

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

الاسم / رقم الجلوس

السؤال الأول	السؤال الثاني	السؤال الثالث	المجموع	الدرجة كتابة
٢٠	١٠	١٠	٤٠	

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

٢٠

١- أفضل تقدير لطول قلم الرصاص هو:



أ	١٥ كلم	ب	١٥ م	ج	١٥ سم	د	١٥ ملم
---	--------	---	------	---	-------	---	--------

٢- يكسب عامل ٥ ريالاً أجره غسيل السيارة الواحدة، إذا كسب ٣٥ ريالاً فكم سيارة قام بغسلها ؟

أ	٥	ب	٧	ج	١٠	د	١٢
---	---	---	---	---	----	---	----

٣- التقدير الأنسب لسعة الشكل المجاور هو؟



أ	٤ مل	ب	٤ ل	ج	١٠ ل	د	٢٠٠ مل
---	------	---	-----	---	------	---	--------

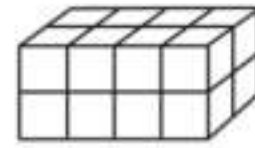
٤- يبلغ ثمن ثلاجة ٣٢٠٠ ريالاً. إذا تم الشراء بالتقسيط على ٨ شهور، فكم يبلغ القسط الشهري ؟

أ	٤٠٠ ج	ب	٦٠٠ ج	ج	٨٠٠ ج	د	١٠٠٠ ج
---	-------	---	-------	---	-------	---	--------

٥- تقدير ناتج قسمة ١٧٠ ÷ ٦ يساوي

أ	١٠	ب	٣٠	ج	٥٠	د	٨٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٦- حجم المجسم المجاور يساوي :



أ	٢٠ وحدة مكعبة	ب	١٦ وحدة مكعبة	ج	١٢ وحدة مكعبة	د	٨ وحدات مكعبة
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

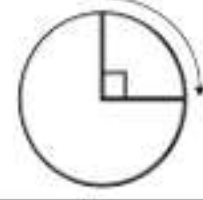
٧- على رف ١٥ كتاب ثلثها عن الفقه والباقي عن البيئة، ما عدد كتب البيئة ؟

أ	٥	ب	٧	ج	١٠	د	١٢
---	---	---	---	---	----	---	----

٨- طول الفترة الزمنية من الساعة ١٥:٤ مساءً وحتى الساعة ٣٠:٥ مساءً هي :

أ	ساعتان	ب	ساعة ونصف	ج	ساعة وربع	د	ساعة واحدة
---	--------	---	-----------	---	-----------	---	------------





٩- قياس الزاوية المجاورة بالدرجات والدورات هو

أ	٩٠° - $\frac{1}{4}$ دورة	ب	١٨٠° - $\frac{1}{4}$ دورة	ج	٢٧٠° - $\frac{3}{4}$ دورة	د	٣٦٠° - دورة كاملة
---	--------------------------	---	---------------------------	---	---------------------------	---	-------------------



١٠- يسمى الشكل الثلاثي الأبعاد المجاور :

أ	هرم ثلاثي	ب	مخروط	ج	مكعب	د	كرة
---	-----------	---	-------	---	------	---	-----

١١- يكتب العدد الكسري $\frac{7}{4}$ على صورة كسر عشري كالتالي :

أ	٤,١٧	ب	٤٧	ج	٤,٧	د	٠,٤٧
---	------	---	----	---	-----	---	------

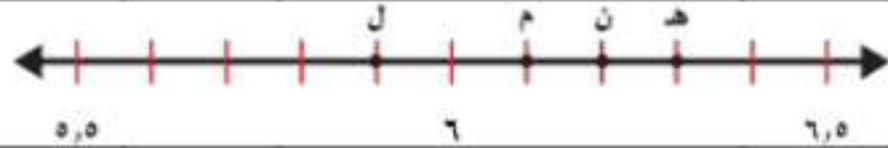


١٢- الزوج المرتب الذي يمثل موقع الباب في المستوى الاحداثي المجاور هو :

أ	(٥, ٤)	ب	(٥, ٣)	ج	(١, ١)	د	(٣, ٤)
---	--------	---	--------	---	--------	---	--------

١٣- أي مجموع الكسور الآتية مرتبة من الأصغر إلى الأكبر ؟

أ	$\frac{4}{5}, \frac{1}{3}, \frac{6}{11}$	ب	$\frac{1}{3}, \frac{4}{5}, \frac{6}{11}$	ج	$\frac{6}{11}, \frac{1}{3}, \frac{4}{5}$	د	$\frac{4}{5}, \frac{1}{3}, \frac{6}{11}$
---	--	---	--	---	--	---	--



١٤- الحرف الذي يمثل الكسر العشري ٥,٩ هو:

أ	هـ	ب	ل	ج	م	د	ن
---	----	---	---	---	---	---	---

١٥- يركض محمد مسافة ٣,٢ كيلومتر في اليوم الواحد ، فكم كيلومترًا تقريبًا يركض في يومين ؟

أ	٣	ب	٥	ج	٦	د	٨
---	---	---	---	---	---	---	---

١٦- الكسر العشري المكافئ للكسر الاعتيادي $\frac{3}{4}$ هو :

أ	٠,٢٥	ب	٠,٥	ج	٠,٧٥	د	٠,٢
---	------	---	-----	---	------	---	-----

١٧- العدد المختلف فيما يلي هو :

أ	ثلاثة وخمسة أعشار	ب	$٠,٥ + ٣$	ج	$٣\frac{1}{4}$	د	٣,٠٥
---	-------------------	---	-----------	---	----------------	---	------

١٨- يقوم منصور بزيارة عمه فيقطع ٥ كيلومترات ذهابًا وإيابًا، إذا قطع مسافة ٢٠ كيلومترًا فكم مرة زار عمه؟

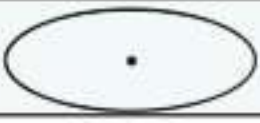
أ	١٠	ب	٨	ج	٦	د	٤
---	----	---	---	---	---	---	---

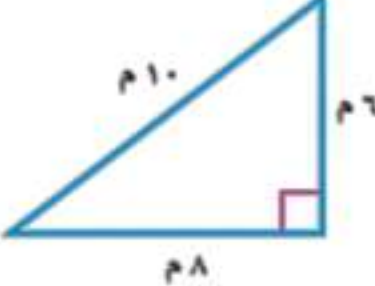
١٩- العدد المفقود في النمط الآتي ٢ ، ٤ ، ٨ ، ، ٣٢ هو:

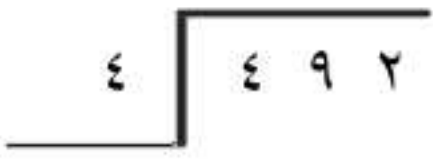
أ	١٠	ب	١٢	ج	١٤	د	١٦
---	----	---	----	---	----	---	----

٢٠- اشترى يزيد تذكرة بمبلغ ١٥ ريال وأقرض صديقه ٥ ريالات وبقي معه ٧ ريالات، كم كان معه في البداية ؟

أ	٢٠ ر.	ب	٣٠ ر.	ج	٢٥ ر.	د	٢٧ ر.
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

٦	السؤال الثاني : أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :
١-	العدد الذي ينتج عن عملية القسمة يسمى ناتج القسمة
٢-	زاوية الدوران للشكل المجاور هي 180° 
٣-	$\frac{3}{4} < \frac{3}{6}$
٤-	كتلة مشبك الورق تساوي ١ جم تقريبًا
٥-	عند تحويل العدد الكسري $1\frac{2}{5}$ إلى كسر غير فعلي يصبح $\frac{7}{5}$
٦-	عند تقريب الكسر العشري ٥,٣٢ إلى أقرب عشر يصبح ٥,٣

٢	ب) صنف المثلث المجاور بحسب الأضلاع والزوايا 
٢	ج) حقل مربع الشكل طول ضلعه ٩٠ مترًا . ما محيطه ؟

١٠	السؤال الثالث : أجب عما يلي :
١	أ) ما مساحة سجادة طولها ٥ م وعرضها ٣ م ؟
٢	ب) رتب كلاً مما يلي من الأصغر إلى الأكبر ١,٥ ، ١,٢ ، ١,٨ ، ٣,١ ، ، ، ،
٢	ج) استعملت فاطمة $1\frac{1}{2}$ كجم من الدقيق لصنع فطيرة الجبن . و $1\frac{3}{4}$ كجم من الدقيق لصنع فطيرة البيض . أي الفطيرتين استهلكت دقيقاً أكثر ؟
٤	د) أوجد ناتج مايلي :  ٩ ، ٦ ٧ ٧ ، ٠ ٥ - _____
١	هـ) اشترى فهد قلمان ثمن الأول ٢,٥ ل. و ثمن الثاني ٤,٥ ل. ما ثمن القلمان ؟

انتهت الأسئلة
مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

معكم / المارة :



نموذج الإجابة

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

الاسم / رقم الجلوس

السؤال الأول	السؤال الثاني	السؤال الثالث	المجموع	الدرجة كتابة
٢٠	١٠	١٠	٤٠	

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- أفضل تقدير لطول قلم الرصاص هو:



أ ١٥ كلم ب ١٥ م ج ١٥ سم د ١٥ ملم

٢- يكسب عامل ٥ ريالات أجره غسيل السيارة الواحدة ، إذا كسب ٣٥ ريالاً فكم سيارة قام بغسلها ؟ (نقسم)

$$7 = 5 \div 35$$

أ ٥ ب ٧ ج ١٠ د ١٢

٣- التقدير الأنسب لسعة الشكل المجاور هو؟



ملعقة طعام : تعتبر صغرة

أ ٤ مل ب ٤ ل ج ١٠ ل د ٢٠٠ مل

٤- يبلغ ثمن ثلاجة ٣٢٠٠ ريالاً . إذا تم الشراء بالتقسيط على ٨ شهور ، فكم يبلغ القسط الشهري ؟

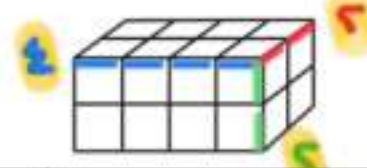
أ ٤٠٠ ج ٦٠٠ ب ٨٠٠ د ١٠٠٠

٥- تقدير ناتج قسمة ١٧٠ ÷ ٦ يساوي

نبحث في جدول الـ ٦ :
١٢ = ٢ × ٦
١٨ = ٣ × ٦
٢٤ = ٤ × ٦
إذاً نقترب إلى ١٧٠ إلى ١٨٠
عدد مناسب مع العدد ٦
٣٠ = ٦ ÷ ١٨٠

أ ١٠ ب ٣٠ ج ٥٠ د ٨٠

٦- حجم المجسم المجاور يساوي :



$$\begin{aligned} \text{الحجم} &= 4 \times 4 \times 4 \\ &= 4 \times 16 \\ &= 64 \end{aligned}$$

أ ٢٠ وحدة مكعبة ب ١٦ وحدة مكعبة ج ١٢ وحدة مكعبة د ٨ وحدات مكعبة

٧- على رف ١٥ كتاب ثلثها عن الفقه والباقي عن البينة ، ما عدد كتب البينة ؟

$$\begin{aligned} \text{ثلث الـ } 15 &= 15 \div 3 = 5 \\ \text{فكم من الـ } 15 \text{ الثلث} &= 15 - 5 = 10 \end{aligned}$$

أ ٥ ب ٧ ج ١٠ د ١٢

٨- طول الفترة الزمنية من الساعة ١٥ : ٤ مساءً وحتى الساعة ٣٠ : ٥ مساءً هي :

أ ساعتان ب ساعة ونصف ج ساعة وربع د ساعة واحدة

$$8 \quad 15:4 \rightarrow 30:5 \text{ دقيقة } + 30 \text{ دقيقة} = 3:30$$

$$\begin{aligned} 45 + 30 &= 75 \text{ دقيقة} \\ 75 \text{ دقيقة} &= 1 \text{ ساعة و } 15 \text{ دقيقة} \end{aligned}$$

$$9 \quad \text{تذكر: عملية الضرب عكسية للقسمة}$$

$$32 \div 8 = 4$$

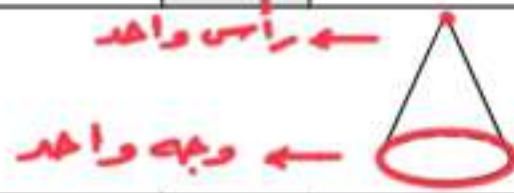


٩- قياس الزاوية المجاورة بالدرجات والدورات هو



أ	٩٠ - $\frac{1}{4}$ دورة	ب	١٨٠ - $\frac{1}{2}$ دورة	ج	٢٧٠ - $\frac{3}{4}$ دورة	د	٣٦٠ - دورة كاملة
---	-------------------------	---	--------------------------	---	--------------------------	---	------------------

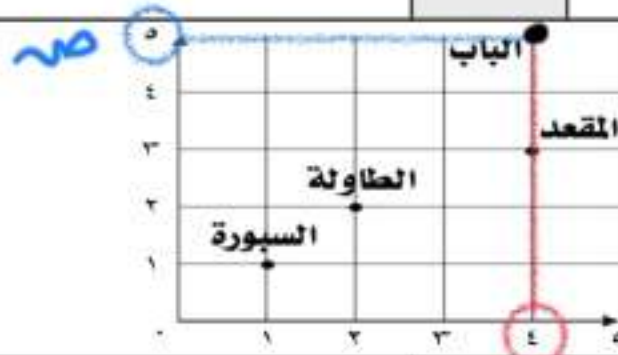
١٠- يسمى الشكل الثلاثي الأبعاد المجاور :



أ	هرم ثلاثي	ب	مخروط	ج	مكعب	د	كرة
---	-----------	---	-------	---	------	---	-----

١١- يكتب العدد الكسري $\frac{7}{4}$ على صورة كسر عشري كالتالي : $\frac{7}{4} = ١.٧٥$ ← $\frac{7}{4} = ١.٧٥$

أ	٤,١٧	ب	٤٧	ج	٤,٧	د	٠,٤٧
---	------	---	----	---	-----	---	------



١٢- الزوج المرتب الذي يمثل موقع الباب في المستوى الاحداثي المجاور هو :

(٥,٤) ← (٥,٤)

أ	(٥,٤)	ب	(٥,٣)	ج	(١,١)	د	(٣,٤)
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

١٣- أي مجموع الكسور الآتية مرتبة من الأصغر إلى الأكبر ؟

نوجد المقامات للعدد ٢٠ ونقارن بين البسوط

أ	$\frac{2}{5} + \frac{1}{3} + \frac{6}{10}$	ب	$\frac{2}{5} + \frac{1}{3} + \frac{6}{10}$	ج	$\frac{2}{5} + \frac{1}{3} + \frac{6}{10}$	د	$\frac{2}{5} + \frac{1}{3} + \frac{6}{10}$
---	--	---	--	---	--	---	--

١٤- الحرف الذي يمثل الكسر العشري ٥,٩ هو :



أ	هـ	ب	ل	ج	م	د	ن
---	----	---	---	---	---	---	---

١٥- يركض محمد مسافة ٣,٢ كيلومتر في اليوم الواحد ، فكم كيلومترًا تقريبًا يركض في يومين ؟

$$٦ \approx ٣ + ٣$$

أ	٣	ب	٥	ج	٦	د	٨
---	---	---	---	---	---	---	---

١٦- الكسر العشري المكافئ للكسر الاعتيادي $\frac{3}{4}$ هو :



$$٠,٧٥ = \frac{3}{4}$$

أ	٠,٢٥	ب	٠,٥	ج	٠,٧٥	د	٠,٢
---	------	---	-----	---	------	---	-----

١٧- العدد المختلف فيما يلي هو :

$$\frac{5}{10} = ٠,٥$$

$$٠,٥ = \frac{5}{10} = \frac{1}{2}$$

أ	ثلاثة وخمسة أعشار	ب	$٣,٥ = ٠,٥ + ٣$	ج	$٣,٥ = ٣\frac{1}{2}$	د	٣,٥
---	-------------------	---	-----------------	---	----------------------	---	-----

١٨- يقوم منصور بزيارة عمه فيقطع ٥ كيلومترات ذهابًا وإيابًا، إذا قطع مسافة ٢٠ كيلومترًا فكم مرة زار عمه ؟

أ	١٠	ب	٨	ج	٦	د	٤
---	----	---	---	---	---	---	---

١٩- العدد المفقود في النمط الآتي ٢ ، ٤ ، ٨ ، ... ، ٣٢ هو :



أ	١٠	ب	١٢	ج	١٤	د	١٦
---	----	---	----	---	----	---	----

٢٠- اشترى يزيد تذكرة بمبلغ ١٥ ريال وأقرض صديقه ٥ ريالات وبقي معه ٧ ريالات، كم كان معه في البداية ؟

أ	٢٠	ب	٣٠	ج	٢٥	د	٢٧
---	----	---	----	---	----	---	----



تذكر:
فعل الإشارة
- ← +
÷ ← ×

$$١٢ = ٥ + ٧ \leftarrow ١٢ = ١٥ + ٧$$

رياضيات	المادة	أسئلة اختبار الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ			
الرابع	الصف				
ساعتان	الزمن				
الدور الاول	الدور				
اسم الطالب رباعيا : _____ الفصل : _____ الرقم : _____					
	الدرجة		توقيعه :		اسم المصحح
٤٠			توقيعه :		اسم المراجع

٢٠ درجة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي: (كل فقرة درجة)

١ اوجد ناتج القسمة $4000 \div 2 = \dots\dots\dots$

أ	٦٠٠٠	ب	٦٠٠	ج	٦	د	٨٠٠٠
---	------	---	-----	---	---	---	------

٢ قدر ناتج القسمة $8 \div 642 = \dots\dots\dots$

أ	٧٢٠	ب	١٦٠	ج	٨٠	د	٨٠٠
---	-----	---	-----	---	----	---	-----

٣ اكمل النمط التالي:- ٢، ٤، ٨، ١٦،،

أ	٣٢	ب	٢٤	ج	٦٤	د	٤٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٤ أراد شخص شراء ثلاث هدايا بالسعر نفسه إذا اعطى البائع ٣٥ ريال وكان الباقي ٥ ريالات. فكم سعر الهدية الواحدة؟

أ	٣٠	ب	١٠	ج	٢٠	د	٤٠
---	----	---	----	---	----	---	----

٥ ما اسم الشكل المجاور؟



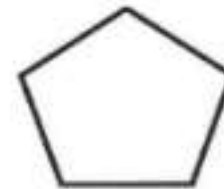
أ	مخروط	ب	مثلث	ج	اسطوانة	د	منشور ثلاثي
---	-------	---	------	---	---------	---	-------------

٦ كم عدد أوجه الشكل المجاور؟



أ	٣	ب	٤	ج	لا يوجد	د	٢
---	---	---	---	---	---------	---	---

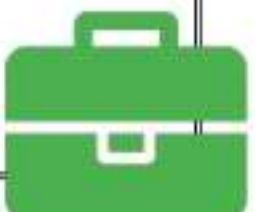
٧ ما اسم الشكل المجاور؟

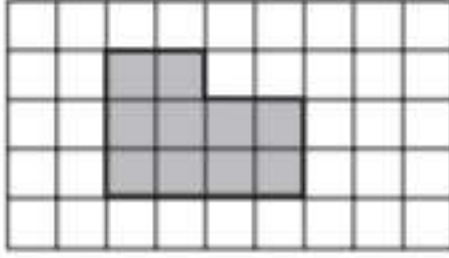
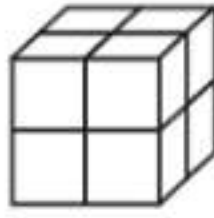
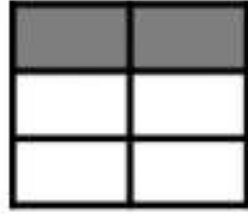
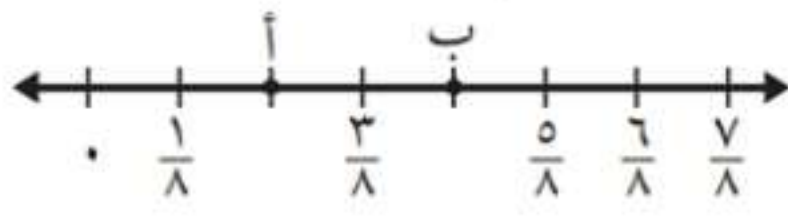


أ	رباعي	ب	خماسي	ج	سداسي	د	سباعي
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

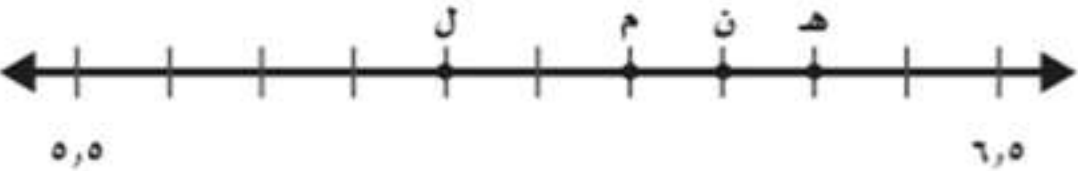
٨ ما اسم الشكل الذي له ٦ أوجه و ٨ رؤوس و ١٢ حرف هو :

أ	مكعب	ب	مربع	ج	هرم	د	دائرة
---	------	---	------	---	-----	---	-------



٩	ما هو محيط الشكل المجاور								
٢سم ٥سم									
أ	١٤ سم	ب	١٠ سم	ج	٢٠ سم	د	٢٨ سم		
١٠	ماهي مساحة الشكل المجاور؟								
									
أ	٨ وحدات مربعة	ب	١٠ وحدات مربعة	ج	١٢ وحدة مربعة	د	٦ وحدات مربعة		
١١	لدى كل من هند وصفاء وخديجة حقائب ألوانها: خضراء وصفراء وحمراء، اذا كانت لون حقيبة هند صفراء ولون حقيبة صفاء ليست خضراء، فما لون حقيبة خديجة ؟								
أ	صفراء	ب	حمراء	ج	زرقاء	د	خضراء		
١٢	اوجد حجم الجسم المجاور								
									
أ	١٥ وحدة مكعبة	ب	٧ وحدة مكعبة	ج	١٠ وحدة مكعبة	د	٨ وحدة مكعبة		
١٣	يبدأ بدر لعب كرة القدم الساعة ٢٠:٤ م وينتهي الساعة ١٥:٥ م. كم من الوقت يستغرقه اللعب ؟								
أ	ساعة كاملة	ب	٥٥ دقيقة	ج	٤٥ دقيقة	د	ساعة و ١٠ دقائق		
١٤	اكتب الكسر الاعتيادي الذي يمثله الشكل المظلل؟								
									
أ	$\frac{2}{4}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج	$\frac{2}{6}$	د	$\frac{4}{6}$		
١٥	حدد الكسر الذي يمثل النقطة ب=.....								
									
أ	$\frac{2}{8}$	ب	$\frac{4}{8}$	ج	$\frac{8}{2}$	د	$\frac{5}{8}$		
١٦	الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{3}$ هو								
أ	$\frac{4}{6}$	ب	$\frac{1}{6}$	ج	$\frac{3}{5}$	د	$\frac{2}{5}$		
١٧	اكتب الكسر العشري على صورة كسر اعتيادي ٠,٣=.....								
أ	$\frac{30}{10}$	ب	$\frac{3}{10}$	ج	$\frac{3}{100}$	د	$\frac{1}{30}$		



١٨	اكتب الحرف الذي يمثل الكسر العشري ٦,٢ ؟							
								
	أ	ل	ب	م	ج	ن	د	هـ
١٩	اشترى خالد شطيرة بمبلغ ٥ ريالات، واعطى زميله ٦ ريالات، وبقي معه ٨ ريالات، فما مجموع ما كان معه؟							
	أ	١٩ ريال	ب	١١ ريال	ج	٣٠ ريال	د	٣٨ ريال
٢٠	المثلث قائم الزاوية :							
	أ	كل زواياه حادة	ب	فيه زاوية قائمة	ج	فيه زاوية منفرجة	د	جميع زواياه منفرجة

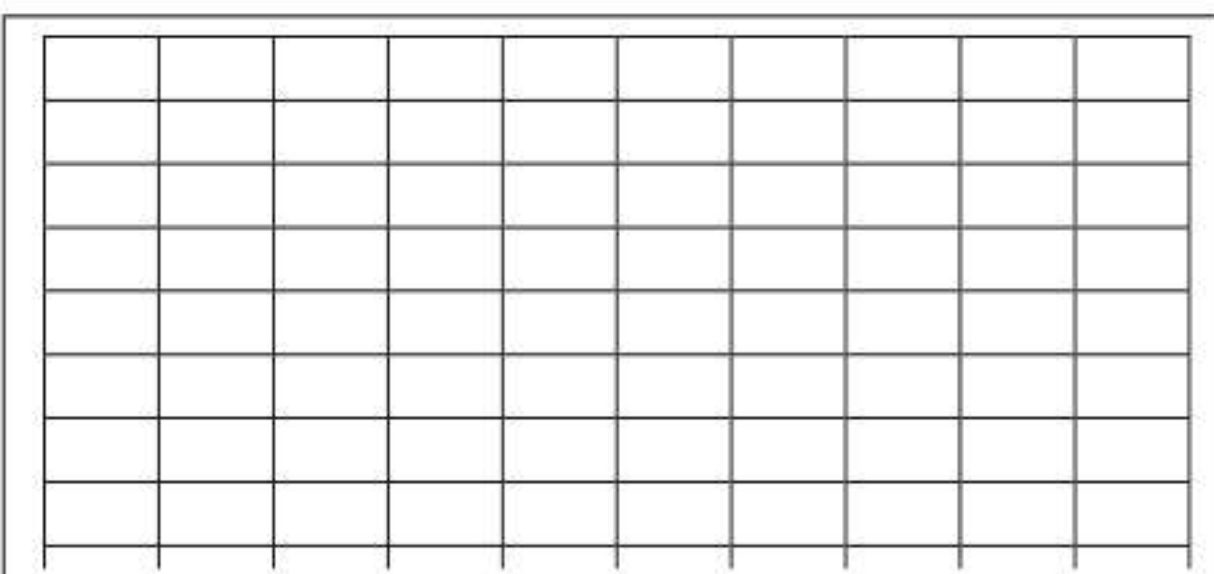
السؤال الثاني :-

١٠ درجات

أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١	السعة: تسمى كمية السائل التي يستوعبها الوعاء	()
٢	الكسر الفعلي : هو كسر بسطه اكبر من مقامه او يساويه	()
٣	اقرأ الكسر العشري ٠,٢٣ ثلاثة وعشرون من مئة	()
٤	قارن : ٠,٥ = ٠,٠٥ هل العبارة صحيحة ؟	()
٥	من وحدات قياس الطول الجرام	()
٦	الشكل له تماثل دوراني	()
٧	يسمى المثلث متطابق الضلعين إذا كانت جميع أضلاع المثلث متطابق	()
٨	العدد الكسري هو عدد يكتب باستعمال الفاصلة العشرية	()

ب) استعمل المسطرة لرسم زاوية حادة :-



موقع واجباتي



السؤال الثالث:-

أ- أجب عن الأسئلة التالية:-

٥ درجات

١- اوجد ناتج القسمة مع التحقق من صحتها ؟

$$\begin{array}{r} 58 \\ 5 \end{array}$$

ب) قارن فيما يلي مستعملا (= ، < ، >)

(١) $\frac{2}{8} \bigcirc \frac{5}{8}$ (٢) $\frac{1}{4} \bigcirc \frac{5}{12}$

ج) رتب من الأكبر الى الأصغر

١,٨٧ ، ١,٠٨ ، ١,٧٨

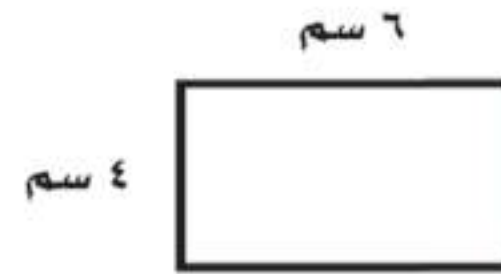
..... ، ،

السؤال الرابع : أجب عن الأسئلة التالية

(كل فقرة درجة)

٥ درجات

أ) اوجد مساحة المستطيل



مساحة المستطيل =

ب) أوجد ناتج ما يلي :

(١) $4,5 + 2,6$ (٢) $5,5 - 3,2$

ج) أوجد ناتج ما يلي :- (١) $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$ (٢) $\frac{2}{6} - \frac{3}{6}$

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لك بالتوفيق



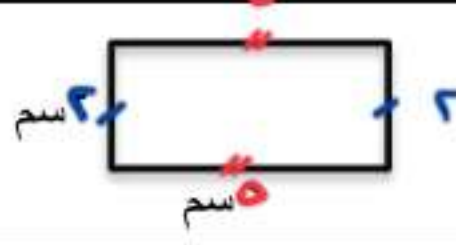
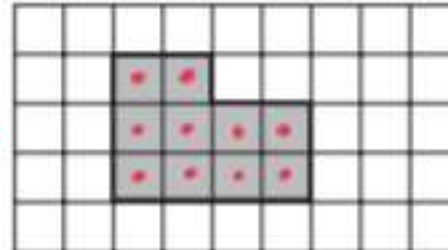
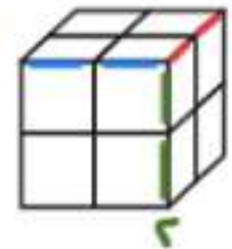
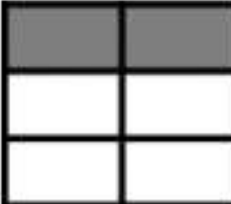
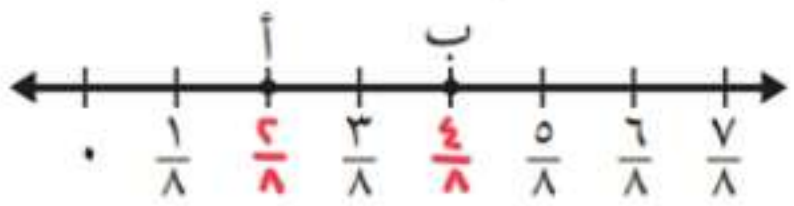
نموذج الإجابة

رياضيات	المادة	أسئلة اختبار الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ	اسم الطالب رباعيا : _____	الفصل : _____	الرقم : _____
الرابع	الصف				
ساعتان	الزمن				
الدور الاول	الدور				
اسم المصحح	توقيعه :	الدرجة	اسم المراجع	توقيعه :	٤٠

٢٠ درجة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي: (كل فقرة درجة)

١	أوجد ناتج القسمة $4000 \div 24 = 166 \dots 16$	أ	٦٠٠٠	ب	٦٠٠	ج	٦	د	٨٠٠٠
٢	قدر ناتج القسمة $642 \div 8 = 80 \dots 2$ التقريب	أ	٧٢٠	ب	١٦٠	ج	٨٠	د	٨٠٠
٣	أكمل النمط التالي:- ٢، ٤، ٨، ١٦، قاعدة القسمة : الضرب في ٢	أ	٣٢	ب	٢٤	ج	٦٤	د	٤٠
٤	أراد شخص شراء ثلاث هدايا بالسعر نفسه إذا أعطى البائع ٣٥ ريال وكان الباقي ٥ ريالات. فكم سعر الهدية الواحدة؟	أ	٣٠	ب	١٠	ج	٢٠	د	٤٠
٥	ما اسم الشكل المجاور؟	أ	مخروط	ب	مثلث	ج	اسطوانة	د	منشور ثلاثي
٦	كم عدد أوجه الشكل المجاور؟	أ	٣	ب	٤	ج	لا يوجد	د	٢
٧	ما اسم الشكل المجاور؟	أ	رباعي	ب	خماسي	ج	سداسي	د	سباعي
٨	ما اسم الشكل الذي له ٦ أوجه و ٨ رؤوس و ١٢ حرف هو :	أ	مكعب	ب	مربع	ج	هرم	د	دائرة

٩	ما هو محيط الشكل المجاور المحيط : نجمع . المساحة : نضرب .		المحيط : $5 + 5 + 2 + 2 = 12$ سم $2 \times 5 + 2 \times 2 = 10$ سم												
١٠	ما هي مساحة الشكل المجاور؟ نحسب عدد المربعات في الجزء المظلل من الشكل .		١٠ وحدات مربعة												
١١	لدى كل من هند وصفاء وخديجة حقائب ألوانها: خضراء وصفراء وحمراء، إذا كانت لون حقيبة هند صفراء ولون حقيبة صفاء ليست خضراء، فما لون حقيبة خديجة؟ تشترط: جدول ونفسه على حسب المعطيات في السؤال	<table border="1" data-bbox="333 798 783 931"> <tr> <th>هند</th> <th>صفاء</th> <th>خديجة</th> </tr> <tr> <td>خضراء</td> <td>✓</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>صفاء</td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>خديجة</td> <td>×</td> <td>✓</td> </tr> </table>	هند	صفاء	خديجة	خضراء	✓	×	صفاء	×	×	خديجة	×	✓	د
هند	صفاء	خديجة													
خضراء	✓	×													
صفاء	×	×													
خديجة	×	✓													
١٢	أوجد حجم الجسم المجاور المجموع = $2 \times 2 \times 2 = 8$ وحدات مكعبة		د												
١٣	يبدأ بدر لعب كرة القدم الساعة ٤:٢٠ م وينتهي الساعة ٥:١٥ م. كم من الوقت يستغرقه اللعب؟ $٤:٢٠ + ٥٠ + ١٥ = ٥:١٥$	$٤:٢٠ + ٥٠ + ١٥ = ٥:١٥$	ب												
١٤	اكتب الكسر الاعتيادي الذي يمثله الشكل المظلل؟ الجزء المرغوب فيه في السؤال الكسر = $\frac{2}{6}$		ج												
١٥	حدد الكسر الذي يمثل النقطة ب = $\frac{4}{8}$		ب												
١٦	الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{3}$ هو	$\frac{2}{3} = \frac{4}{6}$	أ												
١٧	اكتب الكسر العشري على صورة كسر اعتيادي $0,3 = \frac{3}{10}$	$0,3 = \frac{3}{10}$	ب												

١٨	اكتب الحرف الذي يمثل الكسر العشري ٦,٢ ؟	
١٩	اشترى خالد شطيرة بمبلغ ٥ ريالات، وأعطى زميله ٦ ريالات، وبقي معه ٨ ريالات، فما مجموع ما كان معه؟ نقل عكسياً، نبدأ من آخر السؤال ونبدل الإشارات $8 + 6 = 14$ $14 - 5 = 9$ $9 = 6 + 3$ $(+ \Rightarrow -)$ $(- \Rightarrow +)$	أ ب ج د هـ
٢٠	المثلث قائم الزاوية : 	أ ب ج د

