رَسْمَ الشَّكْلِ بِالتَّمَاثُلِ حَوْلَ مَحْوَرٍ مُسْتَعْمَلًا شَبَكَةَ الْمُرَبَّعَاتِ

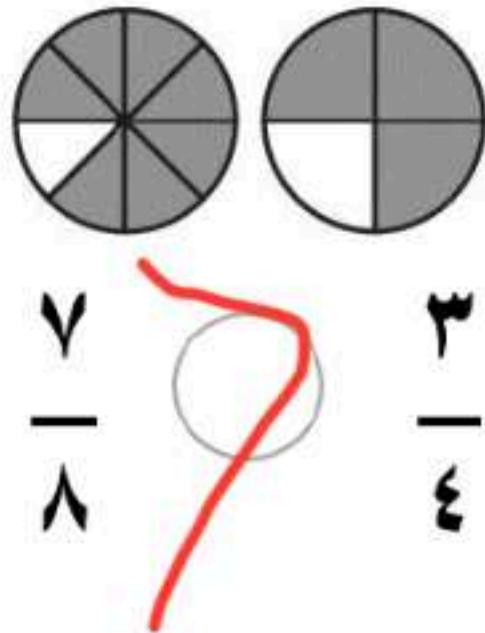


السؤال الثاني :

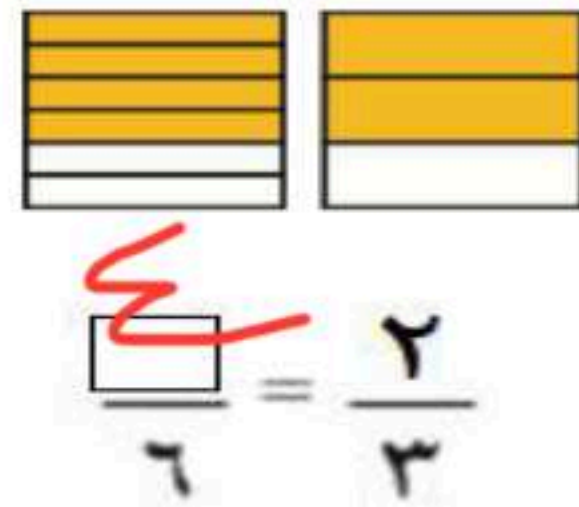
أ) أضع علامة √ أمام العبارة الصحيحة وعلامة × أمام العبارة الخاطئة في ما يلي:

الإجابة	العبارة	
() ✓	الزمن الذي تُشير إليه الساعة هو ٥:٠٠	١
() ✓	الشكل التالي في النمط هو : □	٢
() ✓	هذا الشكل يُسمى أسطوانة	٣
() ✓	مجسم له وجه دائري واحد فقط هو المخروط	٤
() ✗	الشكل المجاور هو مضلع	٥
() ✗	الوحدة المناسبة لقياس سعة مسبح أطفال هي المتر	٦

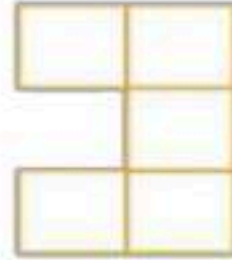
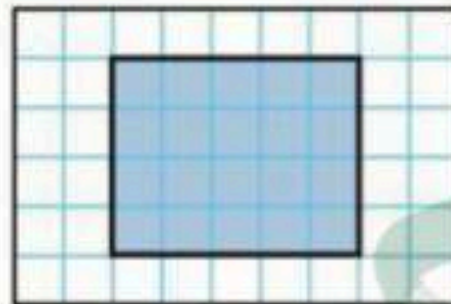
ج) أقرن مُستعملًا النموذج المجاور و (< أو > أو =)



ب) أكمل لأحصل على كسرين متكافئتين:



(أ) اكتب الإجابة الصحيحة من العمود الثاني أمام العبارة المناسبة من العمود الأول.

العمود الأول	الإجابة الصحيحة	العمود الثاني
ما مساحة الشكل بالوحدات المربعة؟		
ما محيط الشكل المظلل؟		
في التمثيل بالرموز يظهر الرمز ٥ مرات إذا كان الرمز الواحد يمثل ٣ أقصص، فما عدد قصص في ذلك التمثيل؟		
باستعمال لوحة التمثيل، الآتية:		
كم يزيد عدد الحصان البني على عدد الحصان الأسود؟		

(ب) رتب الكسور التالية تريباً تصاعدياً (من الأصغر إلى الأكبر) $\frac{1}{8}$ ، $\frac{7}{8}$ ، $\frac{4}{8}$

$\frac{1}{8}$ ، $\frac{4}{8}$ ، $\frac{7}{8}$

(ج) ب - قطع خالد مسافة ٤ كلم للوصول إلى منزل صديقه ثم قطع ضعف تلك المسافة حتى وصل إلى الجامعة ، فما مجموع المسافة التي

قطعها خالد في تلك الرحلة؟

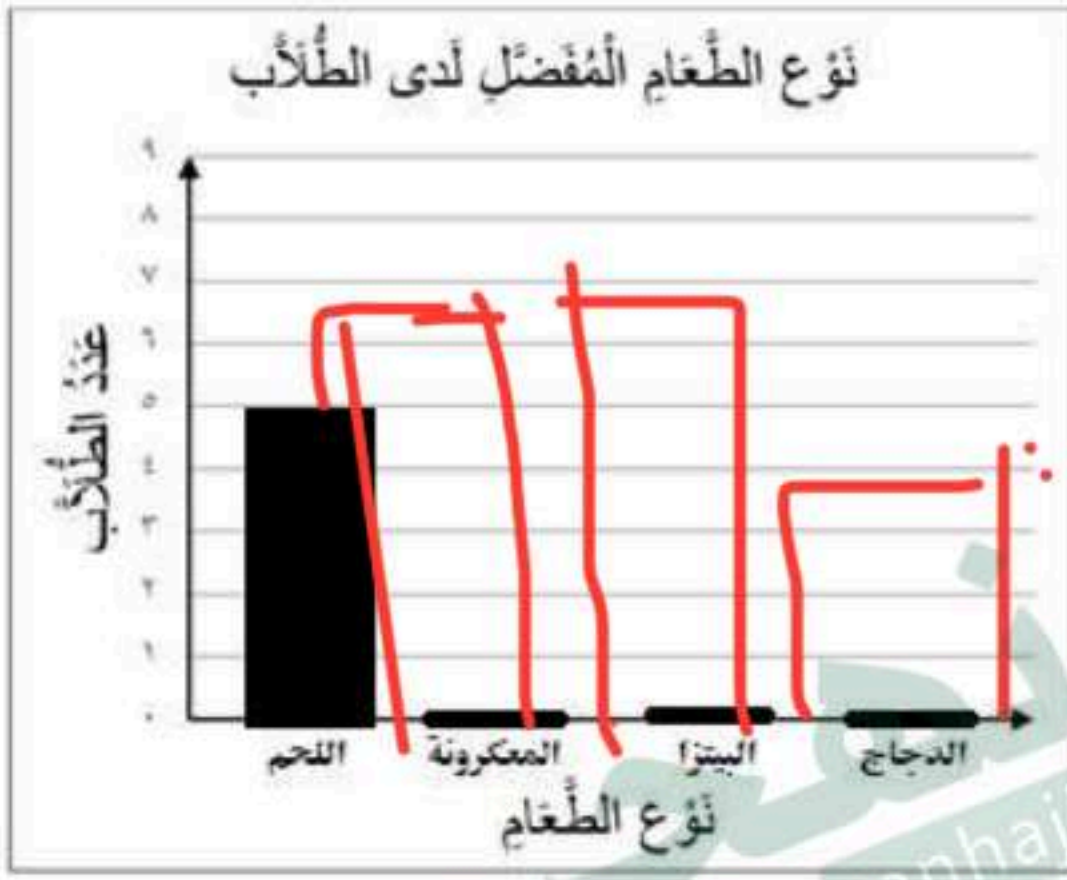
$4 + 8 = 12$

أ - لدى خالد قميصان : (أبيض و وملون) و ٣ بناطيل : (أسود و أبيض و مخطط) بكم طريقة مختلفة يمكن أن يظهر خالد مرتدياً قميصاً و بناطلاً ؟

.....
~~١٢~~ = ٣ × ٤

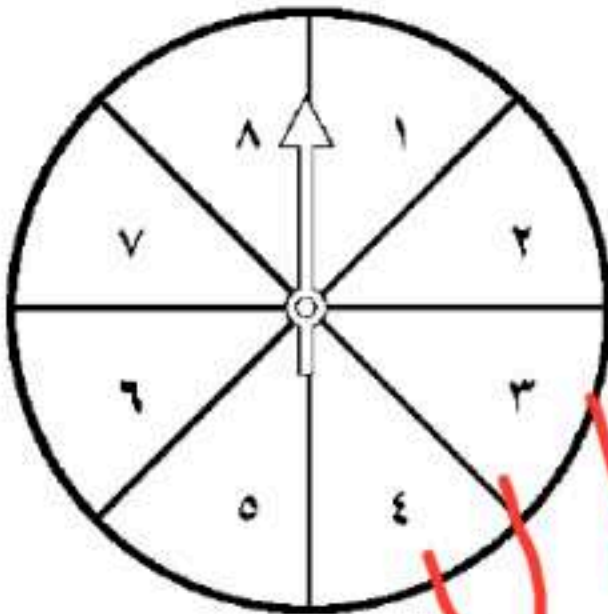
ب- سأل طالب في الصف الثالث الابتدائي عدداً من زملائه عن نوع الطعام المفضل، وسجل البيانات في لوحة الإشارات أدناه. أكمل تمثيل هذه البيانات بالأعمدة

أكمل تمثيل الأعمدة



نوع الطعام المفضل لدى الطلاب	
نوع الطعام	العدد
اللحم	٥
المعكرونة	٨
البيتزا	٨
الدجاج	٦

ج (أصف احتمال وقوف المؤشر على كل عدد في القرص ذي المؤشر الدوار (مؤكد ، أكثر احتمالاً ، أقل احتمالاً ، مستحيل)



- العدد (٩) :
 - العددين (١ و ٤) :
 أقل احتمالاً

انتهت الأسئلة

مع دعائنا لكم بالتوفيق والنجاح .

المادة: الرياضيات
الصف: الثالث الابتدائي
الفترة: الأولى اليوم: الثلاثاء
التاريخ: ١٤٤٧ / /
الزمن: ساعتان
عدد الأوراق: ٤

الشنون التعليمية
إدارة تقويم التحصيل المعرفي والمهاري

نموذج إجابة

أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي (الثاني) الدور (الأول) للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب	.....
المدرسة	.....
الصف	.....
الدرجة	.....
الدرجة كتابة	.....
اسم المصحح	.....
اسم المراجع	.....
اسم المدقق	.....
التوقيع	.....
التوقيع	.....

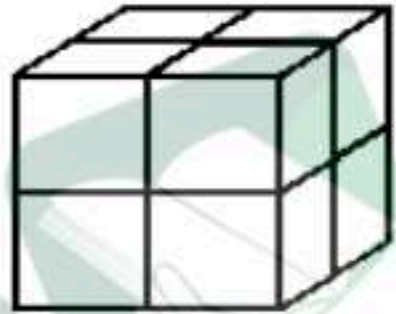
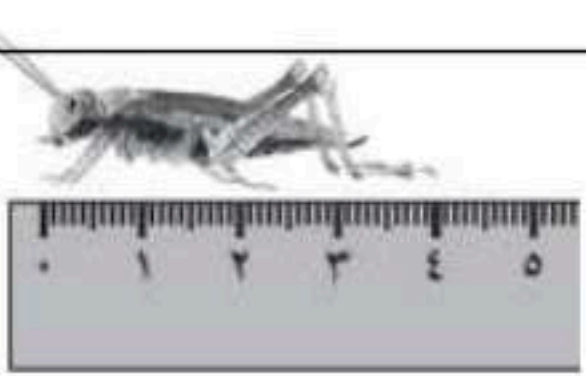
نموذج الإجابة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل أدناه بوضع دائرة على رمز البديل الصحيح:	١٤	١٤
١ ماهي الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين مدينتي جازان وأبها؟	كل فقرة بدرجة	
(أ) السنتمتر (ب) المتر (ج) الكيلومتر (د) المليمتر		
٢ محيط الشكل التالي ٢١ سم فما طول الضلع المجهول؟	درجة واحدة	
(أ) ٣ (ب) ٤ (ج) ٥ (د) ٦		
٣ إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٤ ، فإن عدد الدقائق التي يشير إليها هو :	درجة واحدة	
(أ) ٢٠ (ب) ٣٠ (ج) ٤٥ (د) ٥٠		
٤ أي مما يأتي يتسع لأكثر من ١ لتر ؟	درجة واحدة	
(أ) قطارة (ب) ملعقة (ج) كوب ماء (د) حوض إستحمام		
٥ ما حجم المجسم التالي؟	درجة واحدة	
(أ) ١٠ وحدات مكعبة (ب) ١٢ وحدة مكعبة (ج) ١٤ وحدة مكعبة (د) ١٦ وحدة مكعبة		
٦ مضلع له أربعة أضلاع وجميع أضلاعه متساوية ، فما هو؟	درجة واحدة	
(أ) المستطيل (ب) المربع (ج) المكعب (د) متوازي المستطيلات		

٧	أي مما يلي يصف شكل علبة معجون الطماطم المجاورة							درجة واحدة
								
(أ)	الدائرة	(ب)	المخروط	(ج)	الأسطوانة	(د)	الكرة	
٨	كم يوجد محور تماثل للشكل المجاور؟							درجة واحدة
								
(أ)	لا يوجد	(ب)	١	(ج)	٢	(د)	٣	
٩	مجسم ليس له أوجه ، ولا أحرف ، ولا رؤوس ، فما هو؟							درجة واحدة
(أ)	المخروط	(ب)	الهرم	(ج)	الكرة	(د)	المكعب	
١٠	يوضح التمثيل التالي عدد الطلاب الذين أعدوا تقارير عن بعض الحيوانات، فما عدد هؤلاء الطلاب؟							درجة واحدة
								
(أ)	٧	(ب)	١٣	(ج)	١٧	(د)	٢٠	
١١	أدارت هدى مؤشر القرص التالي مره واحدة ، ما اللون الذي يكون توقف المؤشر عنده أكثر احتمالاً؟							درجة واحدة
								
(أ)	الأحمر	(ب)	الأصفر	(ج)	الأزرق	(د)	الأخضر	
١٢	أي الأشكال الآتية يمثل الجزء المظلل فيه الكسر $\frac{3}{4}$ ؟							درجة واحدة
(أ)		(ب)		(ج)		(د)		
١٣	يوجد في حديقة منزل ٣ دجاجات بيضاء، وواحدة حمراء ، ما الكسر الذي يمثل الدجاجة الحمراء بينها؟							درجة واحدة
(أ)	$\frac{1}{4}$	(ب)	$\frac{1}{2}$	(ج)	$\frac{1}{3}$	(د)	$\frac{3}{4}$	
١٤	ما الكسر الذي يكافئ الكسر $\frac{6}{9}$ ؟							درجة واحدة
(أ)	$\frac{1}{3}$	(ب)	$\frac{1}{4}$	(ج)	$\frac{2}{5}$	(د)	$\frac{2}{3}$	

السؤال الثاني: أكمل الفراغات بما يناسبها:

كل فقرة بدرجة

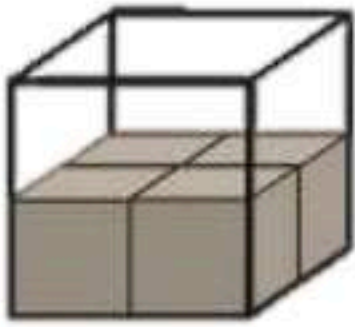
الزمن الذي تشير إليه ساعة العقارب المجاورة هو ٥٥:٦	١- 
طول السيارة يقاس بوحدة المتر	٢- 
حجم المجسم المجاور ٨ وحدات	٣- 
ماذا يسمى المجسم المجاور الهرم	٤- 
ماذا يسمى الوجه المظلل في المجسم المجاور دائرة	٥- 
طول الجراد في الشكل المجاور ٤ سم	٦- 
في التمثيل المجاور عدد الطلاب الذين يشجعون الفريق ج هو ١٠ طلاب	٧- 

العدد الذي يقع فوق إشارة الكسر .	البسط	درجة واحدة
٩ - وصف يعبر عن إمكانية حدث ما	الإحتمال	درجة واحدة
١٠ - الكسور التي تمثل الكمية نفسها	المكافئة	درجة واحدة

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

١٦ ١٦

(أ) قدر حجم المجسم التالي باستخدام المكعبات .



٨ وحدات مكعبة

٤ درجات

(ب) رتب الوحدات المترية التالية من الأصغر إلى الأكبر إلى الأصغر (متر ، كلم ، ملم ، سم)

٤ درجات

ملم ، سم ، متر ، كلم

(ج) الكسر الذي يمثل الخلايا التي تحتوي نحلاً؟



$$\frac{7}{10}$$

٣ درجات

(د) أستعمل التمثيل الذي يعرض التقارير من المكتوبة من قبل طلاب الصف عن القارات :

أي قارة كتب عنها معظم الطلاب ؟

القارات	عدد الطلاب
آسيا	5
أوروبا	2
أستراليا	1
أمريكا الجنوبية	2
إفريقيا	2
المفتاح : ● طالبين	

٥ درجات

قارة آسيا

ما عدد الطلاب الذين كتبوا عن قارة أستراليا ؟

٤ طلاب

انتهت الأسئلة

مع خالص الدعوات بدوام التوفيق والسداد

المادة : رياضيات
الصف : ثالث ابتدائي
التاريخ : / / ١٤٤٧ هـ
الزمن : ساعتان
عدد الأوراق : ٥ أوراق
اسم الطالب/ة :

الشؤون التعليمية
أداء التعليم - الإشراف التربوي

نموذج الإجابة

نموذج إجابة لأسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات (الدور الأول) عام ١٤٤٧ هـ

استعن بالله ثم أجب على جميع الأسئلة التالية:

السؤال الأول: أ) اختر الإجابة الصحيحة من بين البدائل أدناه بوضع دائرة على رمز البديل الصحيح: (درجة لكل فقرة)

١٢

١- الوحدة الأنسب لقياس طول المسافة بين مدينتي مكة المكرمة والرياض هي

أ	الملمتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الكيلومتر
---	---------	---	-----------	---	-------	---	-----------

٢- الجسم الذي يحتوي على ٤ أوجه على شكل مثلثات ووجه على شكل مربع، وله ٨ أحرف، و ٥ رؤوس يسمى

أ	الهرم الرباعي	ب	الكرة	ج	المكعب	د	الأسطوانة
---	---------------	---	-------	---	--------	---	-----------

٣- التقدير الأنسب لقياس سعة عبوة الحليب (الصغيرة) كما في الشكل المجاور = ()

أ	١ مل	ب	٩٠٠ ل	ج	٢٠٠ مل	د	٢٠٠ ل
---	------	---	-------	---	--------	---	-------

٤- العدد المناسب في □ لأحصل على كسرين متكافئين في العبارة العددية المجاورة هو $\frac{1}{6} = \frac{1}{2}$

أ	٧	ب	٥	ج	٣	د	٦
---	---	---	---	---	---	---	---

٥- التقدير الأنسب لطول حافة السبورة =

أ	٣ م	ب	٣ كلم	ج	٣ سم	د	٣ ملم
---	-----	---	-------	---	------	---	-------



٦- الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور =

أ	$\frac{2}{4}$	ب	$\frac{4}{6}$	ج	$\frac{4}{5}$	د	$\frac{2}{3}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------