السؤال الثاني :-

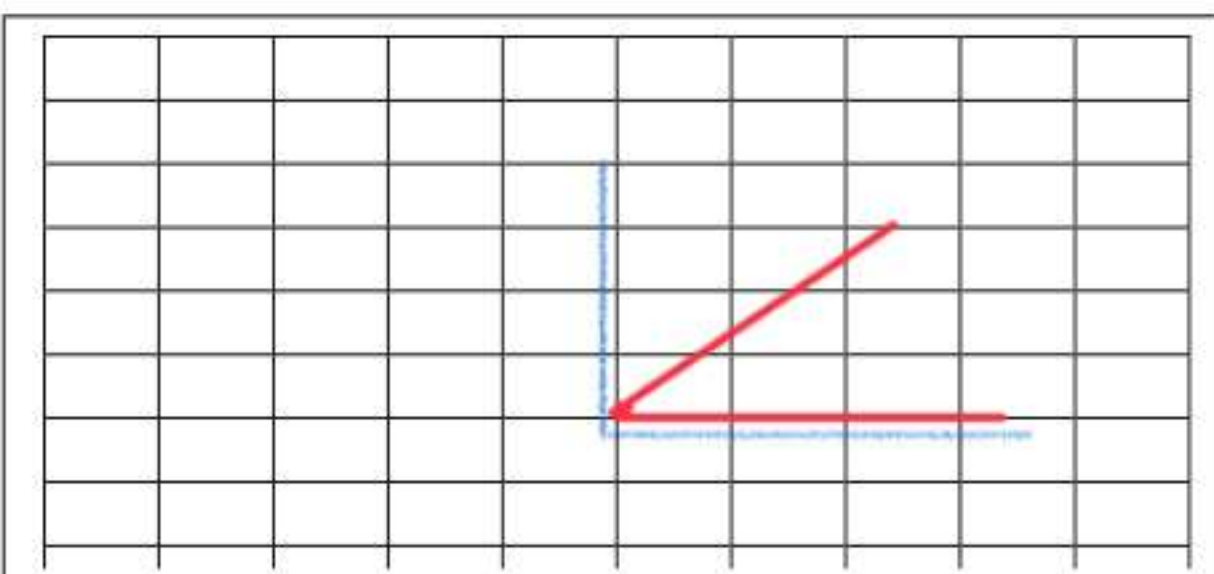
١٠ درجات

أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١	السعة: تسمى كمية السائل التي يستوعبها الوعاء	(✓)
٢	الكسر الفعلي: هو كسر بسطه أكبر من مقامه أو يساويه الكسر الغير فعلي	(X)
٣	اقرأ الكسر العشري ٠,٢٣ ثلاثة وعشرون من مئة	(✓)
٤	قارن : $٠,٥ = ٠,٠٥$ هل العبارة صحيحة ؟ $٠,٥ > ٠,٠٥$	(X)
٥	من وحدات قياس الطول الجرام الكلمة	(X)
٦	الشكل له تماثل دوراني	(✓)
٧	يسمى المثلث متطابق الضلعين إذا كانت جميع أضلاع المثلث متطابق	(✓)
٨	العدد الكسري هو عدد يكتب باستعمال الفاصلة العشرية الكسر بعشري	(X)

ب) استعمل المسطرة لرسم زاوية حادة :-

الزاوية الحادة قياسها أكبر من ٠°
وأصغر من ٩٠°



موقع واجباتي



السؤال الثالث:-

أ- أجب عن الأسئلة التالية:-

٥ درجات

١- اوجد ناتج القسمة مع التحقق من صحتها ؟

$$\begin{array}{r} 11 \\ 5 \overline{) 55} \\ \underline{55} \\ 0 \end{array}$$

* لتتحقق :-

$$55 = 5 \times 11$$

$$55 = 3 + 55$$

ب) قارن فيما يلي مستعملا (= ، < ، >)

$$\frac{2}{8} < \frac{5}{8} \quad (1)$$

$$\frac{1}{4} < \frac{5}{12} \quad (2)$$

ج) رتب من الأكبر الى الأصغر

$$1,87, 1,08, 1,78$$

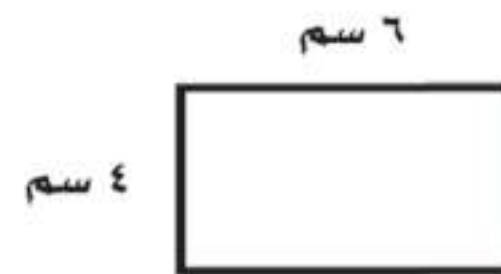
$$1,87, 1,08, 1,78$$

السؤال الرابع : أجب عن الأسئلة التالية

(كل فقرة درجة)

٥ درجات

أ) اوجد مساحة المستطيل



مساحة المستطيل = الطول × العرض

$$\text{مساحة المستطيل} = 6 \times 4 = 24 \text{ سم}^2$$

ب) أوجد ناتج ما يلي :

$$\begin{array}{r} 5,5 \\ 3,2 - \\ \hline 2,3 \end{array} \quad (2)$$

$$\begin{array}{r} 4,5 \\ 2,6 + \\ \hline 7,1 \end{array} \quad (1)$$

$$\frac{1}{2} = \frac{1}{4} + \frac{1}{4} \quad (1) \quad \frac{3}{4} = \frac{2}{4} + \frac{1}{4} \quad (2) \quad \frac{1}{4} = \frac{1}{4} - \frac{3}{4} \quad (3)$$

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لك بالتوفيق



التاريخ : ____ / ____ / ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات الصف : الرابع ابتدائي

الزمن : ساعتان ونصف الفترة : ____

اسم المدرسة

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

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

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

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

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

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

السؤال (١) اختر الإجابة الصحيحة :

١٢

٢	ناتج قسمة : $٤٢ \div ٥ =$		
أ	١٠	ب	٨ والباقي ٢
ج	٧ والباقي ٧	د	٩

١	ناتج قسمة : $٩٣ \div ٣ =$		
أ	٢٠	ب	٢٧
ج	٣٥	د	٣١

٤	حبل طوله ٢٠٤ سم، قطع إلى ٤ أجزاء متساوية. أي من هذه الخيارات يعطي طول كل قطعة بالسنتيمترات :		
أ	$٢٠٤ + ٤$	ب	٢٠٤×٤
ج	$٢٠٤ - ٤$	د	$٢٠٤ \div ٤$

٣	اقسم باستعمال الأنماط : $١٦٠٠ \div ٤$		
أ	٤	ب	٤٠
ج	٤٠٠	د	٤٠٠٠

٦	الرمز الذي يعبر عن الزاوية القائمة :		
أ		ب	⊥
ج	⊥	د	غير ذلك

٥	يسمى العدد ٦٥ في مسألة القسمة : $٥ \div ٦٥$		
أ	ناتج القسمة	ب	المقسوم
ج	المقسوم عليه	د	الباقي

٨	أفضل تقدير لقياس طول : (مدرج المطار)		
أ	٥ ملمترات	ب	٥٠ سنتيمترًا
ج	٥ أمتار	د	٥ كيلومترات

٧	ما نوع المثلث الذي فيه زاوية قياسها ٩٨° ؟		
أ	حاد الزوايا	ب	قائم الزاوية
ج	منفرج الزاوية	د	متطابق الأضلاع

١٠	رتب من الأكبر إلى الأصغر : $٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٤$		
أ	$٠,٤٢$ ، $٠,٤$ ، $٠,٥٤$	ب	$٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٤$
ج	$٠,٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٥٤$	د	$٠,٤$ ، $٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$

٩	ناتج جمع الكسور : $\frac{٢}{٥} + \frac{٢}{٥}$		
أ	$\frac{٤}{١٠}$	ب	$\frac{٤}{٥}$
ج	$\frac{٣}{٥}$	د	$\frac{٢}{١٠}$

١٢	قرب إلى أقرب عُشر : $٤٢,٠٧$		
أ	٤٢	ب	٤٢,٧
ج	٤٢,١	د	٤٣

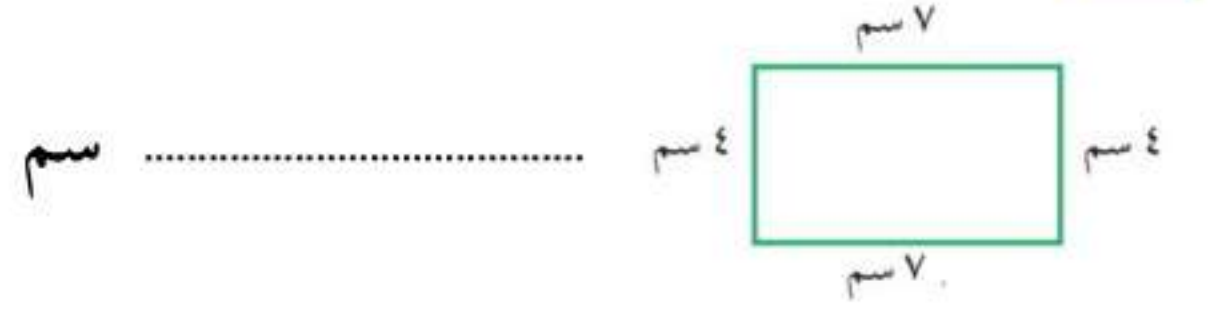
١٠	قرب إلى أقرب عدد صحيح : $١,٥٤$		
أ	١,٥	ب	٢,٤
ج	١	د	٢

١٣

السؤال (٢)

أ	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (×) أمام العبارة الخطأ :	الإجابة
١	العدد ٢ هو المقسوم عليه في المسألة $٢ \div ٦٢$	
٢	طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط.	
٣	العدد الكسري : يتكون من جزأين ، عدد صحيح وكسر.	
٤	الكسر $\frac{٧}{٥}$ أصغر من الواحد.	
٥	الزمن المنقضي : هو مقدار الزمن ما بين بداية النشاط ونهايته.	

ب أوجد محيط الشكل التالي :



ج أوجد مساحة الشكل التالي :



د اختر التقدير الأنسب لكتلة حبة الفراولة :



٢٥ جم ، ٢٥ كجم

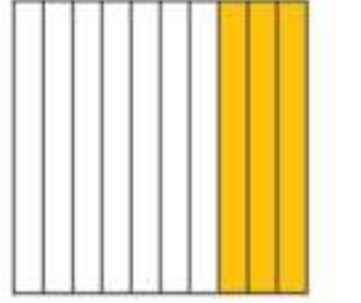
هـ اختر التقدير الأنسب لسعة التالي :



١ مل ، ١ ل

السؤال (٣)

أ اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري اللذين يعبران عن الجزء المظلل :



الكسر الاعتيادي

الكسر العشري

ب أوجد كسرًا مكافئًا للكسور التالية :

$$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{4}{6} \quad \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{1}{4}$$

ج قارن مستعملًا (< أو > أو =) :

$$0,58 \quad \boxed{} \quad 0,56 \quad \frac{1}{2} \quad \boxed{} \quad \frac{3}{4} \quad \frac{1}{8} \quad \boxed{} \quad \frac{5}{8}$$

د أوجد ناتج كل مما يأتي :

$$\begin{array}{r} 2,7 \\ - 1,4 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 1,4 \\ + 0,7 \\ \hline \end{array}$$

معلومة المادة

❖ انتهت الأسئلة ❖

(مع أطيب الدعوات لكم بالنجاح والتفوق)

قناة مرحب الرياضيات TELEGRAM

https://t.me/math_marah

(لا أحلل إعادة نشر هذا النموذج بدون حقوق القناة)

التاريخ : ____ / ____ / ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات الصف : الرابع ابتدائي

الزمن : ساعتان ونصف الفترة : ____

نموذج الإجابة

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

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

اسم المصحح		التوقيع	
اسم المراجع		التوقيع	
اسم المدقق		التوقيع	

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

السؤال (١) اختر الإجابة الصحيحة :

١٢ درجة واحدة

٢	ناتج قسمة : $٤٢ \div ٥ =$		
أ	١٠	ب	٨ والباقي ٢
ج	٧ والباقي ٧	د	٩

١	ناتج قسمة : $٩٣ \div ٣ =$		
أ	٢٠	ب	٢٧
ج	٣٥	د	٣١

٤	حبل طوله ٢٠٤ سم، قطع إلى ٤ أجزاء متساوية. أي من هذه الخيارات يعطي طول كل قطعة بالسنتيمترات :		
أ	$٢٠٤ + ٤$	ب	٢٠٤×٤
ج	$٢٠٤ - ٤$	د	$٢٠٤ \div ٤$

٣	اقسم باستعمال الأنماط : $١٦٠٠ \div ٤$		
أ	٤	ب	٤٠
ج	٤٠٠	د	٤٠٠٠

٦	الرمز الذي يعبر عن الزاوية القائمة :		
أ		ب	⊥
ج	⊥	د	غير ذلك

٥	يسمى العدد ٦٥ في مسألة القسمة : $٥ \div ٦٥$		
أ	ناتج القسمة	ب	المقسوم
ج	المقسوم عليه	د	الباقي

٨	أفضل تقدير لقياس طول : (مدرج المطار)		
أ	٥ ملمترات	ب	٥٠ سنتيمتراً
ج	٥ أمتار	د	٥ كيلومترات

٧	ما نوع المثلث الذي فيه زاوية قياسها ٩٨° ؟		
أ	حاد الزوايا	ب	قائم الزاوية
ج	منفرج الزاوية	د	متطابق الأضلاع

١٠	رتب من الأكبر إلى الأصغر : $٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٤$		
أ	$٠,٤٢$ ، $٠,٤$ ، $٠,٥٤$	ب	$٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٤$
ج	$٠,٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٥٤$	د	$٠,٤$ ، $٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$

٩	ناتج جمع الكسور : $\frac{٢}{٥} + \frac{٢}{٥}$		
أ	$\frac{٤}{١٠}$	ب	$\frac{٤}{٥}$
ج	$\frac{٣}{٥}$	د	$\frac{٢}{١٠}$

١٢	قرب إلى أقرب عُشر : $٤٢,٠٧$		
أ	٤٢	ب	٤٢,٧
ج	٤٢,١	د	٤٣

١٠	قرب إلى أقرب عدد صحيح : $١,٥٤$		
أ	١,٥	ب	٢,٤
ج	١	د	٢

١٣

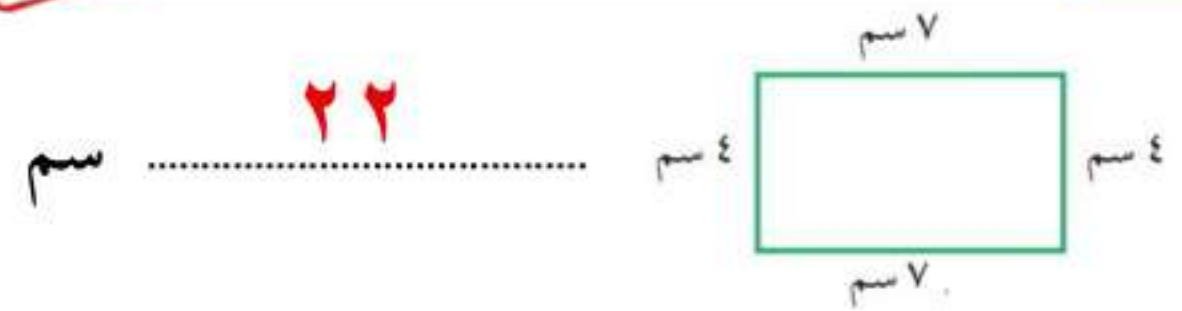
السؤال (٢)

أ	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :		
١	العدد ٢ هو المقسوم عليه في المسألة $٢ \div ٦٢$		
٢	طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط.		
٣	العدد الكسري : يتكون من جزأين ، عدد صحيح وكسر.		
٤	الكسر $\frac{٧}{٥}$ أصغر من الواحد.		
٥	الزمن المنقضي : هو مقدار الزمن ما بين بداية النشاط ونهايته.		

التكملة خلف الورقة

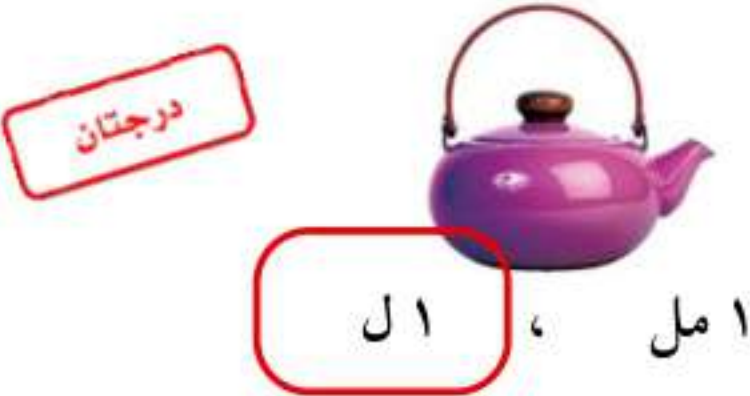
ب أوجد محيط الشكل التالي :

ج أوجد مساحة الشكل التالي :



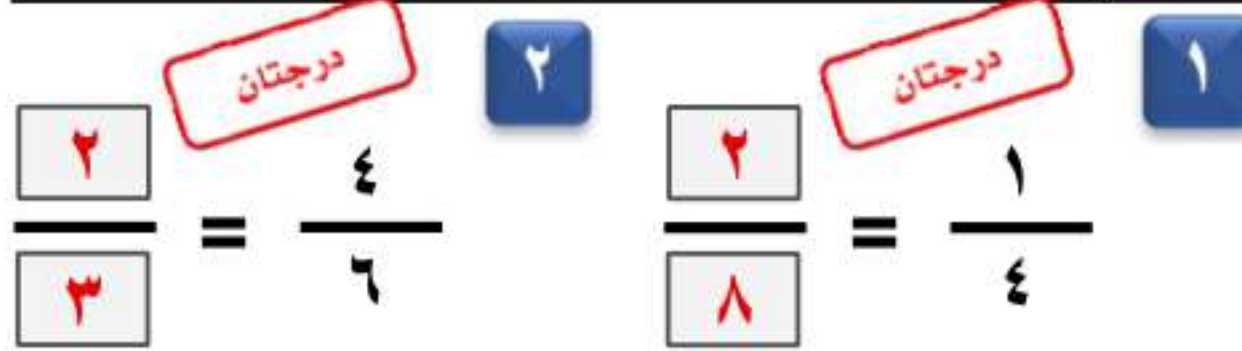
د اختر التقدير الأنسب لكتلة حبة الفراولة :

هـ اختر التقدير الأنسب لسعة التالي :



السؤال (3)

أ اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري اللذين يعبران عن الجزء المظلل :



ب أوجد كسرًا مكافئًا للكسور التالية :

$$\frac{2}{3} = \frac{4}{6} \quad \frac{1}{4} = \frac{2}{8}$$

ج قارن مستعملًا (< أو > أو =) :

$$0.58 > 0.56 \quad \frac{1}{2} < \frac{3}{4} \quad \frac{1}{8} < \frac{5}{8}$$

د أوجد ناتج كل مما يأتي :

$$2.7 - 1.4 = 1.3 \quad 1.4 + 0.7 = 2.1$$

معلومة المادة

❖ انتهت الأسئلة ❖

(مع أطيب الدعوات لكم بالنجاح والتفوق)

قناة مراه الرياضيات

https://t.me/math_marah

(لا أحل إعادة نشر هذا النموذج بدون حقوق القناة)

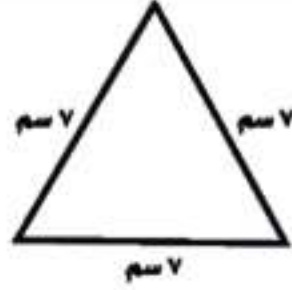
اسم النموذج	البيانات الأولية لورقة الأسئلة	رقم النموذج	9
-------------	--------------------------------	-------------	---

العام الدراسي	1447هـ
الفصل الدراسي	الثاني
الدور	الأول
الصف / المستوى	
المسار	عام
المادة	
الزمن	
عدد الأسئلة	
عدد الأوراق	

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

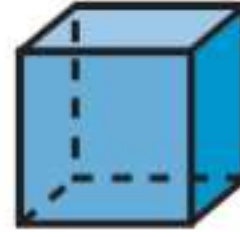
بيان تقدير الدرجات						
رقم السؤال	الدرجة المستحقة		المصحح		المراجع	
	رقماً	كتابة	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع
1						
2						
3						
4						
5						
6						
المجموع			جمعه:		راجعته:	
الدرجة بعد المراجعة			التوقيع:			

١- يصنف المثلث في الشكل المجاور من ناحية الأضلاع والزوايا إلى:



أ	متطابق الأضلاع حاد الزوايا	ب	متطابق الضلعين منفرج الزوايا	ج	مختلف الأضلاع قائم الزاوية	د	مختلف الأضلاع منفرج الزوايا
---	-------------------------------	---	---------------------------------	---	-------------------------------	---	--------------------------------

٢- الشكل الثلاثي الأبعاد التالي هو ؟



أ	مكعب	ب	سداسي	ج	مخروط	د	مثلث
---	------	---	-------	---	-------	---	------

٣- أي الوحدات التالية تعد الأفضل لقياس كتلة الدراجة :

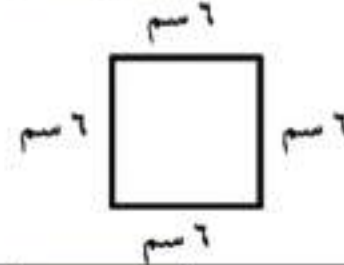
أ	الكيلوجرام	ب	الليتر	ج	الجرام	د	المتر
---	------------	---	--------	---	--------	---	-------

٤- أفضل تقدير لطول القارب :



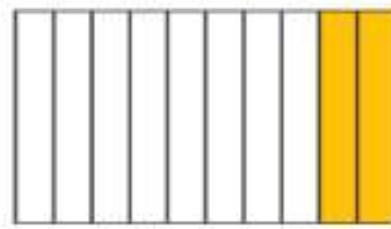
أ	٢ متر	ب	٦ سنتيمترات	ج	٦ ملمترات	د	٢ كيلو متر
---	-------	---	-------------	---	-----------	---	------------

٥- ما قياس محيط الشكل المجاور ؟



أ	٢٤ سم	ب	١٨ سم	ج	١٢ سم	د	٦ سم
---	-------	---	-------	---	-------	---	------

٦- الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل هو:



أ	٠،٤	ب	٢،٠٣	ج	٢،٠٢	د	٠،٢
---	-----	---	------	---	------	---	-----

٧- أي الرموز التالية يجعل الجملة ١،٤٥ ○ ١،٤٢ صحيحة ؟

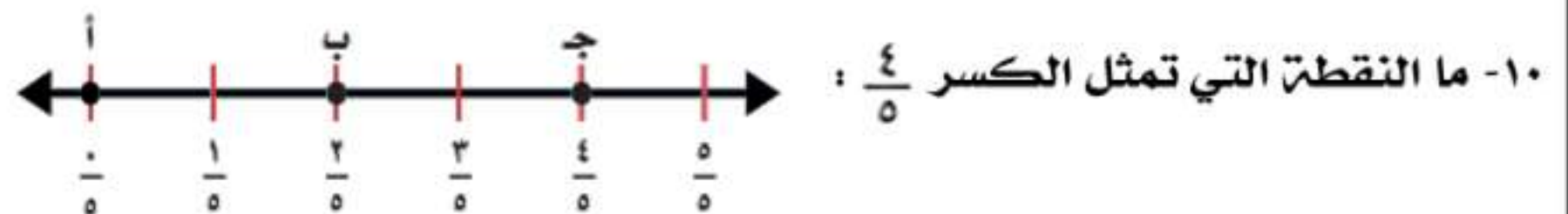
أ	=	ب	>	ج	غير ذلك	د	<
---	---	---	---	---	---------	---	---

٨- أي مما يلي يمثل قواسم العدد (٢٧)

أ	٩، ٣، ٢، ١	ب	٢٧، ٣، ٤، ١	ج	٢٧، ٦، ٣، ١	د	٢٧، ٩، ٣، ١
---	------------	---	-------------	---	-------------	---	-------------

٩- أي مما يلي المضاعفات الثلاثة الأولى للعدد ٩ :

أ	١٨، ١٥، ٩	ب	١٨، ٩، ١	ج	٩، ٣، ١	د	٢٧، ١٨، ٩
---	-----------	---	----------	---	---------	---	-----------



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



السؤال الثاني :

أ- أجب عما يلي حسب المطلوب :

أوجد ناتج الطرح	أوجد ناتج الجمع	قرب الكسر العشري إلى أقرب عُشر	قرب الكسر العشري إلى أقرب عدد صحيح
$\begin{array}{r} 2,7 \\ - 1,4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 7,09 \\ + 4,68 \\ \hline \end{array}$	$= 8,45$	$= 9,87$

٦

ب- ضع (✓) أمام العبارة الصحيحة ، و (X) أمام العبارة الخاطئة:

١	في الكسر غير الفعلي ، يكون البسط أصغر من المقام
٢	يحتوي الكسر العشري ٠,٠٥ على خمسة أعشار
٣	لايجاد محيط مستطيل اجمع أطوال أضلاعه كلها .
٤	العدد $\frac{10}{100}$ يكتب ١,١٥ على صورة كسر عشري
٥	لايجاد كسر مكافئ لكسر ما ، نضرب كلا من البسط والمقام في العدد نفسه أو نقسمهما على العدد نفسه
٦	لايجاد مساحة مستطيل اضرب الطول في العرض .

السؤال الثالث : أجب عما يلي حسب المطلوب :

١٠

اقسم، ثم تحقق	اجمع الكسرين	اطرح الكسرين	اكتب الكسر غير الفعلي	رتب الكسور من الأصغر إلى الأكبر
$\begin{array}{r} 4 \\ 5 \overline{) 74} \end{array}$	$\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$	$\frac{6}{9} - \frac{4}{9} = \frac{2}{9}$	$2\frac{3}{4} = \frac{11}{4}$	$\frac{3}{8}, \frac{2}{6}, \frac{4}{8}$

معلم المادة :

انتهت الأسئلة

مع دعواتنا لكم بالتوفيق والنجاح



نموذج الإجابة

مدرسة

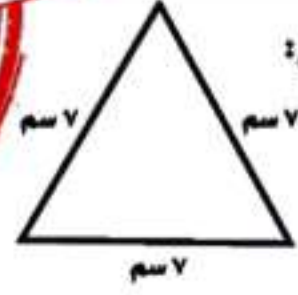
اسم النموذج	البيانات الأولية لورقة الأسئلة	رقم النموذج	9
-------------	--------------------------------	-------------	---

العام الدراسي	1447هـ
الفصل الدراسي	الثاني
الدور	الأول
الصف / المستوى	
المسار	عام
المادة	
الزمن	
عدد الأسئلة	
عدد الأوراق	

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

بيان تقدير الدرجات						
رقم السؤال	الدرجة المستحقة		المصحح		المراجع	
	رقماً	كتابة	الاسم	التوقيع	الاسم	التوقيع
1						
2						
3						
4						
5						
6						
المجموع			جمعه:		راجعته:	
الدرجة بعد المراجعة			التوقيع:			

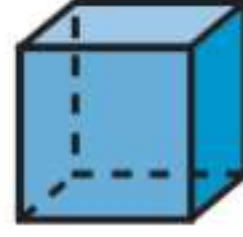
نموذج الإجابة



١- يصنف المثلث في الشكل المجاور من ناحية الأضلاع والزوايا إلى:

متطابق الضلعين منفرج الزوايا	ب	ج	د	مختلف الأضلاع قائم الزاوية	متطابق الأضلاع حاد الزوايا
---------------------------------	---	---	---	-------------------------------	-------------------------------

٢- الشكل الثلاثي الأبعاد التالي هو ؟



مكعب	ب	ج	د	مخروط	مثلث
------	---	---	---	-------	------

٣- أي الوحدات التالية تعد الأفضل لقياس كتلة الدراجة :

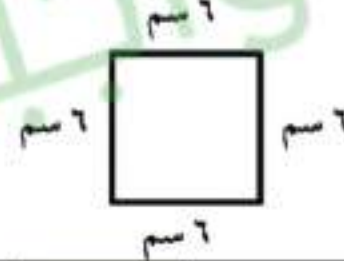
الكيلوجرام	ب	ج	د	الجرام	المتر
------------	---	---	---	--------	-------

٤- أفضل تقدير لطول القارب :



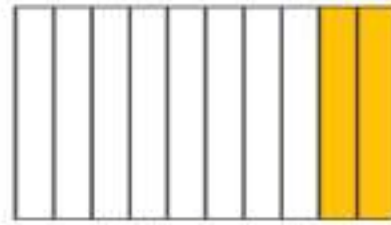
٢ متر	ب	ج	د	٦ ملمترات	٢ كيلو متر
-------	---	---	---	-----------	------------

٥- ما قياس محيط الشكل المجاور ؟



٢٤ سم	ب	ج	د	١٢ سم	٦ سم
-------	---	---	---	-------	------

٦- الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل هو:



٠,٤	ب	ج	د	٢,٠٢	٠,٢
-----	---	---	---	------	-----

٧- أي الرموز التالية يجعل الجملة ١,٤٥ < ١,٤٢ صحيحة ؟

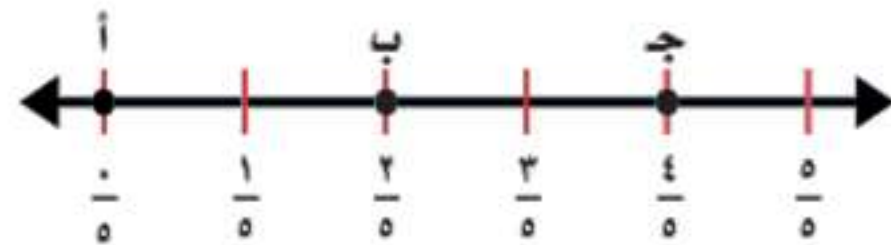
=	ب	ج	د	غير ذلك	<
---	---	---	---	---------	---

٨- أي مما يلي يمثل قواسم العدد (٢٧)

٩, ٣, ٢, ١	ب	ج	د	٢٧, ٦, ٣, ١	٢٧, ٩, ٣, ١
------------	---	---	---	-------------	-------------

٩- أي مما يلي المضاعفات الثلاثة الأولى للعدد ٩ :

١٨, ١٥, ٩	ب	ج	د	٩, ٣, ١	٢٧, ١٨, ٩
-----------	---	---	---	---------	-----------

١٠- ما النقطة التي تمثل الكسر $\frac{4}{5}$:

أ	ب	ج	د	أ	ج
---	---	---	---	---	---

السؤال الثاني :

أ- أجب عما يلي حسب المطلوب :

أوجد ناتج الطرح	أوجد ناتج الجمع	قرب الكسر العشري إلى أقرب عشر	قرب الكسر العشري إلى أقرب عدد صحيح
$\begin{array}{r} 2,7 \\ - 1,4 \\ \hline 1,3 \end{array}$	$\begin{array}{r} 7,09 \\ + 4,68 \\ \hline 11,77 \end{array}$	$8,5 = 8,5$	$9,87 = 10$

ب- ضع (✓) أمام العبارة الصحيحة ، و (X) أمام العبارة الخاطئة:

1	في الكسر غير الفعلي ، يكون البسط أصغر من المقام	✓
2	يحتوي الكسر العشري 0,05 على خمسة أعشار	X
3	لإيجاد محيط مستطيل اجمع أطوال أضلاعه كلها .	✓
4	العدد $1\frac{10}{100}$ يكتب 1,10 على صورة كسر عشري	✓
5	لإيجاد كسر مكافئ لكسر ما ، نضرب كلا من البسط والمقام في العدد نفسه أو نقسمهما على العدد نفسه	✓
6	لإيجاد مساحة مستطيل اضرب الطول في العرض .	✓

السؤال الثالث : أجب عما يلي حسب المطلوب :

اقسم، ثم تحقق	اجمع الكسرين	اطرح الكسرين	اكتب الكسر غير الفعلي	رتب الكسور من الأصغر إلى الأكبر
$\begin{array}{r} 14 \\ 5 \overline{) 74} \\ \underline{50} \\ 24 \\ \underline{20} \\ 4 \end{array}$ التحقق $70 = 5 \times 14$ $74 = 4 + 70$	$\frac{3}{4} = \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$	$\frac{2}{9} = \frac{4}{9} - \frac{2}{9}$	$\frac{11}{4} = 2\frac{3}{4}$	$\frac{4}{8}, \frac{2}{6}, \frac{3}{8}$

معلم المادة :

انتهت الأسئلة

مع دعواتنا لكم بالتوفيق والنجاح



المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

الإدارة العامة للتعليم بمنطقة

مدرسة

اختبار مادة رياضيات عام ١٤٤٧ هـ

الفترة الدراسية الثانية الدور : الأول

الزمن : ساعتان ونصف

اليوم : التاريخ : ١٢ / ١٤٤٧ هـ.

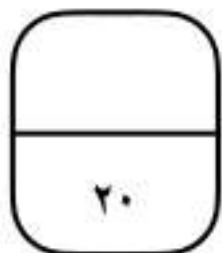
وزارة التعليم
Ministry of Education

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

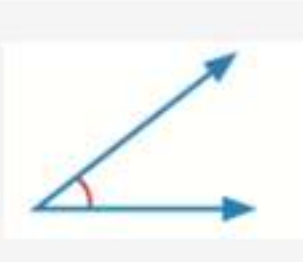
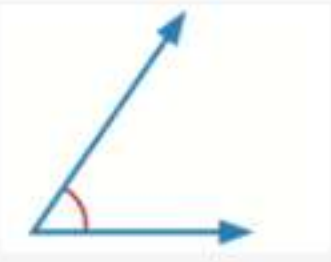
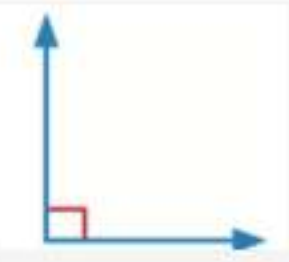
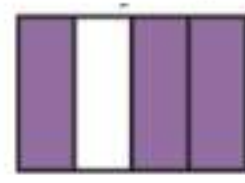
رقم السؤال	الدرجة رقماً	الدرجة كتابة	توقيع المصحح	توقيع المراجع
درجة السؤال الأول				
درجة السؤال الثاني				
درجة السؤال الثالث				
المجموع النهائي		رقماً	٤٠	
		كتابة		

بكل هدوء وتركيز ، أقرأ الأسئلة جيداً ثم أجيب

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي



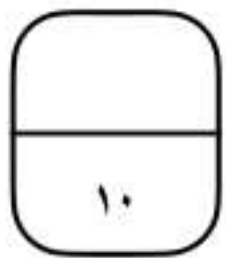
١	أ	٣٠ والباقي ٤	ب	٣٠ والباقي ١	ج	٢٠ والباقي ٢	د	٢٠ والباقي ٦	ناتج ٦١ ÷ ٢
٢	أ	٢	ب	٢٠	ج	٢٠٠	د	٢٠٠٠	ناتج ٤٠٠ ÷ ٢
٣	أ	٥	ب	١٠	ج	١٥	د	١٥٠	قرأت سلمى ٧٥ صفحة من كتاب في خمسة أيام ، إذا كانت تقرأ العدد نفسه كل يوم ، فكم صفحة قرأت في اليوم الواحد ؟
٤	أ	٣ أوجه ، ٦ أحرف	ب	٤ أوجه ، ٧ أحرف	ج	٥ أوجه ، ٩ أحرف	د	٦ أوجه ، ١٢ حرف	عدد الأوجه والأحرف في الشكل المقابل
٥	أ	لكل منهما ٣ أحرف	ب	لكل منهما قاعدة دائرية	ج	لكل منهما ٤ أوجه	د	لكل منهما رأس	وجه الشبه بين المخروط والاسطوانة

أي من الزوايا التالية أكبر من ٩٠ وأصغر من ١٨٠ ؟								
٦	أ		ب		ج		د	
٧	مانوع المثلث الذي فيه زاويه قياسها ٩٨ ؟							
	أ	مثلث حاد الزوايا	ب	مثلث قائم الزاويه	ج	مثلث منفرج الزاويه	د	مثلث متطابق الأضلاع
٨	طول مدرج مطار							
	أ	٥ ملمترات	ب	٥ أمتار	ج	٥٠ سنتيمتر	د	٥ كيلومترات
٩	محيط مربع طول ضلعه ٦ سم							
	أ	٢٠ سم	ب	٢٤ سم	ج	٣٠ سم	د	٣٤ سم
١٠	أي مما يأتي يعد تقديراً منطقياً							
	أ	سعة كوب الماء ١٠ مللترات	ب	سعة بركة السباحة ١٥ لتر	ج	سعة علبة العصير ١٥٠ مللتر	د	سعة قطرة الماء ١٠ لترات
١١	أي الوحدات التاليه تعد الأفضل لقياس كتلة سياره							
	أ	اللتر	ب	الكيلو جرام	ج	الجرام	د	المتر
١٢	ذهب عبدالله إلى الحديقة في الوقت الذي تشير إليه الساعة المجاورة ، وبقي فيها حتى الساعة ٥:١٥ مساء							
	 مالفترة الزمنية الذي استغرقها عبدالله في الحديقة ؟							
	أ	ساعة وعشر دقائق	ب	ساعة وخمس دقائق	ج	ساعة واحدة	د	نص ساعه
١٣	تم تقسيم كعكة إلى ٨ أجزاء متطابقة ، إذا أكل محمد جزءاً واحداً ، وأكل ضيوفه بقية الأجزاء ، مالکسر الذي يمثل الأجزاء التي أكلها الضيوف ؟							
	أ	$\frac{1}{7}$	ب	$\frac{1}{8}$	ج	$\frac{7}{8}$	د	$\frac{2}{7}$
١٤	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو							
								
	أ	$\frac{1}{3}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{2}{3}$	د	$\frac{3}{4}$
١٥	ناتج $\frac{7}{9} + \frac{2}{9}$							
	أ	$\frac{3}{9}$	ب	$\frac{5}{9}$	ج	$\frac{7}{9}$	د	$\frac{9}{9}$
١٦	قرأت فاطمة ١٠٠ كتاب ، منها ٣٥ كتاباً في الأدب ، فما الكسر الذي يمثل الكتب غير الأدبية التي قرأتها ؟							
	أ	$\frac{35}{100}$	ب	$\frac{65}{100}$	ج	$\frac{70}{100}$	د	$\frac{60}{100}$
١٧	يكتب الكسر $\frac{4}{5}$ على صورة كسر عشري							
	أ	٠,٨	ب	٠,٤	ج	٠,٢	د	٠,١

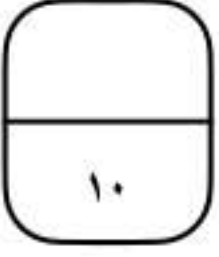
١٨	الكسر المكافئ للكسر $\frac{4}{5}$	أ	$\frac{2}{10}$	ب	$\frac{2}{6}$	ج	$\frac{2}{4}$	د	$\frac{1}{2}$
١٩	تقريب الكسر العشري ٣٦,٦١ إلى أقرب عدد صحيح	أ	٦	ب	٣٦	ج	٣٧	د	٣٦,٦
٢٠	قدر ناتج ٤٦,٣٧ - ٧,٣ لأقرب عدد صحيح	أ	٣٦	ب	٣٧	ج	٣٨	د	٣٩

السؤال الثاني :

أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة



م	العبارة	العلامة
١	يوصل مطعم ٧٥ وجبة غذائية إلى الزبائن باستعمال ٧ سيارات ، إذا وزعت كل سيارة العدد نفسه من الوجبات ، فإن عدد الوجبات المتبقي التي لا يمكن توزيعها هو ٦ وجبات	
٢	اشترى عادل قلماً ثمنه ١,٣٤ ريال ودفترًا ثمنه ٢,٧٨ ريال ، فإن عادل دفع لشراء القلم والدفتر معاً مبلغ ٤,١٢ ريال	
٣	يحتوي الكسر العشري ٠,٠٥ على خمسة أعشار	
٤	الأعداد ٩,٩٢ ، ٩,٨٧ ، ٩,٨ ، ٩,٠٩ مرتبة من الأكبر إلى الأصغر	
٥	أكلت عائشه $\frac{1}{4}$ الجزر الموجود في الطبق ، وأكلت منال $\frac{3}{12}$ الجزر ، منال أكلت أكثر من عائشه	
٦	الكسر $\frac{7}{5}$ أكبر من الواحد	
٧	الشكل التالي في النمط هو	
٨	إذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة ، فإن طول حرفه ٣ وحدات	
٩	صورة مستطيلة الشكل ، طولها ١٢ سم ، وعرضها ٩ سم ، إذا أردنا أن نعلقها على حائط ، فإن المساحة التي ستشغلها الصورة على الحائط هي ٢٣٠ سنتيمتر مربع	
١٠	رسمت صباح مثلثاً متطابق الأضلاع ، إذا كان مجموع طولي ضلعين فيه يبلغ ١٢ سم ، فإن طول الضلع الثالث هو ٦ سم	



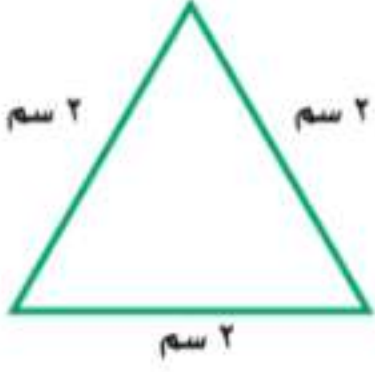
السؤال الثالث : أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها

١ / أكمل النمط التالي

$$..... = ٧ \div ٢٨$$

$$..... = ٧ \div ٢٨٠٠٠$$

٢ / أصنف المثلث المجاور من حيث الأضلاع ومن حيث الزوايا



يسمى المثلث من حيث الأضلاع.....

ويسمى المثلث من حيث الزوايا.....

٣ / أكتب قياس الزاوية المجاورة بالدرجات والدورات



قياس الزاوية بالدرجات.....

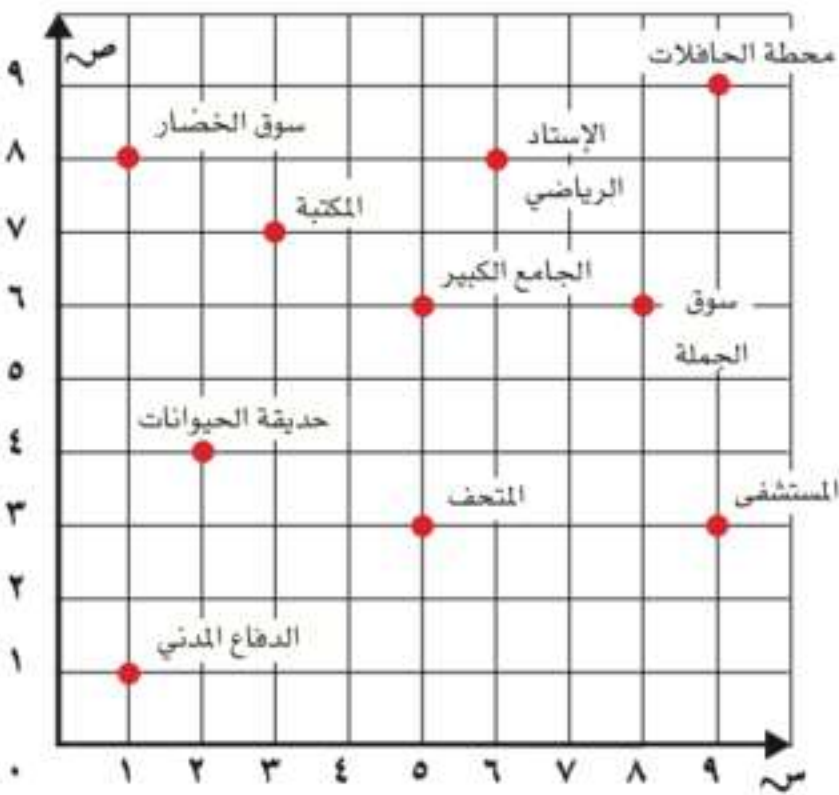
قياس الزاوية بالدورات.....

٤ / اكتب العدد الكسري على صورته كسر عشري والعكس

٢,٠٧

$١٠ \frac{٣}{١٠٠}$

٥ / أحدد الموقع أو الزوج المرتب الذي يقع عند كل زوج مرتب فيما يلي



١/ (٧, ٣)

٢/ مَحَطَّة الحافلات

انتهت الأسئلة
أتمنى لكم التوفيق والسداد

معلم/ة المادة :

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

اسم الإدارة

اسم المدرسة



التاريخ : ____ / ____ / ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات الصف : الرابع ابتدائي

الزمن : ساعتان ونصف الفترة : ____

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

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

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

اسم المصحح	التوقيع
_____	_____

اسم المراجع	التوقيع
_____	_____

اسم المدقق	التوقيع
_____	_____

٢	ناتج قسمة : $٢٤ \div ٥ =$		
أ	١٠	ب	٨ والباقي ٢
ج	٧ والباقي ٧	د	٩

١	ناتج قسمة : $٩٣ \div ٣ =$		
أ	٢٠	ب	٢٧
ج	٣٥	د	٣١

٤	حبل طوله ٢٠٤ سم، قطع إلى ٤ أجزاء متساوية. أي من هذه الخيارات يعطي طول كل قطعة بالستيمترات :		
أ	$٢٠٤ + ٤$	ب	٢٠٤×٤
ج	$٢٠٤ - ٤$	د	$٢٠٤ \div ٤$

٣	اقسم باستعمال الأنماط : $١٦٠٠ \div ٤$		
أ	٤	ب	٤٠
ج	٤٠٠	د	٤٠٠٠

٦	الرمز الذي يعبر عن الزاوية القائمة :		
أ		ب	⊥
ج	⊥	د	غير ذلك

٥	يسمى العدد ٦٥ في مسألة القسمة : $٦٥ \div ٥$		
أ	ناتج القسمة	ب	المقسوم
ج	المقسوم عليه	د	الباقي

٨	أفضل تقدير لقياس طول : (مدرج المطار)		
أ	٥ ملمترات	ب	٥٠ سنتيمتراً
ج	٥ أمتار	د	٥ كيلومترات

٧	ما نوع المثلث الذي فيه زاوية قياسها ٩٨° ؟		
أ	حاد الزوايا	ب	قائم الزاوية
ج	منفرج الزاوية	د	متطابق الأضلاع

١٠	رتب من الأكبر إلى الأصغر : $٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٤$		
أ	$٠,٤٢$ ، $٠,٤$ ، $٠,٥٤$	ب	$٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٤$
ج	$٠,٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٥٤$	د	$٠,٤$ ، $٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$

٩	ناتج جمع الكسور : $\frac{٢}{٥} + \frac{٢}{٥}$		
أ	$\frac{٤}{١٠}$	ب	$\frac{٤}{٥}$
ج	$\frac{٣}{٥}$	د	$\frac{٢}{١٠}$

١٢	قرب إلى أقرب عُشر : $٤٢,٠٧$		
أ	٤٢	ب	٤٢,٧
ج	٤٢,١	د	٤٣

١١	قرب إلى أقرب عدد صحيح : $١,٥٤$		
أ	١,٥	ب	٢,٤
ج	١	د	٢

١٤	ما محيط مربع طول ضلعه ٤ سنتيمترات ؟		
أ	٨ سم	ب	١٦ سم
ج	٢٠ سم	د	١٢ سم

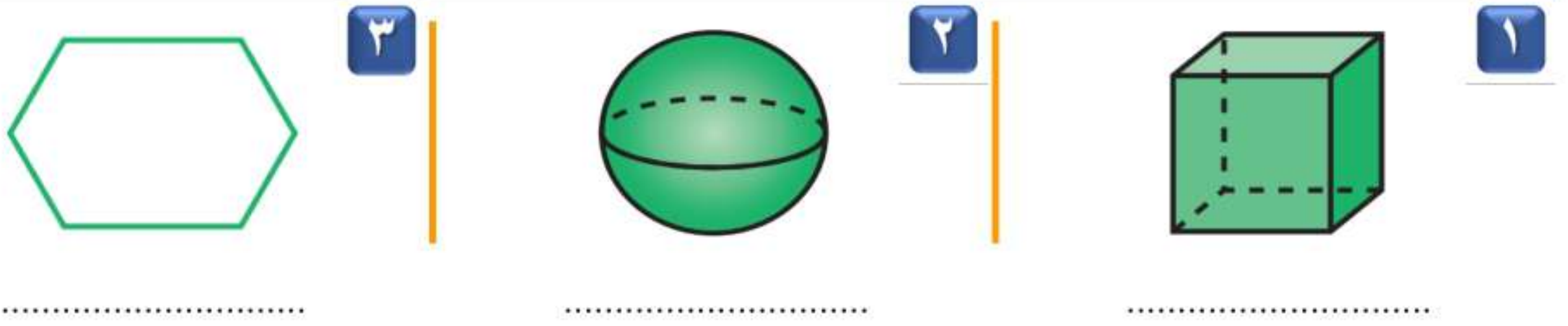
١٣	زاوية قياسها أكبر من صفر° وأقل من ٩٠° :		
أ	زاوية حادة	ب	زاوية قائمة
ج	زاوية منفرجة	د	غير ذلك

١٦	أوجد حجم المجسم الآتي :		
أ	٦ وحدات مكعبة	ب	٤ وحدات مكعبة
ج	٥ وحدات مكعبة	د	٨ وحدات مكعبة

١٥	أوجد مساحة مستطيل طوله ٨ م وعرضه ٣ م.		
أ	١٦ متر مربع	ب	٣٢ متر مربع
ج	٢٤ متر مربع	د	١١ متر مربع

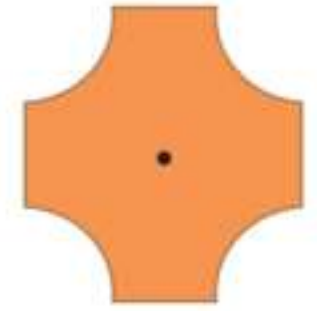
الإجابة	أ	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :
	١	العدد ٢ هو المقسوم عليه في المسألة $٢ \div ٦٢$
	٢	طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط.
	٣	العدد الكسري : يتكون من جزأين ، عدد صحيح وكسر.
	٤	الكسر $\frac{٧}{٥}$ أصغر من الواحد.
	٥	الزمن المنقضي : هو مقدار الزمن ما بين بداية النشاط ونهايته.

ب سم كلاً من الأشكال الآتية :



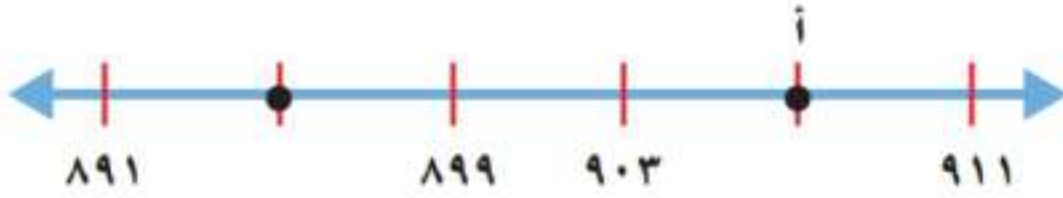
ج هل لهذا الشكل تماثل دوراني ؟

نعم ☐
لا ☐



د ما العدد الذي تمثله النقطة على خط الأعداد ؟

النقطة أ =



هـ أجب عن الأسئلة الآتية :

١ حدد الزوج المرتب الذي يمثل موقع كل مما يأتي :

المتحف

٢ حدد الموقع الذي يقع عند كل زوج مرتب في كل مما يأتي :

(٧، ٣)



ز اختر التقدير الأنسب لسعة التالي :



١ مل ، ١ ل

و اختر التقدير الأنسب لكتلة حبة الفراولة :



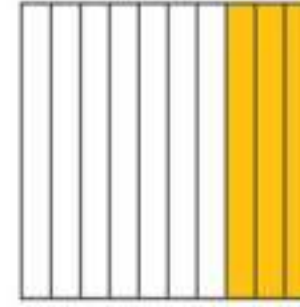
٢٥ جم ، ٢٥ كجم

أ	أقرن العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني، بوضع الرقم المناسب :
م	العمود الأول
١	مجسم له طول وعرض وارتفاع.
٢	هي أشكال مستوية مغلقة، لها ثلاث قطع مستقيمة أو أكثر.
٣	مستقيمان يلتقيان، فيقطع أحدهما الآخر مشكلاً زاوية قائمة.
٤	هو عدد تستعمل فيه القيمة المنزلية والفاصلة العشرية.
م	العمود الثاني
	المستقيمان المتقاطعان
	الكسر العشري
	الشكل الثلاثي الأبعاد
	المضلعات
	المستقيمان المتعامدان

ب اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري اللذين يعبران عن الجزء المظلل :

الكسر الاعتيادي

الكسر العشري



ج قارن مستعملًا (< أو > أو =) :

$$٠,٥٨ \square ٠,٥٦$$

$$\frac{١}{٨} \square \frac{٥}{٨}$$

د أوجد ناتج كلّ مما يأتي :

$$\begin{array}{r} ٢,٧ \\ - ١,٤ \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ١,٤ \\ + ٠,٧ \\ \hline \end{array}$$

❖ انتهت الأسئلة ❖

معلمة المادة

(مع أطيب الدعوات لكم بالنجاح والتفوق)

قناة مرحب الرياضيات TELEGRAM

https://t.me/math_marah

(لا نحلل إعادة نشر هذا النموذج بدون حقوق القناة)

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

اسم الإدارة

اسم المدرسة



التاريخ : ____ / ____ / ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات الصف : الرابع ابتدائي

الزمن : ساعتان ونصف الفترة : ____

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

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

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

اسم المصحح	_____	التوقيع	_____
اسم المراجع	_____	التوقيع	_____
اسم المدقق	_____	التوقيع	_____

نموذج إجابة

نموذج الإجابة

٢	ناتج قسمة : $٢٤ \div ٥ =$		
أ	١٠	ب	٨ والباقي ٢
ج	٧ والباقي ٧	د	٩

١	ناتج قسمة : $٩٣ \div ٣ =$		
أ	٢٠	ب	٢٧
ج	٣٥	د	٣١

٤	حبل طوله ٢٠٤ سم، قطع إلى ٤ أجزاء متساوية. أي من هذه الخيارات يعطي طول كل قطعة بالسنتيمترات :		
أ	$٢٠٤ + ٤$	ب	٢٠٤×٤
ج	$٢٠٤ - ٤$	د	$٢٠٤ \div ٤$

٣	اقسم باستعمال الأنماط : $١٦٠٠ \div ٤$		
أ	٤	ب	٤٠
ج	٤٠٠	د	٤٠٠٠

٦	الرمز الذي يعبر عن الزاوية القائمة :		
أ		ب	⊥
ج		د	غير ذلك

٥	يسمى العدد ٦٥ في مسألة القسمة : $٦٥ \div ٥$		
أ	ناتج القسمة	ب	المقسوم
ج	المقسوم عليه	د	الباقي

٨	أفضل تقدير لقياس طول : (مدرج المطار)		
أ	٥ ملمترات	ب	٥٠ سنتيمتراً
ج	٥ أمتار	د	٥ كيلومترات

٧	ما نوع المثلث الذي فيه زاوية قياسها ٩٨° ؟		
أ	حاد الزوايا	ب	قائم الزاوية
ج	منفرج الزاوية	د	متطابق الأضلاع

١٠	رتب من الأكبر إلى الأصغر : $٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٤$		
أ	$٠,٤٢$ ، $٠,٤$ ، $٠,٥٤$	ب	$٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٤$
ج	$٠,٤$ ، $٠,٤٢$ ، $٠,٥٤$	د	$٠,٤$ ، $٠,٥٤$ ، $٠,٤٢$

٩	ناتج جمع الكسور : $\frac{٢}{٥} + \frac{٢}{٥}$		
أ	$\frac{٤}{١٠}$	ب	$\frac{٤}{٥}$
ج	$\frac{٣}{٥}$	د	$\frac{٢}{١٠}$

١٢	قرب إلى أقرب عُشر : $٤٢,٠٧$		
أ	٤٢	ب	٤٢,٧
ج	٤٢,١	د	٤٣

١٠	قرب إلى أقرب عدد صحيح : $١,٥٤$		
أ	١,٥	ب	٢,٤
ج	١	د	٢

١٤	ما محيط مربع طول ضلعه ٤ سنتيمترات ؟		
أ	٨ سم	ب	١٦ سم
ج	٢٠ سم	د	١٢ سم

١٣	زاوية قياسها أكبر من صفر° وأقل من ٩٠° :		
أ	زاوية حادة	ب	زاوية قائمة
ج	زاوية منفرجة	د	غير ذلك

١٦	أوجد حجم المجسم الآتي : 		
أ	٦ وحدات مكعبة	ب	٤ وحدات مكعبة
ج	٥ وحدات مكعبة	د	٨ وحدات مكعبة

١٥	أوجد مساحة مستطيل طوله ٨ م وعرضه ٣ م.		
أ	١٦ متر مربع	ب	٣٢ متر مربع
ج	٢٤ متر مربع	د	١١ متر مربع



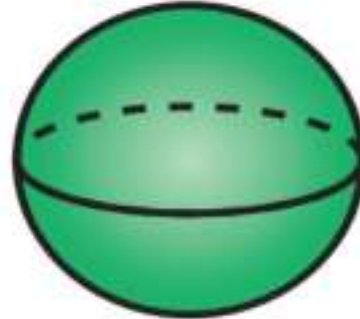
الإجابة	أ	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :
✓	١	العدد ٢ هو المقسوم عليه في المسألة $٢ \div ٦٢$
✓	٢	طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط.
✓	٣	العدد الكسري : يتكون من جزأين ، عدد صحيح وكسر.
✗	٤	الكسر $\frac{٧}{٥}$ أصغر من الواحد.
✓	٥	الزمن المنقضي : هو مقدار الزمن ما بين بداية النشاط ونهايته.

ب سم كلاً من الأشكال الآتية :



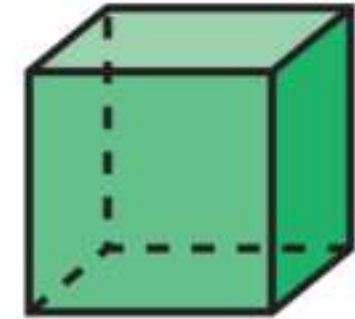
شكل سداسي

٣



كرة

٢

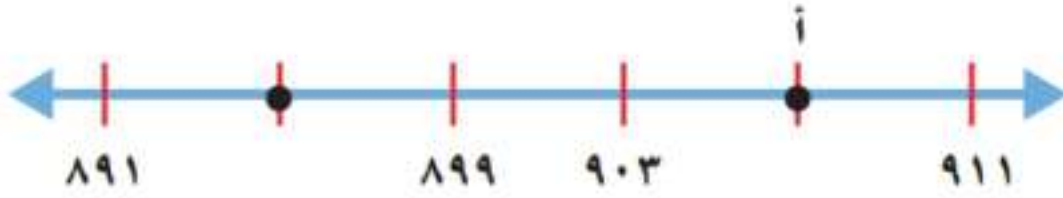


مكعب

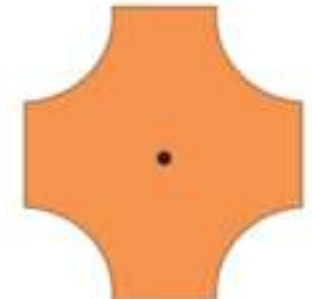
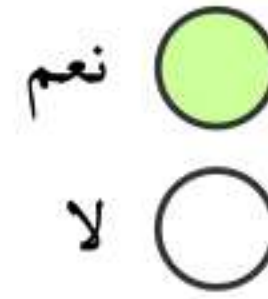
١

د ما العدد الذي تمثله النقطة على خط الأعداد ؟

النقطة أ = ٩٠٧



ج هل لهذا الشكل تماثل دوراني ؟



هـ أجب عن الأسئلة الآتية :

١ حدد الزوج المرتب الذي يمثل موقع كل مما يأتي :

المتحف (٣ ، ٥)

٢ حدد الموقع الذي يقع عند كل زوج مرتب في كل مما يأتي :

المكتبة (٧ ، ٣)



ز اختر التقدير الأنسب لسعة التالي :



١ مل ، ١ ل

و اختر التقدير الأنسب لكتلة حبة الفراولة :



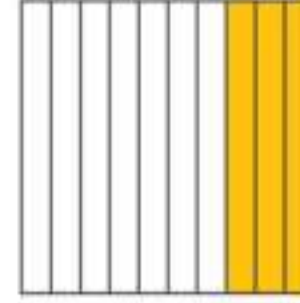
٢٥ جم ، ٢٥ كجم



أ	أقرن العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني، بوضع الرقم المناسب :
م	العمود الأول
١	مجسم له طول وعرض وارتفاع.
٢	هي أشكال مستوية مغلقة، لها ثلاث قطع مستقيمة أو أكثر.
٣	مستقيمان يلتقيان، فيقطع أحدهما الآخر مشكلاً زاوية قائمة.
٤	هو عدد تستعمل فيه القيمة المنزلية والفاصلة العشرية.
م	العمود الثاني
	المستقيمان المتقاطعان
٤	الكسر العشري
١	الشكل الثلاثي الأبعاد
٢	المضلعات
٣	المستقيمان المتعامدان

ب اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري اللذين يعبران عن الجزء المظلل :

الكسر الاعتيادي $\frac{3}{10}$
الكسر العشري ٠,٣



ج قارن مستعملًا (< أو > أو =) :

٠,٥٨ > ٠,٥٦

$\frac{1}{8} < \frac{5}{8}$

د أوجد ناتج كل مما يأتي :

$$\begin{array}{r} 2,7 \\ - 1,4 \\ \hline 1,3 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1,4 \\ + 0,7 \\ \hline 2,1 \end{array}$$

موقع واجباتي

❖ انتهت الأسئلة ❖

معلمة المادة

(مع أطيب الدعوات لكم بالنجاح والتفوق)

قناة مرحى الرياضيات TELEGRAM

https://t.me/math_marah

(لا نحلل إعادة نشر هذا النموذج بدون حقوق القناة)

رقم السؤال	الدرجة المستحقة	اسم المصححة	اسم المراجعة	الدرجة الكلية		رقم	كتابة	المجموع
				رقماً	كتابة			
الأول								
الثاني								
الثالث								
الرابع								
الخامس								
السادس								
				الدرجة الكلية		رقماً	كتابة	المجموع
						٤٠		

أسئلة اختبار

الفصل الدراسي الثاني الدور الأول
للعام الدراسي ١٤٤٧

مدارس الخندق الأهلية
ابتدائي * متوسط * ثانوي

اسم الطالبة:

الصف: الرابع الابتدائي

رقم الجلوس:

المادة : رياضيات

اليوم

الأحد

١٤٤٧/ /

التاريخ

الزمن : ساعتان

ابنتي الطالبة وفقك الله استعيني بالله ثم ابدأي الإجابة

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة للعبارات الآتية :

ثم ظللي الإجابة الصحيحة في ورقة التصحيح الآلي

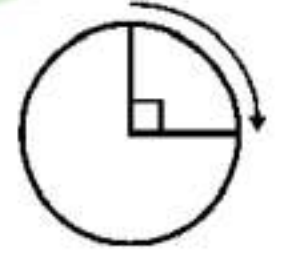
١	يريد مازن أن يشتري ٣ أقلام ، و كان ثمن القلم الواحد ١٠ ريالاً ، فما المبلغ الذي سيدفعه ؟							
أ	١٠ ريالاً	ب	٢٠ ريالاً	ج	١٥ ريالاً	د	٣٠ ريالاً	
٢	أوجدني ناتج ضرب ٢ × ٢٠ ؟							
أ	٩٠	ب	٢٠٠	ج	١٠٠	د	٤٠	
٣	يبيع مطعم ٣٠٠ فطيرة كل يوم ، فكم فطيرة يبيع في ٦ أيام ؟							
أ	١٥٠٠ فطيرة	ب	٢٥٠٠ فطيرة	ج	٣٠٠٠ فطيرة	د	١٨٠٠ فطيرة	
٤	أوجدني ناتج الضرب مستعملة الحقائق الأساسية والأنماط: $5 \times 3 =$ ، $50 \times 3 =$ ، $500 \times 3 =$							
أ	٢٥ ، ١ ، ٢٥	ب	١٥٠٠ ، ١٥٠ ، ١٥	ج	١٤٠ ، ٢٥٠ ، ١٢	د	٣٤ ، ٤ ، ٢	
٥	اكتبي العدد المناسب في الفراغ لتصبح الجملة صحيحة $15 = \dots \times 5$							
أ	٣	ب	٤	ج	٤٠	د	٦	
٦	أوجدني ناتج الضرب 2×11							
أ	١٦	ب	١٣	ج	١٥	د	٢٢	
٧	في غرفة الصف ٢٦ طاولة . إذا كان على كل طاولة كتابان . فما عدد الكتب على الطاولات جميعها ؟							
أ	٣٠ كتاب	ب	٩٥ كتاب	ج	٥٢ كتاب	د	٧٠ كتاب	
٨	أكملي النمط ١٠٠ ، ٢٠٠ ، ٣٠٠ ، ، ٥٠٠							
أ	٥٠٠	ب	٦٠٠	ج	٨٠٠	د	٤٠٠	
٩	أوجدني ناتج الضرب 4×103							
أ	٤١٢	ب	٤٧٠	ج	٢٥٧	د	٧٢٠	

١٠	إذا كان $١٩ \times ٧ = ١٣٣$ ، فما ناتج ١٩×٧٠ ؟					
أ	١٣٣٥	ب	١٣٣٠	ج	٢١٢	د
١١	قدري ناتج الضرب ١١×٢١					
أ	٢٠٠	ب	٥٧٤	ج	٥٠٠	د
١٢	أي العمليات التالية تجعل هذه الجملة العددية $٦٣ \bigcirc ٨١ = ١٤٤$ صحيحة					
أ	+	ب	-	ج	$\times$	د
١٣	أوجد ناتج الضرب للعددين ٣٠×٥٣					
أ	١٥٩٠	ب	٨٣	ج	١٥٨	د
١٤	أوجد ناتج القسمة $٥٦ \div ٢$					
أ	٢٨	ب	٢٤	ج	١٣	د
١٥	إذا كان $٧٢ \div ٩ = ٨$ فإن $٧٢٠ \div ٩ = \dots$					
أ	٨	ب	٨٠	ج	٨٠٠	د
١٦	قرأت سلمى ٢٥ صفحة من كتاب في ٥ أيام إذا كانت تقرأ العدد نفسه كل يوم ، فكم صفحة قرأت في اليوم الواحد ؟					
أ	٥	ب	١٠	ج	١٧٥	د
١٧	قدري ناتج القسمة $١٦١ \div ٤ =$					
أ	٥	ب	٤٠	ج	٦	د
١٨	وزعت جمعية خيرية مبلغ ٧٨٤ ريالاً بالتساوي على ٧ فقراء ، فكم ريالاً أخذ كل فقير ؟					
أ	١١٢ ريال	ب	٢٢٠ ريال	ج	٣١٥ ريال	د
١٩	ماذا نضع أولاً عند إيجاد ناتج القسمة $٢٤ \div ٢$ ؟					
أ	أقسم العشرات $٢ \div ٢$	ب	أقسم الآحاد $٤ \div ٢$	ج	أطرح الناتج من الآحاد	د
٢٠	يسمى العدد الذي يتبقى بعد انتهاء عملية القسمة ؟					
أ	ناتج القسمة	ب	المقسوم	ج	المقسوم عليه	د
٢١	ما اسم الجسم الذي ليس له أوجه وليس له أحرف وليس له رؤوس					
أ	الهرم	ب	المخروط	ج	الكرة	د
٢٢	ما نوع الزاوية في الشكل المجاور					
أ	زاوية منفرجة	ب	زاوية قائمة	ج	زاوية حادة	د
٢٣	ما عدد الأوجه في الشكل المجاور					
أ	٠	ب	٢	ج	٣	د
٢٤	ما اسم الشكل الثلاثي الأبعاد الذي يمثله المخطط التالي					
أ	مكعب	ب	اسطوانة	ج	هرم	د

٣٦	$٢ = ٧ \div ١٤٠٠$	
٣٧	يمكنك استعمال الضرب للتأكد من القسمة	
٣٨	الشكل الرباعي هو مضلع له ثلاث أضلاع	
٣٩	المثلث الذي فيه زاوية قياسها ٩٩° هو مثلث منفرج الزاوية	
٤٠	الشكل الثلاثي الأبعاد هو مجسم له طول وعرض وارتفاع	
٤١	عملية الضرب عملية ابدالية	
٤٢	في جملة القسمة $٢ = ٢ \div ٤$ العدد ٤ هو ناتج القسمة	

السؤال الثالث :

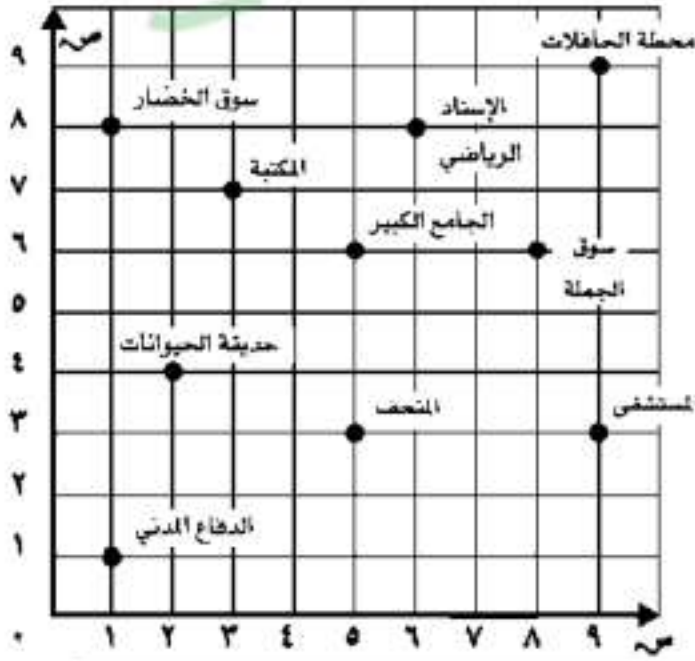
٤٣ (اكتب قياس الزاوية الآتية بالدرجات وبالدرجات



قياسها بالدرجات

قياسها بالدرجات

٤٤ (حددي الزوج المرتب الذي يمثل موقع الدفاع المدني



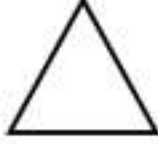
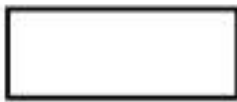
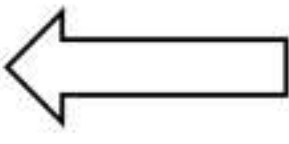
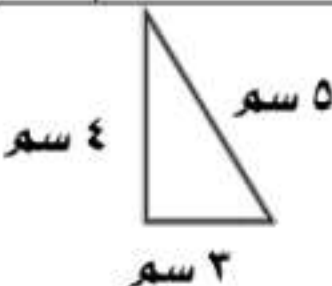
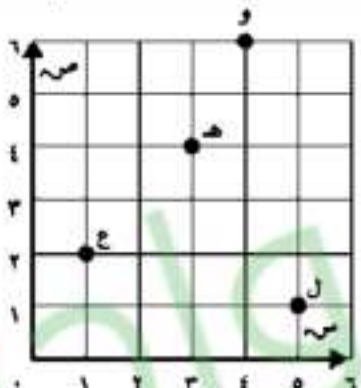
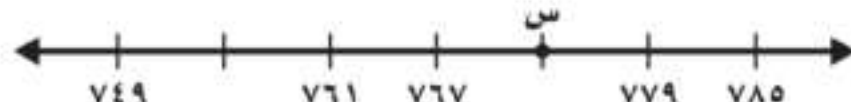
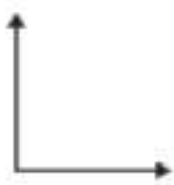
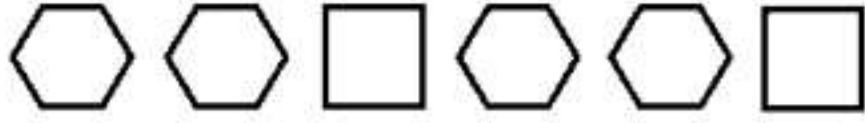
٤٥ (اوجد ناتج القسمة $٤٤٦ \div ٢$

.. انتهت الأسئلة ..