٧- التقدير الأنسب لكتلة السيارة =

أ	٩٠٠ جم	ب	٩٠٠ ل	ج	٩٠٠ مل	د	٩٠٠ كجم
---	--------	---	-------	---	--------	---	---------

٨- المجموعة التي تمثل الأجزاء المضللة في الكسر $\frac{5}{7}$ هي

أ		ب		ج		د	
---	--	---	--	---	--	---	--

٩- المضلع الذي يكون فيه عدد الزوايا أقل من عدد زوايا الشكل الرباعي هو

أ	مثلث	ب	مربع	ج	خماسي	د	سداسي
---	------	---	------	---	-------	---	-------

١٠- إذا لعبت جميلة مستعملة المكعبات المرقمة بالأرقام ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦ فإن احتمال ظهور وجه المكعب مكتوباً عليه العدد ٧ بالكلمات هو

أ	أكيد	ب	أكثر احتمالاً	ج	أقل احتمالاً	د	مستحيل
---	------	---	---------------	---	--------------	---	--------

يتبع

١١- إذا كان الكيلو جرام الواحد يساوي ١٠٠٠ جرام، فإن عدد الجرامات في ٧ كيلو جرام =

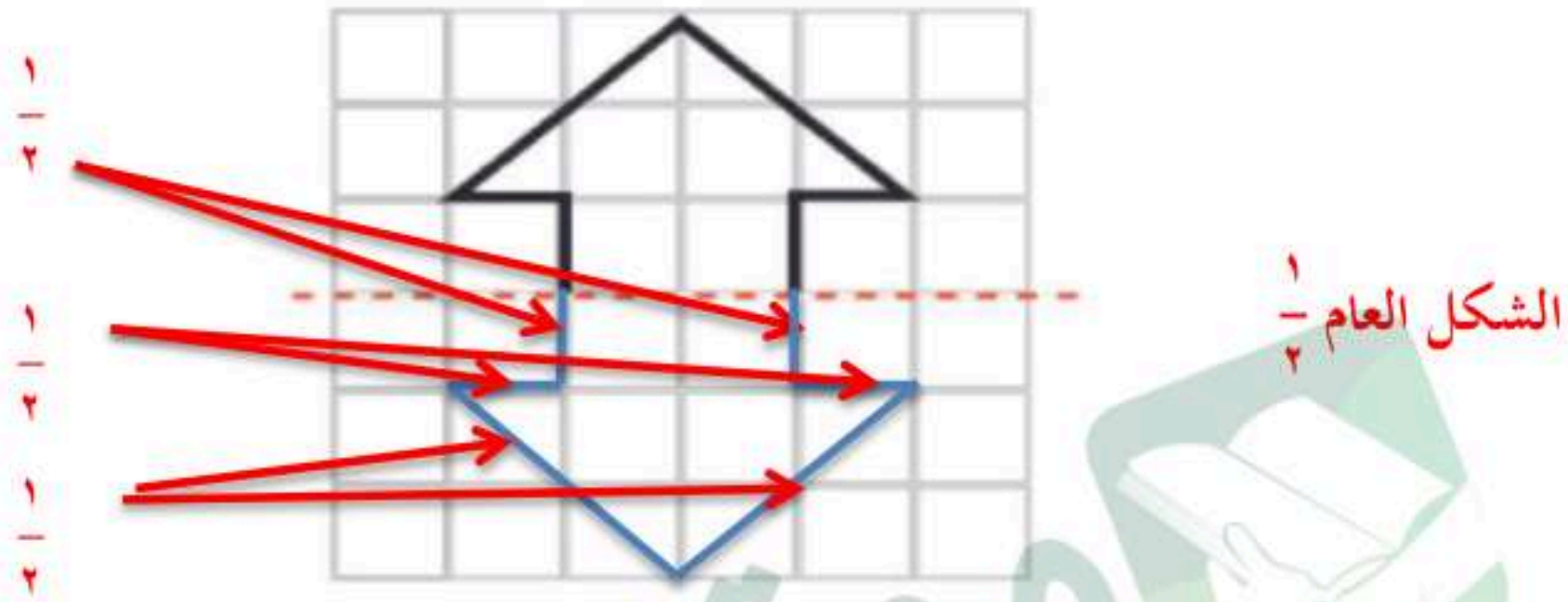
أ	٧٠ جرام	ب	٧٠٠ جرام	ج	٧٧ جرام	د	٧٠٠٠ جرام
---	---------	---	----------	---	---------	---	-----------

١٢- الشكل المستوي الذي له ٨ أضلاع و ٨ زوايا يسمى

أ	الثماني	ب	الرباعي	ج	السداسي	د	الخماسي
---	---------	---	---------	---	---------	---	---------

ب) اكمل رسم الشكل بالتماثل حول محور مستعملاً شبكه المربعات .

درجتان



ج) يساعد محمود أباه على تبليط مدخل المنزل الموضح في الشكل (١) ، فكم بلاطة مربعة سيحتاجان ؟

درجة

الحل:



الشكل (١)

مساحة المنزل = الطول × العرض

$$= 5 \times 3 = 15$$

$$= 15 \div \frac{1}{4} = 60 \text{ وحدة مربعة}$$

إذن يحتاجان إلى ٦٠ بلاطة مربعة

(يعطى الطالب درجة الفقرة كاملة في حال لم يكتب القانون بل عوض ضمن القانون ووصل للنتيجة مباشرة)

أ) اقرأ منصور ثلثي كتاب ، اكتب كسراً يكافئ الثلثين .

درجتان

(يقبل أي كسر يكافئ الثلثين
يكتبه الطالب)

الكسر المكافئ	الكسر
$\frac{2}{3}$ درجة واحدة	$\frac{4}{6}$ درجة واحدة

ب) أرسم صورة لتمثيل الكسر $\frac{1}{6}$.

درجة

موقع منهجي
mnhaji.com



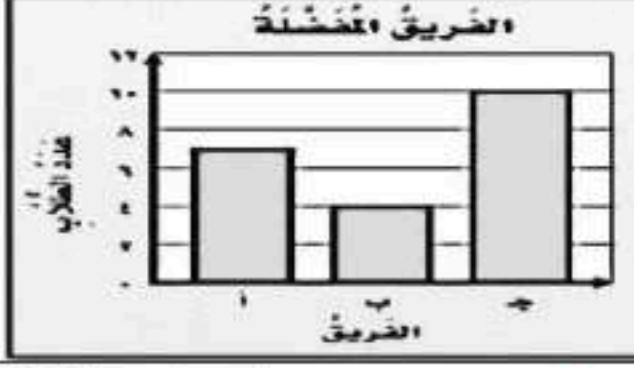
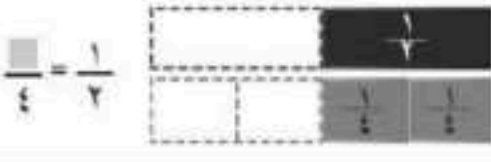
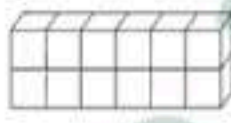
التظليل جزء واحد فقط = $\frac{1}{6}$ الأجزاء الست المتطابقة

يقبل أي رسم يحقق تمثيلاً صحيحاً للسدس بشرط أن تكون الأجزاء جميعها متطابقة والجزء المظلل جزء واحد فقط

يتبع

(أ) أكمل الفراغات التالية بما يناسب : (نصف درجة لكل فراغ) في الفقرة)

٦

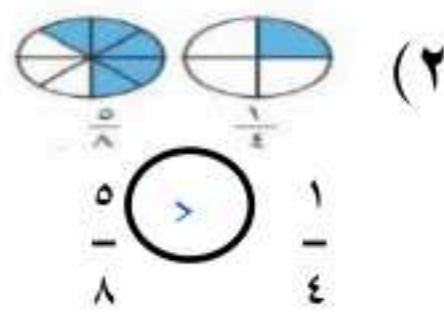
- ١ اسم الشكل المجاور خماسي وعدده أضلاعه ٥ (خمسة) وعدده زواياه ٥ (خمسة) تقبل الإجابة الصحيحة رقماً أو كتابة
- ٢ الشكل الحادي عشر في النمط المجاور هو **رباعي أو**  
- ٣ المجسم في الشكل المجاور يسمى **اسطوانة** 
- ٤ في التمثيل البياني المجاور عدد الأشخاص الذين يشجعون الفريق (أ) = $\frac{1}{2}$ 
- ٥ (مستعيناً بالنموذج المجاور) ليصبح الكسرين متكافئين ، فإن العدد المناسب في $\square = \frac{1}{2}$ 
- ٦ الزمن الذي تشير إليه الساعة في الشكل المجاور هو $\frac{1}{2}$: ٢٥ : ٩ 
- ٧ حجم المجسم في الشكل المجاور = $\frac{1}{2}$ 
- ٨ إذا كان لدى متجر ٣ علب دهان حمراء ، و ٥ علب خضراء ، فإن الكسر الذي يمثل عدد العلب الحمراء = $\frac{3}{8}$ أو يكتب (ثلاث أثمان) $\frac{1}{2}$
- ٩ يسمى الشكل المستوي الذي له ٣ أضلاع و ٣ زوايا **مثلث أو يكتب ثلاثي** $\frac{1}{2}$

(قارن مستعملاً (> أو < أو =) في كل مما يلي:

درجتان

(قارن باستعمال الشكل)

درجة

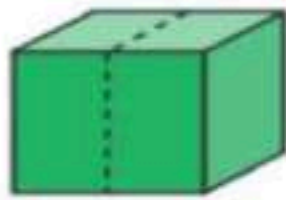


درجة

(١) $\frac{3}{5} < \frac{4}{5}$

قسم مكعب نصفين ، كما هو موضح في الشكل المجاور ، فما اسم المجسم الناتج ؟

درجة



الحل : متوازي مستطيلات

لدى ماجد بنطالان : (أزرق وأسود) و ٣ قمصان : (مخطط وأبيض ورمادي) ، بكم طريقة يمكن أن يظهر ماجد مرتدياً

٣

قميصاً و بنطالاً؟

الحل الأول

الحل : البنطال الأزرق مع ثلاث قمصان (درجة) والبنطال الأسود مع ثلاث قمصان (درجة)

اذن عدد الطرق = ٦ طرق ممكنة (درجة)

(يقبل حل الطالب باستخدام القائمة في الجدول أو خطوة الحل فقط أو بالرسم أو بأي طريقة يوضح فيها عدد الطرق المتنوعة للقمصان والبنطال)

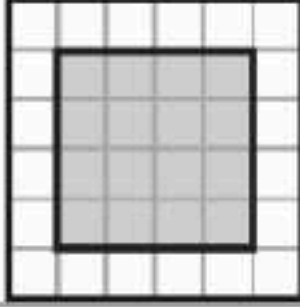
البنطال	القميص
$\frac{1}{2}$ أزرق	مخطط
$\frac{1}{2}$ أزرق	أبيض
$\frac{1}{2}$ أزرق	رمادي
$\frac{1}{2}$ أسود	مخطط
$\frac{1}{2}$ أسود	أبيض
$\frac{1}{2}$ أسود	رمادي

الحل الثاني

السؤال الثالث:

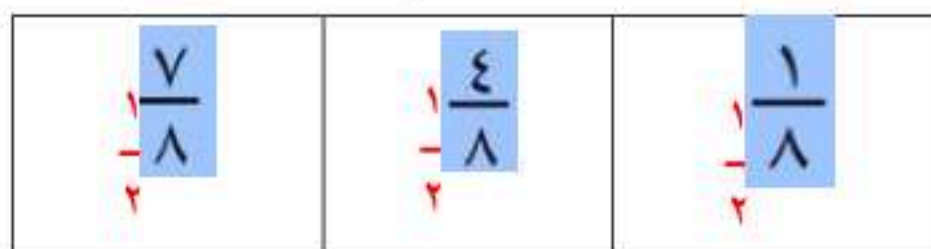
٦

(أ) صل الإجابة الصحيحة من العمود الثاني بما يناسبها من عبارات في العمود الأول : (درجة لكل فقرة)

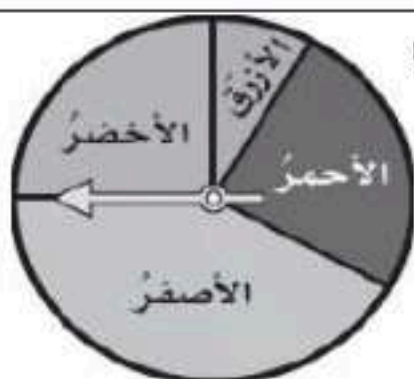
العمود الثاني	العمود الأول	م
٥	محيط الشكل المجاور = ١٣ 	١
٣٥	مفتاح التمثيل بالرموز يبين أن كل رمز كالتالي  يمثل ٤ قصص، فإن عدد الرموز التي تمثل ١٢ قصة = ٣	٢
٢	مساحة الجزء المظلل في الشكل المجاور = ١٦ وحدة مربعة 	٣
١٣	إذا كان التمثيل المجاور يبين معلومات عن قياس أحذية الطلاب، فإن مقياس الحذاء الأكثر شيوعاً هو ٣٥ 	٤
٣	إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٢، فإن عدد الدقائق التي يشير إليها = ١٠	٥
١٠	عدد محاور التماثل للمستطيل المجاور = ٢ 	٦
١٦		

(رتب/ي الكسور الأتية تصاعدياً) $\frac{1}{8}$ ، $\frac{7}{8}$ ، $\frac{4}{8}$

درجتان



الترتيب تصاعدياً



(ج) أدارت هدى مؤشر القرص أدناه مرة واحدة ما اللون الذي يكون توقف المؤشر عنده أقل احتمالاً؟

اللون الأزرق أقل احتمالاً

درجة

(د) أذكر خاصية مشتركة بين المكعب ومتوازي المستطيلات؟

درجة

لهما ٦ أوجه، أو لهما ١٢ حرف، أو لهما ٨ رؤوس (مطلوب خاصية واحدة فقط بدرجة)

انتهت الأسئلة مع أصدق الدعوات لكم بالتوفيق

المادة	رياضيات
الصف	الثالث
الزمن	ساعتان
التاريخ	

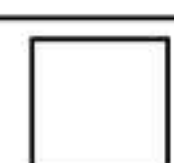
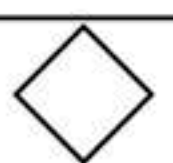
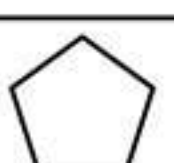
إدارة التعليم بـ
مدرسة

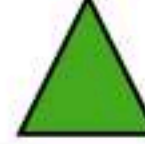
اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب :	الدرجة	رقما	كتابة
المصحح :	المراجع :	المدقق :	التوقيع :

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

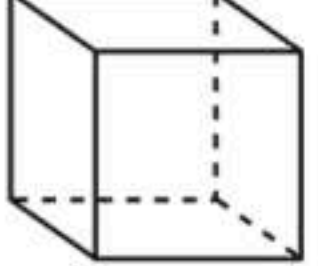
١٥

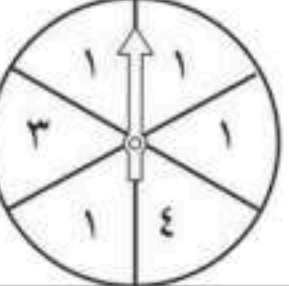
١ (الوحدة المناسبة لقياس طول نحلة هي :							
أ	ملمتر	ب	سنتيمتر	ج	متر	د	كيلومتر
٢ (التقدير الأنسب لقياس سعة قطارة هو							
أ	١ ل	ب	١ مل	ج	١٠ جم	د	١٠ كلم
٣ (في الكيلو جرام الواحد يوجد ١٠٠٠ جرام ،فما عدد الجرامات في ٧ كيلو جرام ؟							
أ	٧ جم	ب	٧٠ جم	ج	٧٠٠ جم	د	٧٠٠٠ جم
٤ (الوحدة الأنسب لقياس لكتلة حبة بطيخ هو :							
أ	جم	ب	كجم	ج	ل	د	م
٥ (إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٣ فما عدد الدقائق التي يشير إليها ؟							
أ	١٠ دقائق	ب	١٥ دقيقة	ج	٣٥ دقيقة	د	٥٠ دقيقة
٦ (الكسر الذي يمثل الجزء المظلل							
أ	$\frac{٥}{٣}$	ب	$\frac{٣}{٥}$	ج	$\frac{٢}{٣}$	د	$\frac{٣}{٢}$
٧ (طول الاطار الخارجي لشكل هو :							
أ	المساحة	ب	المحيط	ج	الحجم	د	السعة
٨ (الشكل الذي له ٧ أضلاع و ٧ زوايا يسمى							
أ	ثماني	ب	سباعي	ج	سداسي	د	خماسي
٩ (المجسم الذي له وجهان دائريان هو							
أ	المكعب	ب	الهرم	ج	الاسطوانة	د	المخروط
١٠ (حجم المجسم المجاور يساوي							
أ	٦ وحدات مكعبة	ب	٨ وحدات مكعبة	ج	١٠ وحدات مكعبة	د	١٢ وحدة مكعبة
١١ (يشير مفتاح التمثيل الرموز إلى أن كل رمز ★ يمثل ٤ ألعاب ، فما عدد الرموز لتمثيل ١٢ لعبة ؟							
أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
١٢ (ما العدد المناسب في الفراغ لنحصل على كسرين متكافئين : $\frac{٢}{٥} = \frac{\square}{١٠}$							
أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
١٣ (أي الأشكال التالية ليس مضلعًا							
أ		ب		ج		د	

١٤ (إذا تمت توسعة هذا النمط فما الشكل رقم ١٠ الذي سيكون في هذا النمط ؟)			
		ج	
		ب	
١٥ (عدد محاور التماثل في الشكل المجاور تساوي)			
	١	د	٢
		ج	٣
		ب	٤
		أ	

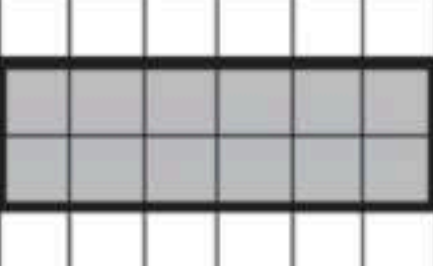
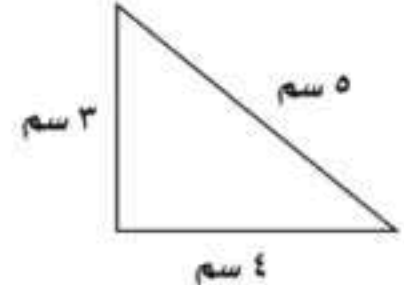
١٤

أ (ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :	
١	نرمز للسنتيمتر بالرمز (سم) .
٢	نستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم .
٣	الشكل المستوي له طول وعرض .
٤	المضلع هو شكل مستوي مغلق .
٥	المجسم الذي ليس له أوجه ولا أحرف ولا رؤوس هو المخروط .
٦	التمثيل بالأعمدة لا يحتاج إلى تدريج .

	ب (أحدد اسم المجسم التالي ثم أصفه مستعملاً (عدد الأوجه و عدد الأحرف و عدد الرؤوس)	
	اسم المجسم	عدد الأحرف
	عدد الأوجه	عدد الرؤوس

	ج (أصف احتمال كل مما يأتي وأكتب (أكيد، أو أكثر احتمالاً، أو أقل احتمالاً، أو مستحيل)	
	وقوف المؤشر عند ٤	وقوف المؤشر عند ٥
	وقوف المؤشر عند ١	وقوف المؤشر عند ٣ أو ٤ أو ٥

١١

	ب (أوجد مساحة الجزء المظلل :	
	المساحة =	
		أ (ما محيط المثلث المجاور
		محيط المثلث =

	ج (مستعملاً التمثيل المجاور ، أجب عن ما يلي :	
	١- ما عدد الطلاب الذين يفضلون عصير التفاح ؟	
	٢- ما نكهة العصير التي يفضلها أقل عدد من الطلاب ؟	
	٣- بكم يزيد عدد الطلاب الذين يفضلون البرتقال عن الذين يفضلون العنب ؟	

د (ركض فارس ٢ كلم يومياً لمدة أسبوع وركض سامي ضعف المسافة التي ركضها فارس، فكم كيلومتر ركض فارس وسامي معاً ؟

.....

هـ (ما الزمن الذي تشير إليه الساعة المجاورة :	
	ز (قارن مستعملاً (= ، > ، <) :
	$\frac{4}{9} \square \frac{7}{9}$ $\frac{5}{8} \square \frac{3}{8}$

المادة	رياضيات
الصف	الثالث
الزمن	ساعتان
التاريخ	١٤٤٦ / /

إدارة التعليم بـ
مدرسة

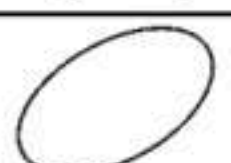
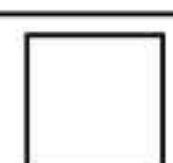
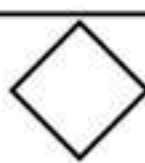
اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب :	نموذج الإجابة
المصحح :	
التوقيع :	

١٥

كل فقرة درجة

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

(١) الوحدة المناسبة لقياس طول نحلة هي :		أ	ب	ج	د
		ملمتر	سنتيمتر	متر	كيلومتر
(٢) التقدير الأنسب لقياس سعة قطارة هو		أ	ب	ج	د
		١ ل	١ مل	١٠ جم	١٠ كلم
(٣) في الكيلو جرام الواحد يوجد ١٠٠٠ جرام ، فما عدد الجرامات في ٧ كيلو جرام ؟		أ	ب	ج	د
		٧ جم	٧٠ جم	٧٠٠ جم	٧٠٠٠ جم
(٤) الوحدة الأنسب لقياس لكتلة حبة بطيخ هو :		أ	ب	ج	د
		جم	كجم	ل	م
(٥) إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٣ فما عدد الدقائق التي يشير إليها ؟		أ	ب	ج	د
		١٠ دقائق	١٥ دقيقة	٣٥ دقيقة	٥٠ دقيقة
(٦) الكسر الذي يمثل الجزء المظلل		أ	ب	ج	د
		$\frac{٥}{٣}$	$\frac{٣}{٥}$	$\frac{٢}{٣}$	$\frac{٣}{٢}$
(٧) طول الاطار الخارجي لشكل هو :		أ	ب	ج	د
		المساحة	المحيط	الحجم	السعة
(٨) الشكل الذي له ٧ أضلاع و ٧ زوايا يسمى		أ	ب	ج	د
		ثماني	سباعي	سداسي	خماسي
(٩) المجسم الذي له وجهان دائريان هو		أ	ب	ج	د
		المكعب	الهرم	الاسطوانة	المخروط
(١٠) حجم المجسم المجاور يساوي		أ	ب	ج	د
		٦ وحدات مكعبة	٨ وحدات مكعبة	١٠ وحدات مكعبة	١٢ وحدة مكعبة
(١١) يشير مفتاح التمثيل الرموز إلى أن كل رمز ★ يمثل ٤ ألعاب ، فما عدد الرموز لتمثيل ١٢ لعبة ؟		أ	ب	ج	د
		٢	٣	٤	٥
(١٢) ما العدد المناسب في الفراغ لنحصل على كسرين متكافئين : $\frac{٢}{٥} = \frac{\square}{١٠}$		أ	ب	ج	د
		٢	٣	٤	٥
(١٣) أي الأشكال التالية ليس مضلعًا		أ	ب	ج	د
					

(١٤) إذا تمت توسعة هذا النمط فما الشكل رقم ١٠ الذي سيكون في هذا النمط ؟					
أ	ب	ج	د	هـ	و
(١٥) عدد محاور التماثل في الشكل المجاور تساوي					
أ	ب	ج	د	هـ	و
٤	٣	٢	١	٥	٦

١٤ كل فقرة درجة

أ	ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :
١	نرمز للسنتيمتر بالرمز (سم) .
٢	نستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم .
٣	الشكل المستوي له طول وعرض .
٤	المضلع هو شكل مستوي مغلق .
٥	المجسم الذي ليس له أوجه ولا أحرف ولا رؤوس هو المخروط .
٦	التمثيل بالأعمدة لا يحتاج إلى تدريج .

ب	أحدد اسم المجسم التالي ثم أصفه مستعملًا (عدد الأوجه و عدد الأحرف و عدد الرؤوس)
	اسم المجسم مكعب
	عدد الأوجه ٦
	عدد الأحرف ١٢
	عدد الرؤوس ٨

ج	أصف احتمال كل مما يأتي وأكتب (أكيد، أو أكثر احتمالًا، أو أقل احتمالًا، أو مستحيل)
وقوف المؤشر عند ٤	أقل احتمال
وقوف المؤشر عند ٥	مستحيل
وقوف المؤشر عند ١ أو ٣ أو ٤	أكبر احتمال

١١ فقرتين على درجتين والباقي على درجة

أ	ما محيط المثلث المجاور
	محيط المثلث = ١٢ سم
ب	أوجد مساحة الجزء المظلل :
	المساحة = ٨ وحدة مربعة

ج	مستعملًا التمثيل المجاور ، أجب عن ما يلي :
١- ما عدد الطلاب الذين يفضلون عصير التفاح ؟	٨ طلاب
٢- ما نكهة العصير التي يفضلها أقل عدد من الطلاب ؟	الأناناس
٣- بكم يزيد عدد الطلاب الذين يفضلون البرتقال عن الذين يفضلون العنب ؟	٦

د (ركض فارس ٢ كلم يوميًا لمدة أسبوع وركض سامي ضعف المسافة التي ركضها فارس، فكم كيلومتر ركض فارس وسامي معًا ؟

$$١٤ + ٢٨ = ٤٢$$

هـ	ما الزمن الذي تشير إليه الساعة المجاورة :
	العاشرة وخمسة عشر دقيقة
ز	قارن مستعملًا (= ، > ، <) :
$\frac{4}{9} < \frac{7}{9}$	$\frac{5}{8} > \frac{3}{8}$

المادة: رياضيات
الصف: الثالث ابتدائي
الزمن: ساعتان
مدرسة:



اختبار الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

رقم الجلوس:

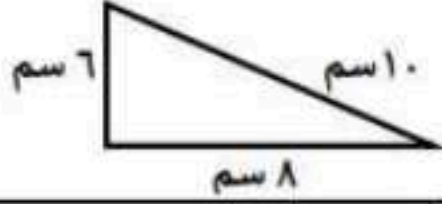
اسم الطالب:

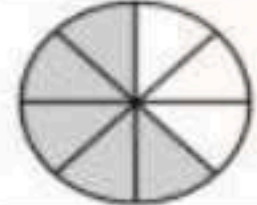
الدرجة رقمًا	اسم المصححة	التوقيع
الدرجة كتابة	اسم المراجعة	التوقيع

استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

١	التقدير الأفضل لطول طالب في الصف الثالث الابتدائي:	أ	١٢٠ سم	ب	١٢٠ م	ج	١٢٠ ملم
٢	التقدير الأنسب للشكل المجاور:						
٣	التقدير الأفضل لكتلة الشكل المجاور؟						
٤	حجم المجسم التالي						
٥	الزمن الذي تشير اليه الساعة:						
٦	أي مما يأتي ليس شكلاً مغلقاً؟						
٧	أي مما يلي يمثل مخروطاً؟						

٨	الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدينتي الرياض وجدة هي :			
أ	التر	ب	المتر	ج الكيلومتر
٩	أحدد النمط التالي : 			
أ	مثلثان ودائرة	ب	دائرة ومثلثان	ج دائرة مثلث دائرة
١٠	محيط المثلث المجاور يساوي: 			
أ	٢٤ سم	ب	١٦ سم	ج ١٢ سم

١١	سجل هشام ١٠ أهداف في مباراة كرة السلة فكم كرة يجب رسمها مقابل اسم هشام في التمثيل ادناه ؟														
<table><tr><td colspan="2">الأهداف المسجلة</td></tr><tr><td></td><td>محمود</td></tr><tr><td></td><td>خالد</td></tr><tr><td></td><td>هشام</td></tr><tr><td></td><td>المفتاح = هدفين</td></tr></table>						الأهداف المسجلة			محمود		خالد		هشام		المفتاح = هدفين
الأهداف المسجلة															
	محمود														
	خالد														
	هشام														
	المفتاح = هدفين														
أ	٣	ب	٤	ج	٥										
١٢	ما احتمال سحب تفاحة من هذا الكيس ؟ 														
أ	أكيد	ب	مستحيل	ج	أقل احتمالاً										
١٣	الكسور المرتبة من الأكبر الى الأصغر هي :														
أ	$\frac{1}{5}, \frac{2}{5}, \frac{3}{5}$	ب	$\frac{3}{5}, \frac{1}{5}, \frac{2}{5}$	ج	$\frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{1}{5}$										
١٤	الكسر الذي يكافئ $\frac{2}{5}$ هو														
أ	$\frac{1}{2}$	ب	$\frac{4}{10}$	ج	$\frac{1}{5}$										
١٥	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل التالي هو : 														
أ	$\frac{3}{5}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج	$\frac{5}{8}$										
١٦	المستقيم الذي إذا طوي الشكل عنده انطبق أحدهما على الآخر تماماً يسمى :														
أ	ضلع	ب	شكل مستوي	ج	محور التماثل										
١٧	مجسم له وجهان دائريان هو :														
أ	مكعب	ب	أسطوانة	ج	هرم										
١٨	تلعب هدى لعبة تستعمل فيها المكعبات المرقمة بالأرقام ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦ أصف ظهور وجه مكعب مكتوب عليه الرقم ٧														
أ	أكيد	ب	مستحيل	ج	أكثر احتمال										

السؤال الثاني:

١٠

ضع كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة:

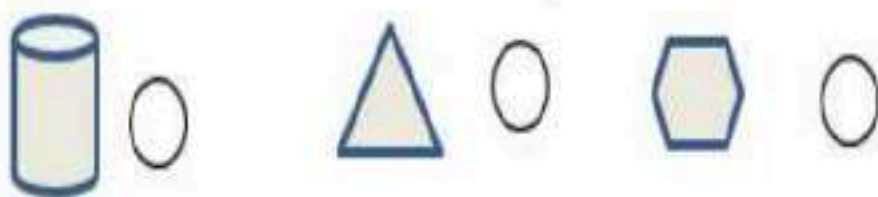
١	نرمز للسنتمتر بالرمز (سم) .
٢	تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم.
٣	البيانات التي نحصل عليها من عملية المسح يمكن تمثيلها بلوحة إشارات .
٤	المضلع هو شكل مستوي مغلق .
٥	الشكل المستوي هو شكل ثنائي الأبعاد له طول وعرض .
٦	البسط هو العدد العلوي في الكسر .
٧	ليس للشكل محور تماثل 
٨	الوصف الذي يعبر عن إمكانية وقوع حدث ما يسمى الاحتمال
٩	يعرف عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية شكل أو منطقة دون تداخل بالمساحة
١٠	الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين مدينتي الرياض وجدة هي السنتمتر

١٢

السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

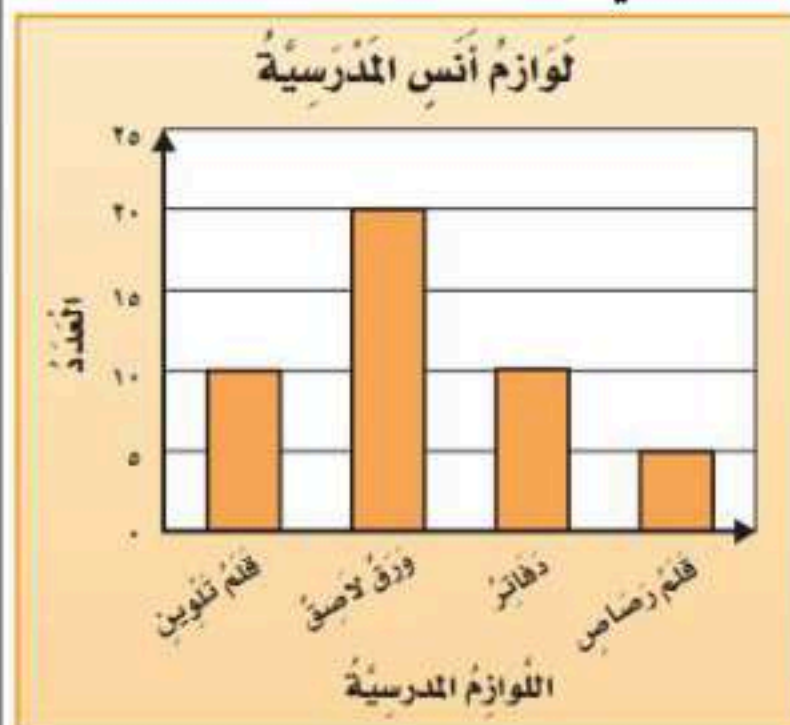
مستعملًا التمثيل المجاور، أجب عما يلي :

ضع علامة صح أمام الصورة التي تشبه
الأسطوانة



أقام فهد حفلًا بمناسبة تخرجه فدعا ٣ من زملائه في
الدراسة، و٥ من أصدقائه، و٩ من جيرانه، فأعتمر
٧ منهم من الحضور، فكم عدد الأشخاص الذين
حضروا الحفل؟

.....



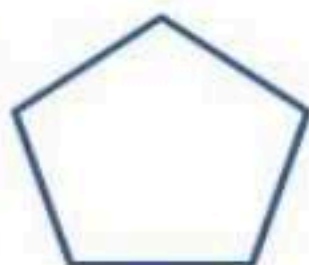
س ١ / أي من لوازم
المدرسة لدى أنس متساوية
في
العدد؟.....و.....

س ٢ / ما عدد الدفاتر لدى
أنس؟
.....

س ٣ / بكم يزيد عدد الأوراق اللاصقة على عدد أقلام الرصاص
؟
.....

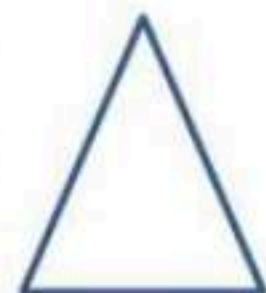
أكمل الفراغات التالية بما يناسبها :

اسم الشكل:
عدد الأضلاع:
عدد الزوايا:



أكمل الفراغات التالية بما يناسبها

اسم الشكل:
عدد الأضلاع:
عدد الزوايا:



المادة: رياضيات
الصف: الثالث ابتدائي
الزمن: ساعتان
مدرسة:

نموذج الإجابة

اختبار الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

رقم الجلوس:

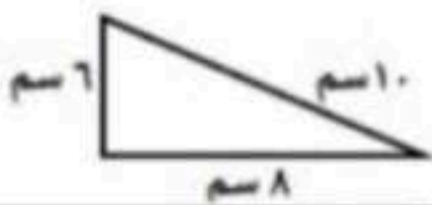
اسم الطالب:

الدرجة رقمًا	اسم المصححة	التوقيع
الدرجة كتابة	اسم المراجعة	التوقيع

استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

١	التقدير الأفضل لطول طالب في الصف الثالث الابتدائي:	١٢٠ سم	ب	١٢٠ م	ج	١٢٠ ملم	أ
٢	التقدير الأنسب للشكل المجاور:						
٣	التقدير الأفضل لكتلة الشكل المجاور؟	١ مل	ب	١ ملل	ج	١٠٠ ل	أ
٤	حجم المجسم التالي						
٥	الزمن الذي تشير اليه الساعة:	٨ وحدات مكعبة	ب	٨ وحدات مكعبة	ج	١٠ وحدات مكعبة	أ
٦	أي مما يأتي ليس شكلًا مغلقًا؟	الرابعة وثمانية عشر دقيقة	ب	اثنا عشر وثمانية عشر دقيقة	ج	الرابعة وثمانية عشر دقيقة	أ
٧	أي مما يلي يمثل مخروطًا؟		ب		ج		أ
			ب		ج		أ

8	الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدينتي الرياض وجدة هي :	أ	التر	ب	المتر	ج	الكيلومتر
9	أحدد النمط التالي :	أ	مثلثان ودائرة	ب	دائرة ومثلثان	ج	دائرة مثلث دائرة
10	محيط المثلث المجاور يساوي:	أ	٢٤ سم	ب	١٦ سم	ج	١٢ سم
							

11	سجل هشام ١٠ أهداف في مباراة كرة السلة فكم كرة يجب رسمها مقابل اسم هشام في التمثيل ادناه ؟	أ	٣	ب	٤	ج	٥
12	ما احتمال سحب تفاحة من هذا الكيس ؟	أ	أكيد	ب	مستحيل	ج	أقل احتمالاً
13	الكسور المرتبة من الأكبر الى الأصغر هي :	أ	$\frac{1}{5}, \frac{2}{5}, \frac{3}{5}$	ب	$\frac{3}{5}, \frac{1}{5}, \frac{2}{5}$	ج	$\frac{2}{5}, \frac{3}{5}, \frac{1}{5}$
14	الكسر الذي يكافئ $\frac{2}{5}$ هو	أ	$\frac{1}{2}$	ب	$\frac{4}{10}$	ج	$\frac{1}{5}$
15	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل التالي هو :	أ	$\frac{3}{5}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج	$\frac{5}{8}$
16	المستقيم الذي إذا طوي الشكل عنده انطبق أحدهما على الآخر تماماً يسمى :	أ	ضلع	ب	شكل مستوي	ج	محور التماثل
17	مجسم له وجهان دائريان هو :	أ	مكعب	ب	أسطوانة	ج	هرم
18	تلعب هدى لعبة تستعمل فيها المكعبات المرقمة بالأرقام ١، ٢، ٣، ٤، ٥، ٦ أصف ظهور وجه مكعب مكتوب عليه الرقم ٧	أ	أكيد	ب	مستحيل	ج	أكثر احتمال

السؤال الثاني:

ضع كلمة (صح) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة الخاطئة:

✓	1	نرمز للسنتيمتر بالرمز (سم) .
✓	2	تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم.
✓	3	البيانات التي نحصل عليها من عملية المسح يمكن تمثيلها بلوحة إشارات .
✓	4	المضلع هو شكل مستوي مغلق .
✓	5	الشكل المستوي هو شكل ثنائي الأبعاد له طول وعرض .
✓	6	البسط هو العدد العلوي في الكسر .
✗	7	ليس للشكل محور تماثل 
✓	8	الوصف الذي يعبر عن إمكانية وقوع حدث ما يسمى الاحتمال
✓	9	يعرف عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية شكل أو منطقة دون تداخل بالمساحة
✗	10	الوحدة الأنسب لقياس المسافة بين مدينتي الرياض وجدة هي السنتيمتر

١٢

السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

مستعملاً التمثيل المجاور، أجب عما يلي :