وفقك الله دائماً وإلى الأمام ... 😊

معلمة المادة: وفاء الجهني

١٠	إذا كان $١٩ \times ٧ = ١٣٣$ ، فما ناتج ١٩×٧٠ ؟					
أ	١٣٣٥	ب	١٣٣٠	ج	٢١٢	د
١١	قدري ناتج الضرب ١١×٢١					
أ	٢٠٠	ب	٥٧٤	ج	٥٠٠	د
١٢	أي العمليات التالية تجعل هذه الجملة العددية $٦٣ \bigcirc ٨١ = ١٤٤$ صحيحة					
أ	+	ب	-	ج	x	د
١٣	أوجد ناتج الضرب للعددين ٣٠×٥٣					
أ	١٥٩٠	ب	٨٣	ج	١٥٨	د
١٤	أوجد ناتج القسمة $٥٦ \div ٢$					
أ	٢٨	ب	٢٤	ج	١٣	د
١٥	إذا كان $٧٢ \div ٩ = ٨$ فإن $٧٢٠ \div ٩ = \dots$					
أ	٨	ب	٨٠	ج	٨٠٠	د
١٦	قرأت سلمى ٢٥ صفحة من كتاب في ٥ أيام إذا كانت تقرأ العدد نفسه كل يوم ، فكم صفحة قرأت في اليوم الواحد ؟					
أ	٥	ب	١٠	ج	١٧٥	د
١٧	قدري ناتج القسمة $١٦١ \div ٤ =$					
أ	٥	ب	٤٠	ج	٦	د
١٨	وزعت جمعية خيرية مبلغ ٧٨٤ ريالاً بالتساوي على ٧ فقراء ، فكم ريالاً أخذ كل فقير ؟					
أ	١١٢ ريال	ب	٢٢٠ ريال	ج	٣١٥ ريال	د
١٩	ماذا نضع أولاً عند إيجاد ناتج القسمة $٢٤ \div ٢$ ؟					
أ	أقسم العشرات $٢ \div ٢$	ب	أقسم الآحاد $٤ \div ٢$	ج	أطرح الناتج من الآحاد	د
٢٠	يسمى العدد الذي يتبقى بعد انتهاء عملية القسمة ؟					
أ	ناتج القسمة	ب	المقسوم	ج	المقسوم عليه	د
٢١	ما اسم الجسم الذي ليس له أوجه وليس له أحرف وليس له رؤوس					
أ	الهرم	ب	المخروط	ج	الكرة	د
٢٢	ما نوع الزاوية في الشكل المجاور					
أ	زاوية منفرجة	ب	زاوية قائمة	ج	زاوية حادة	د
٢٣	ما عدد الأوجه في الشكل المجاور					
أ	٠	ب	٢	ج	٣	د
٢٤	ما اسم الشكل الثلاثي الأبعاد الذي يمثله المخطط التالي					
أ	مكعب	ب	اسطوانة	ج	هرم	د

٢٥	ما اسم الشكل الذي أمامك							
أ	رباعي	ب	سداسي	ج	خماسي	د	ثماني	
٢٦	أي الاشكال التالية ليس مضلع							
أ		ب		ج		د		
٢٧	ما نوع المثلث في الشكل المجاور بحسب اضلاعه ؟							
أ	متطابق الضلعين	ب	منفرج الزاوية	ج	متطابق الأضلاع	د	مختلف الأضلاع	
٢٨	سمي الحرف الذي يقع عند الزوج المرتب (٤ ، ٦)							
أ	ع	ب	ل	ج	هـ	د	و	
٢٩	ما العدد الذي تمثله النقطة (س) على خط الأعداد أدناه؟							
أ	٧٧٣	ب	٧٤٣	ج	٧٥٥	د	٧٤٩	
٣٠	أي من الزوايا التالية زاوية حادة ؟							
أ		ب		ج		د		
٣١	ما نوع المثلث الذي فيه زاوية قياسها ٩٠° ؟							
أ	مثلث حاد الزوايا	ب	مثلث قائم الزاوية	ج	مثلث منفرج الزاوية	د	مثلث متطابق الأضلاع	
٣٢	أكمل الاشكال الثلاثة التالية في النمط							
أ		ب		ج		د		

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة او علامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

ثم ظللي في ورقة التصحيح الآلي (ص) إذا كانت العبارة صحيحة او (خ) إذا كانت العبارة خاطئة.

(نصف درجة لكل فقرة)

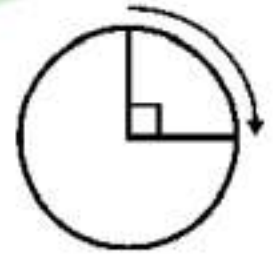
٥
—
٥

م	العبارة	العبارة صحيحة	العبارة خاطئة
٣٣	يمكن استعمال التقدير عندما لا نحتاج الى إجابة دقيقة	✓	
٣٤	$10 = 5 \times 11$		×
٣٥	المقسوم عليه في جملة القسمة $45 \div 3 = 15$ هو ٣	✓	

٣٦	$٢ = ٧ \div ١٤٠٠$	×
٣٧	يمكنك استعمال الضرب للتأكد من القسمة	✓
٣٨	الشكل الرباعي هو مضلع له ثلاث أضلاع	×
٣٩	المثلث الذي فيه زاوية قياسها ٩٩° هو مثلث منفرج الزاوية	✓
٤٠	الشكل الثلاثي الأبعاد هو مجسم له طول وعرض وارتفاع	✓
٤١	عملية الضرب عملية ابدالية	✓
٤٢	في جملة القسمة $٢ = ٢ \div ٤$ العدد ٤ هو ناتج القسمة	×

السؤال الثالث :

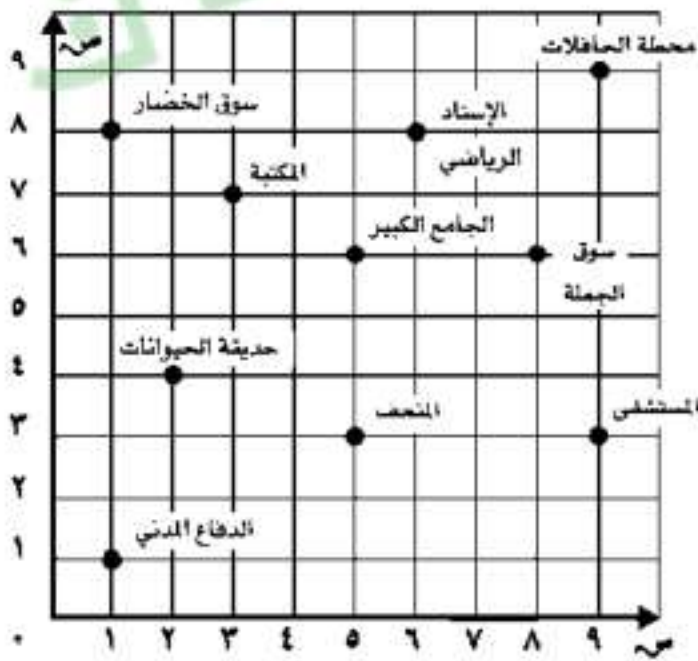
٤٣ () اكتب قياس الزاوية الآتية بالدرجات وبالدورات (درجة واحدة)



قياسها بالدرجات ٩٠°

قياسها بالدورات $\frac{1}{4}$ دورة

٤٤ () حددي الزوج المرتب الذي يمثل موقع الدفاع المدني (درجة واحدة)



(١، ١)

$$٢٢٣ = ٢ \div ٤٤٦$$

٤٥ () اوجدني ناتج القسمة

(درجة واحدة)

$$\begin{array}{r} ٢٢٣ \\ ٢ \overline{) ٤٤٦} \\ \underline{٤} \\ ٠٤ \\ \underline{٤} \\ ٠٦ \\ \underline{٦} \\ ٠٠ \end{array}$$

.. انتهت الأسئلة ..

وفقك الله دائماً وإلى الأمام... ☺

معلمة المادة: وفاء الجهني

المادة	رياضيات
الصف	الرابع
الزمن	ساعتان
التاريخ	١٤٤٧ / /

مدرسة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

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

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١٤

١ (الكسر العشري للعدد الكسري $\frac{15}{100}$)							
أ	٤,٠١٥	ب	٤,١٥	ج	٤١,٥	د	٤١٥,٠
٢ (الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل							
أ	٠,٢٥	ب	٠,٥٠	ج	٠,٧٥	د	٠,٨٥
٣ (قرب العدد ٧,٣٧ إلى أقرب عشر:							
أ	٧,٣٦	ب	٧,٣	ج	٧,٤	د	٧,٣٨
٤ (الزمن المنقضي للنشاط المجاور:							
أ	٣ ساعات و ٥ دقائق	ب	٣ ساعات و ١٥ دقيقة	ج	٤ ساعات و ٥ دقائق	د	٣ ساعات و ١٥ دقيقة
٥ (الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{5}$							
أ	$\frac{5}{3}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{6}{10}$	د	$\frac{4}{8}$
٦ (الكسر الذي يمثل الجزء المظلل							
أ	$\frac{5}{3}$	ب	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{2}{3}$	د	$\frac{3}{2}$
٧ (الوحدة المناسبة لقياس طول منارة المسجد الحرام :							
أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كلم
٨ (يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{4}{5}$ على صورة كسر عشري :							
أ	٠,٤	ب	٠,٨	ج	٨,٠	د	٠,٥
٩ (قدر ناتج الجمع (قرب إلى أقرب عدد صحيح) : $٣,٤ + ١,٧ =$							
أ	٥	ب	٧	ج	٩	د	١٠
١٠ (حجم المجسم المجاور يساوي							
أ	١٢ وحدة مكعبة	ب	١٨ وحدة مكعبة	ج	٢٠ وحدة مكعبة	د	٢٤ وحدة مكعبة
١١ (يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{34}{100}$ على صورة كسر عشري							
أ	٠,٣٤	ب	٣,٠٤	ج	١٠٠,٣٤	د	٣٤,٠
١٢ (ما الكسر الذي يمثل النقطة أ على خط الأعداد :							
أ	$\frac{1}{3}$	ب	$\frac{2}{3}$	ج	$\frac{1}{2}$	د	$\frac{3}{2}$

١٣ (اكتب الكسر العشري ٠,٨ على صورة كسر اعتيادي :

أ	$\frac{٠}{٨}$	ب	$\frac{٨}{١٠}$	ج	$\frac{١٠}{٨}$	د	$\frac{٨}{٨}$
---	---------------	---	----------------	---	----------------	---	---------------

١٤ (اختر التقدير الأنسب لقياس سعة علبة العصير المجاورة :

أ	٢ ملل	ب	٢٠٠ ملل	ج	٢ ل	د	٢٠ ل
---	-------	---	---------	---	-----	---	------

١٦

أ (ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١	من وحدات الكتلة الجرام	()
٢	نرمز للمتر بالرمز (سم)	()
٣	الحجم هو مقدار ما يشغله الجسم من الفراغ	()
٤	تقاس المساحة بالوحدات المربعة	()
٥	يدل البسط على عدد الأجزاء	()
٦	من الطرق التي يمكن أن استعملها لحل المسألة طريقة انشاء نموذج	()

ج (رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر
 $\frac{١}{٢}$ $\frac{١}{٤}$ $\frac{٢}{٣}$

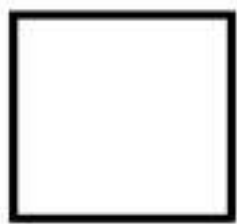
ب (رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر :
 ٣,٤ - ٤,١ - ٣,٣ - ٤,٥

د (قارن بوضع الإشارة المناسبة في الفراغ (= ، > ، <) :

$٢\frac{٧}{١٠}$ ٢,٥	٢,٤٠ ٢,٤	٣,٧ ٠,٣٧
$\frac{٤}{٥}$ $\frac{١}{٥}$	$٦\frac{٥}{١٠}$ ٦,٥	$\frac{١}{٣}$ $\frac{٢}{٦}$

١٠

أ (أوجد محيط المستطيل :	ب (أوجد مساحة المربع :
محيط المستطيل =	مساحة المربع =



$$\begin{array}{r} ٢,٧ \\ - ١,٤ \\ \hline \end{array}$$

$$= ١,٥ + ٧,٣$$

ج (أوجد ناتج العمليات التالية

د (اشترى مهند تذكرة لدخول حديقة الحيوان بـ ١٠ ريالاً ، وأقرض صديقه ٥ ريالات وبقي معه ٣٥ ريالاً. ما المبلغ الذي كان معه في البداية ؟

.....

هـ (اكتب العدد الكسري على صورة كسر غير فعلي . والكسر الغير فعلي على صورة عدد كسري :

$$..... = ١\frac{٢}{٩}$$

$$..... = \frac{١٣}{٤}$$

و (أوجد الناتج :

$$..... = \frac{٣}{٨} - \frac{٧}{٨}$$

$$..... = \frac{٢}{٩} + \frac{٥}{٩}$$

المادة	رياضيات
الصف	الرابع
الزمن	ساعتان
التاريخ	١٤٤٧ / /

مدرسة

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب : نموذج اختبار	الدرجة
المصحح : التوقيع : التوقيع : التوقيع :	المراجع : التوقيع :

نموذج الإجابة

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١٤

١ (الكسر العشري للعدد الكسري $\frac{15}{100}$)	أ	٤,٠١٥	ب	٤,١٥	ج	٤١,٥	د	٤١٥,٠
٢ (الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل)	أ	٠,٢٥	ب	٠,٥٠	ج	٠,٧٥	د	٠,٨٥
٣ (قرب العدد ٧,٣٧ إلى أقرب عشر :)	أ	٧,٣٦	ب	٧,٣	ج	٧,٤	د	٧,٣٨
٤ (الزمن المنقضي للنشاط المجاور :)	أ	٣ ساعات و ٥ دقائق	ب	٣ ساعات و ١٥ دقيقة	ج	٤ ساعات و ٥ دقائق	د	٣ ساعات و ١٥ دقيقة
٥ (الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{5}$)	أ	$\frac{5}{3}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{6}{10}$	د	$\frac{4}{8}$
٦ (الكسر الذي يمثل الجزء المظلل)	أ	$\frac{5}{3}$	ب	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{2}{3}$	د	$\frac{3}{2}$
٧ (الوحدة المناسبة لقياس طول منارة المسجد الحرام :)	أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كلم
٨ (يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{4}{5}$ على صورة كسر عشري :)	أ	٠,٤	ب	٠,٨	ج	٨,٠	د	٠,٥
٩ (قدر ناتج الجمع (قرب إلى أقرب عدد صحيح) : $١,٧ + ٣,٤ =$)	أ	٥	ب	٧	ج	٩	د	١٠
١٠ (حجم المجسم المجاور يساوي)	أ	١٢ وحدة مكعبة	ب	١٨ وحدة مكعبة	ج	٢٠ وحدة مكعبة	د	٢٤ وحدة مكعبة
١١ (يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{34}{100}$ على صورة كسر عشري)	أ	٠,٣٤	ب	٣,٠٤	ج	١٠٠,٣٤	د	٣٤,٠
١٢ (ما الكسر الذي يمثل النقطة أ على خط الأعداد :)	أ	$\frac{1}{3}$	ب	$\frac{2}{3}$	ج	$\frac{1}{2}$	د	$\frac{3}{2}$

١٣ (اكتب الكسر العشري ٠,٨ على صورة كسر اعتيادي :

أ	$\frac{8}{10}$	ب	$\frac{8}{10}$	ج	$\frac{10}{8}$	د	$\frac{8}{8}$
---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	---------------

١٤ (اختر التقدير الأنسب لقياس سعة علبة العصير المجاورة :

أ	٢ مل	ب	٢٠٠ مل	ج	٢ ل	د	٢٠ ل
---	------	---	--------	---	-----	---	------

١٦

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

١	من وحدات الكتلة الجرام	(✓)
٢	نرمز للمتر بالرمز (سم)	(x)
٣	الحجم هو مقدار ما يشغله الجسم من الفراغ	(✓)
٤	تقاس المساحة بالوحدات المربعة	(✓)
٥	يدل البسط على عدد الأجزاء	(✓)
٦	من الطرق التي يمكن أن استعملها لحل المسألة طريقة انشاء نموذج	(✓)

ب (رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر :
٣,٤ - ٤,١ - ٣,٣ - ٤,٥

ج (رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر
 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{2}{3}$

د (قارن بوضع الإشارة المناسبة في الفراغ (= , > , <) :

$$2\frac{7}{10} > 2,5$$

$$2,40 = 2,4$$

$$3,7 > 0,37$$

$$\frac{4}{5} > \frac{1}{5}$$

$$6\frac{5}{10} = 6,5$$

$$\frac{1}{3} = \frac{2}{6}$$

١٠

أ (أوجد محيط المستطيل :	ب (أوجد مساحة المربع :
محيط المستطيل = ١٨ سم	مساحة المربع = ٩ سم ^٢

$$\begin{array}{r} 2,7 \\ - 1,4 \\ \hline 1,3 \end{array}$$

$$8,8 = 1,5 + 7,3$$

ج (أوجد ناتج العمليات التالية

د (اشترى مهند تذكرة لدخول حديقة الحيوان بـ ١٠ ريالاً ، وأقرض صديقه ٥ ريالات وبقي معه ٣٥ ريالاً. ما المبلغ الذي كان معه في البداية ؟

$$10 + 5 + 35 = 50 \text{ ريال}$$

هـ (اكتب العدد الكسري على صورة كسر غير فعلي . والكسر الغير فعلي على صورة عدد كسري :

$$\frac{11}{9} = 1\frac{2}{9}$$

$$\frac{13}{4} = 3\frac{1}{4}$$

و (أوجد الناتج :

$$\frac{4}{8} = \frac{3}{8} - \frac{7}{8}$$

$$\frac{7}{9} = \frac{2}{9} + \frac{5}{9}$$

المادة : رياضيات

الصف : الرابع

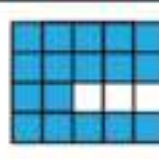
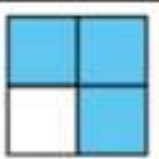
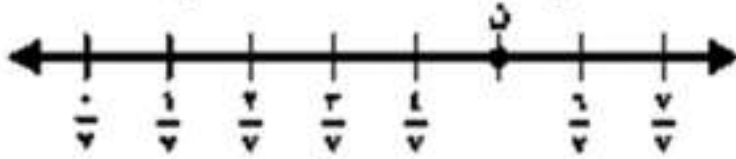
الزمن : ساعتان

الدور : الأول

أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ

اسم الطالب /	رقم	كتابة
الفصل : الرقم :	٤٠	
المصحح : التوقيع / A	المراجع : التوقيع /	المدقق : التوقيع /

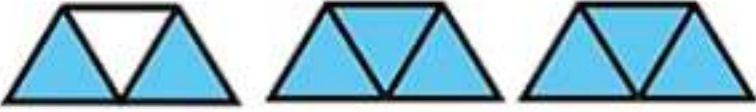
السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح: (كل سؤال درجتان) ٢٠

١	اختر الوحدة الأنسب لطول الزرافة ؟ 	٢	أوجد محيط المربع التالي ؟ 
أ- م	أ- ٢٠ سم	أ- ٢٠ سم	أ- ٢٠ سم
ب- كلم	ب- ١٨ سم	ب- ١٨ سم	ب- ١٨ سم
ج- ملم	ج- ١٩ سم	ج- ١٩ سم	ج- ١٩ سم
٣	أوجد مساحة الشكل التالي ؟ 	٤	ما لكسر العشري الذي يعبر عن الجزء المظلل ؟ 
أ- ١٧ وحدات مربعة	أ- ٠,٧٥	أ- ٠,٧٥	أ- ٠,٧٥
ب- ١٦ وحدات مربعة	ب- ٠,٥٠	ب- ٠,٥٠	ب- ٠,٥٠
ج- ١٥ وحدات مربعة	ج- ٠,٢٥	ج- ٠,٢٥	ج- ٠,٢٥
٥	اكتب العدد الكسري $2\frac{1}{4}$ على شكل كسر غير فعلي؟	٦	قرب الى اقرب عُشر ؟ ٢,٥٨
أ- $\frac{9}{4}$	أ- ٢,٤	أ- ٢,٤	أ- ٢,٤
ب- $\frac{6}{4}$	ب- ٢,٦	ب- ٢,٦	ب- ٢,٦
ج- $\frac{5}{4}$	ج- ٢,٣	ج- ٢,٣	ج- ٢,٣
٧	الكسر الذي يمثل النقطة ن على خط الأعداد؟ 	٨	ما العدد المناسب في الفراغ ؟ $\frac{3}{4} = \frac{6}{\dots}$
أ- $\frac{4}{7}$	أ- ٧	أ- ٧	أ- ٧
ب- $\frac{3}{7}$	ب- ٨	ب- ٨	ب- ٨
ج- $\frac{5}{7}$	ج- ٩	ج- ٩	ج- ٩
٩	أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{3}{8} + \frac{4}{8}$	١٠	الكسر الاعتيادي $\frac{6}{10}$ على صورة كسر عشري
أ- $\frac{5}{8}$	أ- ٦,٠	أ- ٦,٠	أ- ٦,٠
ب- $\frac{7}{8}$	ب- ٠,٦	ب- ٠,٦	ب- ٠,٦
ج- $\frac{8}{8}$	ج- ٠,٠٦	ج- ٠,٠٦	ج- ٠,٠٦

السؤال الثاني:

٦

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

()	(١) طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط
()	(٢) يستعمل اللتر لقياس الساعات الكبيرة
()	(٣) $2\frac{2}{3}$ هو العدد الكسري الذي يمثل الجزء المظلل ؟ 
()	(٤) الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل هو ؟ ٠,١٨ 
()	(٥) $\frac{2}{6} = \frac{1}{3}$ كسران متكافئان ؟
()	(٦) $\frac{9}{4}$ كسر غير فعلي؟

٤

(ب) قارن مستعملاً (= ، < ، >) فيما يلي:

$$٥,٦ \square ٥,٦٠$$

$$١,٦ \square ١,٢$$

$$\frac{3}{4} \square \frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{8} \square \frac{5}{8}$$

٣

السؤال الثالث: (أ) رتب كلاً من الكسور العشرية التالية من الأصغر إلى الأكبر:

$$١,٥ \quad . \quad ١,٨ \quad . \quad ١,٢ \quad . \quad ٢,١$$

٤

(ب) أوجد ناتج ما يلي:

$$٢,٧١$$

$$٠,٣$$

$$١,٣٥$$

$$٠,٥$$

٣

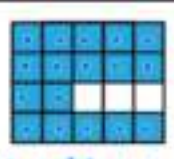
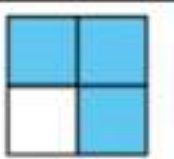
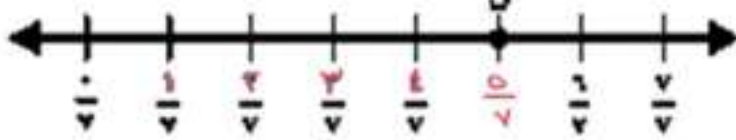
(ج) اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٦ ريالاً ، وأقرض صديقه ٢٤ ريالاً وبقي معه ٨ ريالات

فكم المبلغ الذي كان معه في البداية ؟

تمت الأسئلة
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

اسم الطالب /	رقم	كتابة
الفصل :	الرقم :	نموذج الإجابة
المصحح :		
التوقيع /	التوقيع /	التوقيع /

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح: (كل سؤال درجتان) ٢٠

١	اختر الوحدة الأنسب لطول الزرافة ؟ 	أ- م ب- كلم ج- ملم	٢	أوجد محيط المربع التالي ؟ 	أ- ٢٠ سم ب- ١٨ سم ج- ١٩ سم
٣	أوجد مساحة الشكل التالي ؟ 	أ- ١٧ وحدات مربعة ب- ١٦ وحدات مربعة ج- ١٥ وحدات مربعة	٤	ما لكسر العشري الذي يعبر عن الجزء المظلل ؟ 	أ- ٠,٧٥ ب- ٠,٥٠ ج- ٠,٢٥
٥	اكتب العدد الكسري $2\frac{1}{4}$ على شكل كسر غير فعلي؟	أ- $\frac{9}{4}$ ب- $\frac{6}{4}$ ج- $\frac{5}{4}$	٦	قرب الى اقرب عُشر ؟ $2,58$	أ- ٢,٤ ب- ٢,٦ ج- ٢,٣
٧	الكسر الذي يمثل النقطة ن على خط الأعداد؟ 	أ- $\frac{4}{5}$ ب- $\frac{3}{5}$ ج- $\frac{5}{5}$	٨	ما العدد المناسب في الفراغ ؟ $\frac{3}{4} = \frac{6}{\quad}$	أ- ٧ ب- ٨ ج- ٩
٩	أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{3}{8} + \frac{4}{8}$	أ- $\frac{5}{8}$ ب- $\frac{7}{8}$ ج- $\frac{8}{8}$	١٠	الكسر الاعتيادي $\frac{6}{10}$ على صورة كسر عشري	أ- ٦,٠ ب- ٠,٦ ج- ٠,٠٦

السؤال الثاني:

٦

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

(✓)	(١) طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط
(✓)	(٢) يستعمل اللتر لقياس الساعات الكبيرة
(✓)	(٣) $2\frac{2}{3}$ هو العدد الكسري الذي يمثل الجزء المظلل ؟
(✓)	(٤) الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل هو ؟ ٠,١٨
(✓)	(٥) $\frac{2}{6} = \frac{1}{3}$ كسران متكافئان ؟
(✓)	(٦) $\frac{9}{4}$ كسر غير فعلي؟ نعم ؛ لأن بسطه أكبر من مقامه .

أولاً : نقارن بين الأعداد الكلية

ثانياً : نقارن بين الأعداد العشرية

(ب) قارن مستعملاً (= ، < ، >) فيما يلي:

ليس له قيمة

$$5,6 = 5,60$$

$$1,6 > 1,2$$

$$\frac{3}{4} > \frac{1}{2} = \frac{2}{4}$$

$$\frac{1}{8} < \frac{5}{8}$$

إذا وضع الصفر في الطرف الأيمن من الكسر العشري ليس بعده أي عدد ليس له قيمة .

مقامات مختلفة نوجد كسراً متكافئاً
لـ $\frac{1}{2}$ مقامه مشابه لمقام الكسر الآخر

إذا كانت المقامات متشابهة
لتصبح المقارنة بين البسوط

٣

السؤال الثالث: (أ) رتب كلاً من الكسور العشرية التالية من الأصغر إلى الأكبر: انتبه: من الأصغر ...

$$2,1 \quad 1,2 \quad 1,8 \quad 1,5$$

١٢ نقارن بين الأعداد
الكلية (المتكافئة) .
١٣ نقارن بين الأعداد
(جزء من عشرة) .

٤

(ب) أوجد ناتج ما يلي:

$$\begin{array}{r} 2,1 \\ - 1,3 \\ \hline 0,8 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,3 \\ + 0,5 \\ \hline 0,8 \end{array}$$

٣

(ج) اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٦ ريالاً ، وأقرض صديقه ٢٤ ريالاً وبقي معه ٨ ريالات

+ ← -

فكم المبلغ الذي كان معه في البداية ؟

* تحققه :

$$32 = 16 - 8$$

$$8 = 32 - 24$$

$$32 = 24 + 8$$

$$24 = 16 + 8$$

إذاً كان معه ٢٤ ريالاً ؟

تمت الأسئلة
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

خطوة الحل : أهد عكسها

أبدأ من نهاية المسألة

وأعكس الإشارات :

(+ ↔ -) ، (× ↔ ÷)

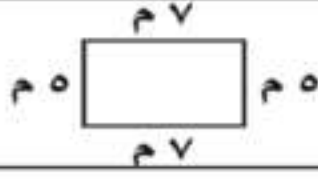
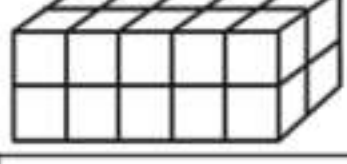
موقع واجباتي



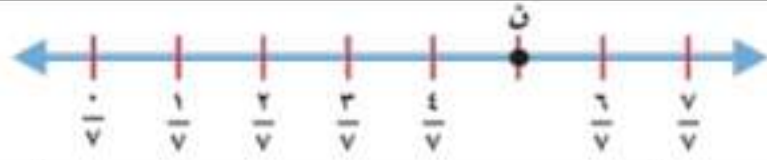
اختبار الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

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 : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :							
١- الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين جدة والرياض هي :							
أ	مل متر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلومتر
٢- أفضل تقدير لطول القارب هو:							
							
أ	٦ ملم	ب	٦ سم	ج	٢ م	د	٢ كلم
٣- التقدير الأنسب لسعة الكوب هو؟							
							
أ	٣٠٠ ل	ب	٣٠٠ مل	ج	١٠ ل	د	١٠ مل
٤- محيط الشكل المجاور يساوي :							
							
أ	٢٤ متر	ب	١٢ متر	ج	٣٥ متر	د	١٠ متر
٥- التقدير الأنسب لكتلة حبة موز هو:							
							
أ	٢٠٠ جم	ب	٢٠٠ كجم	ج	١٠ جم	د	١٠ كجم
٦- حجم المجسم المجاور يساوي :							
							
أ	١٥ وحدة مكعبة	ب	٢٠ وحدة مكعبة	ج	٢٥ وحدة مكعبة	د	٣٠ وحدة مكعبة
٧- طول الفترة الزمنية من الساعة ١٥:٤ مساءً وحتى الساعة ٣٠:٥ مساءً هي :							
أ	ساعة واحدة	ب	ساعة وربع	ج	ساعة ونصف	د	ساعتان
٨- الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو :							
							
أ	$\frac{2}{4}$	ب	$\frac{4}{6}$	ج	$\frac{4}{5}$	د	$\frac{2}{3}$

٩- الكسر الذي يمثل النقطة ن على خط الأعداد التالي هو:



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

١٠- الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{5}$ هو:

أ	$\frac{4}{10}$	ب	$\frac{5}{7}$	ج	$\frac{4}{6}$	د	$\frac{2}{4}$
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

١١- ناتج جمع الكسرين $\frac{3}{7} + \frac{2}{7}$ يساوي :

أ	$\frac{5}{14}$	ب	$\frac{5}{7}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{5}{8}$
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

١٢ قرأت سعاد $\frac{3}{5}$ الكتاب وقرأت أمل $\frac{1}{5}$ الكتاب نفسه ما الفرق بين ما قرأته سعاد وما قرأته أمل ؟

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

١٣ - يحتوي صندوق على ٨ أقلام حمراء و ٦ أقلام سوداء ، ما الكسر الذي يمثل الأقلام السوداء ؟

أ	$\frac{6}{8}$	ب	$\frac{8}{6}$	ج	$\frac{8}{14}$	د	$\frac{6}{14}$
---	---------------	---	---------------	---	----------------	---	----------------

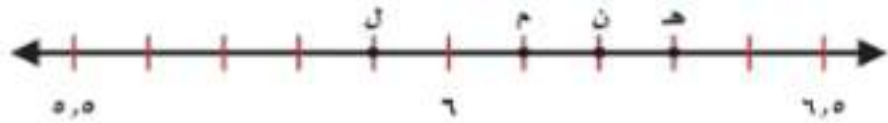
١٤ - يكتب العدد (ستة عشر وسبعة من مئة) على صورة كسر عشري كالتالي :

أ	١٦,٠٧	ب	١٦,٧	ج	٧,١٦	د	٠,١٦٧
---	-------	---	------	---	------	---	-------

١٥ - الكسر العشري المكافئ للكسر الاعتيادي $\frac{3}{4}$ هو :

أ	٠,٧٥	ب	٠,٥	ج	٠,٢٥	د	٠,٢
---	------	---	-----	---	------	---	-----

١٦- الحرف الذي يمثل الكسر العشري ٦,٢ هو:



أ	هـ	ب	ن	ج	م	د	ل
---	----	---	---	---	---	---	---

١٧ - يكتب العدد الكسري $٥\frac{٦٣}{١٠٠}$ على صورة كسر عشري كالتالي :

أ	٥,٣٦	ب	٦٣,٥	ج	٥,٦٣	د	٥,١٠٠
---	------	---	------	---	------	---	-------

١٨- العدد المختلف فيما يلي هو :

أ	ثلاثة وخمسة أعشار	ب	$٠,٥ + ٣$	ج	$٣\frac{1}{4}$	د	٣,٠٥
---	-------------------	---	-----------	---	----------------	---	------

١٩- شاحنة ارتفاعها ٤,٢ أمتار . ما إرتفاعها إلى أقرب عدد صحيح ؟

أ	٢م	ب	٣م	ج	٤,٢م	د	٤م
---	----	---	----	---	------	---	----

٢٠- اشترت هيا قميصاً بمبلغ ٣٣,٩٥ ريالاً ، وحذاء بمبلغ ١,٤٥ ريالاً ما أقرب تقدير للمبلغ الذي أنفقته ؟

أ	٦٠ ريالاً	ب	٦٥ ريالاً	ج	٧٠ ريالاً	د	٧٥ ريالاً
---	-----------	---	-----------	---	-----------	---	-----------

٦	السؤال الثاني (أ): ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :
	١- طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط.
	٢- يستعمل اللتر (ل) لقياس السعات الكبيرة .
	٣- تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا .
	٤- الكسر $\frac{7}{9}$ أصغر من الواحد .
	٥- الجملة التالية ($1,25 = 1\frac{1}{4}$) صحيحة .
	٦- عند تقريب الكسر العشري ٤,١٣ إلى أقرب عشر يصبح ٤,١ .

٤	ب) قارن مستعملًا (> ، < ، =) فيما يلي :
	$5,6 \bigcirc 5,60$ $1,6 \bigcirc 1,2$ $\frac{3}{4} \bigcirc \frac{1}{2}$ $\frac{1}{8} \bigcirc \frac{5}{8}$

١٠	السؤال الثالث : أجب عما يلي :
١	أ) أوجد مساحة الشكل المجاور  سم^2
٢	ب) أكتب كل كسر غير فعلي على صورة عدد كسري والعكس . $\frac{17}{4} = \dots\dots\dots$ $1\frac{2}{5} = \dots\dots\dots$
٢	ج) رتب كلا من الكسور العشرية التالية من الأصغر إلى الأكبر: ٢,١ ، ١,٢ ، ١,٨ ، ١,٥ ، ، ،
٣	د) أوجد ناتج مايلي : $2,71 - 1,35$ $0,3 + 0,5$
٢	هـ) قاس أربعة طلاب أطوالهم فكان فهد أقصر من سعيد ولكنه أطول من علي وكان علي أطول من راشد ، رتب الطلاب من الأقصر إلى الأطول ؟

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

مدير/ة المدرسة:

معلم/ة المارة:

مدرسة

الاسم /
.....

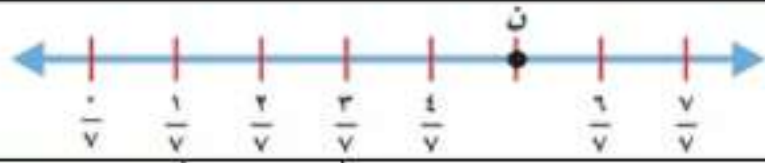
حل النموذج:

البندري

١ - الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين جدة والرياض هي :

;

٩ - الكسر الذي يمثل النقطة ن على خط الأعداد التالي هو :



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

١٠ - الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{5}$ هو :

أ	$\frac{4}{10}$	ب	$\frac{5}{7}$	ج	$\frac{4}{6}$	د	$\frac{2}{4}$
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

١١ - ناتج جمع الكسرين $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$ يساوي :

أ	$\frac{5}{14}$	ب	$\frac{5}{7}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{5}{8}$
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

١٢ قرأت سعاد $\frac{3}{5}$ الكتاب وقرأت أمل $\frac{1}{5}$ الكتاب نفسه ما الفرق بين ما قرأته سعاد وما قرأته أمل ؟

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

١٣ - يحتوي صندوق على ٨ أقلام حمراء و ٦ أقلام سوداء ، ما الكسر الذي يمثل الأقلام السوداء ؟

أ	$\frac{6}{8}$	ب	$\frac{8}{6}$	ج	$\frac{8}{14}$	د	$\frac{6}{14}$
---	---------------	---	---------------	---	----------------	---	----------------

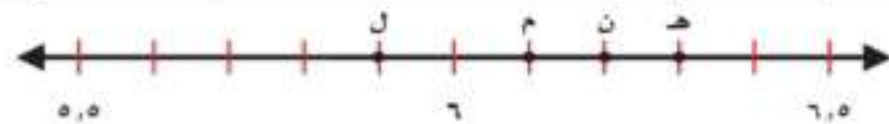
١٤ - يكتب العدد (ستة عشر وسبعة من مئة) على صورة كسر عشري كالتالي :

أ	١٦,٠٧	ب	١٦,٧	ج	٧,١٦	د	٠,١٦٧
---	-------	---	------	---	------	---	-------

١٥ - الكسر العشري المكافئ للكسر الاعتيادي $\frac{3}{4}$ هو :

أ	٠,٧٥	ب	٠,٥	ج	٠,٢٥	د	٠,٢
---	------	---	-----	---	------	---	-----

١٦ - الحرف الذي يمثل الكسر العشري ٦,٢ هو :



أ	هـ	ب	ن	ج	م	د	ل
---	----	---	---	---	---	---	---

١٧ - يكتب العدد الكسري $\frac{63}{100}$ على صورة كسر عشري كالتالي :

أ	٥,٣٦	ب	٦٣,٥	ج	٥,٦٣	د	٥,١٠٠
---	------	---	------	---	------	---	-------

١٨ - العدد المختلف فيما يلي هو :

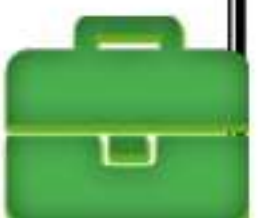
أ	ثلاثة وخمسة أعشار	ب	٣ + ٠,٥	ج	$3\frac{1}{2}$	د	٣,٠٥
---	-------------------	---	---------	---	----------------	---	------

١٩ - شاحنة ارتفاعها ٢,٤ أمتار. ما ارتفاعها إلى أقرب عدد صحيح ؟

أ	٢م	ب	٣م	ج	٢,٤م	د	٤م
---	----	---	----	---	------	---	----

٢٠ - اشترت هيا قميصًا بمبلغ ٣٣,٩٥ ريالاً، وحذاء بمبلغ ١,٤٥ ريالاً ما أقرب تقدير للمبلغ الذي أنفقته ؟

أ	٦٠ ريالاً	ب	٦٥ ريالاً	ج	٧٠ ريالاً	د	٧٥ ريالاً
---	-----------	---	-----------	---	-----------	---	-----------



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

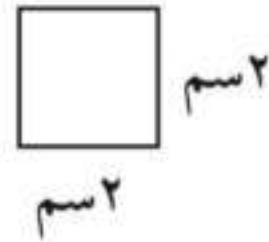
٦	١ - طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط .	صح
	٢ - يستعمل اللتر (ل) لقياس الساعات الكبيرة .	صح
	٣ - تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا .	خطأ
	٤ - الكسر $\frac{7}{8}$ اصغر من الواحد.	خطأ
	٥ - الجملة التالية ($1,25 = 1\frac{1}{4}$) صحيحة .	صح
	٦ - عند تقريب الكسر العشري ٤,١٣ إلى أقرب عشر يصبح ٤,١	صح

ب) قارن مستعملًا (= ، < ، >) فيما يلي :

$$5,6 \neq 5,60 \quad 1,6 > 1,2 \quad \frac{3}{4} > \frac{1}{2} \quad \frac{1}{8} < \frac{5}{8}$$

السؤال الثالث : أجبني عما يلي :

أ) أوجد مساحة الشكل المجاور
المساحة = $2 \times 2 = 4$ سنتمترًا مربعًا



ب) أكتب كل كسر غير فعلي على صورة عدد كسري والعكس .

$$\frac{17}{4} = 4\frac{1}{4} \quad \frac{7}{5} = 1\frac{2}{5}$$

ج) رتب كلا من الكسور العشرية التالية من الأصغر إلى الأكبر:

$$2,1, 1,2, 1,8, 1,5$$

$$2,1, 1,8, 1,5, 1,2$$

د) أوجد ناتج مايلي :

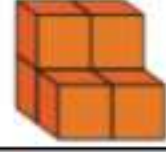
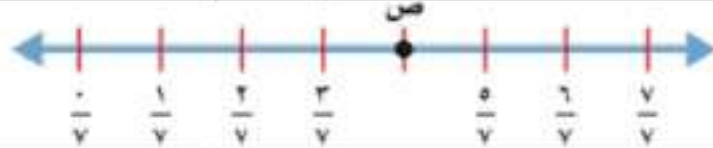
$$\begin{array}{r} 7 \quad 11 \\ 2, 8 \quad 4 \\ 1, 35 - \\ \hline 1, 37 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 0, 5 + \\ \hline 0, 58 \end{array}$$

هـ) قاس أربعة طلاب أطوالهم فكان فهد أقصر من سعيد ولكنه أطول من علي وكان علي أطول من راشد ، رتب الطلاب من الأقصر إلى الأطول ؟
.....راشد - علي - فهد - سعيد

المادة: رياضيات					
الصف: الرابع الابتدائي					
الزمن: ساعتان					
عدد الأوراق : ٢					مدرسة
الاختبار النهائي للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) لعام ١٤٤٧ هـ					
	الدرجة المستحقة	الصف ٤ /		الاسم	
٤٠					

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

٢٤				
١	الوحدة المناسبة لقياس طول المسافة بين مدينتي الرياض ومكة المكرمة هي:			
أ	ملم	ب	سم	ج
كلم				
٢	ما محيط مربع طول ضلعه ٥ سم؟			
أ	١٠ سم	ب	٢٠ سم	ج
٢٥ سم				
٣	يستعمل نجارًا ألواحًا من الخشب مستطيلة الشكل، طول كل منها ٧ سم، وعرضه ٣ سم، ما مساحته؟			
أ	٢٧ سم ^٢	ب	٢٤ سم ^٢	ج
٢١ سم ^٢				
٤	التقدير الأنسب لكتلة دب قطبي هي:			
				
أ	٤٥٠ كم	ب	٤٥٠ كجم	ج
٤٥٠ جم				
٥	حجم المجسم التالي:			
				
أ	٤ وحدات مكعبة	ب	٦ وحدات مكعبة	ج
٨ وحدات مكعبة				
٦	خرج خالد من المدرسة الساعة ١:٣٠ مساءً، ووصل إلى بيته ٢:٥٠ مساءً، ما الزمن الذي استغرقه؟			
أ	ساعة	ب	٢٠ دقيقة	ج
ساعة و ٢٠ دقيقة				
٧	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو:			
				
أ	$\frac{3}{5}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج
$\frac{5}{8}$				
٨	يكتب العدد الكسري $\frac{3}{4} - 2$ في صورة كسر غير فعلي:			
أ	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{7}{4}$	ج
$\frac{11}{4}$				
٩	الكسر الذي يمثل النقطة ص على خط الأعداد هو:			
				
أ	$\frac{4}{7}$	ب	$\frac{3}{7}$	ج
$\frac{1}{7}$				
١٠	يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{7}{10}$ في صورة كسر عشري:			
أ	٠,٧	ب	٧	ج
٠,٠٧				

يكتب الكسر العشري ٠,٥٨ على صورة كسر اعتيادي:					١١
$\frac{58}{1000}$	ج	$\frac{58}{10}$	ب	$\frac{58}{100}$	
يكتب العدد الكسري $\frac{5}{100}$ ١٢ على صورة كسر عشري:					١٢
٥,١٢	ج	١٢,٥٠	ب	١٢,٠٥	

٦

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

١	السنتيمتر (سم) هو وحدة مترية لقياس الطول
٢	تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا
٣	الكسر $\frac{7}{5}$ أكبر من الواحد
٤	يحتوي الكسر العشري ٠,٠٤ على أربعة أعشار
٥	الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{1}{5}$ هو ٠,٢
٦	عند تقريب الكسر العشري ٦,٣٨ إلى أقرب عدد صحيح يكون الناتج ٧

١٠

السؤال الثالث:

(أ) أوجد كسرًا مكافئًا لكل مما يأتي:

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

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

(ب) قارن مستعملًا (< , > , =)

$$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{7} \bigcirc \frac{5}{7}$$

$$٥,٦ \bigcirc ٥,٦٠$$

$$٢,٧ \bigcirc ٢,٣$$

(ج) أوجد الناتج:

$$= \frac{3}{9} - \frac{7}{9}$$

$$= \frac{1}{8} + \frac{5}{8}$$

$$١,٦٧$$

$$٠,٦$$

$$\underline{٠,٥٨-}$$

$$\underline{٠,٣+}$$

تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع واجباتي



المادة: رياضيات		
الصف: الرابع الابتدائي		
الزمن: ساعتان		
عدد الأوراق : ٢		مدرسة
ور الأول (لعام ١٤٤٧ هـ		
	درجة المستحقة	الاسم
٤٠		

نموذج الإجابة

نموذج الإجابة

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

٢٤				
١	الوحدة المناسبة لقياس طول المسافة بين مدينتي الرياض ومكة المكرمة هي:			
أ	ملم	ب	سم	ج
٢	ما محيط مربع طول ضلعه ٥ سم؟			
أ	١٠ سم	ب	٢٠ سم	ج
٣	يستعمل نجارًا ألواحًا من الخشب مستطيلة الشكل، طول كل منها ٧ سم، وعرضه ٣ سم، ما مساحته؟			
أ	٢٧ سم ^٢	ب	٢٤ سم ^٢	ج
٤	التقدير الأنسب لكتلة دب قطبي هي:			
أ	٤٥٠ كم	ب	٤٥٠ كجم	ج
٥	حجم المجسم التالي:			
أ	٤ وحدات مكعبة	ب	٦ وحدات مكعبة	ج
٦	خرج خالد من المدرسة الساعة ١:٣٠ مساءً، ووصل إلى بيته ٢:٥٠ مساءً، ما الزمن الذي استغرقه؟			
أ	ساعة	ب	٢٠ دقيقة	ج
٧	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو:			
أ	$\frac{3}{5}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج
٨	يكتب العدد الكسري $2\frac{3}{4}$ في صورة كسر غير فعلي:			
أ	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{7}{4}$	ج
٩	الكسر الذي يمثل النقطة ص على خط الأعداد هو:			
أ	$\frac{4}{7}$	ب	$\frac{3}{7}$	ج
١٠	يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{7}{10}$ في صورة كسر عشري:			
أ	٠,٧	ب	٧	ج

يكتب الكسر العشري ٠,٥٨ على صورة كسر اعتيادي:

١١	أ	$\frac{58}{100}$	ب	$\frac{58}{10}$	ج	$\frac{58}{1000}$
١٢	أ	١٢,٠٥	ب	١٢,٥٠	ج	٥,١٢

يكتب العدد الكسري $\frac{5}{100}$ ١٢ على صورة كسر عشري:

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

١	السنتيمتر (سم) هو وحدة مترية لقياس الطول	✓
٢	تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا	X
٣	الكسر $\frac{7}{5}$ أكبر من الواحد	✓
٤	يحتوي الكسر العشري ٠,٠٤ على أربعة أعشار	X
٥	الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{1}{5}$ هو ٠,٢	✓
٦	عند تقريب الكسر العشري ٦,٣٨ إلى أقرب عدد صحيح يكون الناتج ٧	X

السؤال الثالث:

(أ) أوجد كسرًا مكافئًا لكل مما يأتي:

$$\frac{7}{12} = \frac{4}{6}$$

$$\frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$

(ب) قارن مستعملًا (<, >, =)

$$\frac{1}{2} < \frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{7} < \frac{5}{7}$$

$$٥,٦ = ٥,٦٠$$

$$٢,٧ > ٢,٣$$

(ج) أوجد الناتج:

$$\frac{3}{9} = \frac{3}{9} - \frac{1}{9}$$

$$\frac{7}{8} = \frac{1}{8} + \frac{5}{8}$$

$$١,٥٦٧$$

$$\begin{array}{r} ١,٥٦٧ \\ - ٠,٥٨ \\ \hline ١,٠٨٧ \end{array}$$

$$٠,٦$$

$$\begin{array}{r} ٠,٦ \\ + ٠,٣ \\ \hline ٠,٩ \end{array}$$



تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع واجباتي



المادة: رياضيات الصف: رابع ابتدائي الزمن: عدد الصفحات: ٣ صفحات	المدرسة:
---	----------------

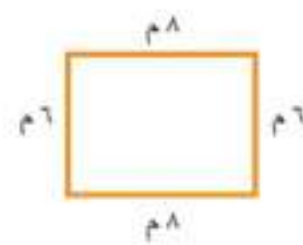
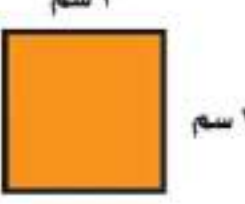
أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالبة: الصف: رقم الجلوس:

السؤال	الدرجة المستحقة	المصححة وتوقيعها	المراجعة وتوقيعها	المدققة وتوقيعها
الأول				
الثاني				
الثالث				
المجموع رقماً		المجموع كتابةً		

استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:

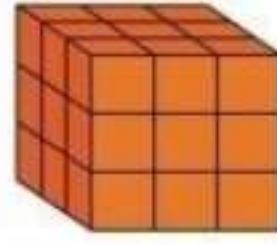
السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل سؤال مما يلي:

١.	أفضل تقدير لطول القارب						
أ	٦ سنتيمترات	ب	٢ متر	ج	٦ ملمترات	د	٢ كيلومتر
٢.	التقدير الأنسب لكل سعة يأتي:						
أ	٥٠٠ مل	ب	٥٠٠ لتر	ج	٥ كجم	د	٢٠ جم
٣.	طول مدرج المطار:						
أ	٥ ملمترات	ب	٥ أمتار	ج	٥٠ سنتمترًا	د	٥ كيلومترات
٤.	التقدير المعقول لكتلة المجسم الآتي:						
أ	١٠ جم	ب	١٠ كجم	ج	١٠ ملم	د	٤٨ م
٥.	ما قياس محيط الشكل المجاور						
أ	٢٨ م	ب	١٦ م	ج	١٤ م	د	٤٨ م
٦.	ما مساحة الشكل المجاور						
أ	٦ سم ^٢	ب	٩ سم ^٢	ج	١٢ سم ^٢	د	١٥ سم ^٢

موقع واجباتي



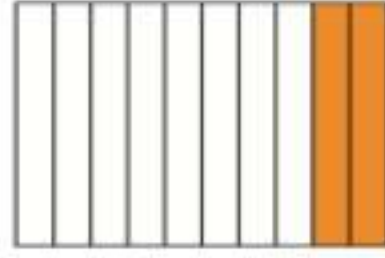
حجم المجسم المجاور



٧.

أ ٢٧ وحدة مكعبة ب ١٨ وحدة مكعبة ج ٣٠ وحدة مكعبة د ٣٦ وحدة مكعبة

الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل



٨.

أ ٢,٠٢ ب ٢,٠٣ ج ٠,٢ د ٠,٣

الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور



٩.

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

١٠. أي الرموز التالية يجعل الجملة ١,٤٥ > أصغر من ١,٤٢ صحيحة؟

أ < أكبر من ب > أصغر من ج = يساوي د غير ذلك

١١. ما الكسر العشري الذي يكون فيه الرقم ٩ في منزلة أجزاء المئة؟

أ ١٩,٥ ب ١,٩٢ ج ٣,٠٩ د ٩٣,٠

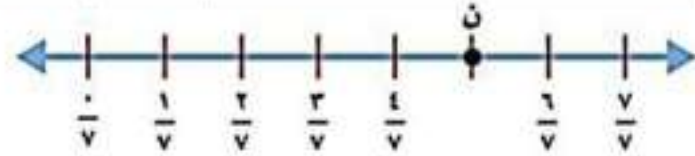
١٢. أي الكسور العشرية هو الأكبر قيمة

أ ١١,٥ ب ٠,٥١ ج ١,١٥ د ٥,١١

١٣. الكسر العشري الذي يكافئ $\frac{3}{4}$ ؟

أ ٠,٧٥ ب ٠,٧ ج ٠,٥٠ د ٠,٢٥

١٤. الكسر الذي تمثله النقطة ن على خط الأعداد التالي

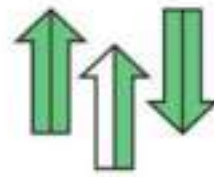


أ $\frac{7}{7}$ ب $\frac{6}{7}$ ج $\frac{5}{7}$ د $\frac{4}{7}$

١٥. أكل نايف $\frac{1}{3}$ برتقالة أي الكسور التالية يكافئ $\frac{1}{3}$ ؟

أ $\frac{2}{4}$ ب $\frac{5}{12}$ ج $\frac{3}{9}$ د $\frac{2}{8}$

١٦. ما العدد الذي تمثله الأجزاء المظلمة



أ $2\frac{1}{2}$ ب $2\frac{5}{2}$ ج $2\frac{7}{2}$ د $2\frac{7}{2}$

١٧. الكسر الأصغر من بين الكسور $\frac{4}{6}$ ، $\frac{1}{3}$ ، $\frac{3}{6}$ ، $\frac{5}{6}$

أ $\frac{1}{3}$ ب $\frac{4}{6}$ ج $\frac{3}{6}$ د $\frac{5}{6}$

١٨. يبلغ طول سيارة ٥١٤,٥٨ سنتمترا ما طول هذه السيارة إلى أقرب عدد صحيح؟

أ ٥٠٠ سم ب ٥١٤ سم ج ٥١٥ سم د ٥٥٠ سم

السؤال الثاني:

١/ أوجد ناتج الجمع أو الطرح :

$$أ) \frac{1}{4} + \frac{2}{4} =$$

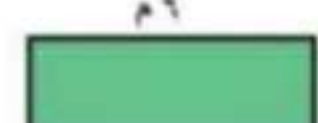
$$ب) \frac{5}{6} - \frac{4}{6} =$$

٢/ قدر ناتج الجمع أو الطرح (قرب إلى أقرب عدد صحيح)

$$١,٥$$

$$٢,٣ +$$

السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

٢- أكتب كل كسر غير فعلي على شكل عدد كسري والعكس ؟ أ) $\frac{13}{3}$ ب) $١\frac{2}{5}$	١- أوجد مساحة كل شكل مما يلي : أ)  ب) 
٣- أوجد ناتج الجمع أو الطرح : أ) $٦,٢٧ + ٤,٨٢ =$ ب) $٤,٦٧ - ٢,٣٦ =$	٣- (أ) باستعمال خطة إنشاء نموذج حل المسألة التالية: فتحت سمية ٨ علب صلصال ، إذا كان في كل علبة ٤ قطع من الصلصال الرمادي ونصف هذا العدد من قطع الصلصال الأحمر فما عدد قطع الصلصال الأحمر والرمادي في العلب الثمانية ؟ ب / استعمل خطة (الحل عكسياً) لحل المسألة التالية: اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٦ ريال وأقرض صديقه ٢٣ ريال وبقي معه ٨ ريالات ، ما المبلغ الذي كان معه في البداية ؟

انتهت الأسئلة،،،

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح
معلمة/ة المادة :

المادة: رياضيات		
الصف: رابع ابتدائي		
الزمن:		
عدد الصفحات: ٣ صفحات		المدرسة:

أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

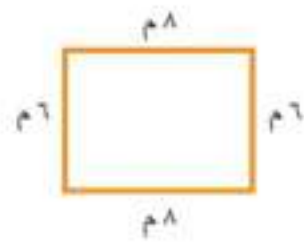
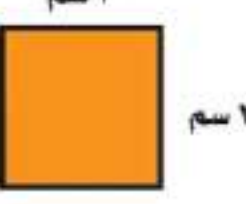
اسم الطالبة: الصف: رقم الجلوس:

السؤال	الوقت	ملاحظة
الأول		
الثاني		
الثالث		
المجموع رقماً		

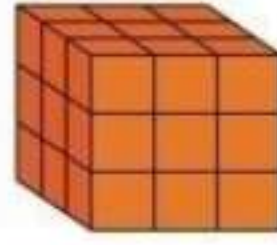
نموذج الإجابة

استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:

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

١.	أفضل تقدير لطول القارب						
أ	٦ سنتيمترات	ب	٢ متر	ج	٦ ملمترات	د	٢ كيلومتر
٢.	التقدير الأنسب لكل سعة يأتي:						
أ	٥٠٠ مل	ب	٥٠٠ لتر	ج	٥ كجم	د	٢٠ جم
٣.	طول مدرج المطار:						
أ	٥ ملمترات	ب	٥ أمتار	ج	٥٠ سنتيمتراً	د	٥ كيلومترات
٤.	التقدير المعقول لكتلة المجسم الآتي:						
أ	١٠ جم	ب	١٠ كجم	ج	١٠ ملم	د	٤٨ م
٥.	ما قياس محيط الشكل المجاور						
أ	٢٨ م	ب	١٦ م	ج	١٤ م	د	٤٨ م
٦.	ما مساحة الشكل المجاور						
أ	٦ سم ^٢	ب	٩ سم ^٢	ج	١٢ سم ^٢	د	١٥ سم ^٢

حجم المجسم المجاور

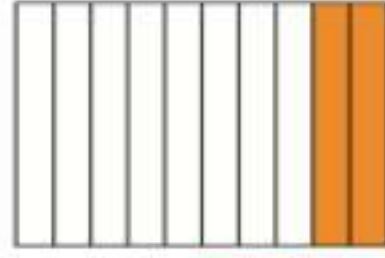


٧.

٢٧ وحدة مكعبة ب ١٨ وحدة مكعبة ج ٣٠ وحدة مكعبة د ٣٦ وحدة مكعبة

أ

الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل



٨.

٢,٠٢ ب ٢,٠٣ ج ٠,٢ د ٠,٣

أ

الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور



٩.

٣/٨ ب ٢/٨ ج ١/٢ د ١/٤

أ

أي الرموز التالية يجعل الجملة ١,٤٥ > أصغر من ١,٤٢ صحيحة ؟

< أكبر من ب > أصغر من ج = يساوي د غير ذلك

أ

ما الكسر العشري الذي يكون فيه الرقم ٩ في منزلة أجزاء المئة ؟

١٩,٥ ب ١,٩٢ ج ٣,٠٩ د ٩٣,٠

أ

أي الكسور العشرية هو الأكبر قيمة

١١,٥ ب ٠,٥١ ج ١,١٥ د ٥,١١

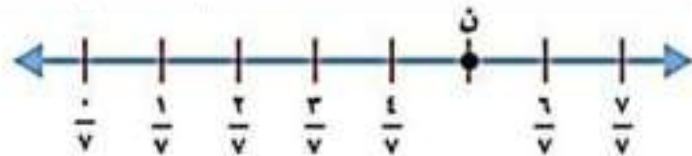
أ

الكسر العشري الذي يكافئ ٣/٤ ؟

٠,٧٥ ب ٠,٧ ج ٠,٥٠ د ٠,٢٥

أ

الكسر الذي تمثله النقطة ن على خط الأعداد التالي



١٤.

٧/٧ ب ٦/٧ ج ٥/٧ د ٤/٧

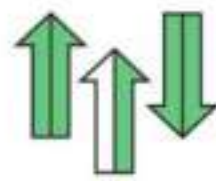
أ

أكل نايف ١/٣ برتقالة أي الكسور التالية يكافئ ١/٣ ؟

٢/٤ ب ٥/١٢ ج ٣/٩ د ٢/٨

أ

ما العدد الذي تمثله الأجزاء المظلمة



١٦.

١ ٢/٢ ب ٢ ٥/٢ ج ٢ ٦/٢ د ٢ ٧/٢

أ

الكسر الأصغر من بين الكسور ٤/٦، ١/٣، ٣/٦، ٥/٦

١/٣ ب ٤/٦ ج ٣/٦ د ٥/٦

أ

يبلغ طول سيارة ٥١٤,٥٨ سنتمترا ما طول هذه السيارة إلى أقرب عدد صحيح ؟

٥٠٠ سم ب ٥١٤ سم ج ٥١٥ سم د ٥٥٠ سم

أ





السؤال الثاني:

١/ أوجد ناتج الجمع أو الطرح :

أ) $\frac{3}{4} = \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$

ب) $\frac{1}{6} = \frac{4}{6} - \frac{5}{6}$

٢/ قدر ناتج الجمع أو الطرح (قرب إلى أقرب عدد صحيح)

$1,5 \leftarrow$
 $2,3 \leftarrow +$
 $\frac{1}{2}$

السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

٢- أكتب كل كسر غير فعلي على شكل عدد كسري والعكس ؟

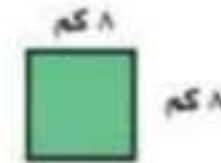


أ) $\frac{13}{3} = \frac{1}{\frac{3}{13}}$



ب) $\frac{2}{5} = 1\frac{2}{5}$

١- أوجد مساحة كل شكل مما يلي :



أ)

$8 \times 8 = 64$ كلم



ب)

$6 \times 2 = 12$ كلم العرض

٣- أوجد ناتج الجمع أو الطرح :



أ) $11,09 = 6,27 + 4,82$

$\begin{array}{r} 6,27 \\ + 4,82 \\ \hline 11,09 \end{array}$



ب) $2,36 - 4,67 = 2,31$

$\begin{array}{r} 4,67 \\ - 2,36 \\ \hline 2,31 \end{array}$

٣- (أ) باستعمال خطة إنشاء نموذج حل المسألة التالية:

فتحت سمية ٨ علب صلصال ، إذا كان في كل علبة ٤ قطع من الصلصال الرمادي ونصف هذا العدد من قطع الصلصال الأحمر فما عدد قطع الصلصال الأحمر والرمادي في العلب الثمانية ؟

الرمادي = $4 \times 8 = 32$ ، الأحمر = $2 \times 8 = 16$

المجموع = $32 + 16 = 48$ علبة

ب / استعمل خطة (الحل عكسياً) لحل المسألة التالية: اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٦ ريال وأقرض صديقه ٢٣ ريال وبقي معه ٨ ريالات ، ما المبلغ الذي كان معه في البداية ؟



$16 + 23 = 39$ ريالاً



انتهت الأسئلة،،،

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح
معلم/ة المادة :

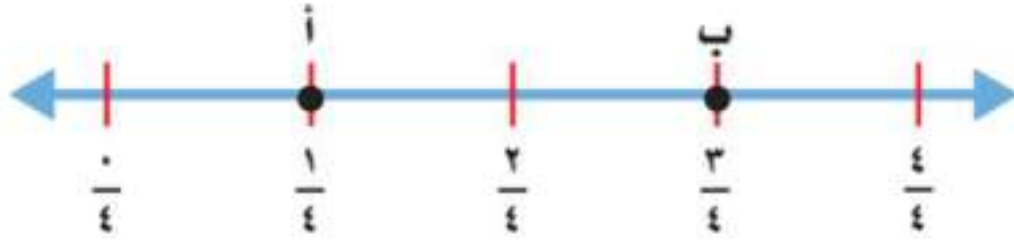
السؤال الثاني / أجب عما يلي :

أ/ اختر الإجابة الصحيحة لكتابة " سبعة و ستة عشر من مئة " في صورة كسرٍ عشريّ :

أ/ ١٦,٧ ب/ ٧,١٦

ج/ ١٦,٠٧ ج/ ٠,١٦٧

ب/ حدّد النقطة التي تمثّل الكسر $\frac{3}{4}$ على خطّ الأعداد :



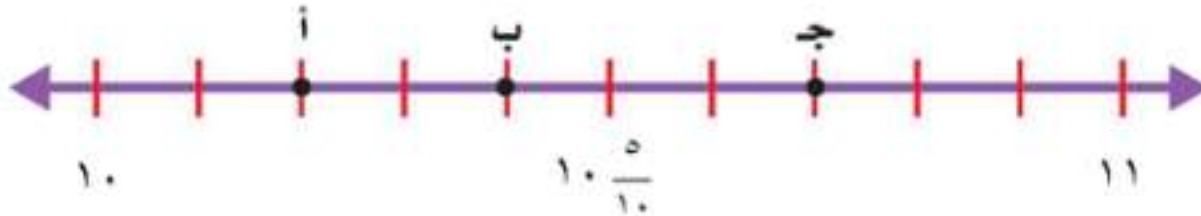
ج/ ما الكسر الذي تمثله النقطة (أ) على خطّ الأعداد :

هـ/ اكتب كلّ كسرٍ غير فعليّ على شكل عدديّ كسريّ والعكس :

$$= \frac{17}{4} \bullet$$

$$= 1 \frac{1}{4} \bullet$$

و/ حدّد النقطة التي تمثّل العدد الكسريّ $10 \frac{4}{10}$ على خطّ الأعداد :



ز/ رتبّ كلّاً ممّا يأتي من الأصغر إلى الأكبر :

(.....) ← (٤,١ - ٣,٣ - ٤,٥ - ٣,٤)

(.....) ← $\frac{4}{8}$, $\frac{2}{6}$, $\frac{3}{8}$

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

١-	من وحدات الكتلة الجرام	
٢-	نرمز للمتر بالرمز (سم)	
٣-	الحجم : مقدار ما يشغله الجسم من الفراغ	

السؤال الرابع / استعمل خطة "الحلّ عكسياً" لحلّ المسألة الآتية :

اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٠ ريالاً ، وأقرض صديقه ٥ ريالات وبقي معه ٣٥ ريالاً. ما المبلغ الذي كان معه في البداية ؟

.....