س ١ / أي من لوازم المدرسة لدى أنس متساوية في قلم تلوين رفاته العدد؟



س ٢ / ما عدد الدفاتر لدى أنس؟

10

س ٣ / بكم يزيد عدد الأوراق اللاصقة على عدد أقلام الرصاص؟

15

ضع علامة صح أمام الصورة التي تشبه الأسطوانة



أقام فهد حفلاً بمناسبة تخرجه فدعا ٣ من زملائه في الدراسة، و٥ من أصدقائه، و٩ من جيرانه، فأعتمر ٧ منهم من الحضور، فكم عدد الأشخاص الذين حضروا الحفل؟

$$17 = 3 + 5 + 9$$

$$10 = 7 - 17$$

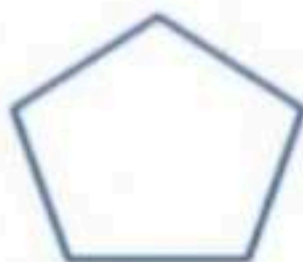
١٠ طلاب

أكمل الفراغات التالية بما يناسبها : **خماسي**

اسم الشكل:

عدد الأضلاع: 5

عدد الزوايا: 5



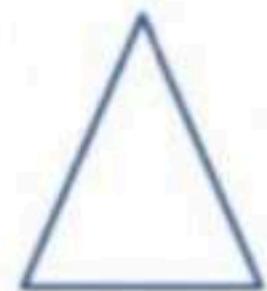
أكمل الفراغات التالية بما يناسبها

ثلاث

اسم الشكل:

عدد الأضلاع: 3

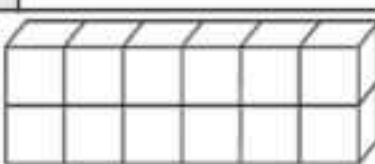
عدد الزوايا: 3



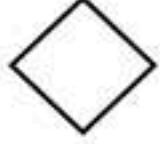
اختبار الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الاسم / الفصل رقم الجلوس

السؤال الأول	السؤال الثاني	السؤال الثالث	المجموع	اسم المصحح	اسم المراجع	اسم المدقق
٢٠	١٠	١٠	٤٠			
الدرجة النهائية كتابة						

السؤال الأول : أ) اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :							
١- الوحدة المناسبة لقياس طول نملة هي :							
أ	ملمتر	ب	سنتيمتر	ج	متر	د	كيلومتر
٢- التقدير الأنسب لقياس سعة قطارة هو؟ 							
أ	١ ل	ب	١ مل	ج	١٠ جم	د	١٠ كلم
٣- الوحدة الأنسب لقياس لكتلة حبة بطيخ هو: 							
أ	ل	ب	جم	ج	كجم	د	مل
٤- حجم الجسم المجاور يساوي : 							
أ	٦ وحدات مكعبة	ب	٨ وحدات مكعبة	ج	١٠ وحدات مكعبة	د	١٢ وحدة مكعبة
٥- في الكيلو جرام الواحد يوجد ١٠٠٠ جرام، فما عدد الجرامات في ٥ كيلوجرام ؟							
أ	٥ جم	ب	٥٠ جم	ج	٥٠٠ جم	د	٥٠٠٠ جم
٦- إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٧ فما عدد الدقائق التي يشير إليها ؟							
أ	١٠ دقائق	ب	١٥ دقيقة	ج	٣٥ دقيقة	د	٥٠ دقيقة
٧- طول الاطار الخارجي لشكل هو :							
أ	المساحة	ب	المحيط	ج	الحجم	د	السعة
٨- الشكل الذي له ٧ أضلاع و ٧ زوايا يسمى :							
أ	ثماني	ب	سباعي	ج	سداسي	د	خماسي

٩- أي الأشكال التالية ليس مضلعاً :

أ		ب		ج		د	
---	---	---	---	---	---	---	---

١٠- المجسم الذي له وجهان دائريان هو :

أ	المكعب	ب	الهرم	ج	الاسطوانة	د	المخروط
---	--------	---	-------	---	-----------	---	---------



١١- عدد محاور التماثل في الشكل المجاور تساوي :

أ	٣	ب	٢	ج	١	د	٤
---	---	---	---	---	---	---	---

١٢- المضلع الذي له أربعة أضلاع وجميع الأضلاع متساوية هو :

أ	مثلث	ب	مربع	ج	سداسي	د	دائرة
---	------	---	------	---	-------	---	-------

١٣- يشير مفتاح التمثيل الرموز إلى أن كل رمز  يمثل ٤ قصص ، عدد الرموز لتمثيل ١٢ قصة هو؟

أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---



١٤- الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو :

أ	$\frac{2}{4}$	ب	$\frac{4}{6}$	ج	$\frac{4}{5}$	د	$\frac{2}{3}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------



١٥- الكسر الذي يمثل الأجزاء المظللة في المجموعة المجاورة هو:

أ	$\frac{5}{7}$	ب	$\frac{7}{7}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{5}{8}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

١٦- الرمز الصحيح للمقارنة بين الكسرين $\frac{5}{8} \bigcirc \frac{3}{8}$ هو :

أ	$>$	ب	$<$	ج	$=$	د	$+$
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

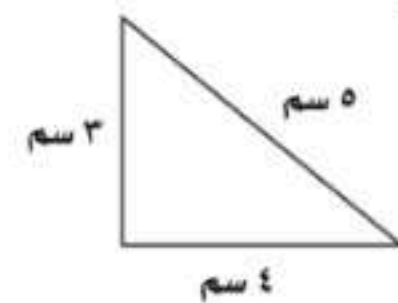
١٧- الجزء العلوي في الكسر يسمى :

أ	المقام	ب	البسط	ج	العمود	د	المفتاح
---	--------	---	-------	---	--------	---	---------

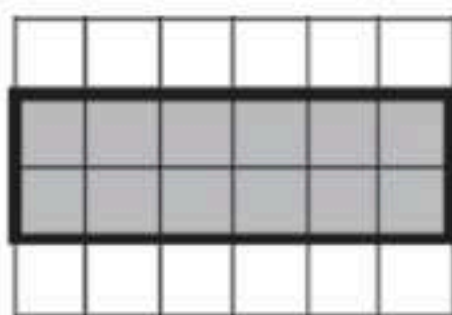
١٨- يقرأ الكسر التالي $\frac{3}{4}$:

أ	ربع	ب	ثلاث أرباع	ج	ثلث	د	نصف
---	-----	---	------------	---	-----	---	-----

(ب) أجب عن ما يلي :



محيط المثلث =



مساحة الجزء المظلل =

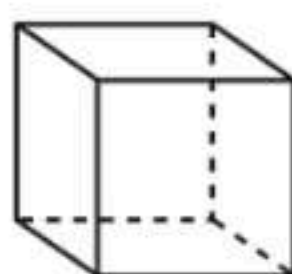
٦

السؤال الثاني : أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١-	نرمز للسنتيمتر بالرمز (سم).
٢-	نستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم .
٣-	الشكل المستوي له طول وعرض .
٤-	المضلع هو شكل مستوي مفتوح.
٥-	المجسم الذي ليس له أوجه ولا أحرف ولا رؤوس هو المخروط .
٦-	التمثيل بالاعدة لا يحتاج إلى تدريج .

ب) أحدد اسم ثم أصفه المجسم التالي مستعملاً (عدد الأوجه و عدد الأحرف و عدد الرؤوس) فيما يلي :

٤



اسم المجسم

عدد الأوجه

عدد الأحرف

عدد الرؤوس

١٠

السؤال الثالث : أجب عما يلي :

أ) مستعملاً التمثيل المجاور، أجب عن ما يلي :



١- ما عدد الطلاب الذين يفضلون عصير التفاح ؟

.....

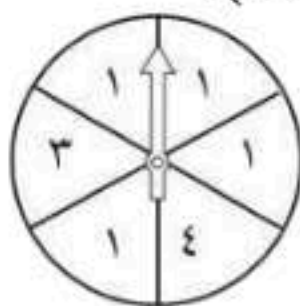
٢- ما نكهة العصير التي يفضلها أكثر عدد من الطلاب ؟

.....

٢

ب) أصف احتمال كل مما يأتي وأكتب (أكيد، أو أكثر احتمالاً، أو أقل احتمالاً، أو مستحيل) :

٤

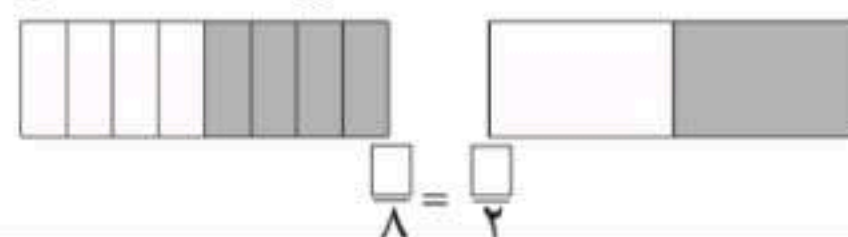


١- وقوف المؤشر عند ٤ ٣- وقوف المؤشر عند ٥

٢- وقوف المؤشر عند ١ ٤- وقوف المؤشر عند ٤ أو ١ أو ٣

٢

ج) أكمل الجملة باستعمال النماذج لأحصل على كسرين متكافئين :



٢

د) ركض عبدالرحمن ٢ كلم يومياً لمدة أسبوع وركض فؤاد ضعف المسافة التي ركضها عبدالرحمن، فكم كيلومتر ركض عبدالرحمن وفؤاد معاً ؟

.....

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

مدير/ة المدرسة :

معلم /ة المارة :

المادة / رياضيات
الصف / الثالث الابتدائي
الزمن / ساعتان
الفترة / الأولى

مدرسة

اختبار الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ (نموذج احابة)

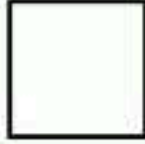
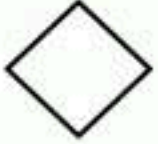
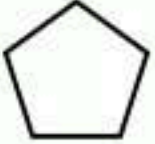
نموذج الإجابة

السؤال الأول	اسم المدقق
٢٠	
الدرجة النهائية كتابة	

السؤال الأول : أ) اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :						
١ - الوحدة المناسبة لقياس طول نملة هي :						
أ	ملمتر	ب	سنتيمتر	ج	متر	د كيلومتر
٢ - التقدير الأنسب لقياس سعة قطارة هو ؟ 						
أ	١ ل	ب	١ مل	ج	١٠ جم	د ١٠ كلم
٣ - الوحدة الأنسب لقياس لكتلة حبة بطيخ هو : 						
أ	ل	ب	جم	ج	كجم	د مل
٤ - حجم المجسم المجاور يساوي : 						
أ	٦ وحدات	ب	٨ وحدات مكعبة	ج	١٠ وحدات	د ١٢ وحدة
٥ - في الكيلو جرام الواحد يوجد ١٠٠٠ جرام ، فما عدد الجرامات في ٥ كيلو جرام ؟						
أ	٥ جم	ب	٥٠ جم	ج	٥٠٠ جم	د ٥٠٠٠ جم
٦ - إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٧ فما عدد الدقائق التي يشير إليها ؟						
أ	١٠ دقائق	ب	١٥ دقيقة	ج	٣٥ دقيقة	د ٥٠ دقيقة
٧ - طول الاطار الخارجى لشكل هو :						
أ	المساحة	ب	المحيط	ج	الحجم	د السعة
٨ - الشكل الذي له ٧ أضلاع و ٧ زوايا يسمى :						
أ	ثماني	ب	سباعي	ج	سداسي	د خماسي



٩ - أ، الأشكال، التالية لس، مضلعًا :

أ		ب		ج		د	
---	---	---	---	---	---	---	---

١٠ - الجسم الذي له وجهان دائريان هو :

أ	المكعب	ب	الهرم	ج	الاسطوانة	د	المخروط
---	--------	---	-------	---	-----------	---	---------



١١ - عدد محاور التماثل في الشكل المجاور تساوي :

أ	٣	ب	٢	ج	١	د	٤
---	---	---	---	---	---	---	---

١٢ - المضلع الذي له أربعة أضلاع وجميع الأضلاع متساوية هو :

أ	مثلث	ب	مربع	ج	سداسي	د	دائرة
---	------	---	------	---	-------	---	-------

١٣ - يشير مفتاح التمثيل الرموز إلى أن كل رمز  يمثل ٤ قصص ، عدد الرموز لتمثيل ١٢ قصة هو؟

أ	٢	ب	٣	ج	٤	د	٥
---	---	---	---	---	---	---	---



١٤ - الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو :

أ	$\frac{2}{4}$	ب	$\frac{4}{6}$	ج	$\frac{4}{5}$	د	$\frac{2}{3}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------



١٥ - الكسر الذي يمثل الأجزاء المظلمة في المجموعة المجاورة هو:

أ	$\frac{5}{7}$	ب	$\frac{7}{7}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{5}{8}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

١٦ - الرمز الصحيح للمقارنة بين الكسرين $\frac{5}{8} \bigcirc \frac{3}{8}$ هو :

أ	<	ب	>	ج	=	د	+
---	---	---	---	---	---	---	---

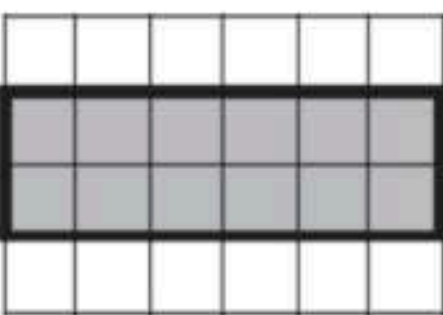
١٧ - الجزء العلوي في الكسر يسمى :

أ	المقام	ب	البسط	ج	العمود	د	المفتاح
---	--------	---	-------	---	--------	---	---------

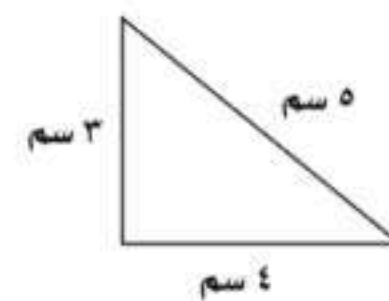
١٨ - يقرأ الكسر التالي $\frac{3}{4}$:

أ	ربع	ب	ثلاث أرباع	ج	ثلث	د	نصف
---	-----	---	------------	---	-----	---	-----

(ب) أجب عن ما يلي :



مساحة الجزء المظلل = 12 وحدة مربعة



محيط المثلث = 5 سم + 3 سم + 4 سم = 12 سم

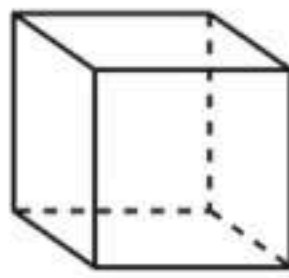


السؤال الثاني: أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

٦	١- نرسم للسنتمتر بالرمز (سم) .	صح
	٢- نستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم .	صح
	٣- الشكل المستوي له طول وعرض .	صح
	٤- المضلع هو شكل مستوي مغلق.	صح
	٥- المجسم الذي ليس له أوجه ولا أحرف ولا رؤوس هو المخروط .	خطأ
	٦- التمثيل بالأعمدة لا يحتاج إلى تدرج .	خطأ

ب) أعدد اسم ثم أصفه المجسم التالي مستعملًا (عدد الأوجه و عدد الأحرف و عدد الرؤوس) فيما يلي :

٤



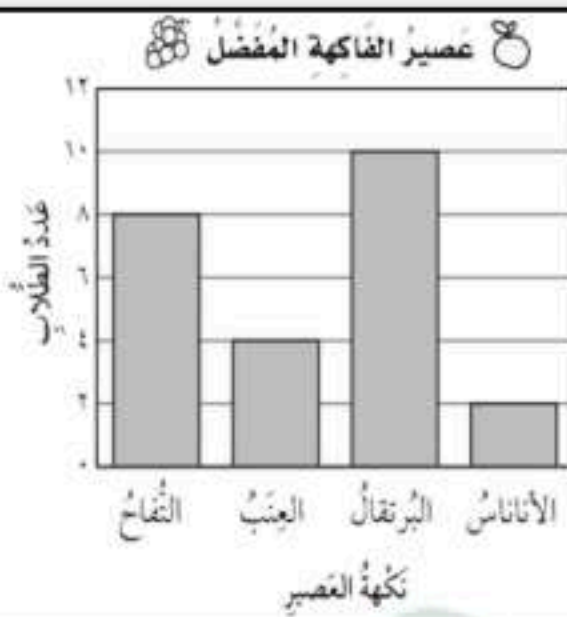
اسم المجسم مكعب
عدد الأوجه 6
عدد الأحرف 12
عدد الرؤوس 6

١٠

السؤال الثالث : أجب عما يلي :

أ) مستعملًا التمثيل المجاور، أجب عن ما يلي :

٢



١- ما عدد الطلاب الذين يفضلون عصير التفاح ؟
..... 8 طلاب

٢- ما نكهة العصير التي يفضلها أكثر عدد من الطلاب ؟
..... البرتقال

٢

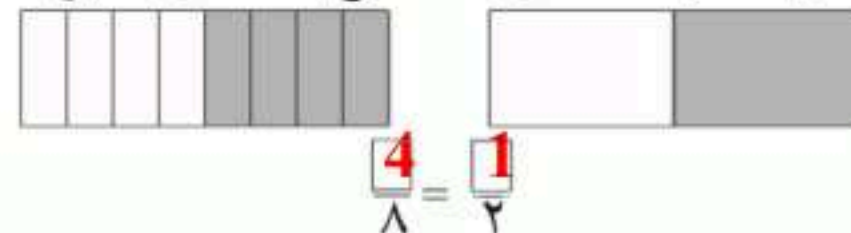


ب) أصف احتمال كل مما يأتي وأكتب (أكيد، أو أكثر احتمالًا، أو أقل احتمالًا، أو مستحيل) :

١- وقوف المؤشر عند ٤ أقل احتمال
٢- وقوف المؤشر عند ١ أكثر احتمال
٣- وقوف المؤشر عند ٥ مستحيل
٤- وقوف المؤشر عند ٤ أو ١ أو ٣ مؤكد

٢

ج) أكمل الجملة باستعمال النماذج لأحصل على كسرين متكافئين :



٢

د) ركض عبدالرحمن ٢ كلم يوميًا لمدة أسبوع وركض فؤاد ضعف المسافة التي ركضها عبدالرحمن، فكم كيلومتر ركض عبدالرحمن وفؤاد معًا ؟
ركض عبد الرحمن وفؤاد معًا $2 + 4 = 6$ كلم .