السؤال الخامس / قارن بين الكسور مستعملًا (= ، > ، <) :

$$أ / \frac{1}{2} \bigcirc \frac{3}{4}$$

$$ب / \frac{1}{8} \bigcirc \frac{5}{8}$$

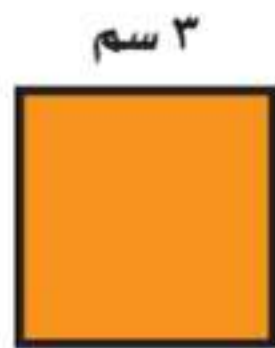
$$ج / ٣,٥ \bigcirc ٢,٦$$

$$د / ٤ \bigcirc \frac{١٦}{٤}$$

$$هـ / ٤ \frac{١}{١٠} \bigcirc ٤,١$$

$$و / ٠,٩٦ \bigcirc ٠,٩٨$$

السؤال السادس / أوجد قياس محيط المستطيل ومساحة المربع فيما يلي:



ب / ٣ سم



أ / ٢ م

مساحة المربع =

محيط المستطيل =

السؤال السابع / ضع القياس المناسب لكل شكل من الأشكال التالية :

(٢٠٠ مل ، ١ جم ، ١ م)

			الشكل
			القياس المناسب

السؤال الثامن / أوجد ناتج العمليات التالية :

$$٢,٧$$

$$أ / - ١,٤$$

$$ب / ٣,٥ + ٤,٢ =$$

انتهت الأسئلة

نموذج الإجابة

أسئلة اختبار نهاية الفصل

مدرسة ابتدائية اليمامة

اسم الطالب /

رقم الجلوس (.....)

٤٠

المصحح : حمد بن حمود الذويخ

المراجع :

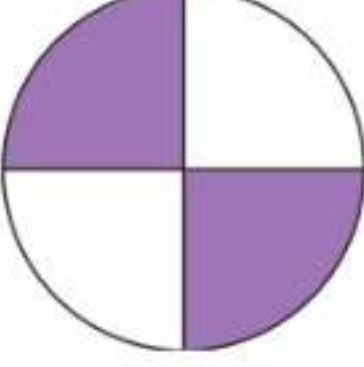
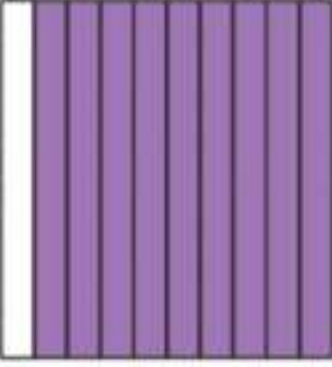
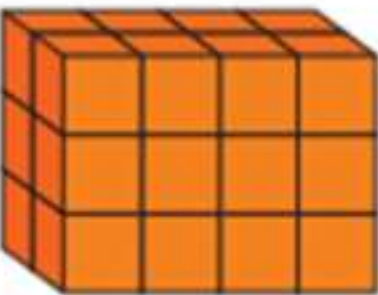
المدقق :

التوقيع /

التوقيع /

التوقيع /

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة وذلك بوضع علامة (✓) أمام الخيار الصحيح : ١٢

	٢ الكسر العشري الذي يمثل الجزء الملون أ- ☐ ٠,٢٥ ب- ☒ ٠,٥٠ ج- ☐ ٠,٧٥ د- ☐ ٠,٩٩	١ الكسر العشري للعدد الكسري $\frac{15}{100} = 3$ أ- ☐ ٣,٠١٥ ب- ☒ ٣,١٥ ج- ☐ ٣١,٥ د- ☐ ٣١٥,٠	
وقت البدء ٢:٢٠ وقت الانتهاء ٦:٢٥	٤ الزمن المنقضي للنشاط التالي: أ- ☐ ٣ ساعات و ٥ دقائق ب- ☐ ٣ ساعات و ١٥ دقيقة ج- ☒ ٤ ساعات و ٥ دقائق د- ☐ ٤ ساعات و ١٥ دقيقة	٣ قرب إلى أقرب عُشر ٤,٣٦ أ- ☐ ٤,٣٧ ب- ☐ ٤,٣٠ ج- ☒ ٤,٤٠ د- ☐ ٤,٤٦	
	٦ الكسر الذي يمثل الجزء الملون أ- ☒ $\frac{3}{5}$ ب- ☐ $\frac{5}{3}$ ج- ☐ $\frac{5}{9}$	٥ الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{5}$ أ- ☐ $\frac{1}{2}$ ب- ☒ $\frac{6}{10}$ ج- ☐ $\frac{5}{7}$	
	٨ الكسر العشري للجزء المظلل أ- ☐ ٠,٣ ب- ☐ ٠,٥ ج- ☐ ٠,٧ د- ☒ ٠,٩	٧ من وحدات الطول المترية أ- ☐ كجم ب- ☐ ل ج- ☐ مل د- ☒ سم	
٩,٧ ٧,٢ -	١٠ قدر ناتج الطرح للعملية التالية : أ- ☐ ٢ ب- ☒ ٣ ج- ☐ ٤ د- ☐ ٥	٩ يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{4}{5}$ بصورة كسر عشرية أ- ☐ ٨,٠ ب- ☒ ٠,٨ ج- ☐ ٠,٧ د- ☐ ٠,٠٨	
	١٢ حجم المجسم التالي يساوي : أ- ☐ ١٥ وحدة مكعبة ب- ☐ ٢٠ وحدة مكعبة ج- ☒ ٢٤ وحدة مكعبة د- ☐ ٣٧ وحدة مكعبة	١١ الكسر العشري للكسر الاعتيادي $\frac{56}{100} =$ أ- ☐ ٠,٠٥٦ ب- ☒ ٠,٥٦ ج- ☐ ٥,٦ د- ☐ ١٠٠,٥٦	

السؤال الثاني / أجب عما يلي :

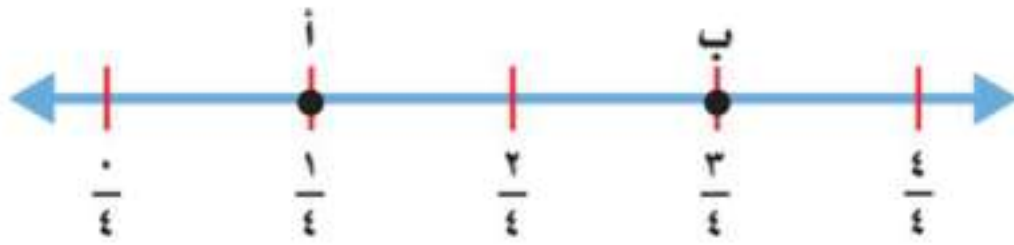
أ/ اختر الإجابة الصحيحة لكتابة " سبعة و ستة عشر من مئة " في صورة كسرٍ عشريّ :

ب/ ٧,١٦

أ/ ١٦,٧

ج/ ٠,١٦٧

ج/ ١٦,٠٧



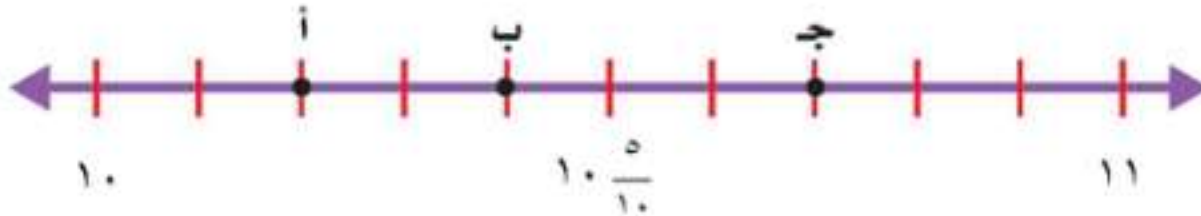
ب/ حدّد النّقطة التي تمثّل الكسر $\frac{3}{4}$ على خطّ الأعداد : **ج**.....

ج/ ما الكسر الذي تمثله النقطة (أ) على خطّ الأعداد : **$\frac{1}{2}$**

هـ/ اكتب كلّ كسرٍ غير فعليّ على شكل عدديّ كسريّ والعكس :

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

$$\frac{5}{2} = 2\frac{1}{2}$$



و/ حدّد النّقطة التي تمثّل العدد الكسريّ $10\frac{4}{10}$

على خطّ الأعداد : **ج**.....

ز/ رتبّ كلّ ممّا يأتي من الأصغر إلى الأكبر :

(**١** , **٢** , **٣** , **٤** , **٥** , **٦** , **٧** , **٨** , **٩** , **١٠**) ← (**١** , **٢** , **٣** , **٤** , **٥** , **٦** , **٧** , **٨** , **٩** , **١٠**)

(**١** , **٢** , **٣** , **٤** , **٥** , **٦** , **٧** , **٨** , **٩** , **١٠**) ← (**١** , **٢** , **٣** , **٤** , **٥** , **٦** , **٧** , **٨** , **٩** , **١٠**)

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

١-	من وحدات الكتلة الجرام	✓
٢-	نرمز للمتر بالرمز (سم)	x
٣-	الحجم : مقدار ما يشغله الجسم من الفراغ	✓

السؤال الرابع / استعمل خطة "الحلّ عكسياً" لحلّ المسألة الآتية :

اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٠ ريالاً ، وأقرض صديقه ٥ ريالات وبقي معه ٣٥ ريالاً. ما المبلغ الذي كان معه في البداية ؟

$$35 + 5 + 10 = 50 \text{ ريالاً}$$

موقع واجباتي

السؤال الخامس / قارن بين الكسور مستعملًا (= ، > ، <) :

$$1/ \frac{1}{2} < \frac{3}{4}$$

$$2/ \frac{1}{8} < \frac{5}{8}$$

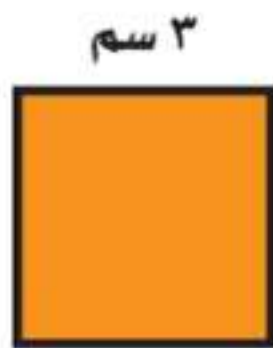
$$3/ 2,6 < 3,5$$

$$4/ 4 = \frac{16}{4}$$

$$5/ 4,1 = 4 \frac{1}{10}$$

$$6/ 0,98 > 0,96$$

السؤال السادس / أوجد قياس محيط المستطيل ومساحة المربع فيما يلي:



ب/ ٣ سم



أ/ ٢ م

مساحة المربع = $3 \times 3 = 9$ سم^٢

محيط المستطيل = $2 \times 6 + 2 \times 6 = 16$ م

السؤال السابع / ضع القياس المناسب لكل شكل من الأشكال التالية :

(٢٠٠ مل ، ١ جم ، ١ م)

			الشكل
٢٠٠ مل	١ م	١ جم	القياس المناسب

السؤال الثامن / أوجد ناتج العمليات التالية :

$$1/ 2,7 - 1,4 = 1,3$$

$$2/ 3,5 + 4,2 = 7,7$$

انتهت الأسئلة

موقع واجباتي



مدرسة اختبار الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ		بالمنطقة														
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">السؤال</td> <td style="width: 10%;">١</td> <td style="width: 10%;">٢</td> <td style="width: 10%;">٣</td> <td style="width: 10%;">٤</td> <td style="width: 10%;">٥</td> <td style="width: 10%;">المجموع</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">الدرجة</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	السؤال	١	٢	٣	٤	٥	المجموع	الدرجة							
السؤال	١	٢	٣	٤	٥	المجموع										
الدرجة																
المادة / الرياضيات الدور / الاول الصف / الرابع الابتدائي الزمن / ساعتين ونصف	الدرجة رقمياً الدرجة كتابة	اسم المصحح اسم المصحح اسم المراجع														
اسم الطالب / الصف /																

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

٢٠

١	أي الوحدات التالية تعد الأفضل لقياس كتلة السيارة ؟					
أ	التر	ب	الكيلوجرام	ج	الجرام	د
٢	أفضل تقدير لطول القارب					
أ	٦ سنتيمترات	ب	٢ متر	ج	٦ ملمترات	د
٣	ما قياس محيط الشكل المجاور ؟					
أ	٣٢ سم	ب	٤٨ سم	ج	١٢ سم	د
٤	بدأت الحصة الخامسة الساعة ١٠:٣٠ صباحاً ، واستمرت ٤٥ دقيقة . فما وقت انتهاء الحصة ؟					
أ	١٢:١٥ ظهراً	ب	١١:١٥ صباحاً	ج	١١:٤٥ صباحاً	د
٥	قدر حجم المجسم التالي					
أ	١٨ وحدة مكعبة	ب	٢٧ وحدة مكعبة	ج	٣٠ وحدة مكعبة	د
٦	الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل ؟					
أ	٢,٠٢	ب	٢,٠٣	ج	٠,٢	د
٧	ما الكسر العشري الذي يكون فيه الرقم ٩ في منزلة أجزاء المئة ؟					
أ	١٩,٥	ب	١,٩٢	ج	٣,٠٩	د
٨	أي الرموز التالية يجعل الجملة ١,٤٥ < أكبر من صحيحة ؟					
أ	< أكبر من	ب	> أصغر من	ج	= يساوي	د
٩	أي الكسور العشرية التالية هو الأكبر قيمة					
أ	١١,٥	ب	٠,٥١	ج	١,١٥	د
١٠	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور					
أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{4}{6}$	د

١١	الكسر الذي تمثله النقطة أ على خط الأعداد التالي						
أ	$\frac{3}{6}$	ب	$\frac{5}{8}$	ج	$\frac{2}{7}$	د	$\frac{1}{8}$
١٢	الكسر الأصغر من بين الكسور $\frac{2}{3}$ ، $\frac{5}{6}$ ، $\frac{7}{12}$ ، $\frac{15}{24}$						
أ	$\frac{2}{3}$	ب	$\frac{5}{6}$	ج	$\frac{7}{12}$	د	$\frac{15}{24}$
١٣	أكل نايف $\frac{1}{3}$ برتقالة . أي الكسور التالية يكافئ $\frac{1}{3}$ ؟						
أ	$\frac{2}{4}$	ب	$\frac{5}{12}$	ج	$\frac{3}{9}$	د	$\frac{2}{8}$
١٤	الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{1}{4}$						
أ	٠,٤	ب	٠,٢٥	ج	٠,٢	د	٠,١٤
١٥	ما العدد الذي تمثله الأجزاء المظللة						
أ	$1\frac{1}{4}$	ب	$1\frac{1}{2}$	ج	$1\frac{3}{8}$	د	$1\frac{5}{8}$
١٦	يبلغ طول سيارة : ٥٨, ٥١٤ سنتيمتراً . ما طول هذه السيارة إلى أقرب عدد صحيح ؟						
أ	٥٠٠ سم	ب	٥١٤ سم	ج	٥١٥ سم	د	٥٥٠ سم
١٧	ما ناتج تقريب العدد ٦٧,٣٤ إلى أقرب عُشر ؟						
أ	٦٧	ب	٦٧,٣	ج	٦٧,٣٤	د	٦٨
١٨	اشتريت نورة كتاباً ب ٩٥, ١٩ ريالاً ودفترتاً ب ١٩, ٤ ريالاً . ما المبلغ التقريبي الذي أنفقته نوره ثمناً لمشترياتها ؟						
أ	٢٠ ريالاً	ب	٢٢ ريالاً	ج	٢٤ ريالاً	د	٢٥ ريالاً
١٩	أفضل تقدير لسعة الحوض						
أ	٣٠ لتراً	ب	١٥ كجم	ج	١٠ مللتر	د	٢٠ جم
٢٠	ضرب عدد ما في ٣ ، ثم طرح من ناتج الضرب ٨ ، ثم قسم الباقي على ٤ فكان الناتج ٧ ما هذا العدد ؟						
أ	١٢	ب	١٤	ج	١٦	د	١٨

السؤال الثاني:

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

١	المساحة هي طول الخط الذي يحيط بالشكل
٢	في الكسر غير الفعلي ، يكون البسط أصغر من المقام
٣	لإيجاد كسر مكافئ لكسر ما ، نضرب كلا من البسط والمقام في العدد نفسه أو نقسمهما على العدد نفسه
٤	يحتوي الكسر العشري ٠,٥ على خمسة أعشار
٥	العدد $1\frac{15}{100}$ يكتب ١,١٥ على صورة كسر عشري

السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

١٥

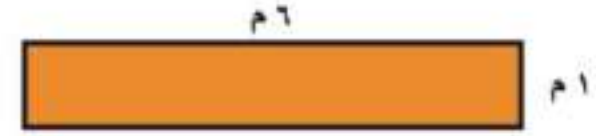
٢- أكتب كل كسر غير فعلي على شكل عدد كسري والعكس؟

$$(أ) = \frac{١٧}{٤}$$

$$(ب) = ٢ \frac{٢}{٧}$$

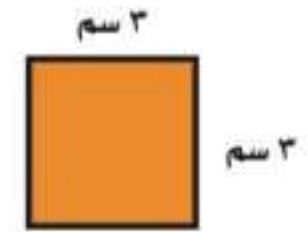
١- أوجد مساحة كل شكل مما يلي:

(أ)



.....

(ب)



.....

٤- أوجد ناتج الجمع أو الطرح:

$$(أ) = ٨,٤ + ٤,٩٧$$

$$(ب) = ٢,٤٨ - ٦,٩$$

٣- قارن مستعملًا (< أو > أو =) :

$$(أ) ١,٧٥ \bigcirc ١ \frac{٣}{٤}$$

$$(ب) \frac{٥}{٨} \bigcirc \frac{٣}{٨}$$

$$(ج) ١١ \frac{٦}{١٠٠} \bigcirc ١١,٦٠$$

بالتوفيق والنجاح
معلم المادة / عادل الزاهي

نموذج الإجابة

بالمئة

اسم المصحح
اسم المصحح

اسم المراجع.....التوقيع.....

40

الصف / الرابع الابتدائي
الزمن / ساعتين ونصف

الصف /

اسم الطالب /

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

20

١	أي الوحدات التالية تعد الأفضل لقياس كتلة السيارة ؟	أ	التر	ب	الكيلوجرام	ج	الجرام	د	المتر
٢	أفضل تقدير لطول القارب								
٣	ما قياس محيط الشكل المجاور ؟	أ	6 سنتيمترات	ب	2 متر	ج	6 ملمترات	د	2 كيلو متر
٤	بدأت الحصة الخامسة الساعة 10:30 صباحاً ، واستمرت 45 دقيقة . فما وقت انتهاء الحصة ؟	أ	12:15 ظهراً	ب	11:15 صباحاً	ج	11:45 صباحاً	د	12:45 ظهراً
٥	قدر حجم المجسم التالي	أ	١٨ وحدة مكعبة	ب	٢٧ وحدة مكعبة	ج	٣٠ وحدة مكعبة	د	٣٦ وحدة مكعبة
٦	الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل ؟	أ	٢,٠٢	ب	٢,٠٣	ج	٠,٢	د	٠,٣
٧	ما الكسر العشري الذي يكون فيه الرقم ٩ في منزلة أجزاء المئة ؟	أ	١٩,٥	ب	١,٩٢	ج	٣,٠٩	د	٩٣,٠
٨	أي الرموز التالية يجعل الجملة ١,٤٥ > ١,٤٢ صحيحة ؟	أ	< أكبر من	ب	> أصغر من	ج	= يساوي	د	غير ذلك
٩	أي الكسور العشرية التالية هو الأكبر قيمة	أ	١١,٥	ب	٠,٥١	ج	١,١٥	د	٥,١١
١٠	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور	أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{4}{6}$	د	$\frac{6}{4}$



تابع السؤال الأول:

١١	الكسر الذي تمثله النقطة أ على خط الأعداد التالي						
أ	$\frac{3}{6}$	ب	$\frac{5}{8}$	ج	$\frac{2}{7}$	د	$\frac{1}{8}$
١٢	الكسر الأصغر من بين الكسور $\frac{2}{3}$ ، $\frac{5}{6}$ ، $\frac{7}{12}$ ، $\frac{15}{24}$						
أ	$\frac{2}{3}$	ب	$\frac{5}{6}$	ج	$\frac{7}{12}$	د	$\frac{15}{24}$
١٣	أكل نايف $\frac{1}{3}$ برتقالة . أي الكسور التالية يكافئ $\frac{1}{3}$ ؟						
أ	$\frac{2}{4}$	ب	$\frac{5}{12}$	ج	$\frac{3}{9}$	د	$\frac{2}{8}$
١٤	الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{1}{5}$						
أ	٠,٤	ب	٠,٢٥	ج	٠,٢	د	٠,١٤
١٥	ما العدد الذي تمثله الأجزاء المظللة						
أ	$1\frac{1}{4}$	ب	$1\frac{1}{2}$	ج	$1\frac{3}{8}$	د	$1\frac{5}{8}$
١٦	يبلغ طول سيارة : ٥٨, ٥١٤ سنتيمتراً . ما طول هذه السيارة إلى أقرب عدد صحيح ؟						
أ	٥٠٠ سم	ب	٥١٤ سم	ج	٥١٥ سم	د	٥٥٠ سم
١٧	ما ناتج تقريب العدد ٦٧,٣٤ إلى أقرب عُشر ؟						
أ	٦٧	ب	٦٧,٣	ج	٦٧,٣٤	د	٦٨
١٨	اشترت نورة كتاباً ب ٩٥, ١٩ ريالاً ودفعراً ب ١٩, ٤ ريالات . ما المبلغ التقريبي الذي أنفقته نوره ثمناً لمشترياتهما ؟						
أ	٢٠ ريالاً	ب	٢٢ ريالاً	ج	٢٤ ريالاً	د	٢٥ ريالاً
١٩	أفضل تقدير لسعة الحوض						
أ	٣٠ لتراً	ب	١٥ كجم	ج	١٠ مللتر	د	٢٠ جم
٢٠	ضرب عدد ما في ٣ ، ثم طرح من ناتج الضرب ٨ ، ثم قسم الباقي على ٤ فكان الناتج ٧ ما هذا العدد ؟						
أ	١٢	ب	١٤	ج	١٦	د	١٨

السؤال الثاني:

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

١	المساحة هي طول الخط الذي يحيط بالشكل	خطأ
٢	في الكسر غير الفعلي ، يكون البسط أصغر من المقام	خطأ
٣	لإيجاد كسر مكافئ لكسر ما ، نضرب كلا من البسط والمقام في العدد نفسه أو نقسمهما على العدد نفسه	صح
٤	يحتوي الكسر العشري ٠,٥ على خمسة أعشار	خطأ
٥	العدد $1\frac{15}{100}$ يكتب ١,١٥ على صورة كسر عشري	صح



السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

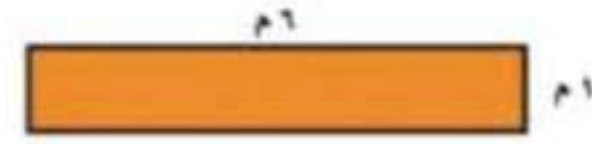
١٥

٢- أكتب كل كسر غير فعلي على شكل عدد كسري والعكس؟

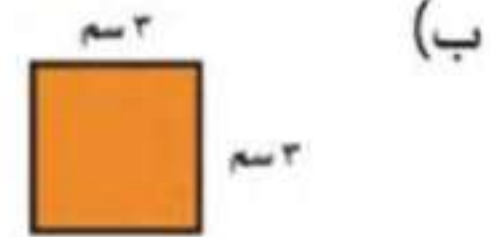
(أ) $\frac{1}{4} = \frac{17}{4}$

(ب) $\frac{17}{4} = 2\frac{1}{4}$

١- أوجد مساحة كل شكل مما يلي:



مساحة المستطيل = $6 \times 1 = 6$ م^٢



مساحة المربع = $3 \times 3 = 9$ سم^٢

٤- أوجد ناتج الجمع أو الطرح:

(أ) $8,4 + 4,97$

$$\begin{array}{r} 8,4 \\ + 4,97 \\ \hline 13,37 \end{array}$$

(ب) $2,48 - 6,9$

$$\begin{array}{r} 2,48 \\ - 6,9 \\ \hline 4,42 \end{array}$$

٣- قارن مستعملًا (< أو > أو =) :

(أ) $1\frac{3}{4} = 1,75$

(ب) $\frac{3}{8} < \frac{5}{8}$

(ج) $11,6 > 11\frac{6}{100}$

انتهت الأسئلة،،
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح
معلمة المادة :

موقع واجباتي



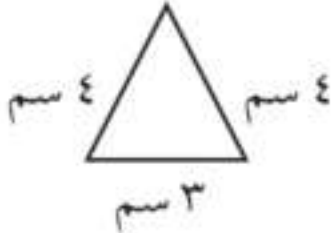
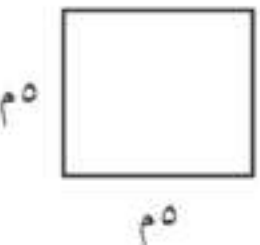
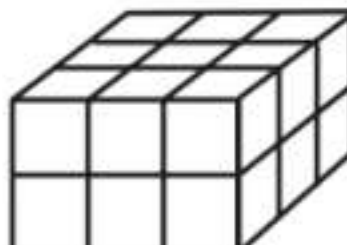
اختبار الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) للصف الرابع الابتدائي لعام ١٤٤٧ هـ



(مستعيناً بالله اجيب عن الأسئلة التالية)

السؤال الأول: (سنة عشر درجة بواقع درجة لكل فقرة)

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي من بين الخيارات:

١ أفضل تقدير لقياس طول قلم الرصاص  أ ☐ ١٦ ملليمتر ب ☐ ١٦ سنتيمتر ج ☐ ١٦ متر د ☐ ١٦ كيلومتر	٢ أفضل تقدير لقياس طول طاولة الطالب  أ ☐ ٥٠ ملم ب ☐ ٥٠ سم ج ☐ ٥٠ م د ☐ ٥٠ كلم
٣ محيط المثلث =  أ ☐ ١٥ سم ب ☐ ١٠ سم ج ☐ ١١ سم د ☐ ٢٥ سم	٤ مساحة المربع =  أ ☐ ١٠ م ٢ ب ☐ ١٥ م ٢ ج ☐ ٢٥ م ٢ د ☐ ٢٤ م ٢
٥ التقدير المناسب لسعة قطرة الدواء  أ ☐ ١ جرام ب ☐ ١ لتر ج ☐ ١ مليلتر	٦ التقدير الانسب لكتلة البطة  أ ☐ ٢٥ لتر ب ☐ ٣ جرام ج ☐ ٣ كيلوجرام
٧ حجم المجسم التالي هو  أ ☐ ١٨ وحدة مكعبة ب ☐ ٢٠ وحدة مكعبة ج ☐ ٣٦ وحدة مكعبة د ☐ ٦٠ وحدة مكعبة	٨ تقدير مساحة الشكل  أ ☐ ٣ وحدة مربعة ب ☐ ٤ وحدة مربعة ج ☐ ٦ وحدة مربعة د ☐ ٨ حدة مربعة
٩ الوقت بعد مرور ٣ ساعات يكون :  أ ☐ ١٠:٤٦ دقائق ب ☐ ١٢:٣٠ دقائق ج ☐ ١٢:٤ دقائق	١٠ الإشارة التي تجعل المقارنة صحيحة $\frac{1}{3}$  $\frac{2}{6}$ أ ☐ > ب ☐ = ج ☐ <

١٢	الكسر العشري للعدد الكسري $3\frac{15}{100} =$		
أ ☐	٣١٥,٠	ب ☐	٣,١٥
ج ☐	٣,٥	د ☐	٣٠٠,٢٥

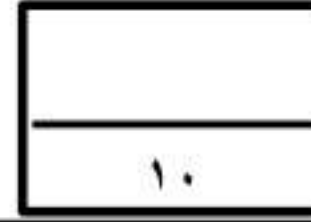
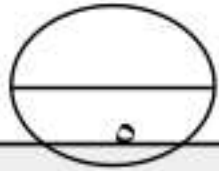
١٤		الكسر العشري ٠,٣ يكافئ	
أ ☐	$\frac{3}{100}$	ب ☐	$\frac{3}{5}$
ج ☐	$\frac{3}{10}$	د ☐	$\frac{10}{3}$

١٦ يكتب الكسر $\frac{٧٢}{١٠٠}$ في صورة كسرٍ عشريٍّ			
أ ☐	٠,٧٢	ب ☐	٠,٠٧٢
ج ☐	٧٢,٠	د ☐	٧,٢

النقطة أ على خط الاعداد =		١١
أ ☐ $\frac{4}{7}$	ب ☐ $\frac{2}{8}$	
ج ☐ $\frac{7}{8}$	د ☐ $\frac{6}{8}$	

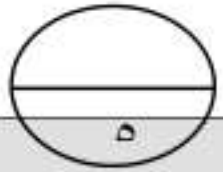
١٣		الكسر العشري ٠,٥ في صورة كسر اعتيادي	
أ ☐	$\frac{5}{10}$	ب ☐	$\frac{5}{100}$
ج ☐	$\frac{2}{10}$	د ☐	$\frac{4}{6}$

العدد $\frac{9}{100}$ هو			١٥
٩,٠	ب ☐	٠,٠٩	أ ☐
٠,٩٠	د ☐	٠,٩	ج ☐



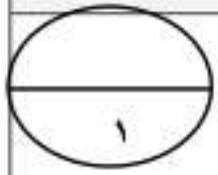
السؤال الثاني (عشر درجات)

م	أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : (خمس درجات)
١	الوحدة الأساسية لقياس الأطوال هي : المتر
٢	المحيط هو الإطار الخارجي حول شكل مغلق
٣	ناتج الطرح $\frac{6}{7} - \frac{3}{7}$ هو $\frac{3}{7}$
٤	$1,6 > 1,2$
٥	تقريب العدد ٣,١٤ الى أقرب عُشر هو ٣,١



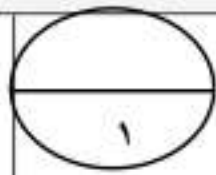
ب) أكمل الفراغات الآتية : (خمس درجات)	
١	 = أ
	
٢	يكتب في صورة كسر غير فعلي $2\frac{2}{5}$
٣	يقرب العدد ٣,٢٤ الى أقرب عدد صحيح
٤	كسر مكافئ للكسر $\frac{3}{4}$
٥	اشترت حصة برتقالاً ثمنه ٢٣,٩ ريالاً. ما ثمن البرتقال تقريباً ؟

أجب عن المطلوب ما يلي



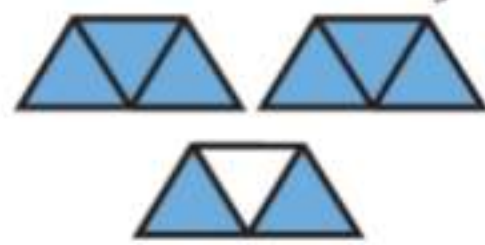
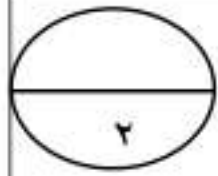
ب - ناتج جمع الكسرين هو :

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \dots\dots\dots$$



أ - الكسر الي يمثل الجز المضلل

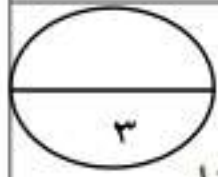
.....



د - من النموذج المجاور أكتب

١ - عدد كسري

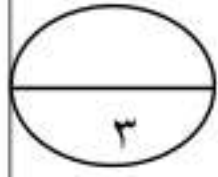
٢ - كسر غير فعلي



هـ - باستعمال التبرير المنطقي حل المسألة الآتية :

لدى كل من هند و صفاء وخديجة حقائب ألوانها: خضراء، وبيضاء، وزرقاء. إذا كانت حقيبة هند بيضاء وحقيبة صفاء ليست خضراء، فما لون حقيبة كل منهن؟

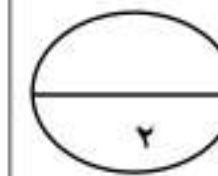
الحل : حقيبة هند حقيبة صفاء حقيبة خديجة



١ - رتب الكسور الآتية من الأكبر الى الأصغر (٣ درجات)

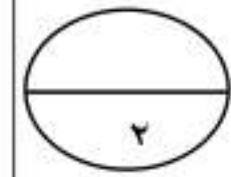
٦,٣٤ ، ٦,١١ ، ٩,٥

.....