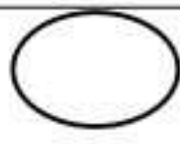
انتهت الأسئلة

اسم الطالبة:			
رقم الجلوس:			
المادة: رياضيات		٤٠	
الزمن: ساعتان			الابتدائية

الاختبار النهائي لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني [الدور الأول] لعام ١٤٤٧ هـ

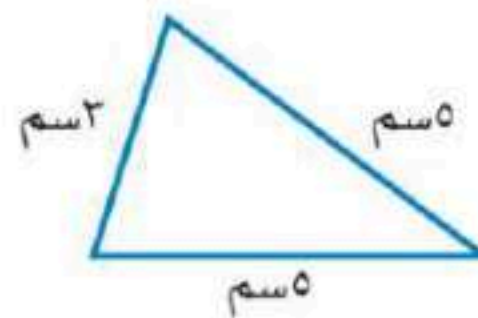
السؤال الأول (أ) : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي .:

١٨

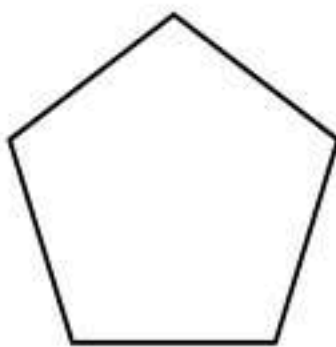
١) الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين المدرسة و المسجد هي:	أ) السنتيمتر	ب) المتر	ج) الكيلو متر
٢) ما حجم المجسم أدناه ؟			
٣) إذا كان عقرب الدقائق يشير الى الرقم ٤ ، فما عدد الدقائق التي يشير اليها	أ) 8 وحدات مكعبة	ب) ٧ وحدات مكعبة	ج) ١٠ وحدات مكعبة
٤) الشكل المستوي الذي له ٧ أضلاع و ٧ زوايا هو:	أ) 15	ب) 20	ج) 10
٥) المجسم الذي له وجه دائري واحد هو:	أ) خماسي	ب) سباعي	ج) رباعي
٦) الوحدة المناسبة لقياس طول النملة هي:	أ) كرة	ب) مكعب	ج) مخروط
٧) عدد محاور التماثل في المستطيل	أ) السنتيمتر	ب) الكيلومتر	ج) المليمتر
٨) أي الأشكال التالية مضلعاً؟	أ) ٢	ب) ٠	ج) ١
٩) مساحة المستطيل الذي طوله ٦ وعرضه ٤	أ) أي الأشكال التالية مضلعاً؟	ب) 	ج) 
١٠) تشير الساعة الى ...	أ) الخامسة تماماً	ب) السابعة	ج) الخامسة وخمسة عشر دقيقة
١١) اسم المجسم			
١٢) الوحدة المناسبة لقياس سعة ملعقة عسل	أ) كرة	ب) اسطوانة	ج) مربع
١٣) أوجد محيط المثلث المجاور ؟	أ) لتر	ب) مللتر	

ب) : أجبني عن الأسئلة التالية

أوجد محيط المثلث المجاور ؟



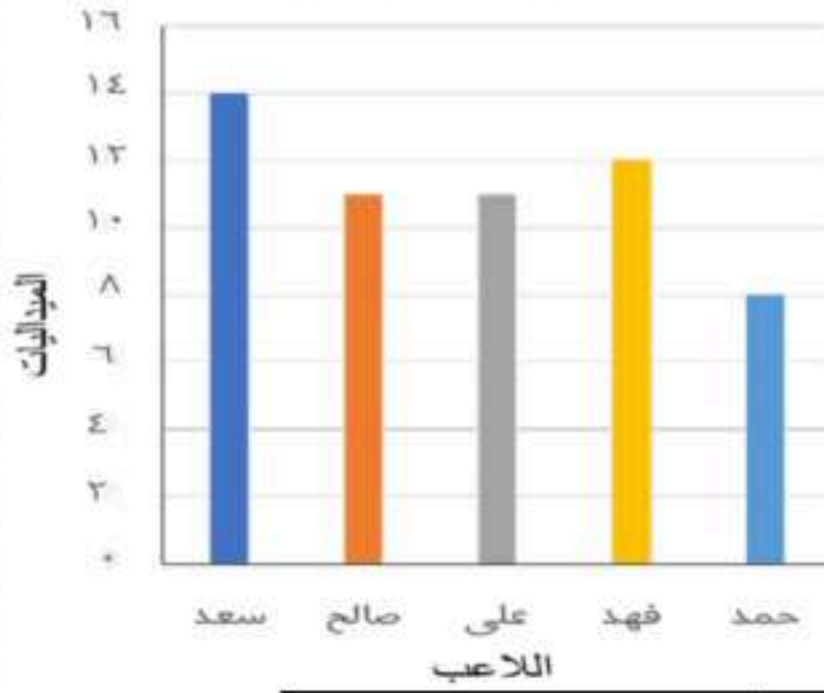
ما اسم الشكل
عدد الاضلاع =
عدد الزوايا =



السؤال الثاني (أ) : ضع علامة ($\checkmark$) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ($\times$) أمام العبارة غير الصحيحة

1	المحيط هي طول المسافة حول الإطار الخارجي لشكل معين
2	تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم
3	نرمز للسنتيمتر بالرمز (مل)
4	إذا مشى سعد ٣ كيلومتر ، ومشى حسن ٣ متر ، فإن سعد وحسن مشيا المسافة نفسها.
5	البسط هو العدد العلوي في الكسر .
6	الشكل المضلع يكون مغلق دائما

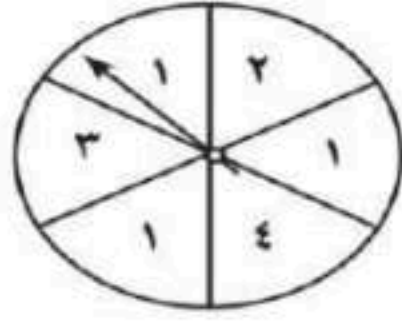
عدد الميداليات لكل لاعب



(ب) من الرسم أجب على ما يلي:

- (أ) ما عدد الميداليات التي حصل عليها فهد
- (ب) كم تزيد ميداليات سعد عن حمد
- (ج) من اللاعبين اللذان حصلا على نفس عدد الميداليات و

السؤال الثالث: (أ) صفى احتمال وقوف المؤشر على كل عدد في القرص ذي المؤشر الدوار، وأكتب (أكيد ، أكثر احتمال ، أقل احتمال ، مستحيل) :

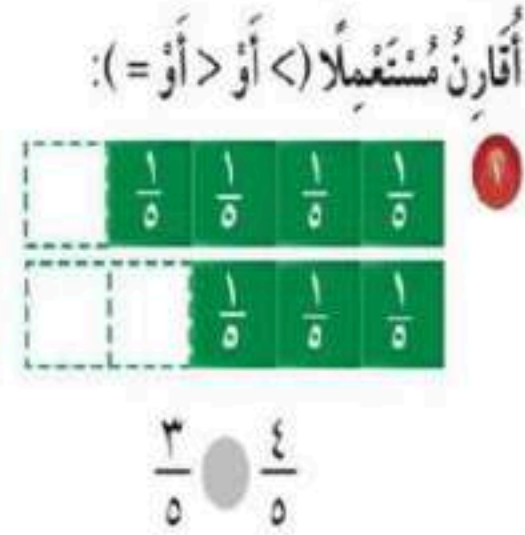
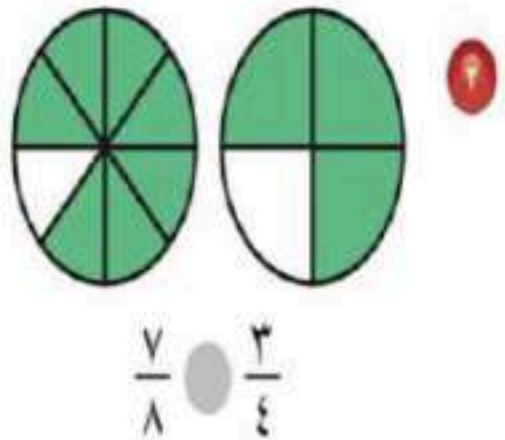


- (أ) العدد ٢
- (ب) العدد ١
- (ج) الاعداد ١ أو ٢ أو ٣ أو ٤
- (د) العدد ٧

(ب) صلي كل وحدة قياس برمزها :

التر	كجم
الكيلو جرام	سم
السنتيمتر	جم
الجرام	ل

(ج) اكتب الكسر الذي يمثل الجزء الملون :



انتهت الأسئلة بالتوفيق والنجاح

نموذج الإجابة

المادة : رياضيات

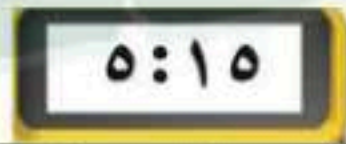
٤٠

الابتدائية

الاختبار النهائي لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني [الدور الأول] لعام ١٤٤٧ هـ

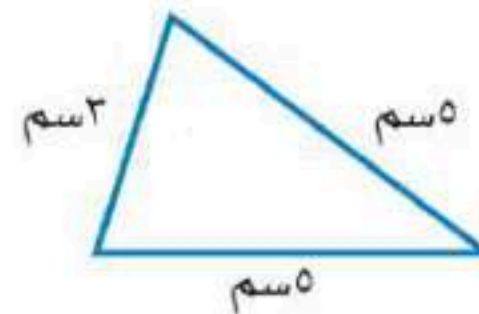
السؤال الأول (أ) : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

١٨

١) الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين المدرسة و المسجد هي:	أ) السنتيمتر	ب) المتر	ج) الكيلو متر
٢) ما حجم المجسم أدناه ؟			
٣) إذا كان عقرب الدقائق يشير الى الرقم ٤ ، فما عدد الدقائق التي يشير اليها	أ) ١٥	ب) ٢٠	ج) ١٠
٤) الشكل المستوي الذي له ٧ أضلاع و ٧ زوايا هو:	أ) خماسي	ب) سباعي	ج) رباعي
٥) المجسم الذي له وجه دائري واحد هو:	أ) كرة	ب) مكعب	ج) مخروط
٦) الوحدة المناسبة لقياس طول النملة هي:	أ) السنتيمتر	ب) الكيلومتر	ج) المليمتر
٧) عدد محاور التماثل في المستطيل	أ) ٢	ب) ٠	ج) ١
٨) أي الأشكال التالية مضلعاً؟	أ) 	ب) 	ج) 
٩) مساحة المستطيل الذي طوله ٦ وعرضه ٤	أ) ١٦	ب) ١٢	ج) ٢٤
١٠) تشير الساعة الى ...			
١١) اسم المجسم	أ) الخامسة تماماً	ب) السابعة	ج) الخامسة وخمسة عشر دقيقة
١٢) الوحدة المناسبة لقياس سعة ملعقة عسل	أ) لتر	ب) مللتر	ج) مربع

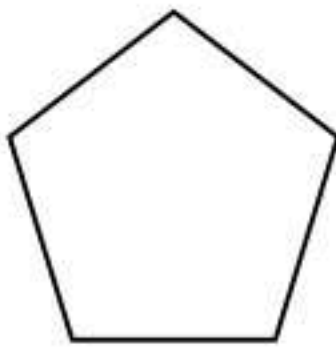
ب) : أجب عن الأسئلة التالية

أوجد محيط المثلث المجاور ؟



محيط المثلث = ١٣ سم

ما اسم الشكل خماسي
عدد الاضلاع = ٥
عدد الزوايا = ٥

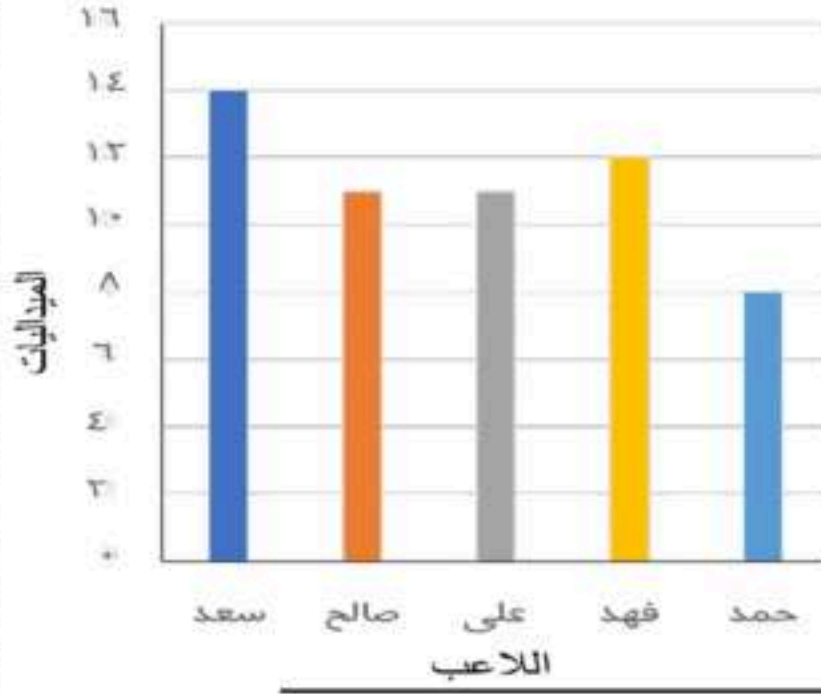


موقع منهجي

السؤال الثاني (أ) : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة

✓	(١) المحيط هي طول المسافة حول الإطار الخارجي لشكل معين
✓	(٢) تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم
×	(٣) نرسم للسنتيمتر بالرمز (مل)
×	(٤) إذا مشى سعد ٣ كيلومتر ، ومشى حسن ٣ متر ، فإن سعد وحسن مشيا المسافة نفسها.
✓	(٥) البسط هو العدد العلوي في الكسر .
✓	(٦) الشكل المضلع يكون مغلق دائما

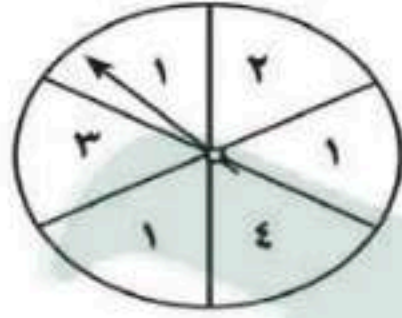
عدد الميداليات لكل لاعب



(ب) من الرسم أجب على ما يلي:

- (أ) ما عدد الميداليات التي حصل عليها فهد ١٢
 (ب) كم تزيد ميداليات سعد عن حمد ٦
 (ج) من اللاعبين اللذان حصلا على نفس عدد الميداليات علي و صالح

السؤال الثالث: (أ) صف احتمال وقوع المؤشر على كل عدد في القرص ذي المؤشر الدوار، وأكتب (أكيد ، أكثر احتمال ، أقل احتمال ، مستحيل):



- (أ) العدد ٢ أقل احتمال
 (ب) العدد ١ أكثر احتمال
 (ج) الأعداد ١ أو ٢ أو ٣ أو ٤ أكيد
 (د) العدد ٧ مستحيل

(ب) صل كل وحدة قياس برمزها :

التر	كجم
الكيلو جرام	سم
السنتيمتر	جم
الجرام	ل

(ج) اكتب الكسر الذي يمثل الجزء الملون :

$$\frac{1}{4} = \frac{\text{ملون}}{\text{إجمالي}}$$

$$\frac{2}{3} = \frac{\text{ملون}}{\text{إجمالي}}$$

أفَارِنْ مُسْتَعْمِلًا (< أو > أو =):

$$\frac{3}{5} < \frac{4}{5}$$

$$\frac{7}{8} > \frac{3}{4}$$

انتهت الأسئلة بالتوفيق والنجاح

المادة: رياضيات		
الصف : الثالث الابتدائي		
الزمن: ساعتان		
عدد الأوراق : ٣		مدرسة

الاختبار النهائي لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب		الصف	٣ /	الدرجة المستحقة	٤٠
------------	-------	------	-----------	-----------------	----

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها:

١٥

١- الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدينة جدة والرياض هي:

أ	الكيلو متر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	المللمتر
---	------------	---	-----------	---	-------	---	----------

٢- هو مجسم له ٦ أوجه و ١٢ حرف و ٨ رؤوس

أ	المكعب	ب	المخروط	ج	الإسطوانة	د	الكرة
---	--------	---	---------	---	-----------	---	-------

٣- إذا كان عقرب الدقائق يشير الى الرقم ٩ ، فما عدد الدقائق التي يشير اليها

أ	٤٠	ب	٣٠	ج	٤٥	د	٥٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٤- مساحة المستطيل الذي طوله ٦ وعرضه ٤

أ	٢٤	ب	٢٠	ج	١٦	د	٣٦
---	----	---	----	---	----	---	----

٥- قارن بين العددين $\frac{4}{5}$ و $\frac{3}{5}$ مستعملا (>,<,<=):

أ	<	ب	>	ج	=	د	المعلومات غير كافية
---	---	---	---	---	---	---	---------------------

٦- الشكل المستوي الذي له ٨ أضلاع و ٨ زوايا هو:

أ	سداسي	ب	ثماني	ج	سباعي	د	خماسي
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

٧- الوحدة المناسبة لقياس سعة ملعقة عسل

أ	لتر	ب	مللتر	ج	سنتيمتر	د	كيلومتر
---	-----	---	-------	---	---------	---	---------

٨- الكسر الذي يكافئ $\frac{2}{5}$ هو

أ	$\frac{4}{10}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{1}{5}$	د	$\frac{2}{3}$
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

٩- ثلاثة من الكسور الأربعة التالية متكافئة ، حدد الكسر المختلف

أ	$\frac{1}{2}$	ب	$\frac{5}{10}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{3}{5}$
---	---------------	---	----------------	---	---------------	---	---------------

١٠- إذا كانت ساعة الحائط تشير إلى الوقت ٨:٢٥ فكم سيكون الوقت بعد مرور ٦ دقائق ؟

أ	٨:٣١	ب	٨:٣٠	ج	٨:٣٢	د	٨:٢٩
---	------	---	------	---	------	---	------

١١- أصف هذا الشكل :



أ	له ٣ أضلاع ، و ٣ زوايا	ب	له ٦ أضلاع ، و ٦ زوايا	ج	له ٤ أضلاع ، و ٤ زوايا	د	له ٥ أضلاع ، و ٥ زوايا
---	------------------------	---	------------------------	---	------------------------	---	------------------------

١٢- حدد عدد محاور التماثل للشكل المجاور



أ	٠	ب	١	ج	٢	د	٣
---	---	---	---	---	---	---	---

١٣- شكل له وجهان وليس له أحرف

أ	مكعب	ب	كرة	ج	مخروط	د	أسطوانة
---	------	---	-----	---	-------	---	---------

١٤- التمثيل بالرموز الموضح أدناه يظهر عدد الميداليات التي تم الحصول عليها في كل لعبة من ألعاب القوى ، فما عدد الميداليات الكلي ؟

ميداليات ألعاب القوى	
الوثب العالي	١
سباق ١٠٠ م	١
الوثب الطويل	١
كل - ميداليتين	١

أ	١٢	ب	١١	ج	٥	د	٦
---	----	---	----	---	---	---	---

١٥- يوجد في حديقة منزل ٣ دجاجات بيضاء وواحدة حمراء ، ما الكسر الذي يمثل الدجاجة الحمراء بينها ؟

أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{3}$	ج	$\frac{1}{2}$	د	$\frac{3}{4}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

٨

السؤال الثاني: ضع علامة v أو x لكل مما يأتي:

١	(المحيط هي طول المسافة حول الإطار الخارجي لشكل معين
٢	(نرسم للسنتيمتر بالرمز (سم)
٣	(التمثيل بالأعمدة لا يحتاج إلى تدرج
٤	(الكسران $\frac{3}{5}$ ، $\frac{5}{10}$ متكافئان
٥	(البسط هو العدد العلوي في الكسر
٦	(تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم
٧	(الشكل المضلع يكون مغلق دائما
٨	(البيانات التي نحصل عليها من عملية المسح ، يمكن تمثيلها بلوحة إشارات

السؤال الثالث :: اجب عن الأسئلة التالية ::

١٧

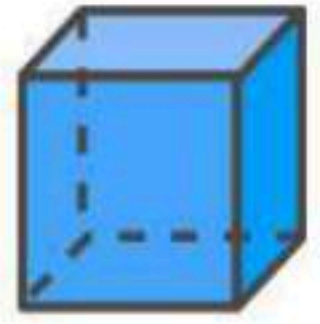
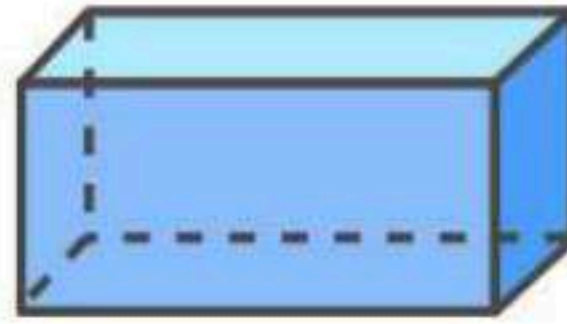


(أ) أصف احتمال وقوف المؤشر عند كل لون من ألوان القرص واكتب
(أكيد ، أكثر احتمالاً ، أقل احتمالاً ، مستحيل)

أخضر أزرق

أصفر أزرق أو أحمر أو أخضر

(ب) أحدد اسم كل مجسم مما يأتي ::



.....

.....

.....

.....

(ج) : استعمل التمثيل الذي يظهر عدد لترات الحليب المباعة :

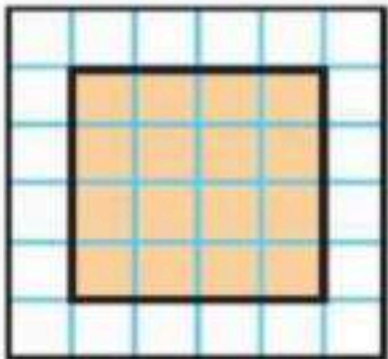
لترات الحليب المباعة	
بقالة الشنق	١
بقالة الثقة	٣
بقالة الابتسامة	٤
بقالة الأمانة	٥
الفتحاح	٣ - لترات

١ - أي البقالات هي الأقل بيعاً للحليب ؟

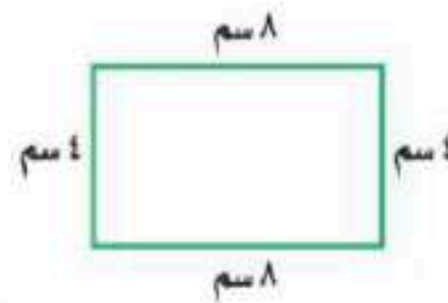
٢ - أي البقالات قد باعت ٦ لترات من الحليب أكثر مما باعت بقالة الابتسامة ؟

٣ - إذا كان سعر لتر الحليب ٤ ريالات ، فكم ريالاً ثمن الحليب الذي باعته بقالة الثقة ؟ -----

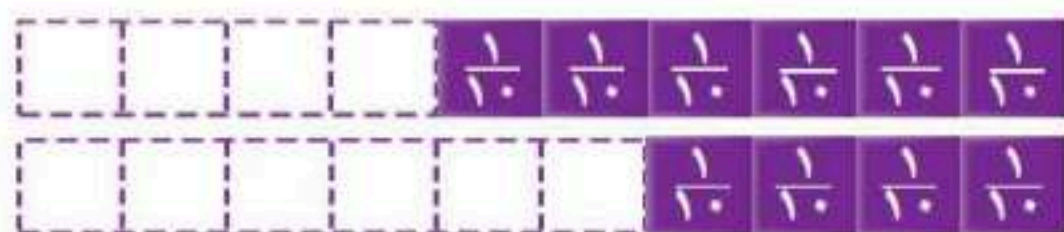
(هـ) أوجد مساحة الشكل التالي ؟



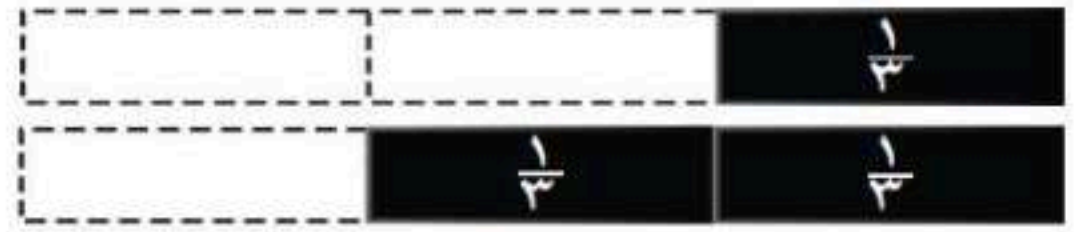
(د) أوجد محيط الشكل المجاور ؟



(و) أقرن مستعملًا (= ، > ، <)



$\frac{4}{10}$ $\frac{6}{10}$



$\frac{2}{3}$ $\frac{1}{3}$

تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

نموذج الإجابة

المادة: رياضيات
الصف: الثالث الابتدائي
الزمن: ساعتان
عدد الأوراق: ٣

مدرسة

الاختبار النهائي لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ١٤٤٧

اسم الطالب		الصف	٣ /	الدرجة المستحقة	٤٠
------------	-------	------	-----------	-----------------	----

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها:

١٥

درجة على كل فقرة

١- الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدينة جدة والرياض هي:

أ	الكيلو متر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	الملمتر
---	------------	---	-----------	---	-------	---	---------

٢- هو مجسم له ٦ أوجه و ١٢ حرف و ٨ رؤوس

أ	المكعب	ب	المخروط	ج	الإسطوانة	د	الكرة
---	--------	---	---------	---	-----------	---	-------

٣- إذا كان عقرب الدقائق يشير الى الرقم ٩ ، فما عدد الدقائق التي يشير اليها

أ	٤٠	ب	٣٠	ج	٤٥	د	٥٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٤- مساحة المستطيل الذي طوله ٦ وعرضه ٤

أ	٢٤	ب	٢٠	ج	١٦	د	٣٦
---	----	---	----	---	----	---	----

٥- قارن بين العددين $\frac{4}{5}$ و $\frac{3}{5}$ مستعملا (>,<,<=):

أ	<	ب	>	ج	=	د	المعلومات غير كافية
---	---	---	---	---	---	---	---------------------

٦- الشكل المستوي الذي له ٨ أضلاع و ٨ زوايا هو:

أ	سداسي	ب	ثماني	ج	سباعي	د	خماسي
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

٧- الوحدة المناسبة لقياس سعة ملعقة عسل

أ	لتر	ب	مللتر	ج	سنتيمتر	د	كيلومتر
---	-----	---	-------	---	---------	---	---------

٨- الكسر الذي يكافئ $\frac{2}{5}$ هو

أ	$\frac{4}{10}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{1}{5}$	د	$\frac{2}{3}$
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

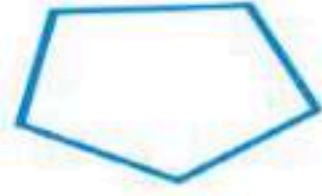
٩- ثلاثة من الكسور الأربعة التالية متكافئة ، حدد الكسر المختلف

أ	$\frac{1}{2}$	ب	$\frac{5}{10}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{3}{5}$
---	---------------	---	----------------	---	---------------	---	---------------

١٠- إذا كانت ساعة الحائط تشير إلى الوقت ٨:٢٥ فكم سيكون الوقت بعد مرور ٦ دقائق ؟

أ	٨:٣١	ب	٨:٣٠	ج	٨:٣٢	د	٨:٢٩
---	------	---	------	---	------	---	------

١١- أصف هذا الشكل :



أ	له ٣ أضلاع ، و ٣ زوايا	ب	له ٦ أضلاع ، و ٦ زوايا	ج	له ٤ أضلاع ، و ٤ زوايا	د	له ٥ أضلاع ، و ٥ زوايا
---	------------------------	---	------------------------	---	------------------------	---	------------------------

١٢- حدد عدد محاور التماثل للشكل المجاور



أ	٠	ب	١	ج	٢	د	٣
---	---	---	---	---	---	---	---

١٣- شكل له وجهان وليس له أحرف

أ	مكعب	ب	كرة	ج	مخروط	د	أسطوانة
---	------	---	-----	---	-------	---	---------

١٤- التمثيل بالرموز الموضح أدناه يظهر عدد الميداليات التي تم الحصول عليها في كل لعبة من ألعاب القوى ، فما عدد الميداليات الكلي ؟

ميداليات ألعاب القوى	
الوثب العالي	٤
سباق ١٠٠ م	٤
الوثب الطويل	١
كل - ميداليتين	٤

أ	١٢	ب	١١	ج	٥	د	٦
---	----	---	----	---	---	---	---

١٥- يوجد في حديقة منزل ٣ دجاجات بيضاء وواحدة حمراء ، ما الكسر الذي يمثل الدجاجة الحمراء بينها ؟

أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{3}$	ج	$\frac{1}{2}$	د	$\frac{3}{4}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

٨

السؤال الثاني: ضع علامة v أو x لكل مما يأتي: **درجة على كل فقرة**

✓	١ (المحيط هي طول المسافة حول الإطار الخارجي لشكل معين
✓	٢ (نرسم للسنتيمتر بالرمز (سم)
✗	٣ (التمثيل بالأعمدة لا يحتاج إلى تدرج
✗	٤ (الكسران $\frac{3}{5}$ ، $\frac{5}{10}$ متكافئان
✓	٥ (البسط هو العدد العلوي في الكسر
✓	٦ (تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم
✓	٧ (الشكل المضلع يكون مغلق دائما
✓	٨ (البيانات التي نحصل عليها من عملية المسح ، يمكن تمثيلها بلوحة إشارات

١٧



السؤال الثالث :: اجب عن الأسئلة التالية ::

(أ) أصف احتمال وقوف المؤشر عند كل لون من ألوان القرص واكتب (أكيد ، أكثر احتمالاً ، أقل احتمالاً ، مستحيل)

أخضر أقل احتمالاً أزرق أكثر احتمالاً

أصفر مستحيل أزرق أو أحمر أو أخضر مؤكد

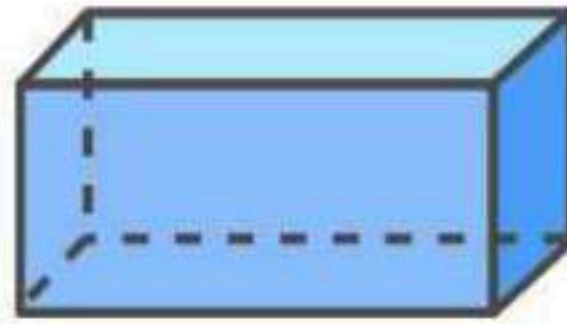
(ب) أعدد اسم كل مجسم مما يأتي :: درجة على كل فقرة



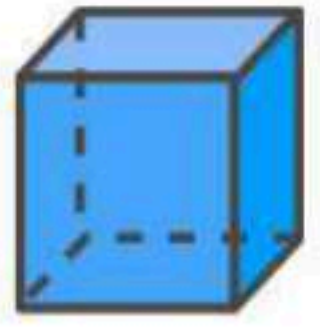
.....كرة.....



.....مخروط.....



ميتوازي مستطيلات



.....مكعب.....

(ج) : استعمل التمثيل الذي يظهر عدد لترات الحليب المباعة :

لترات الحليب المباعة	
بقالة الشنق	١
بقالة الثقة	٣
بقالة الابتسامه	٤
بقالة الأمانة	٦
المفتاح ، ٣ لترات	٣

درجة على كل فقرة

١- أي البقالات هي الأقل بيعاً للحليب ؟ بقالة الصديق

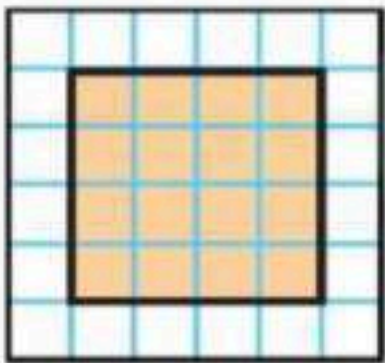
٢- أي البقالات قد باعت ٦ لترات من الحليب أكثر مما باعت بقالة الابتسامه ؟

بقالة الأمانة

٣- إذا كان سعر لتر الحليب ٤ ريالات ، فكم ريالاً ثمن الحليب الذي باعته بقالة الثقة ؟ ٤٨ ريالاً

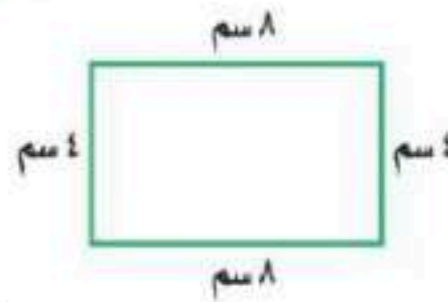
درجتين على كل فقرة

(هـ) أوجد مساحة الشكل التالي ؟



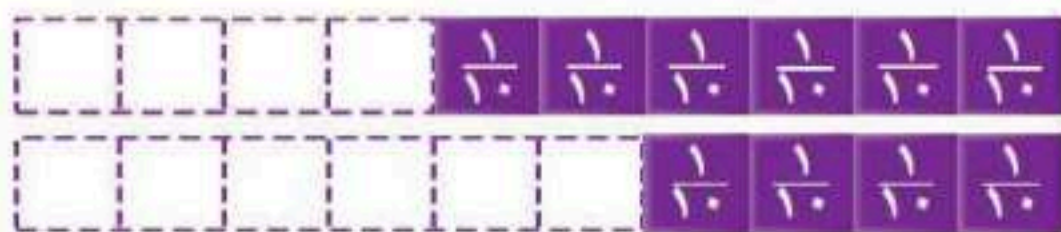
المساحة = ١٦ وحدة مربعة

(د) أوجد محيط الشكل المجاور ؟



محيط = ٨ + ٨ + ٤ + ٤ = ٢٤ سم

(و) أقرن مستعملاً (< ، > ، =)



$\frac{4}{10} < \frac{6}{10}$



$\frac{2}{3} > \frac{1}{3}$

درجة على كل فقرة

تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

اختبار نهائي لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني للصف الثالث الابتدائي (الدور الأول) لعام 1447هـ

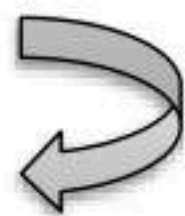
السؤال الأول : (الاختيار من متعدد عدد الفقرات : ١٢) :

٢٤ /

لكل فقرة مما يلي أربعة إجابات واحدة فقط منها صحيحة ، اختاريها بالإشارة عليها :

1	الوحدة المناسبة لقياس طول كتاب الرياضيات هو :						
أ	ملمتر	ب	سنتيمتر	ج	متر	د	كيلو متر
2	هو طول الإطار الخارجي لشكل ما :						
أ	الطول	ب	المساحة	ج	المحيط	د	الكتلة
3	الوحدة الأنسب لقياس كتلة المشبك :						
أ	كيلو جرام	ب	جرام	ج	كيلو متر	د	الليتر
4	عدد محاور التماثل لشكل التالي هو :						
أ	الصفر	ب	١	ج	٢	د	٣
5	له ٤ أضلاع و ٤ زوايا :						
أ	الشكل الرباعي	ب	الشكل الخماسي	ج	الشكل السداسي	د	الشكل الثماني
6	ليس له أوجه ولا أحرف ولا رؤوس فمن يكون						
أ	المكعب	ب	الكرة	ج	المستطيل	د	المثلث
7	يعبر عن إمكانية وقوع حدث ما هو :						
أ	الاحتمال	ب	البيانات	ج	التمثيل	د	غير ذلك
8	أوصف الحدث أن يكون عيد الأضحى في اليوم العاشر من ذي الحجة :						
أ	أكيد	ب	الأكثر احتمال	ج	الأقل احتمال	د	مستحيل

أقلب الصفحة



9	أوصف الحدث يمكن للبقرة أن تطير						
أ	أكد	ب	الأكثر احتمال	ج	الأقل احتمال	د	مستحيل
10	كل رمز دائرة ○ يمثل قصة واحدة فما عدد الرموز التي تمثل ٤ قصص :						
أ	رمز واحد	ب	رمزان	ج	٤ رموز	د	٥ رموز
11	هو عدد يمثل جزء من مجموعة أجزاء متطابقة :						
أ	الكسر	ب	التمثيل البياني	ج	الكتلة	د	غير ذلك
12	الكسر الذي يمثل الجزء المضلل هو  :						
أ	١	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{2}{4}$	د	$\frac{4}{6}$

السؤال الثاني : (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات 5) :

ضع/ي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

٥ /

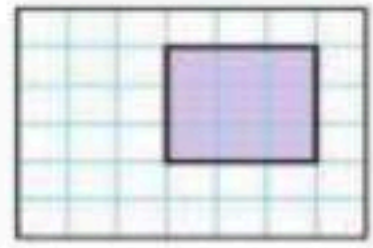
الفقرة	العبارة	X/✓
1	عدد الوحدات المكعبة للشكل المجاور هي ٨ وحدات مكعبة 	
2	المثلث له ٣ أضلاع وزوايا 	
3	يسمى الشكل المجاور اسطوانه 	
4	المقام يدل على عدد الأجزاء المتطابقة جميعها	
5	البسط هو العدد السفلي في الكسر	

أقلب الصفحة



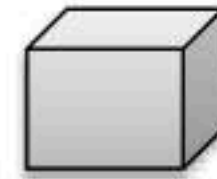
السؤال الثالث: (أجب على الأسئلة التالية):

(أ) أكمل الفراغات التالية :



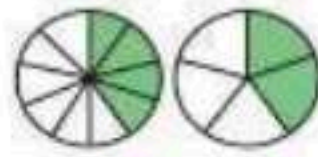
(1) عدد الوحدات المربعة للشكل هو _____

(2) اسم الجسم هو _____ عدد الأوجه له _____ عدد الأحرف _____



عدد الرؤوس _____.

$$\frac{4}{10} = \frac{\quad}{5}$$



(3) أكمل للحصول على الكسرين المتكافئين

(ب) أجب عما يأتي:

(1) أستعمل التمثيل المجاور لأجب على الأسئلة التالية :



(أ) كم عدد لوحات التراث ؟

(ب) ما نوع اللوحة الأكثر ؟

(2) أحل المسألة التالية :

توجد ٣ علب دهان حمراء و٥ علب دهان خضراء , ما الكسر الذي يمثل عدد العلب الحمراء ؟

(3) اختر الوحدة المناسبة (مللتر – لتر) لكل سعة مما يأتي :

1- قدر الطبخ : 2- علبة العطر :

انتهت الأسئلة ..
تمنيتي لكم بالتوفيق والنجاح .
معلمتك :

نموذج الإجابة

اختبار نهائي لمادة الرياضيات الفصل الدراسي الثالث للصف الثاني الابتدائي (الدور الأول) لعام 1447هـ

السؤال الأول : (الاختيار من متعدد عدد الفقرات : ١٢) :

٢٤ /

لكل فقرة مما يلي أربعة إجابات واحدة فقط منها صحيحة ، اختارها بالإشارة عليها :

1	الوحدة المناسبة لقياس طول كتاب الرياضيات هو :	أ	ملمتر	ب	سنتيمتر	ج	متر	د	كيلو متر
2	هو طول الإطار الخارجي لشكل ما :	أ	الطول	ب	المساحة	ج	المحيط	د	الكتلة
3	الوحدة الأنسب لقياس كتلة المشبك :	أ	كيلو جرام	ب	جرام	ج	كيلو متر	د	التر
4	عدد محاور التماثل لشكل التالي هو :	أ	الصفر	ب	١	ج	٢	د	٣
5	له ٤ أضلاع و ٤ زوايا :	أ	الشكل الرباعي	ب	الشكل الخماسي	ج	الشكل السداسي	د	الشكل الثماني
6	ليس له أوجه ولا أحرف ولا رؤوس فمن يكون	أ	المكعب	ب	الكرة	ج	المستطيل	د	المثلث
7	يعبر عن إمكانية وقوع حدث ما هو :	أ	الاحتمال	ب	البيانات	ج	التمثيل	د	غير ذلك
8	أوصف الحدث أن يكون عيد الأضحى في اليوم العاشر من ذي الحجة :	أ	أكيد	ب	الأكثر احتمالاً	ج	الأقل احتمالاً	د	مستحيل

أقلب الصفحة



9	أوصف الحدث يمكن للبقرة أن تطير					
أ	أكيد	ب	الأكثر احتمال	ج	الأقل احتمال	د ☐
10	كل رمز دائرة ○ يمثل قصة واحدة فما عدد الرموز التي تمثل ٤ قصص :					
أ	رمز واحد	ب	رمزان	ج ☐	٤ رموز	د ٥ رموز
11	هو عدد يمثل جزء من مجموعة أجزاء متطابقة :					
أ ☐	الكسر	ب	التمثيل البياني	ج	الكتلة	د غير ذلك
12	الكسر الذي يمثل الجزء المضلل هو  :					
أ	١	ب ☐	١/٢	ج	٢/٤	د ٤/٦

السؤال الثاني : (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات 5) :

ضع/ي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ

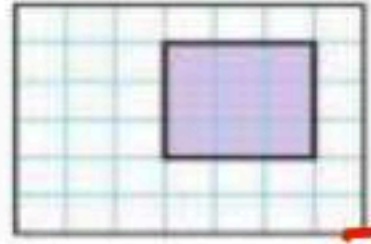
٥ /

الفقرة	العبارة	X/✓
1	عدد الوحدات المكعبة للشكل المجاور هي ٨ وحدات مكعبة 	X
2	المثلث له ٣ أضلاع وزوايا 	✓
3	يسمى الشكل المجاور اسطوانة 	✓
4	المقام يدل على عدد الأجزاء المتطابقة جميعها	✓
5	البسط هو العدد السفلي في الكسر	X

أقلب الصفحة

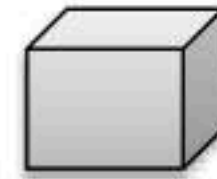
السؤال الثالث: (أجب على الأسئلة التالية):

(أ) أكمل الفراغات التالية :



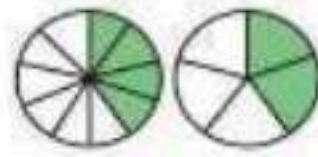
(1) عدد الوحدات المربعة للشكل هو **١٦** وحدة مربعة

(2) اسم الجسم هو **مكعب** عدد الأوجه له **٦** عدد الأحرف **١٢**



عدد الرؤوس **٨**.