٢ - أوجد ناتج طرح الكسر العشري (درجتان)

$$\begin{array}{r} ١٩,٣٨ \\ - ١٤,٥٥ \\ \hline \end{array}$$



١ - أوجد ناتج جمع الكسر العشري (درجتان)

$$\begin{array}{r} ٨,٧٦ \\ + ٦,٩٥ \\ \hline \end{array}$$

معلم المادة /

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لك بالتوفيق



اختبار الفصل الدراسي الثاني (الدور الأول) للصف الرابع الابتدائي لعام ١٤٤٧ هـ

نموذج الإجابة

(مستعين)

السؤال

اختار

١	أفضل تقدير لقياس طول قلم الرصاص	١٦ ملليمتر ١٦ سنتيمتر ١٦ متر ١٦ كيلومتر	أ ☐ ب ☒ ج ☐ د ☐
٢	أفضل تقدير لقياس طول طاولة الطالب	٥٠ ملم ٥٠ سم ٥٠ م ٥٠ كلم	أ ☐ ب ☒ ج ☐ د ☐
٣	محيط المثلث = ٤ + ٣ + ٤ = ١١ سم	١٥ سم ١٠ سم ١١ سم ٢٥ سم	أ ☐ ب ☐ ج ☒ د ☐
٤	مساحة المربع = ٥ × ٥ = ٢٥ م	١٠ م ١٥ م ٢٥ م ٢٤ م	أ ☐ ب ☐ ج ☒ د ☐
٥	التقدير المناسب لسعة قطرة الدواء	١ جرام ١ لتر ١ مليلتر	أ ☐ ب ☐ ج ☒
٦	التقدير الانسب لكتلة البطة	٢٥ لتر ٣ جرام ٣ كيلوجرام	أ ☐ ب ☐ ج ☒
٧	حجم المجسم التالي هو = ٣ × ٢ × ٣ = ١٨	١٨ وحدة مكعبة ٢٠ وحدة مكعبة ٣٦ وحدة مكعبة ٦٠ وحدة مكعبة	أ ☒ ب ☐ ج ☐ د ☐
٨	تقدير مساحة الشكل	٣ وحدة مربعة ٤ وحدة مربعة ٦ وحدة مربعة ٨ حدة مربعة	أ ☒ ب ☐ ج ☐ د ☐
٩	الوقت بعد مرور ٣ ساعات يكون :	١٠:٤٦ دقائق ١٢:٣٠ دقائق ١٢:٤ دقائق	أ ☐ ب ☒ ج ☐
١٠	الإشارة التي تجعل المقارنة صحيحة	> = <	أ ☐ ب ☒ ج ☐

٩:٣٠ ← ١٠:٣٠ ← ١١:٣٠ ← ١٢:٣٠



١٢	الكسر العشري للعدد الكسري $\frac{15}{3} = 5$ هو <u>٥,٠</u> ، <u>٥,٠٠</u> ، <u>٥,٠٠٠</u>
أ ☐	٣١٥,٠
ب ☐	٣,١٥
ج ☐	٣,٥
د ☐	٣٠٠,٢٥

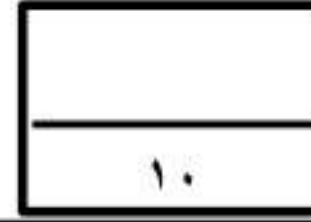
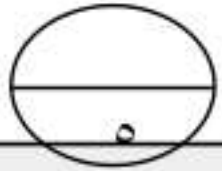
١٤	الكسر العشري $0,3$ يكافئ
أ ☐	$\frac{3}{100}$
ب ☐	$\frac{3}{5}$
ج ☐	$\frac{3}{10}$
د ☐	$\frac{10}{3}$

١٦	يكتب الكسر $\frac{72}{100}$ في صورة كسر عشري <u>٠,٧٢</u> ، <u>٧,٢</u> ، <u>٧٢,٠</u> ، <u>٧٢٠,٠</u>
أ ☐	٠,٧٢
ب ☐	٧,٢
ج ☐	٧٢,٠
د ☐	٧٢٠,٠

١١	النقطة أ على خط الاعداد =
أ ☐	$\frac{4}{7}$
ب ☐	$\frac{2}{8}$
ج ☐	$\frac{7}{8}$
د ☐	$\frac{6}{8}$

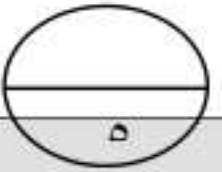
١٣	الكسر العشري $0,5$ في صورة كسر اعتيادي
أ ☐	$\frac{5}{10}$
ب ☐	$\frac{5}{100}$
ج ☐	$\frac{2}{10}$
د ☐	$\frac{4}{6}$

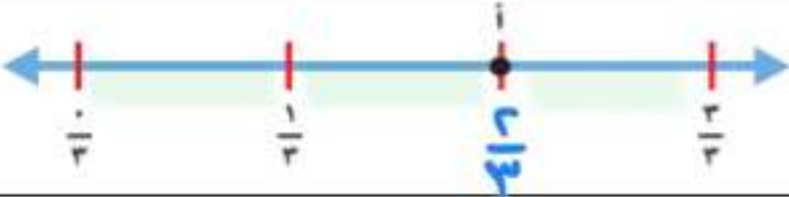
١٥	العدد $\frac{9}{100}$ هو <u>٠,٠٩</u> ، <u>٩,٠</u> ، <u>٠,٩٠</u> ، <u>٠,٩</u>
أ ☐	٠,٠٩
ب ☐	٩,٠
ج ☐	٠,٩٠
د ☐	٠,٩



السؤال الثاني (عشر درجات)

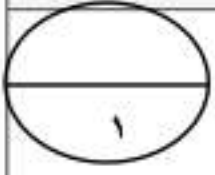
م	أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : (خمس درجات)
١	الوحدة الأساسية لقياس الأطوال هي : المتر (✓)
٢	المحيط هو الإطار الخارجي حول شكل مغلق (✓)
٣	ناتج الطرح $\frac{6}{7} - \frac{3}{7}$ هو $\frac{3}{7}$ (✓)
٤	$1,2 > 1,6$ (✓)
٥	تقريب العدد $3,14$ إلى أقرب عُشر هو $3,1$ (✓)



ب) أكمل الفراغات الآتية : (خمس درجات)	
١	أ = $\frac{2}{3}$ 
٢	يكتب في صورة كسر غير فعلي $2\frac{2}{5}$ $\frac{12}{5} = \frac{2+2 \times 5}{5} = \frac{12}{5}$ (أحاد)
٣	يقرب العدد ٣,٢٤ إلى أقرب عدد صحيح ≈ 3 (تخيل)
٤	كسر مكافئ للكسر $\frac{7}{8}$ هو $\frac{14}{16}$ (تخيل)
٥	اشترت حصة برتقالاً ثمنه ٢٣,٩ ريالاً. ما ثمن البرتقال تقريباً ؟ ≈ 24 ريالاً

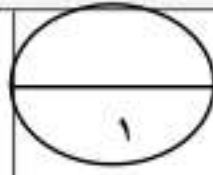


أجب عن المطلوب ما يلي

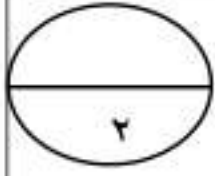


ب - ناتج جمع الكسرين هو :

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

أ - الكسر الي يمثل الجزء المضلل

$$\frac{1}{6} =$$

الجزء المطلوب فيه
الكل

د - من النموذج المجاور أكتب

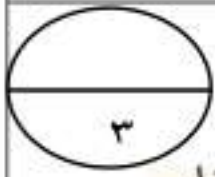


$$\frac{2}{3} + \frac{2}{3} =$$

$$\frac{4}{3} =$$

١ - عدد كسري

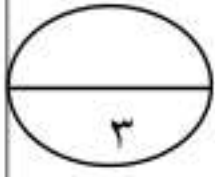
٢ - كسر غير فعلي



هـ - باستعمال التبرير المنطقي حل المسألة الآتية :

لدى كل من هند و صفاء وخديجة حقائب ألوانها: خضراء، وبيضاء، وزرقاء. إذا كانت حقيبة هند بيضاء وحقيبة صفاء ليست خضراء، فما لون حقيبة كل منهن؟

الحل : حقيبة هند **بيضاء** حقيبة صفاء **زرقاء** حقيبة خديجة **خضراء**



١ - رتب الكسور الآتية من الأكبر الى الأصغر (٣ درجات)

① ننظر إلى الأعداد الكلية ثم نقارن

② ننظر إلى الأجزاء منه عشرة

③

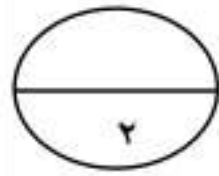
٩,٥

٦,١١

٦,٣٤

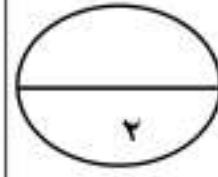
.....٩,٥..... ٦,٣٤..... ٦,١١.....

٢ - أوجد ناتج طرح الكسر العشري (درجتان)



$$\begin{array}{r} 14,55 \\ - 13,18 \\ \hline 1,37 \end{array}$$

١ - أوجد ناتج جمع الكسر العشري (درجتان)



$$\begin{array}{r} 8,76 \\ + 6,95 \\ \hline 15,71 \end{array}$$

معلم المادة /

انتهت الأسئلة مع تمنياتي لك بالتوفيق

موقع واجباتك

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني - الدور الأول - للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم المراجعة وتوقيعها	اسم المصححة وتوقيعها	المجموع كتابة	المجموع رقما	س٦	س٥	س٤	س٣	س٢	س١
				٨	٦	٧	٨	٤	٧

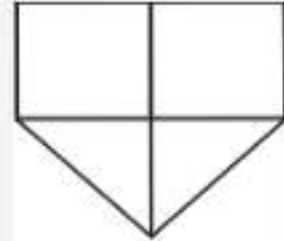
س١/٧ درجات

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :

الوحدة المناسبة لقياس طول كتاب الرياضيات هي :

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

التقدير المناسب لمساحة الشكل المجاور هي :



أ	٣ وحدات مربعة	ب	٤ وحدات مربعة	ج	وحدتين مربعيتين	د	٦ وحدات مربعة
---	---------------	---	---------------	---	-----------------	---	---------------

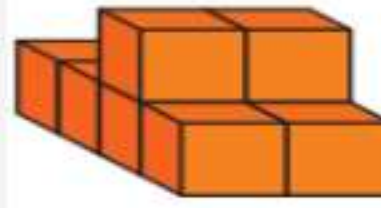
التقدير المناسب لسعة زجاجة العطر:

أ	٢ مل	ب	٤٠٠ ل	ج	٢٥٠ مل	د	٨٠ ل
---	------	---	-------	---	--------	---	------

الكسر غير الفعلي من بين الكسور التالية هو :

أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{6}{5}$	ج	$\frac{1}{4}$	د	$\frac{3}{5}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

حجم المجسم الظاهر في الصورة يساوي :



أ	10 وحدات مكعبة	ب	٩ وحدات مكعبة	ج	٦ وحدات مكعبة	د	٤ وحدات مكعبة
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

خرج وليد من منزله الساعة ٤:١٥ مساءً ورجع الساعة ٦:٣٠ مساءً ، الزمن الذي قضاه وليد خارج المنزل هو :

أ	ساعتين و ٣٠ دقيقة	ب	ساعة و ٣٠ دقيقة	ج	ساعة و ١٥ دقيقة	د	ساعة و ٤٥ دقيقة
---	-------------------	---	-----------------	---	-----------------	---	-----------------

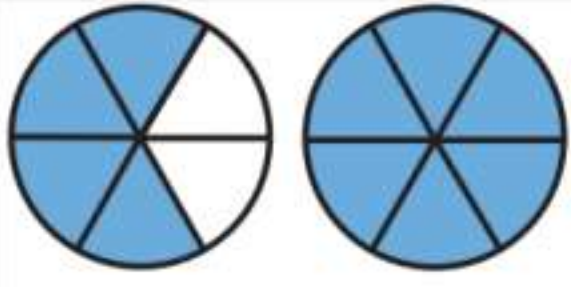
الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل :



أ	٠,٢٥	ب	٠,٥٠	ج	٠,٧٥	د	٠,٣
---	------	---	------	---	------	---	-----

الورقة التالية

العدد الكسري الذي يمثله الجزء المظلل من الشكل المجاور هو



٨

$$١ \frac{٤}{٦}$$

د

$$١ \frac{١}{٢}$$

ج

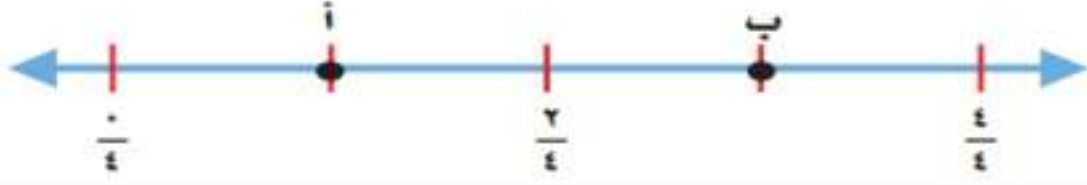
$$١ \frac{١}{٣}$$

ب

$$١ \frac{٤}{١٢}$$

أ

الكسر الذي يمثل النقطة أ على خط الأعداد المجاور هو:



٩

$$١ \frac{٣}{٤}$$

د

$$\frac{٣}{٤}$$

ج

$$\frac{٣}{٥}$$

ب

$$\frac{١}{٤}$$

أ

٤ كيلوجرامات تساوي

١٠

٠,٤ جرام

د

٤٠٠٠ جرام

ج

400 جرام

ب

40 جرام

أ

الكسر المكافئ للكسر $\frac{٢}{٨}$ هو:

١١

$$\frac{٦}{١٠}$$

د

$$\frac{٦}{٣}$$

ج

$$\frac{١}{٢}$$

ب

$$\frac{١}{٤}$$

أ

ناتج عملية الجمع: $\frac{٣}{٩} + \frac{٥}{٩}$ يساوي:

١٢

$$\frac{٢}{٩}$$

د

٨,٩

ج

$$\frac{٨}{٩}$$

ب

$$\frac{٨}{١٨}$$

أ

يكتب العدد الكسري $\frac{٦}{١٠}$ على صورة كسر عشري:

١٣

٠,٤٦

د

٦,٤٠

ج

٤,٠٦

ب

٤,٦

أ

منزلة الرقم ٦ في الكسر العشري: ٠,٩٦ هي:

١٤

جزء من مئة

د

الأعشار

ج

العشرات

ب

الآحاد

أ

ناتج تقريب: ٤١,٢١ إلى أقرب عشر هو:

١٥

٤١

د

٤٢,٢

ج

٤١,٢

ب

٤٠,٥

أ

الورقة التالية

س ٢/٤ درجات

السؤال الثاني (أ) : احسبي الزمن المنقضي بين وقت بدء النشاط ونهايته

وقتُ الانتهاء



وقتُ البدء



السؤال الثاني (ب) : غرفة طولها ٦ م وعرضها ٥ م ، احسبي مساحتها .

مساحة الغرفة =

س ٣/٨ درجات

السؤال الثالث (أ) : ضعي العلامة المناسبة (< ، > ، =) في الفراغات التالية :

$$١٤,٩ \bigcirc ١,٤٩$$

$$٦,٧٥ \bigcirc ٦ \frac{١}{٤}$$

$$٤,٠٤ \bigcirc ٤,٤$$

$$٣,٣ \bigcirc ٣ \frac{٣}{١٠٠}$$

$$٠,٩ \bigcirc ١$$

$$٠,٨ \bigcirc \frac{٢}{٥}$$

السؤال الثالث (ب) : رتبي كلاما يأتي من الأصغر إلى الأكبر :

$$٠,٨ \quad / \quad ٠,٠٨ \quad / \quad ٠,٨٢ \quad / \quad ١ \quad / \quad ٠,٣ \quad / \quad ٠,٤٢ \quad / \quad ١,٠٥ \quad / \quad ٠,٠٢$$

س ٤/٧ درجات

السؤال الرابع (أ) : اختاري من البطاقات التالية ما يناسب لوضعها في الفراغ:

$$\boxed{١٠} \quad \boxed{٤,٧٥} \quad \boxed{\text{ملم}} \quad \boxed{٩,١٠٠} \quad \boxed{١} \quad \boxed{\text{مل}} \quad \boxed{٤,٣٤} \quad \boxed{٠,٦}$$

(١) عند تحويل العدد الكسري $\frac{١٠٠}{١٠٠}$ ٩ فالناتج يكون

(٢) من وحدات قياس السعة

(٣) نقرأ أربعة وثلاثة أرباع

(٤) الكسر العشري الذي يقع بين الكسرين : ٠,٦٥ و ٠,٥٥ هو

(٥) نقرب الكسر العشري : ٠,٩٥ لأقرب عدد صحيح فيصبح

السؤال الرابع (ب) : ضعي عدداً مناسباً في الفراغ لتصبح الجملة صحيحة :

$$\frac{\boxed{}}{١٤} = \frac{٢}{٧}$$

$$\frac{٩}{\boxed{}} = \frac{٣}{٤}$$

الورقة التالية



اشترت ندى قميصاً من القياسات الظاهرة بالصورة :
صغير ومتوسط وكبير، إذا كانت التكلفة الكلية ٦٨ ريالاً
فكم قميصاً اشترت من كل قياس ؟
صغير=..... وسط=..... كبير=.....

السؤال الخامس (ب) : قربي كلاماً مما يأتي إلى أقرب عدد صحيح :

١٣,٩٤

٢٥,٢٤

١,٠١

السؤال السادس (أ) : أوجد ناتج عمليات الجمع التالية :

$$\begin{array}{r} ٩ \quad ١ \quad ٠ \\ ٢ \quad ٦ \quad ١ \\ \hline \end{array} +$$

$$\begin{array}{r} ٥ \quad ٤ \quad ٠ \\ ٠ \quad ٣ \quad ٠ \\ \hline \end{array} +$$

السؤال السادس (ب) : أوجد ناتج عمليات الطرح التالية :

$$\begin{array}{r} ١ \quad ٤ \quad ١ \\ ١ \quad ١ \quad ١ \\ \hline \end{array} -$$

$$\begin{array}{r} ٨ \quad ٩ \quad ٢ \\ ٤ \quad ٨ \quad ١ \\ \hline \end{array} -$$

موقع واجباتي 

نموذج الإجابة

مدرسة

اختبار نهاية الـ

اسم المراجعة وتوقيعها	اسم المصححة وتوقيعها	المجموع كتابة	المجموع رقما	س٦	س٥	س٤	س٣	س٢	س١
		أربعون درجة	٤٠	٨	٦	٧	٨	٤	٧

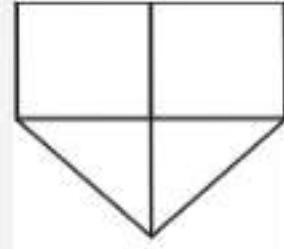
س١/٧ درجات

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :

الوحدة المناسبة لقياس طول كتاب الرياضيات هي :

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

التقدير المناسب لمساحة الشكل المجاور هي :



أ	٣ وحدات مربعة	ب	٤ وحدات مربعة	ج	وحدتين مربعيتين	د	٦ وحدات مربعة
---	---------------	---	---------------	---	-----------------	---	---------------

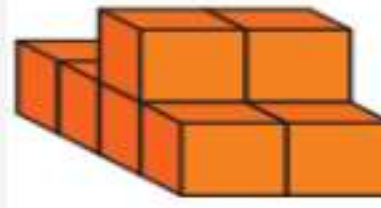
التقدير المناسب لسعة زجاجة العطر:

أ	٢ مل	ب	٤٠٠ ل	ج	٢٥٠ مل	د	٨٠ ل
---	------	---	-------	---	--------	---	------

الكسر غير الفعلي من بين الكسور التالية هو :

أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{6}{5}$	ج	$\frac{1}{4}$	د	$\frac{3}{5}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

حجم المجسم الظاهر في الصورة يساوي :



أ	10 وحدات مكعبة	ب	٩ وحدات مكعبة	ج	٦ وحدات مكعبة	د	٤ وحدات مكعبة
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

خرج وليد من منزله الساعة ٤:١٥ مساءً ورجع الساعة ٦:٣٠ مساءً ، الزمن الذي قضاه وليد خارج المنزل هو :

أ	ساعتين و ٣٠ دقيقة	ب	ساعة و ٣٠ دقيقة	ج	ساعتين و ١٥ دقيقة	د	ساعة و ٤٥ دقيقة
---	-------------------	---	-----------------	---	-------------------	---	-----------------

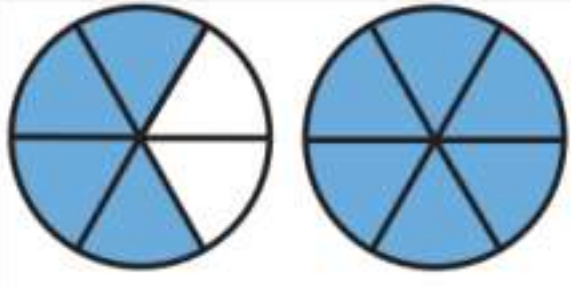
الكسر العشري الذي يمثله الجزء المظلل :



أ	٠,٢٥	ب	٠,٥٠	ج	٠,٧٥	د	٠,٣
---	------	---	------	---	------	---	-----

الورقة التالية

العدد الكسري الذي يمثله الجزء المظلل من الشكل المجاور هو



٨

$$1 \frac{4}{6}$$

د

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

ج

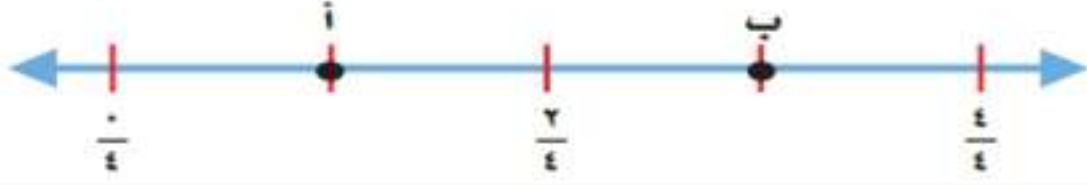
$$1 \frac{1}{3}$$

ب

$$1 \frac{4}{12}$$

أ

الكسر الذي يمثل النقطة أ على خط الأعداد المجاور هو:



٩

$$1 \frac{3}{4}$$

د

$$\frac{3}{4}$$

ج

$$\frac{3}{5}$$

ب

$$\frac{1}{4}$$

أ

٤ كيلوجرامات تساوي

١٠

٠,٤ جرام

د

٤٠٠٠ جرام

ج

400 جرام

ب

40 جرام

أ

الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{8}$ هو:

١١

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

د

$$\frac{6}{3}$$

ج

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

ب

$$\frac{1}{4}$$

أ

ناتج عملية الجمع: $\frac{3}{9} + \frac{5}{9}$ يساوي:

١٢

$$\frac{2}{9}$$

د

٨,٩

ج

$$\frac{8}{9}$$

ب

$$\frac{8}{18}$$

أ

يكتب العدد الكسري $\frac{6}{10}$ على صورة كسر عشري:

١٣

٠,٤٦

د

٦,٤٠

ج

٤,٠٦

ب

٤,٦

أ

منزلة الرقم ٦ في الكسر العشري: ٠,٩٦ هي:

١٤

جزء من مئة

د

الأعشار

ج

العشرات

ب

الآحاد

أ

ناتج تقريب: ٤١,٢١ إلى أقرب عشر هو:

١٥

٤١

د

٤٢,٢

ج

٤١,٢

ب

٤٠,٥

أ

الورقة التالية

موقع واجباتي



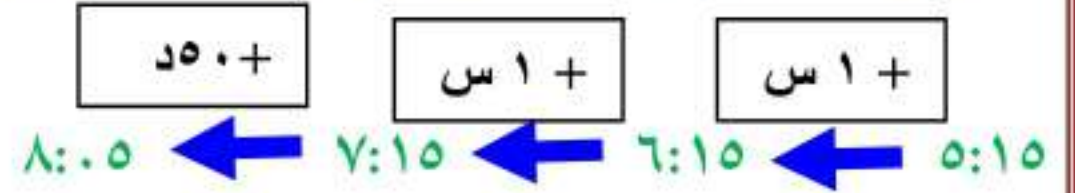
س ٢/٤ درجات

السؤال الثاني (أ) : احسبي الزمن المنقضي بين وقت بدء النشاط ونهايته

وقت الانتهاء



وقت البدء



الإجابة : ساعتين و ٥٠ دقيقة

السؤال الثاني (ب) : غرفة طولها ٦ م وعرضها ٥ م ، احسبي مساحتها .

مساحة الغرفة = الطول × العرض

$$٢٣٠ = ٥ \times ٦ \text{ م}^2$$

س ٣/٨ درجات

السؤال الثالث (أ) : ضعي العلامة المناسبة (< , > , =) في الفراغات التالية :

$١٤,٩ > ١,٤٩$	$٦,٧٥ < ٦ \frac{١}{٤}$	$٤,٤ > ٤,٠٤$
$٣,٣ < ٣ \frac{٣}{١٠٠}$	$٠,٩ > ١$	$٠,٨ < \frac{٢}{٥}$

السؤال الثالث (ب) : رتي كلاما يأتي من الأصغر إلى الأكبر :

الثاني	الاول	الثالث	الرابع	الثاني	الثالث	الرابع	الاول
٠,٨	٠,٠٨	٠,٨٢	١	٠,٣	٠,٤٢	١,٠٥	٠,٠٢

س ٤/٧ درجات

السؤال الرابع (أ) : اختاري من البطاقات التالية ما يناسب لوضعها في الفراغ الصحيح

١٠	٤,٧٥	ملم	٩,١٠٠	١	مل	٤,٣٤	٠,٦
----	------	-----	-------	---	----	------	-----

(١) عند تحويل العدد الكسري $\frac{١٠٠}{١٠٠٠}$ فالناتج يكون

(٢) من وحدات قياس السعة

(٣) نقرأ أربعة وثلاثة أرباع

(٤) الكسر العشري الذي يقع بين الكسرين : ٠,٦٥ و ٠,٥٥ هو ..

(٥) نقرب الكسر العشري : ٠,٩٥ لأقرب عدد صحيح فيصبح ...

السؤال الرابع (ب) : ضعي عدداً مناسباً في الفراغ لتصبح الجملة صحيحة :

الورقة التالية ←

$$\frac{\boxed{٤}}{١٤} = \frac{٢}{٧}$$

$$\frac{٩}{\boxed{١٢}} = \frac{٣}{٤}$$

موقع واجباتي





اشترت ندى قميصاً من القياسات الظاهرة بالصورة:
صغير ومتوسط وكبير ، إذا كانت التكلفة الكلية ٦٨ ريالاً
فكم قميصاً اشترت من كل قياس؟

صغير=١... وسط=١... كبير=٢... ..

السؤال الخامس (ب) : قربي كلاماً يأتي إلى أقرب عدد صحيح :

١٣,٩٤

١٤

٢٥,٢٤

٢٥

١,٠١

١

السؤال السادس (أ) : أوجد ناتج عمليات الجمع التالية :

$$\begin{array}{r} \textcircled{1} \\ ٩ \text{ ، } ١ \\ ٢ \text{ ، } ٦ \\ \hline ١ \text{ و } ٨ \end{array} + \begin{array}{r} ١ \\ ١ \text{ ، } ٦ \\ ٢ \text{ ، } ٦ \\ \hline ١ \text{ و } ٨ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٥ \text{ ، } ٤ \\ ٠ \text{ ، } ٣ \\ \hline ٥ \text{ و } ٧ \end{array} + \begin{array}{r} ٠ \text{ ، } ٤ \\ ٠ \text{ ، } ٣ \\ \hline ٠ \text{ و } ٧ \end{array}$$

السؤال السادس (ب) : أوجد ناتج عمليات الطرح التالية :

$$\begin{array}{r} ١ \text{ ، } ٤ \\ ١ \text{ ، } ١ \\ \hline ٠ \text{ و } ٢ \end{array} - \begin{array}{r} ١ \text{ ، } ٤ \\ ١ \text{ ، } ١ \\ \hline ٠ \text{ و } ٢ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٨ \text{ ، } ٩ \\ ١ \text{ ، } ٨ \\ \hline ٢ \text{ و } ١ \end{array} - \begin{array}{r} ٢ \text{ ، } ٩ \\ ١ \text{ ، } ٨ \\ \hline ١ \text{ و } ١ \end{array}$$



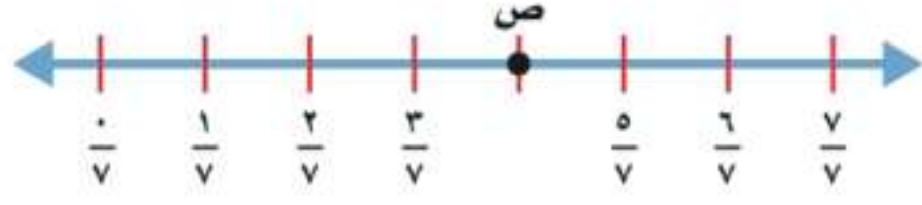
المادة: رياضيات				
الصف : الرابع الابتدائي				
الزمن: ساعتان				
عدد الأوراق : ٣			مدرسة	
الاختبار النهائي للفصل الدراسي الثاني للصف الرابع الابتدائي (الدور الأول) لعام هـ				
	الدرجة المستحقة	الصف ٤ /	A.....	الاسم
٤٠				

٢٠

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

١	أفضل تقدير لطول مدرج المطار هو						
أ	٥ ملمترات	ب	٥ كيلومترات	ج	٥ أمتار	د	٥ سنتمترات
٢	مربع طول ضلعه ٥ سم محيطه هو						
أ	١٠ سم	ب	١٥ سم	ج	٢٠ سم	د	٢٥ سم
٣	التقدير الأنسب لقياس كتلة حبة فراولة هو						
أ	٢٥ جم	ب	٢٥٠ كجم	ج	٢٥٠٠ جم	د	١ كجم
٤	يكتب الكسر الاعتيادي ثمانية أعشار على صورة كسر عشري ؟						
أ	٠,٨	ب	٠,٠٠٨	ج	٨,٠	د	٠,٠٨
٥	الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{1}{4}$ هو						
أ	٠,٢٥	ب	٠,٥٠	ج	٠,٧٥	د	٠,٨٠
٦	الوحدة المناسبة لقياس طول الباب هي						
أ	ملمتر	ب	سنتمر	ج	متر	د	كيلو متر
٧	اشترت حصة برتقالاً ثمنه ٢٣,٥ ريالاً. ثمن البرتقال مقرباً الى أقرب عدد صحيح هو						
أ	٢٣ ريال	ب	٢٤ ريال	ج	٢٥ ريال	د	٢٥,٥ ريال
٨	اشترك سعود في سباق مسافته ٤,١٢ كيلومترات ، إذا قطع مسافة ١,٩٢ كيلو متر . فما المسافة التقريبية المتبقية عليه ؟						
أ	٦ كيلو متر	ب	٤ كيلو متر	ج	٢ كيلو متر	د	١ كيلو متر
٩	يكتب العدد الكسري واحد وخمسة أعشار على صورة كسر عشري						
أ	١,٠٥	ب	١,٥	ج	١	د	١٥,٢
١٠	حجم المجسم التالي هو 						
أ	٢ وحدة مكعبة	ب	٤ وحدات مكعبة	ج	٦ وحدات مكعبة	د	١٠ وحدات مكعبة

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

١١	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو						
أ	$\frac{3}{8}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{1}{2}$
١٢	الكسر الذي يمثل النقطة ص هو						
أ	$\frac{3}{7}$	ب	$\frac{4}{7}$	ج	$\frac{2}{7}$	د	$\frac{1}{7}$
١٣	الوحدة الأنسب لتقدير قياس سعة حوض سباحة هي						
أ	ملل	ب	ل	ج	م	د	كجم
١٤	يقرب العدد ٢٥,١٤ إلى أقرب عشر						
أ	٢٥	ب	٢٥,١	ج	٢٥,٢	د	٢٦
١٥	الكسر الذي يقع بعد الكسر $\frac{5}{7}$						
أ	$\frac{6}{7}$	ب	$\frac{4}{7}$	ج	$\frac{2}{7}$	د	$\frac{1}{7}$

(ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١	المساحة هي عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية منطقة أو شكل دون أي تداخل.
٢	التر هو وحدة قياس الحجم في النظام المتري .
٣	العدد الكسري يتكون من جزأين عدد صحيح وكسر .
٤	يحتوي الكسر العشري ٠,٥ على خمسة أعشار .
٥	عند قراءة الكسر العشري انطق الفاصلة العشرية بالحرف (و) .

السؤال الثاني: ١٠

(أ) أكلت عائشة $\frac{1}{4}$ الجزر الموجود في الطبق، وأكلت منال $\frac{3}{12}$ الجزر. أيُّهُمَا أَكَلَتْ أَكْثَرَ؟

.....

.....

(ب) بدأ محمد القراءة الساعة ١٠:٣٠ ، واستمر مدة ساعة وربع . متى انتهى محمد من القراءة ؟

.....

.....

(ج) سجادة مستطيلة الشكل طولها ٦ سم ، وعرضها ٤ سم ، أحسب مساحتها ؟

.....

.....

(د) حول ما يأتي حسب المطلوب :

$\frac{13}{4}$ ← عدد كسري	$2\frac{1}{3}$ ← كسر غير فعلي
---------------------------	-------------------------------

(أ) أجد ناتج الجمع والطرح لكل مما يأتي :

$$\begin{array}{r} 7,2 \\ - 0,9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1,4 \\ + 0,7 \\ \hline \end{array}$$

(ب) حل المسألة التالية :

فتحت سمية ٨ علب صلصال . إذا كان في كل علبة ٤ قطع من الصلصال الرمادي . ونصف هذا العدد من قطع الصلصال الأحمر . فما عدد قطع الصلصال الأحمر والرمادي في العلب الثمانية ؟

.....

.....