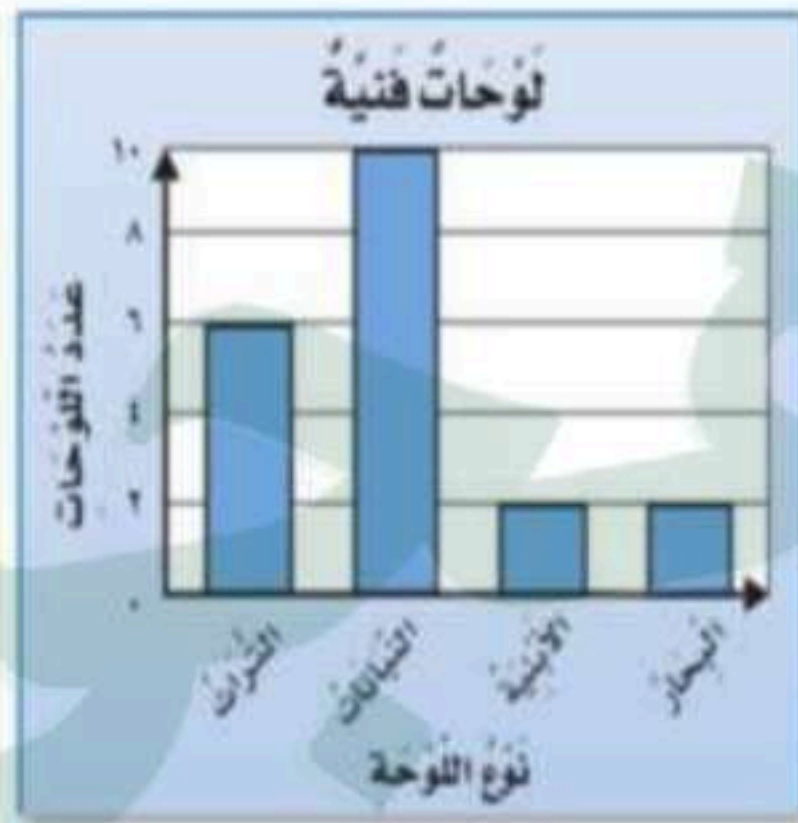
$$\frac{4}{10} = \frac{2}{5}$$



(3) أكمل للحصول على الكسرين المتكافئين

(ب) أجب عما يأتي:

(1) أستعمل التمثيل المجاور لأجب على الأسئلة التالية :



(أ) كم عدد لوحات التراث ؟

٦ لوحات

(ب) ما نوع اللوحة الأكثر ؟

لوحة النباتات

(2) أحل المسألة التالية :

توجد ٣ علب دهان حمراء و ٥ علب دهان خضراء , ما الكسر الذي يمثل عدد العلب الحمراء ؟

$$\frac{3}{8}$$



انتهت الأسئلة ..
تمنيتي لكم بالتوفيق والنجاح .
معلمتك :

(3) اختر الوحدة المناسبة (ملتر - لتر) لكل سعة مما يأتي :

1- قدر الطبخ : **لتر** 2- علبه العطر : **ملتر**

مدرسة		الابتدائية		المادة		رياضيات	
المصحح		المراجع		الصف		ثالث	
التوقيع		التوقيع		الزمن		الفصل	
				اسم الطالب		ساعتان	
				المدقق		رقمًا	
				التوقيع		الدرجة	
						كتابة	

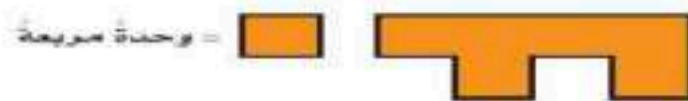
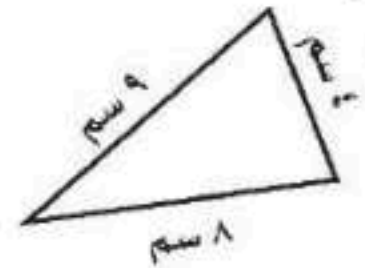
أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) للعام ١٤٤٧ هـ

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح :

١	وحدة قياس ارتفاع العمارة	٢	الشكل المستوي الذي له ٧ أضلاع و ٧ زوايا هو :
أ- ☐	متر	أ- ☐	خماسي
ب- ☐	كيلو متر	ب- ☐	ثماني
ج- ☐	سنتيمتر	ج- ☐	سباعي
٣	وحدة قياس حجم ساعة اليد	٤	وحدة قياس طول النافذة
أ- ☐	جرام	أ- ☐	سنتيمتر
ب- ☐	متر	ب- ☐	كيلو متر
ج- ☐	كيلو جرام	ج- ☐	متر
٥	وحدة قياس سعة زجاجة الدواء	٦	وحدة قياس المسافة بين مدينتين
أ- ☐	مللتر	أ- ☐	لتر
ب- ☐	جرام	ب- ☐	ملمتر
ج- ☐	متر	ج- ☐	كيلو متر
٧	في الكيلو جرام الواحد ١٠٠٠ جرام فإن في ٧ كيلو جرام	٨	مجسم له ٦ أوجه مربعة و ١٢ حرف و ٨ رؤوس فما هو
أ- ☐	٧٠٠٠ جرام	أ- ☐	هرم رباعي
ب- ☐	٧٠ جرام	ب- ☐	أسطوانة
ج- ☐	١٠٠٠ جرام	ج- ☐	مكعب
٩	بدأت حصة الفنية في الساعة ١١:٤٥ وانتهت بعد ٤٥ دقيقة	١٠	الكسر الأكبر من $\frac{5}{8}$
أ- ☐	١٢:٣٠	أ- ☐	$\frac{1}{2}$
ب- ☐	٢:٣٠	ب- ☐	$\frac{3}{8}$
ج- ☐	٣:٠٠	ج- ☐	$\frac{3}{4}$

السؤال الثاني : من خلال مذاكرتك لفصل القياس اجب عن الآتي :

(أ) محيط المثلث المجاور هو :



(ب) مساحة الشكل التالي :



(ج) حجم المجسم التالي هو :

السؤال الثالث / بعد مراجعتك لفصل الأشكال الهندسية أجب عن الآتي :



(أ) حدد المخروط من بين المجسمات التالية :

هو :



(ب) الوجه المظلل في المجسم التالي



(ج) صف الشكل المستوي التالي مستعملاً (عدد الأضلاع ، عدد الزوايا)

عدد الأضلاع : عدد الزوايا :

السؤال الرابع : بعد مراجعتك لفصل الكسور أجب عن الآتي :



(أ) الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو :

(ب) يوجد في حديقة المنزل ٣ دجاجات بيضاء ، وواحدة حمراء فما الكسر الذي يمثل الدجاجة الحمراء ؟

(ج) قُسمت فطيرة إلى ٨ أجزاء متساوية ، أُكِلَ منها جزآن ، أكتب الكسر الذي يمثل الجزء المتبقي ؟

السؤال الخامس : بعد مراجعتك لفصل عرض البيانات وتفسيرها أجب عن الآتي :



(أ) صف احتمال وقوف المؤشر على كل لون واكتب (أكيد ، أكثر احتمالاً ، أقل احتمالاً ، مستحيل)

٢ - أخضر :

١ - أزرق :

٤ - أزرق أو أحمر أو أخضر :

٣ : بنفسجي :

(ب) لدى الجوهرة كيس فيه ٧ مكعبات منها خمس مكعبات صفراء واثنين حمراء ، إذا سحبت مكعباً دون أن تنظر في الكيس ، فما

احتمال أن يكون هذا المكعب أزرق ؟

السؤال السادس : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة الخاطئة :

١	تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم	()
٢	المساحة هي طول المسافة حول الإطار الخارجي لشكل معين	()
٣	البسط هو العدد العلوي في الكسر	()
٤	الكسيران $\frac{3}{5}$ ، $\frac{5}{10}$ متكافئان	()
٥	الشكل المجاور له محور تماثل واحد فقط	()
٦	سعة إبريق الشاي تقاس بالكيلو جرام	()
٧	البيانات التي نحصل عليها من عملية المسح ، يمكن تمثيلها بلوحة إشارات	()
٨	التمثيل بالأعمدة لا يحتاج إلى تدرج	()

تمت الأسئلة
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

رياضيات		نموذج الإجابة		مدرسة الابتدائي		نموذج الإجابة		نموذج الإجابة	
الفصل	ساعتان	الدرجة	رقمًا	كتابة	المصحح	المراجع	المدقق	التوقيع	التوقيع
أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) للعام ١٤٤٧ هـ									

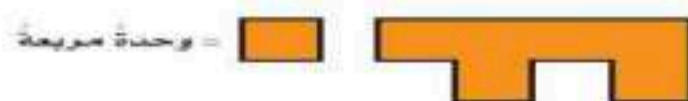
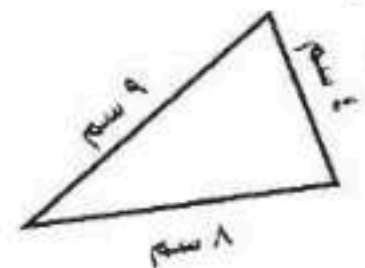
نموذج الإجابة

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح :

١	وحدة قياس ارتفاع العمارة	٢	الشكل المستوي الذي له ٧ أضلاع و ٧ زوايا هو :
أ- ☒ متر	أ- ☐ خماسي	٣	وحدة قياس حجم ساعة اليد
ب- ☐ كيلو متر	ب- ☐ ثماني	أ- ☒ جرام	أ- ☐ سنتيمتر
ج- ☐ سنتيمتر	ج- ☒ سباعي	ب- ☐ متر	ب- ☐ كيلو متر
٤	وحدة قياس طول النافذة	ج- ☒ كيلو جرام	ج- ☐ متر
أ- ☐ سنتيمتر	أ- ☐ لتر	٥	وحدة قياس سعة زجاجة الدواء
ب- ☐ كيلو متر	ب- ☐ مللمتر	أ- ☒ جرام	أ- ☐ مللمتر
ج- ☒ متر	ج- ☒ كيلو متر	ب- ☐ جرام	ب- ☐ جرام
٦	وحدة قياس المسافة بين مدينتين	ج- ☐ متر	ج- ☐ متر
أ- ☐ لتر	أ- ☐ هرم رباعي	٧	في الكيلو جرام الواحد ١٠٠٠ جرام فإن في ٧ كيلو جرام
ب- ☐ مللمتر	ب- ☐ أسطوانة	أ- ☒ ٧٠٠٠ جرام	أ- ☐ ٧٠٠٠ جرام
ج- ☒ كيلو متر	ج- ☒ مكعب	ب- ☐ ٧٠ جرام	ب- ☐ ٧٠ جرام
٨	مجسم له ٦ أوجه مربعة و ١٢ حرف و ٨ رؤوس فما هو	ج- ☐ ١٠٠٠ جرام	ج- ☐ ١٠٠٠ جرام
أ- ☐ هرم رباعي	أ- ☐ الكسر الأكبر من $\frac{5}{8}$	٩	بدأت حصة الفنية في الساعة ١١:٤٥ وانتهت بعد ٤٥ دقيقة
ب- ☐ أسطوانة	أ- ☐ $\frac{1}{2}$	أ- ☒ ١٢:٣٠	أ- ☐ ١٢:٣٠
ج- ☒ مكعب	ب- ☐ $\frac{3}{8}$	ب- ☐ ٢:٣٠	ب- ☐ ٢:٣٠
١٠	الكسر الأكبر من $\frac{5}{8}$	ج- ☐ ٣:٠٠	ج- ☐ ٣:٠٠
أ- ☐ $\frac{1}{2}$	أ- ☐ $\frac{1}{2}$		
ب- ☐ $\frac{3}{8}$	ب- ☐ $\frac{3}{8}$		
ج- ☒ $\frac{3}{4}$	ج- ☒ $\frac{3}{4}$		

السؤال الثاني : من خلال مذكرتك لفصل القياس اجب عن الآتي :

(أ) محيط المثلث المجاور هو : ٢١ سم



(ب) مساحة الشكل التالي : ٦ وحدات مربعة



(ج) حجم المجسم التالي هو : ١٠ وحدات مكعبة

السؤال الثالث / بعد مراجعتك لفصل الأشكال الهندسية أجب عن الآتي :



(أ) حدد المخروط من بين المجسمات التالية :

هو : مثلث



(ب) الوجه المظلل في المجسم التالي



(ج) صف الشكل المستوي التالي مستعملاً (عدد الأضلاع ، عدد الزوايا)

عدد الزوايا : ٤

عدد الأضلاع : ٤

السؤال الرابع : بعد مراجعتك لفصل الكسور أجب عن الآتي :

(أ) الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو : $\frac{3}{4}$ (ب) يوجد في حديقة المنزل ٣ دجاجات بيضاء ، وواحدة حمراء فما الكسر الذي يمثل الدجاجة الحمراء ؟ $\frac{1}{4}$ (ج) قُسمت فطيرة إلى ٨ أجزاء متساوية ، أُكِلَ منها جزآن ، أكتب الكسر الذي يمثل الجزء المتبقي ؟ $\frac{6}{8}$

السؤال الخامس : بعد مراجعتك لفصل عرض البيانات وتفسيرها أجب عن الآتي :



(أ) صف احتمال وقوع المؤشر على كل لون واكتب (أكيد ، أكثر احتمالاً ، أقل احتمالاً ، مستحيل)

١ - أزرق : أكثر احتمالاً

٢ - أخضر : أقل احتمالاً

٣ : بنفسجي : مستحيل

٤ - أزرق أو أحمر أو أخضر : أكيد

(ب) لدى الجوهرة كيس فيه ٧ مكعبات منها خمس مكعبات صفراء واثنين حمراء ، إذا سحبت مكعباً دون أن تنظر في الكيس ، فما احتمال أن يكون هذا المكعب أزرق ؟ مستحيل

السؤال السادس : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (x) أمام العبارة الخاطئة :

١	تستعمل الوحدات المكعبة لقياس الحجم	(✓)
٢	المساحة هي طول المسافة حول الإطار الخارجي لشكل معين	(x)
٣	البسط هو العدد العلوي في الكسر	(✓)
٤	الكسوران $\frac{2}{5}$ ، $\frac{3}{10}$ متكافئان	(x)
٥	الشكل المجاور له محور تماثل واحد فقط	(✓)
٦	سعة إبريق الشاي تقاس بالكيلو جرام	(x)
٧	البيانات التي نحصل عليها من عملية المسح ، يمكن تمثيلها بلوحة إشارات	(✓)
٨	التمثيل بالأعمدة لا يحتاج إلى تدريج	(x)



	بسم الله الرحمن الرحيم	
المادة: رياضيات		
الصف: الثالث		
الزمن: ساعتان		
مدرسة النعمان بن بشير الابتدائية		

اختبار تجريبي لنهاية الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب:	عدد أوراق الاختبار: ٥ أوراق
-------------------	-----------------------------

درجة السؤال الأول	درجة السؤال الثاني	درجة السؤال الثالث	المجموع من ٤٠	المعلم المصحح	المعلم المراجع
				حسن القرني	
الدرجة النهائية كتابة					

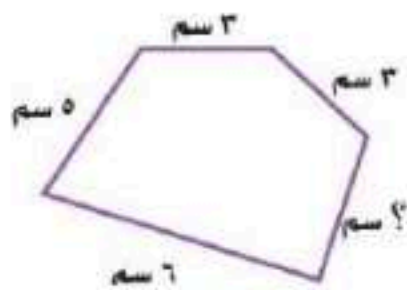
درجة س ١
٢٥

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

١	الوحدة الأنسب لقياس طول غرفة الفصل هي:						
	أ	ب	ج	د	هـ	و	ز

٢	مع فيصل اليوم ١٠ أقلام، وقد كان معه أمس نصف هذا العدد زائد ٣، فكم كان معه أمس؟						
	أ	ب	ج	د	هـ	و	ز

٣	محيط الشكل المجاور ٢١ سم، فما طول الضلع المجهول؟						
	أ	ب	ج	د	هـ	و	ز

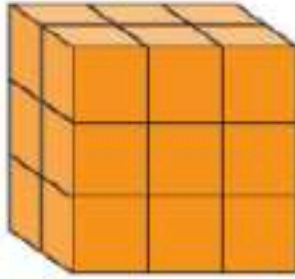


٤	مساحة مربع ٢٥ متر مربع، فكم يبلغ طول ضلعه؟						
	أ	ب	ج	د	هـ	و	ز

٥	إذا كان اللتر الواحد = ١٠٠٠ مل، فكم لترا نحتاج لتعبئة وعاء سعته ٤٠٠٠ مل؟						
	أ	ب	ج	د	هـ	و	ز



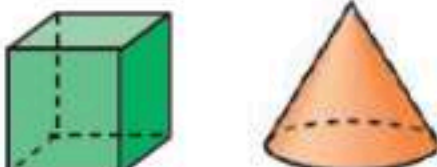
٦	أي القياسات التالية أنسب لقياس كتلة سيارة؟						
أ	٩٠ جم	ب	٩٠ كجم	ج	٩٠٠ جم	د	٩٠٠ كجم

حجم المجسم التالي بالوحدات المكعبة يساوي							٧
							
أ	٦ وحدات مكعبة	ب	٩ وحدات مكعبة	ج	١٥ وحدة مكعبة	د	١٨ وحدة مكعبة

الزمن الذي تشير إليه الساعة التالية هو:								٨
								
أ	١٢:٠٤	ب	١٢:٢٠	ج	١٢:٤٠	د	٤:١٢	

٩	إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٨ فما عدد الدقائق التي يشير إليها؟						
أ	٨ دقائق	ب	١٦ دقيقة	ج	٣٥ دقيقة	د	٤٠ دقيقة

١٠	متوازي مستطيلات طوله ٤سم، وعرضه ٣سم، وحجمه ٢٤ سم ^٣ . كم يكون ارتفاعه؟						
أ	٢ سم	ب	٣ سم	ج	٤ سم	د	٥ سم

المجسمان المجاوران هما:								١١	
									
أ	كرة ومكعب	ب	مخروط ومكعب	ج	هرم رباعي ومكعب	د	مكعب وأسطوانة		

المجسم الذي له وجهان دائريان متقابلان هو:							١٢
أ	مخروط	ب	هرم رباعي	ج	كرة	د		أسطوانة

١٣	بكم طريقة مختلفة يمكن لمحمد وياسر وخالد أن يصطفوا خلف بعضهم ليدخلوا غرفة الصف؟						
أ	٣ طرق	ب	٤ طرق	ج	٥ طرق	د	٦ طرق

١٤	مفتاح التمثيل بالرموز يبين أن كل رمز  يمثل ٣ قصص، فكم رمزا مثله يمثل ٩ قصص.						
	أ	٣	ب	٦	ج	٩	د
							١٢



٢٣	الكسر الذي يمثل أوراق الشجرة غير الملونة هو						
	أ	$\frac{4}{6}$	ب	$\frac{2}{4}$	ج	$\frac{2}{6}$	د
						$\frac{6}{6}$	

٢٤	رسم عادل ٧ كرات متطابقة ولون $\frac{4}{7}$ منها، فما عدد الكرات التي لونها؟						
	أ	٣	ب	٤	ج	٥	د
							٧

٢٥	الكسر $\frac{3}{4}$ أصغر من						
	أ	$\frac{2}{8}$	ب	$\frac{5}{8}$	ج	$\frac{2}{4}$	د
							$\frac{7}{8}$

درجة س٢

٧

السؤال الثاني (أ):

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

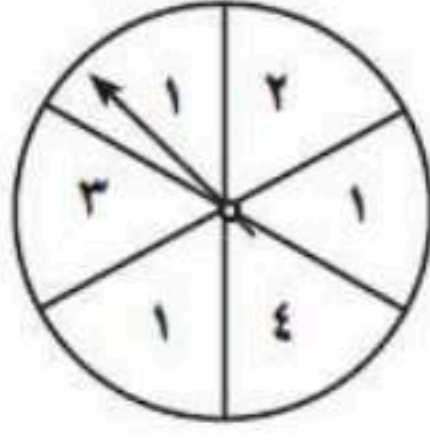
	(١) عدد أوجه الهرم الرباعي أقل من عدد أوجه المكعب
	(٢) الشكل التالي له أكثر من محور تماثل 
	(٣) كيس به ١٠ مكعبات صفراء، احتمال اختيار مكعب لونه أصفر من بينها هو مستحيل
	(٤) العدد ٩ في الكسر $\frac{7}{9}$ يسمى البسط.
	(٥) الكسور التالية: $\frac{1}{4}$ ، $\frac{3}{8}$ ، $\frac{5}{8}$ مرتبة من الأصغر إلى الأكبر.

السؤال الثاني (ب):

الشكل التالي مستطيل طوله ٦ سم، وعرضه ٤ سم. احسب محيطه، ثم احسب مساحته.

المحيط =
المساحة =

السؤال الثالث: (أ) ما احتمال وقوف المؤشر على الأعداد المطلوبة في القرص التالي مستعملاً (أكيد، أكثر احتمالاً، أقل احتمالاً، مستحيل):

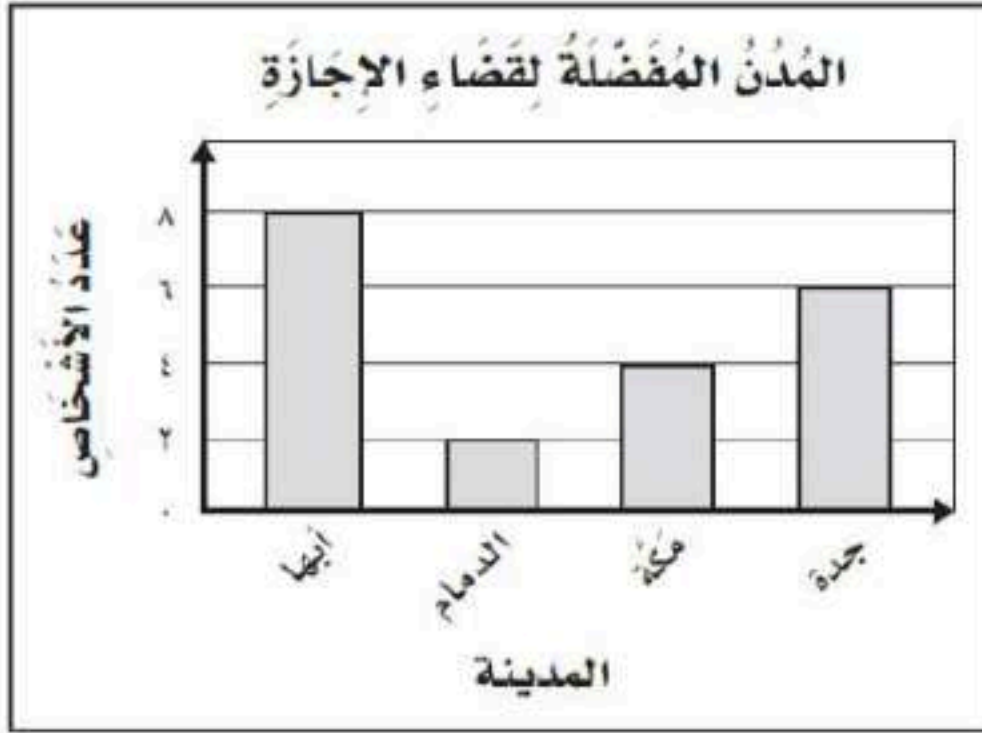


- وقوف المؤشر على عدد أكبر من ٤

- وقوف المؤشر على العدد ٣

- وقوف المؤشر على عدد أكبر من ٢

السؤال الثالث: (ب) استعمل التمثيل التالي للإجابة عن الأسئلة:



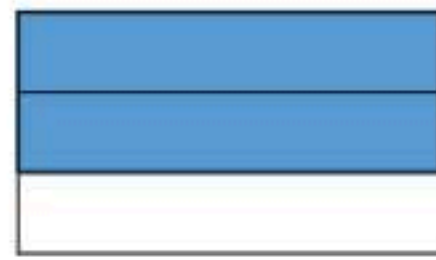
١- ما المدينة الأقل تفضيلاً؟

٢- ما عدد الذين يفضلون مكة؟

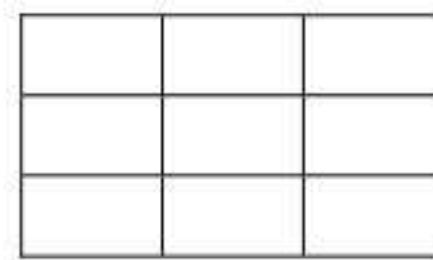
٣- ما الفرق بين الذين يفضلون أبها والذين يفضلون جدة؟

السؤال الثالث: (ج) لَوْنُ الأجزاء المطلوبة في النماذج التالية:

١- لَوْنُ الأجزاء المناسبة ليكون النموذج (أ) مكافئاً للنموذج (ب)

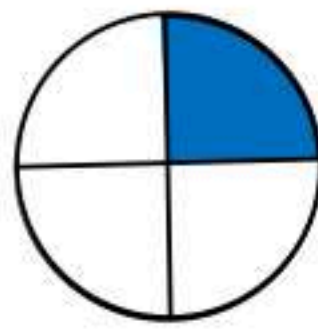


ب

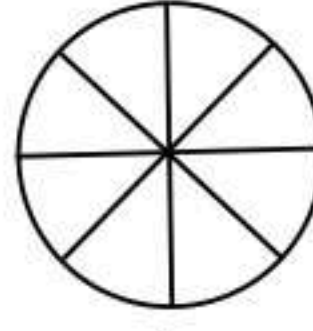


أ

٢- لَوْنُ الأجزاء المناسبة ليكون النموذج (أ) أصغر من النموذج (ب)



ب



أ

انتهت الأسئلة. أصدق دعواتي بالتوفيق الدائم لكم.

معلم المادة: حسن القرني

بسم الله الرحمن الرحيم	
المادة: رياضيات	
الصف: الثالث	
الزمن: ساعتان	
مدرسة النعمان بن بشير الابتدائية	

اختبار تجريبي لنهاية الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب	الاختبار: ٥ أوراق	نموذج الإجابة
درجة السؤال	المعلم المراجع	حج
الدرجة النهائية كتابة	حسن القرني	

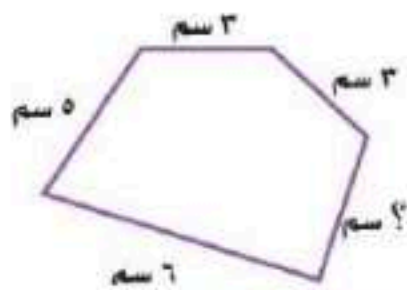
درجة س ١
٢٥

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

١	الوحدة الأنسب لقياس طول غرفة الفصل هي:
أ	ملم
ب	سم
ج	م
د	كلم

٢	مع فيصل اليوم ١٠ أقلام، وقد كان معه أمس نصف هذا العدد زائد ٣، فكم كان معه أمس؟
أ	٥ أقلام
ب	٦ أقلام
ج	٧ أقلام
د	٨ أقلام

٣	محيط الشكل المجاور ٢١ سم، فما طول الضلع المجهول؟
أ	٣ سم
ب	٤ سم
ج	٥ سم
د	١٧ سم

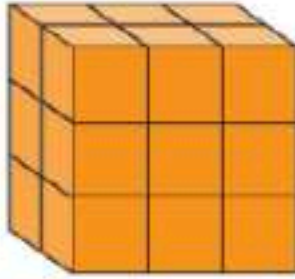


٤	مساحة مربع ٢٥ متر مربع، فكم يبلغ طول ضلعه؟
أ	٥ م
ب	٦ م
ج	٧ م
د	٨ م

٥	إذا كان اللتر الواحد = ١٠٠٠ مل، فكم لترا نحتاج لتعبئة وعاء سعته ٤٠٠٠ مل؟
أ	٤ ل
ب	٤٠ ل
ج	٤٠٠ ل
د	٤٠٠٠ ل



٦	أي القياسات التالية أنسب لقياس كتلة سيارة؟						
	أ	٩٠ جم	ب	٩٠ كجم	ج	٩٠٠ جم	د	٩٠٠ كجم

حجم المجسم التالي بالوحدات المكعبة يساوي							٧
							
أ	٦ وحدات مكعبة	ب	٩ وحدات مكعبة	ج	١٥ وحدة مكعبة	د	١٨ وحدة مكعبة

٨	الزمن الذي تشير إليه الساعة التالية هو:						
							
	أ	١٢:٠٤	ب	١٢:٢٠	ج	١٢:٤٠	د	٤:١٢

٩	إذا كان عقرب الدقائق يشير إلى الرقم ٨ فما عدد الدقائق التي يشير إليها؟						
أ	٨ دقائق	ب	١٦ دقيقة	ج	٣٥ دقيقة	د	٤٠ دقيقة

١٠ متوازي مستطيلات طوله ٤سم، وعرضه ٣سم، وحجمه ٢٤ سم ^٣ . كم يكون ارتفاعه؟						
أ	٢ سم	ب	٣ سم	ج	٤ سم	د
٥ سم						

١١							
المجسمان المجاوران هما:							
							
أ	كرة ومكعب	ب	مخروط ومكعب	ج	هرم رباعي ومكعب	د	مكعب وأسطوانة

المجسم الذي له وجهان دائريان متقابلان هو:							١٢
أ	مخروط	ب	هرم رباعي	ج	كرة	د	أسطوانة

بكم طريقة مختلفة يمكن لمحمد وياسر وخالد أن يصطفوا خلف بعضهم ليدخلوا غرفة الصف؟							١٣
أ	٣ طرق	ب	٤ طرق	ج	٥ طرق	د	٦ طرق

١٤							مفتاح التمثيل بالرموز يبين أن كل رمز  يمثل ٣ قصص، فكم رمزا مثله يمثل ٩ قصص.		
أ		٣		ب	٦	ج	٩	د	١٢



يسمى الشكل المستوي المجاور:



١٥

رباعي

د

خماسي

ج

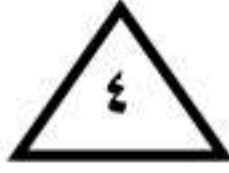
ثماني

ب

سداسي

أ

أي الأشكال التالية ليس مضلعاً



١٦

٤

د

٣

ج

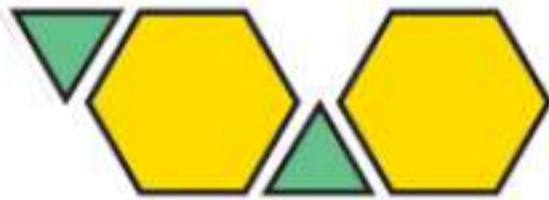
٢

ب

١

أ

إذا كانت هذه هي وحدة النمط . فكم مثلثاً سيظهر عند توسيع النمط ليصبح عدد المضلعات كلها ١٠ مضلعات؟



١٧

١٠ مثلثات

د

٥ مثلثات

ج

٤ مثلثات

ب

٣ مثلثات

أ

عدد زوايا الشكل الثماني يساوي

١٨

١٠ زوايا

د

٨ زوايا

ج

٦ زوايا

ب

٤ زوايا

أ

في التمثيل بالرموز التالي كم يزيد عدد الذين يفضلون الطيور على الذين يفضلون الأسماك إذا كان مفتاح التمثيل كل رمز = ٤ أشخاص

الحيوانات الأليفة التي يملكها بعض الأشخاص	
الأسماك	٤
الطيور	٤
المفتاح	٤ = أشخاص

١٩

٨

د

٧

ج

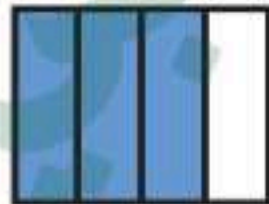
٦

ب

٥

أ

الكسر الذي يمثل الجزء المظلل من الشكل التالي هو:



٢٠

$\frac{4}{3}$

د

$\frac{3}{4}$

ج

$\frac{2}{4}$

ب

$\frac{1}{4}$

أ

مع عبدالكريم ٣ كرات زرقاء، و ٤ حمراء، و ٢ خضراء. الكسر $\frac{2}{9}$ يمثل الكرات

٢١

الحمراء والزرقاء

د

الخضراء

ج

الزرقاء

ب

الحمراء

أ

الكسر الذي يكافئ $\frac{2}{3}$ من بين الكسور التالية هو:

٢٢

$\frac{1}{3}$

د

$\frac{4}{8}$

ج

$\frac{3}{2}$

ب

$\frac{4}{6}$

أ





٢٣ الكسر الذي يمثل أوراق الشجرة غير الملونة هو

أ	$\frac{4}{6}$	ب	$\frac{2}{4}$	ج	$\frac{2}{6}$	د	$\frac{1}{6}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

٢٤ رسم عادل ٧ كرات متطابقة ولون $\frac{4}{7}$ منها، فما عدد الكرات التي لونها؟

أ	٣	ب	٤	ج	٥	د	٧
---	---	---	---	---	---	---	---

٢٥ الكسر $\frac{3}{4}$ أصغر من

أ	$\frac{2}{8}$	ب	$\frac{5}{8}$	ج	$\frac{2}{4}$	د	$\frac{7}{8}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------



السؤال الثاني (أ):

ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:

✓	(١) عدد أوجه الهرم الرباعي أقل من عدد أوجه المكعب
✗	(٢) الشكل التالي له أكثر من محور تماثل
✗	(٣) كيس به ١٠ مكعبات صفراء، احتمال اختيار مكعب لونه أصفر من بينها هو مستحيل
✗	(٤) العدد ٩ في الكسر $\frac{7}{9}$ يسمى البسط.
✓	(٥) الكسور التالية: $\frac{1}{4}$ ، $\frac{3}{8}$ ، $\frac{5}{8}$ مرتبة من الأصغر إلى الأكبر.

السؤال الثاني (ب):

الشكل التالي مستطيل طوله ٦ سم، وعرضه ٤ سم. احسب محيطه، ثم احسب مساحته.

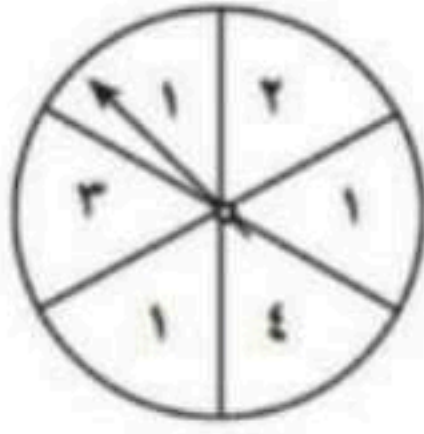


المحيط = $6 + 4 + 4 + 6 = 20$ سم

المساحة = $6 \times 4 = 24$ سم^٢



السؤال الثالث: (أ) ما احتمال وقوف المؤشر على الأعداد المطلوبة في القرص التالي مستعملاً (أكيد، أكثر احتمالاً، أقل احتمالاً، مستحيل):



- وقوف المؤشر على عدد أكبر من ٤ مستحيل
- وقوف المؤشر على العدد ٣ أقل احتمالاً
- وقوف المؤشر على عدد أكبر من ٢ أكثر

السؤال الثالث: (ب) استعمل التمثيل التالي للإجابة عن الأسئلة:



- ١- ما المدينة الأقل تفضيلاً؟ الدمام
- ٢- ما عدد الذين يفضلون مكة؟ ٢

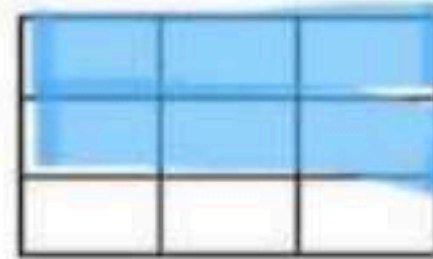
- ٣- ما الفرق بين الذين يفضلون أبها والذين يفضلون جدة؟ ٨ - ٢ = ٦

السؤال الثالث: (ج) لون الأجزاء المطلوبة في النماذج التالية:

- ١- لون الأجزاء المناسبة ليكون النموذج (أ) مكافئاً للنموذج (ب)



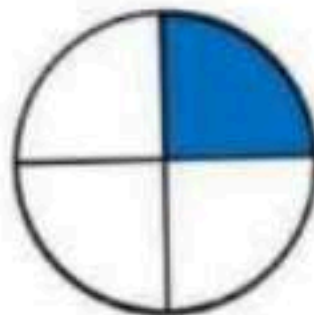
ب



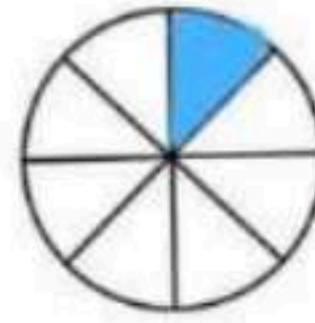
أ

- ٢- لون الأجزاء المناسبة ليكون النموذج (أ) أصغر من النموذج (ب)

$$\frac{1}{3}$$



ب



أ

$$\frac{1}{8}$$

انتهت الأسئلة. أصدق دعواتي بالتوفيق الدائم لكم.

معلم المادة: حسن القرني