(ج) رتب كلاً من الكسور التالية من الأكبر الى الأصغر ؟

$$\frac{3}{3}, \frac{1}{3}, \frac{4}{6}$$

$$4,1, 3,9, 4,5, 3,2$$

نموذج الإجابة

مستحقة

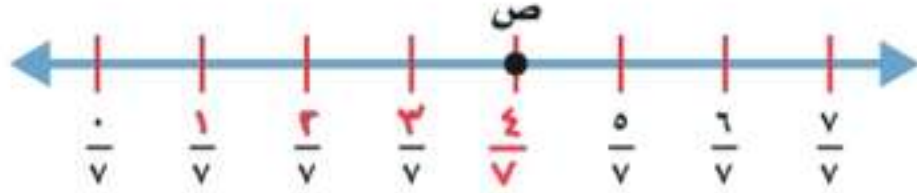
٤٠

٢٠

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

١	أفضل تقدير لطول مدرج المطار هو	١	٥ مليمترات	ب	٥ كيلومترات	ج	٥ أمتار	د	٥ سنتمترات
٢	مربع طول ضلعه ٥ سم محيطه هو	١	١٠ سم	ب	١٥ سم	ج	٢٠ سم	د	٢٥ سم
٣	التقدير الأنسب لقياس كتلة حبة فراولة هو	١	٢٥ جم	ب	٢٥٠ كجم	ج	٢٥٠٠ جم	د	١ كجم
٤	يكتب الكسر الاعتيادي ثمانية أعشار على صورة كسر عشري ؟	١	جزء من مئة	ب	جزء من عشرة	ج	جزء من مئة	د	آحاد
٥	الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{1}{4}$ هو	١	٠,٨	ب	٠,٠٠٨	ج	٨,٠	د	٠,٠٨
٦	الوحدة المناسبة لقياس طول الباب هي	١	مليمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلومتر
٧	اشترت حصة برتقالاً ثمنه ٢٣,٥ ريالاً. ثمن البرتقال مقرباً الى أقرب عدد صحيح هو	١	٢٣ ريال	ب	٢٤ ريال	ج	٢٥ ريال	د	٢٥,٥ ريال
٨	اشترك سعود في سباق مسافته ٤,١٢ كيلومترات ، إذا قطع مسافة ١,٩٢ كيلو متر . فما المسافة التقريبية المتبقية عليه ؟	١	٦ كيلو متر	ب	٤ كيلو متر	ج	٢ كيلو متر	د	١ كيلو متر
٩	يكتب العدد الكسري واحد وخمسة أعشار على صورة كسر عشري	١	١,٠٥	ب	١,٥	ج	١	د	١٥,٢
١٠	حجم المجسم التالي هو	١	٢ وحدة مكعبة	ب	٤ وحدات مكعبة	ج	٦ وحدات مكعبة	د	١٠ وحدات مكعبة

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

١١	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو						
		$\frac{3}{8} = \frac{\text{الجزء المظلل}}{\text{الكل}}$					
أ	$\frac{3}{8}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{1}{2}$
١٢	الكسر الذي يمثل النقطة ص هو						
							
أ	$\frac{3}{7}$	ب	$\frac{4}{7}$	ج	$\frac{2}{7}$	د	$\frac{1}{7}$
١٣	الوحدة الأنسب لتقدير قياس سعة حوض سباحة هي						
أ	ملل	ب	ل	ج	م	د	كجم
١٤	يقرب العدد ٢٥,١٤ إلى أقرب عشر $\approx$ أو ٢٥						
أ	٢٥ (بنقي)	ب	٢٥,١	ج	٢٥,٢	د	٢٦
١٥	الكسر الذي يقع بعد الكسر $\frac{5}{7}$						
أ	$\frac{6}{7}$	ب	$\frac{4}{7}$	ج	$\frac{2}{7}$	د	$\frac{1}{7}$

(ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١	المساحة هي عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية منطقة أو شكل دون أي تداخل.	✓
٢	التر هو وحدة قياس الحجم في النظام المتري. التر لقياس لسهه	X
٣	العدد الكسري يتكون من جزأين عدد صحيح وكسر.	✓
٤	يحتوي الكسر العشري ٠,٥ على خمسة أعشار. خمسة أجزاء مئة	X
٥	عند قراءة الكسر العشري انطق الفاصلة العشرية بالحرف (و).	✓

السؤال الثاني: ١٠

(أ) أكلت عائشة $\frac{1}{4}$ الجزر الموجود في الطبق، وأكلت منال $\frac{3}{12}$ الجزر. أيُّهُمَا أَكَلَتْ أَكْثَرَ؟

نقارن $\frac{1}{4} \times \frac{3}{3} = \frac{3}{12}$ $\frac{3}{12} = \frac{3}{12}$ إذاً أكلوا نفس الكمية

موقع واجباتي



(ب) بدأ محمد القراءة الساعة ١٠:٣٠ ، واستمر مدة ساعة وربع . متى انتهى محمد من القراءة ؟

$$\begin{array}{r} 10:30 \\ + 1:15 \\ \hline 11:45 \end{array}$$

بدأ ١٠:٣٠ واستمر ١:١٥
إذاً أنسى الساعة ١١:٤٥

(ج) سجادة مستطيلة الشكل طولها ٦ سم ، وعرضها ٤ سم ، أحسب مساحتها ؟

مساحة المستطيل = الطول × العرض

$$= 6 \times 4 = 24 \text{ سم}^2$$

٦ سم
٤ سم

(د) حول ما يأتي حسب المطلوب :

عدد كسري ← ١٣/٤ لا يتغير

عدد صحيح → ٣

بسط → ١

$$\frac{13}{4} = \frac{13 \times 3}{4 \times 3} = \frac{39}{12}$$

كسر غير فعلي ← ١/٣

$$\frac{1}{3} = \frac{1 \times 2}{3 \times 2} = \frac{2}{6}$$

عدد كسري ← ١٣/٤ لا يتغير

عدد صحيح → ٣

بسط → ١

$$\frac{13}{4} = \frac{13 \times 3}{4 \times 3} = \frac{39}{12}$$

السؤال الثالث:

(أ) أجد ناتج الجمع والطرح لكل مما يأتي :

$$\begin{array}{r} 12 \\ - 6 \\ \hline 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 7 \\ \hline 21 \end{array}$$

(ب) حل المسألة التالية :

فتحت سمية ٨ علب صلصال . إذا كان في كل علبة ٤ قطع من الصلصال الرمادي . ونصف هذا العدد من قطع الصلصال الأحمر . فما عدد قطع الصلصال الأحمر والرمادي في العلب الثمانية ؟ خطة الحل : انشاء نموذج .

٨ علب صلصال

في كل علبة ٤ قطع صلصال
في كل علبة نصف هذا العدد
من الصلصال الأحمر

عدد الصلصال الرمادي = $8 \times 4 = 32$ صلصال
عدد الصلصال الأحمر = $8 \times 2 = 16$ صلصال
إذاً الكل = $32 + 16 = 48$ صلصال .

(ج) رتب كلاً من الكسور التالية من الأكبر الى الأصغر ؟

$$1 = \frac{3}{3}, \frac{1 \times 2}{3 \times 2} = \frac{2}{6}, \frac{4}{6}$$

$$\frac{1}{3} < \frac{2}{6} < \frac{4}{6}$$

٣، ٢ ، ٤، ٥ ، ٣، ٩ ، ٤، ١

منه الأكبر:

$$3 و 2 < 3 و 9 < 4 و 1$$

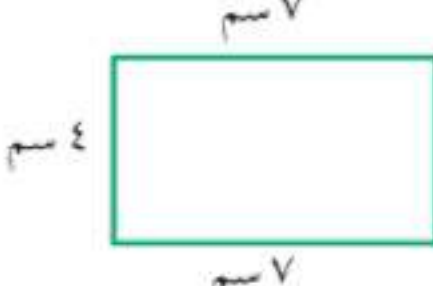
المادة: رياضيات		مدرسة		
الصف: الرابع الابتدائي				
الزمن: ساعتان				
عدد الأوراق : ٣				
الاختبار النهائي للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني الدور الأول لعام ١٤٤٧ هـ				
	الدرجة المستحقة	الصف ٤ /		الاسم
٤٠				

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها: ٢٥

الوحدة المناسبة لقياس طول المسافة بين مدينتي الرياض ومكة المكرمة هي:

أ	ملم	ب	سم	ج	كلم	د	ل
---	-----	---	----	---	-----	---	---

محيط الشكل التالي هو:



أ	١١ سم	ب	١٨ سم	ج	٢٢ سم	د	٢٨ سم
---	-------	---	-------	---	-------	---	-------

يستعمل نجارًا ألواحًا من الخشب مستطيلة الشكل، طول كل منها ٨ سم، وعرضه ٤ سم، ما مساحته؟

أ	٣٢ سم مربع	ب	٢٨ سم مربع	ج	٢٤ سم مربع	د	١٢ سم مربع
---	------------	---	------------	---	------------	---	------------

من وحدات السعة:

أ	الملتر	ب	السنتيمتر	ج	المتر	د	التر
---	--------	---	-----------	---	-------	---	------

التقدير الأنسب لكتلة دب قطبي هي:



أ	٤٥٠ كم	ب	٤٥٠ ل	ج	٤٥٠ جم	د	٤٥٠ كجم
---	--------	---	-------	---	--------	---	---------

حجم المجسم التالي:



أ	٤ وحدات مكعبة	ب	٦ وحدات مكعبة	ج	٨ وحدات مكعبة	د	١٠ وحدات مكعبة
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	----------------

خرج خالد من المدرسة الساعة ١:١٠ مساءً، ووصل إلى بيته ٢:٣٠ مساءً، ما الزمن الذي استغرقه؟

أ	ساعة	ب	٢٠ دقيقة	ج	ساعة و ٢٠ دقيقة	د	ساعة و ٤٠ دقيقة
---	------	---	----------	---	-----------------	---	-----------------

الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو:



أ	$\frac{3}{5}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج	$\frac{5}{8}$	د	$\frac{7}{8}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

٩	الكسر الذي يمثل النقطة ص على خط الأعداد هو:						
أ	$\frac{1}{7}$	ب	$\frac{3}{7}$	ج	$\frac{4}{7}$	د	$\frac{7}{7}$
١٠	الكسر الذي بسطه أكبر من مقامه أو يساويه يسمى:						
أ	كسر فعلي	ب	كسر غير فعلي	ج	عدد صحيح	د	عدد كسري
١١	يكتب العدد الكسري $2\frac{3}{4}$ في صورة كسر غير فعلي:						
أ	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{5}{4}$	ج	$\frac{7}{4}$	د	$\frac{11}{4}$
١٢	يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{7}{10}$ في صورة كسر عشري:						
أ	١٠,٧	ب	٧	ج	٠,٠٧	د	٠,٧
١٣	يكتب الكسر العشري ٠,٥٨ على صورة كسر اعتيادي:						
أ	$\frac{58}{100}$	ب	$\frac{58}{10}$	ج	$\frac{58}{1000}$	د	٥٨
١٤	يكتب العدد الكسري $12\frac{5}{100}$ على صورة كسر عشري:						
أ	١٢,٠٥	ب	١٢,٥٠	ج	٥,١٢	د	١٢,١٠٠
١٥	النقطة التي تمثل الكسر العشري ٦,٢ هي:						
أ	ل	ب	م	ج	ن	د	هـ
١٦	اشترك سعود في سباق مسافته ٤,١٢ كيلو مترات، إذا قطع مسافة ١,٩٢ كيلو متر، فما المسافة التقريبية المتبقية عليه؟						
أ	١ كيلو متر	ب	٢ كيلو متر	ج	٣ كيلو متر	د	٤ كيلو متر

(ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١	السنتيمتر (سم) هو وحدة مترية لقياس الطول
٢	طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط
٣	تقاس المساحة بالوحدات المربعة
٤	يستعمل الملتر (مل) لقياس السعات الكبيرة
٥	تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريباً
٦	الكسر $\frac{7}{5}$ أكبر من الواحد
٧	يحتوي الكسر العشري ٠,٠٥ على خمسة أعشار
٨	الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{1}{5}$ هو ٠,٢
٩	عند تقريب الكسر العشري ٦,٣٨ إلى أقرب عدد صحيح يكون الناتج ٧

(أ) مثل الكسر $\frac{2}{3}$ بالرسم؟

موقع واجباتي



(ب) أوجد كسرًا مكافئًا لكل مما يأتي:

$$\frac{1}{4} \dots\dots\dots \frac{4}{6}$$

(ج) قارن مستعملًا (= ، > ، <)

$$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{8} \bigcirc \frac{5}{8}$$

$$5,6 \bigcirc 5,6.$$

$$1,6 \bigcirc 1,2$$

(أ) رتب الكسور العشرية التالية من الأكبر إلى الأصغر:

١,٥ ، ١,٨ ، ١,٢ ، ٢,١

.....،.....،.....،.....

(ب) أوجد الناتج:

$$1,67$$

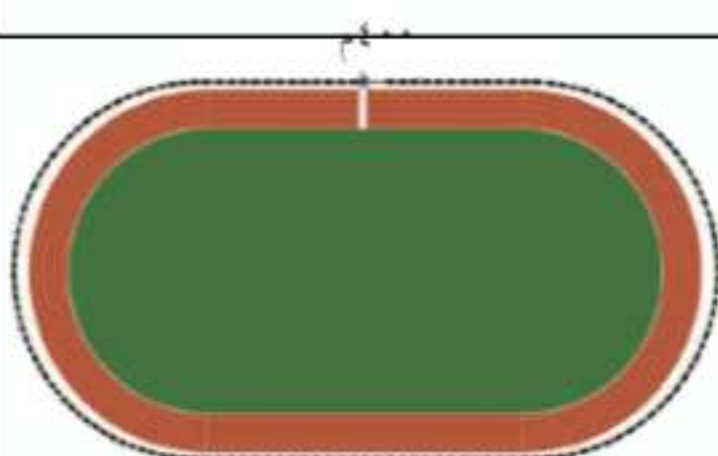
$$7,0$$

$$- 8,5$$

$$+ 2,0$$

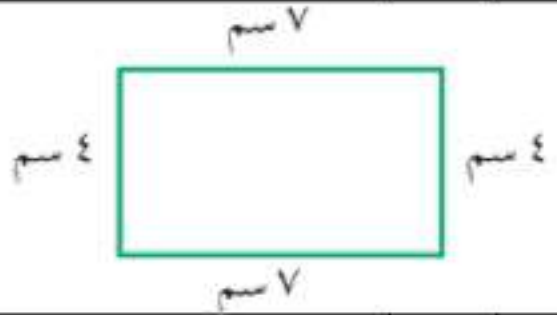
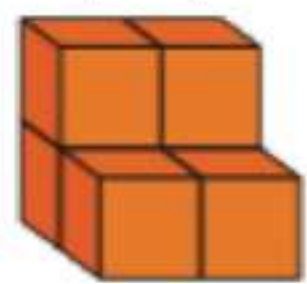
(ج) يركض سلمان كل يوم ٣٢٠٠ م حول ملعب المدرسة الموضح بالشكل،

كم دورة يركض حول الملعب؟



نموذج الإجابة

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها: ٢٥

الوحدة المناسبة لقياس طول المسافة بين مدينتي الرياض ومكة المكرمة هي:								كل فقرة بدرجة	
١	أ	ملم	ب	سم	ج	كلم	د	ل	
٢	محيط الشكل التالي هو:								
									
	أ	١١ سم	ب	١٨ سم	ج	٢٢ سم	د	٢٨ سم	
٣	يستعمل نجارًا ألواحًا من الخشب مستطيلة الشكل، طول كل منها ٨ سم، وعرضه ٤ سم، ما مساحته؟								
	أ	٣٢ سم مربع	ب	٢٨ سم مربع	ج	٢٤ سم مربع	د	١٢ سم مربع	
٤	من وحدات السعة:								
	أ	الملتر	ب	السنتمتر	ج	المتر	د	التر	
٥	التقدير الأنسب لكتلة دب قطبي هي:								
									
	أ	٤٥٠ كم	ب	٤٥٠ ل	ج	٤٥٠ جم	د	٤٥٠ كجم	
٦	حجم المجسم التالي:								
									
	أ	٤ وحدات مكعبة	ب	٦ وحدات مكعبة	ج	٨ وحدات مكعبة	د	١٠ وحدات مكعبة	
٧	خرج خالد من المدرسة الساعة ١:١٠ مساءً، ووصل إلى بيته ٢:٣٠ مساءً، ما الزمن الذي استغرقه؟								
	أ	ساعة	ب	٢٠ دقيقة	ج	ساعة و ٢٠ دقيقة	د	ساعة و ٤٠ دقيقة	
٨	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو:								
									
	أ	$\frac{3}{5}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج	$\frac{5}{8}$	د	$\frac{7}{8}$	

٩	الكسر الذي يمثل النقطة ص على خط الأعداد هو:						
أ	$\frac{1}{7}$	ب	$\frac{3}{7}$	ج	$\frac{4}{7}$	د	$\frac{7}{7}$
١٠	الكسر الذي بسطه أكبر من مقامه أو يساويه يسمى:						
أ	كسر فعلي	ب	كسر غير فعلي	ج	عدد صحيح	د	عدد كسري
١١	يكتب العدد الكسري $2\frac{3}{4}$ في صورة كسر غير فعلي:						
أ	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{5}{4}$	ج	$\frac{7}{4}$	د	$\frac{11}{4}$
١٢	يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{7}{10}$ في صورة كسر عشري:						
أ	١٠,٧	ب	٧	ج	٠,٠٧	د	٠,٧
١٣	يكتب الكسر العشري ٠,٥٨ على صورة كسر اعتيادي:						
أ	$\frac{58}{100}$	ب	$\frac{58}{10}$	ج	$\frac{58}{1000}$	د	٥٨
١٤	يكتب العدد الكسري $12\frac{5}{100}$ على صورة كسر عشري:						
أ	١٢,٠٥	ب	١٢,٥٠	ج	٥,١٢	د	١٢,١٠٠
١٥	النقطة التي تمثل الكسر العشري ٦,٢ هي:						
أ	ل	ب	م	ج	ن	د	هـ
١٦	اشترك سعود في سباق مسافته ٤,١٢ كيلو مترات، إذا قطع مسافة ١,٩٢ كيلو متر، فما المسافة التقريبية المتبقية عليه؟						
أ	١ كيلو متر	ب	٢ كيلو متر	ج	٣ كيلو متر	د	٤ كيلو متر

(ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

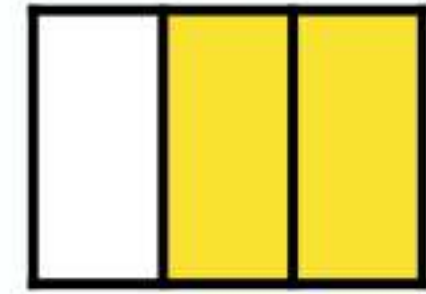
١	السنتيمتر (سم) هو وحدة مترية لقياس الطول	✓
٢	طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط	✓
٣	تقاس المساحة بالوحدات المربعة	✓
٤	يستعمل الملتر (مل) لقياس الساعات الكبيرة	X
٥	تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريباً	X
٦	الكسر $\frac{7}{5}$ أكبر من الواحد	✓
٧	يحتوي الكسر العشري ٠,٠٥ على خمسة أعشار	X
٨	الكسر العشري الذي يكافئ الكسر الاعتيادي $\frac{1}{5}$ هو ٠,٢	✓
٩	عند تقريب الكسر العشري ٦,٣٨ إلى أقرب عدد صحيح يكون الناتج ٧	X



موقع واجباتي



(أ) مثل الكسر $\frac{2}{3}$ بالرسم؟



(ب) أوجد كسرًا مكافئًا لكل مما يأتي:

$$\frac{1}{4} = \frac{2}{8}$$

$$\frac{4}{6} = \frac{8}{12}$$



(ج) قارن مستعملًا (= ، > ، <)

$$\frac{1}{8} < \frac{5}{8}$$

$$\frac{1}{2} < \frac{3}{4}$$

$$1,6 > 1,2$$

$$5,6 = 5,6$$



(أ) رتب الكسور العشرية التالية من الأكبر إلى الأصغر:

١,٥ ، ١,٨ ، ١,٢ ، ٢,١

٢,١ ، ١,٨ ، ١,٥ ، ١,٢



(ب) أوجد الناتج:

$$\begin{array}{r} 7,0 \\ + 2,9 \\ \hline \end{array}$$

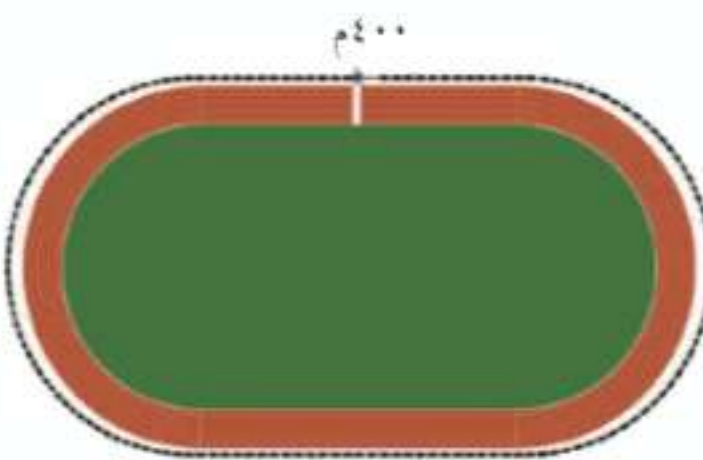
$$\begin{array}{r} 1,67 \\ - 0,58 \\ \hline 1,09 \end{array}$$



(ج) يركض سلمان كل يوم ٣٢٠٠ م حول ملعب المدرسة الموضح بالشكل،

كم دورة يركض حول الملعب؟

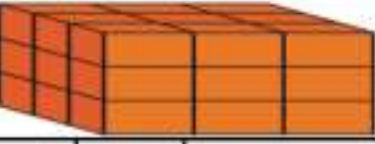
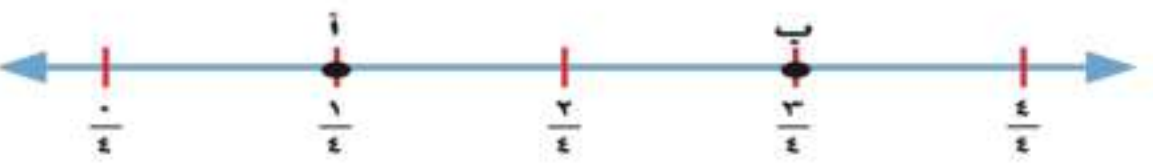
٨ دورات



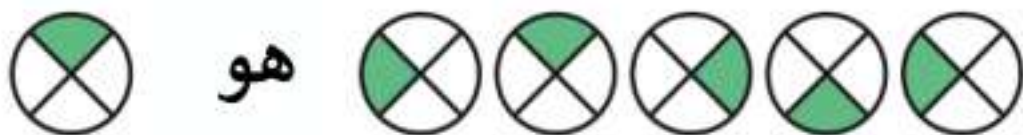
المادة: رياضيات				
الصف : الرابع الابتدائي				
الزمن: ساعتان				
عدد الأوراق : ٣				مدرسة
الاختبار النهائي للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني الدور الأول لعام ١٤٤٧ هـ				
	الدرجة المستحقة	الصف ٤ /		الاسم
٤٠				

١٥

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

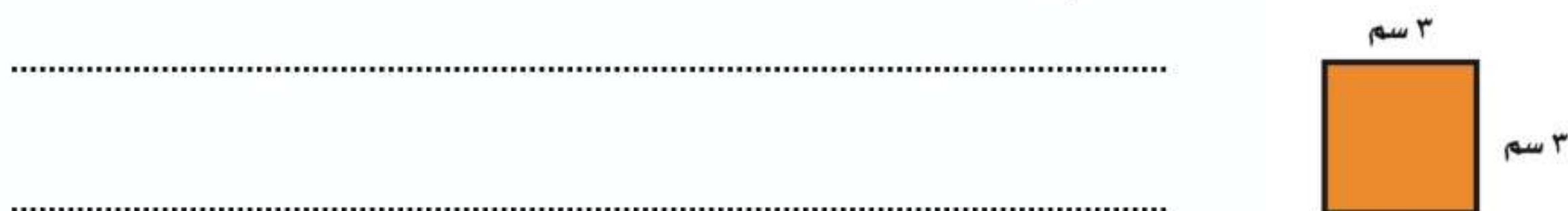
١	أفضل تقدير لسماك خيط الصوف هو		أ ١ ملمتر	ب ١ كيلومتر	ج ١ سنتيمتر	د ١ متر
٢	التقدير الأنسب لسعة حوض السمك هو		أ ٣٠ مل	ب ٣٠ لتر	ج ١ سنتيمتر	د ١ ملمتر
٣	اختر الاجابة الصحيحة		أ ٩, ٢	ب ٩ ٢/١٠	ج ٩ ٢/١٠	د ٩ ٢/١٠
٤	التقدير الأنسب لسعة علبة العصير		أ ٢٠٠ لتر	ب ٢٠٠ مل	ج ٢ كيلومتر	د ٢٠٠ سنتيمتر
٥	التقدير الانسب لكتلة الدب القطبي		أ ٤٥٠ جم	ب ١ جم	ج ٤٥٠ كجم	د ٢ كجم
٦	التقدير الانسب لكتلة الكرة		أ ٢٠ جم	ب ٢٠ كجم	ج ٢ متر	د ٢٠٠ سنتيمتر
٧	حجم المجسم التالي هو :		أ ٢٧ وحدة مكعبة	ب ٨٠ وحدة مكعبة	ج ٣ وحدات مكعبة	د ٥ وحدات مربعة
٨	ما الوقت المستغرق في النشاط اذا تم تحديد وقت البدء ووقت الانتهاء من ٢:٢٥ إلى ٤:٠٠		أ ساعة و ٣٥ دقيقة	ب ساعتان	ج ثلاث ساعات	د ٣٠ دقيقة
٩	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو		أ ٥/٦	ب ٣/٨	ج ١/١٦	د ٢/٥
١٠	ما النقطة التي تمثل الكسر ١/٤		أ النقطة أ	ب النقطة ب	ج النقطة ج	د النقطة د

(ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

١	العدد الكسري الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل التالي هو $1\frac{4}{6}$
٢	المقارنة باستخدام النماذج $\frac{1}{4} > \frac{4}{8}$
٣	يكتب العدد الكسري التالي $1\frac{3}{8}$ في صورة كسر غير فعلي $\frac{11}{8}$
٤	الشكل التالي في النمط هو 
٥	يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{9}{10}$ في صورة كسر عشري ٠,٩

السؤال الثاني: ١٠

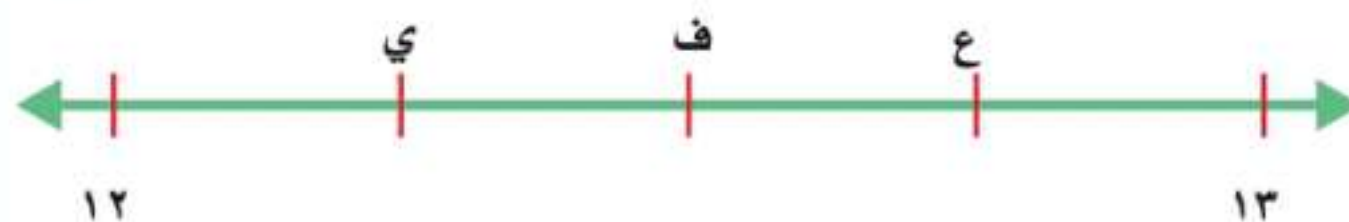
(أ) اوجد مساحة الشكل التالي



(ب) اوجد محيط الشكل التالي



(ج) حدّد النُقطة التي تُمثّل العدد الكسريّ على خطّ الأعداد. $12\frac{3}{4}$



(د) اكتشف المختلف: حدّد العدد المُختلِف فيما يلي، ثمّ وضّح إجابتك.

٣,٠٥

$3\frac{1}{2}$

٠,٥ + ٣

ثلاثة وخمسة أعشار

(أ) اِكتشفِ الخطأ: وَجَدَ كُلٌّ مِنْ أَنْوَرَ وَعُمَرَ كَسْرًا مُكَافِئًا لـ $\frac{6}{18}$ ، أَيُّهُمَا حَلٌّ صَحِيحٌ؟



عمر

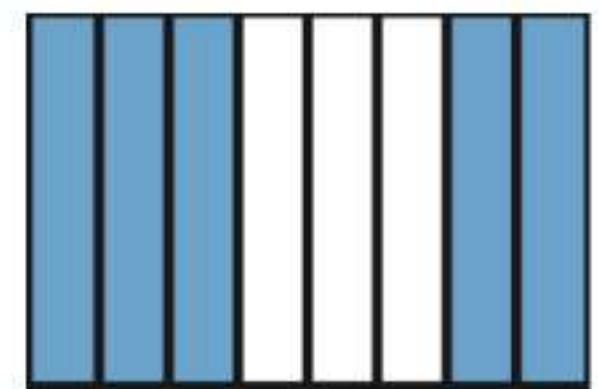
$$\frac{1}{3} = \frac{6 \div 6}{6 \div 18}$$

أنور

$$\frac{2}{6} = \frac{3 \div 6}{3 \div 18}$$



(ب) اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المظلل، ثم اوجد كسرًا مكافئًا له:



قَرِّبْ إلى أَقْرَبِ عَشْرِ.

٨, ٤٥

(ج) قَرِّبْ إلى أَقْرَبِ عَدَدٍ صَحِيحٍ.

٩, ٨٧

(د) اوجد ناتج مايلي

$$\begin{array}{r} 1, 67 \\ - 0, 58 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4, 72 \\ + 3, 9 \\ \hline \end{array}$$

نموذج الإجابة

مدرسة

الاختبار النهائي للمصف الرابع الابتدائي

الاسم

الصف ٤ /

الدرجة المستحقة

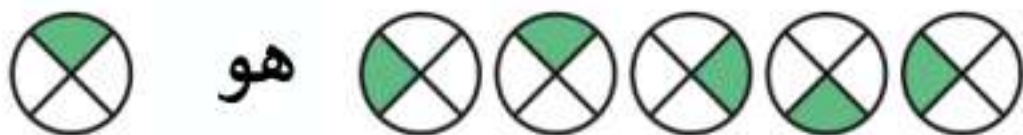
٤٠

١٥

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

١	أفضل تقدير لسماك خيط الصوف هو						
أ	١ ملمتر	ب	١ كيلومتر	ج	١ سنتيمتر	د	١ متر
٢	التقدير الأنسب لسعة حوض السمك هو						
أ	٣٠ مل	ب	٣٠ لتر	ج	١ سنتيمتر	د	١ ملمتر
٣	اختر الاجابة الصحيحة						
أ	<	ب	>	ج	=	د	+
٤	التقدير الأنسب لسعة علبة العصير						
أ	٢٠٠ لتر	ب	٢٠٠ مل	ج	٢ كيلومتر	د	٢٠٠ سنتيمتر
٥	التقدير الانسب لكتلة الدب القطبي						
أ	٤٥٠ جم	ب	١ جم	ج	٤٥٠ كجم	د	٢ كجم
٦	التقدير الانسب لكتلة الكرة						
أ	٢٠ جم	ب	٢٠ كجم	ج	٢ متر	د	٢٠٠ سنتيمتر
٧	حجم المجسم التالي هو :						
أ	٢٧ وحدة مكعبة	ب	٨٠ وحدة مكعبة	ج	٣ وحدات مكعبة	د	٥ وحدات مربعة
٨	ما الوقت المستغرق في النشاط اذا تم تحديد وقت البدء ووقت الانتهاء من ٢:٢٥ إلى ٤:٠٠						
أ	ساعة و ٣٥ دقيقة	ب	ساعتان	ج	ثلاث ساعات	د	٣٠ دقيقة
٩	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو						
أ	$\frac{5}{6}$	ب	$\frac{3}{8}$	ج	$\frac{1}{16}$	د	$\frac{2}{5}$
١٠	ما النقطة التي تمثل الكسر $\frac{1}{4}$						
أ	النقطة أ	ب	النقطة ب	ج	النقطة ج	د	النقطة د

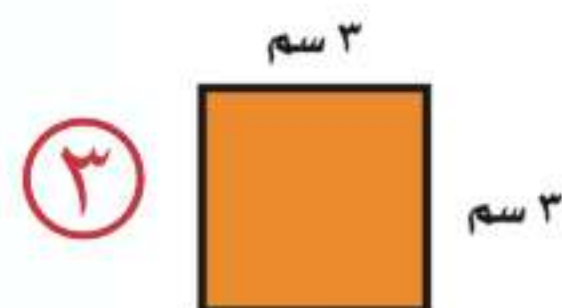
(ب) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة :

✓	العدد الكسري الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل التالي هو $1\frac{4}{6}$
X	المقارنة باستخدام النماذج $\frac{1}{4} > \frac{4}{8}$
✓	يكتب العدد الكسري التالي $1\frac{3}{8}$ في صورة كسر غير فعلي $\frac{11}{8}$
X	الشكل التالي في النمط هو 
✓	يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{9}{10}$ في صورة كسر عشري ٠,٩

السؤال الثاني: ١٠

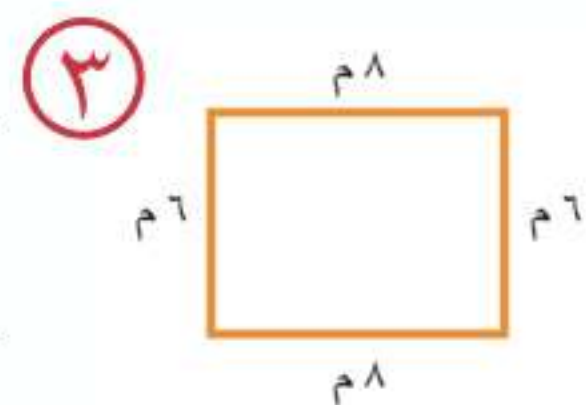
(أ) اوجد مساحة الشكل التالي

$$م = ل \times ل = ٣ \times ٣ = ٩ \text{ سم مربع}$$

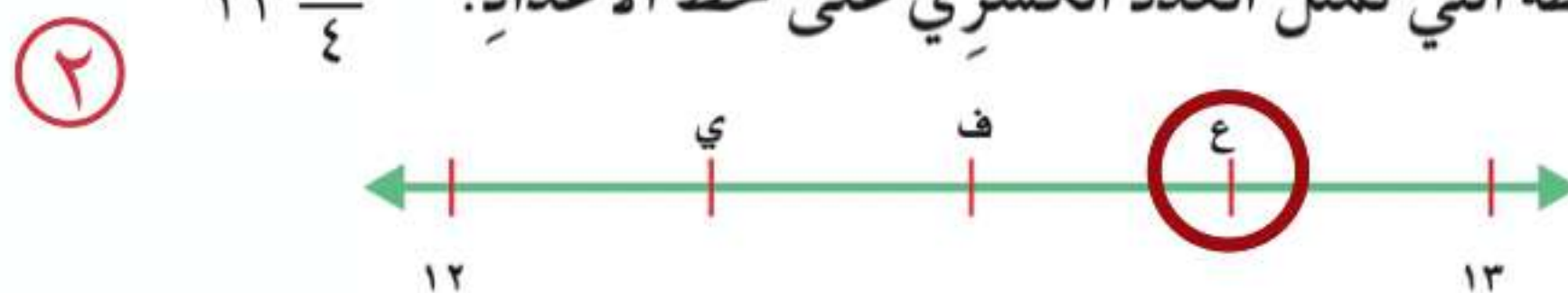


(ب) اوجد محيط الشكل التالي

$$مح = ٢ل + ٢ض = ٢ \times ٨ + ٢ \times ٦ = ٢٨ \text{ سم}$$



(ج) حدّد النُقطة التي تُمثّل العدد الكسريّ على خطّ الأعداد. $12\frac{3}{4}$



(د) اكتشف المختلف: حدّد العدد المُختلِف فيما يلي، ثمّ وضّح إجابتك. ٢

٣,٠٥

$3\frac{1}{2}$

٠,٥ + ٣

ثلاثة وخمسة أعشار



(أ) اِكتشفِ الخطأ: وَجَدَ كُلُّ مَنْ أَنْوَرَ وَعُمَرَ كَسْرًا مُكَافِئًا لـ $\frac{6}{18}$ ، أَيُّهُمَا حَلٌّ صَحِيحٌ؟

٢



عمر

$$\frac{1}{3} = \frac{6 \div 6}{6 \div 18}$$

أنور

$$\frac{2}{6} = \frac{3 \div 6}{3 \div 18}$$



كلاهما صحيح

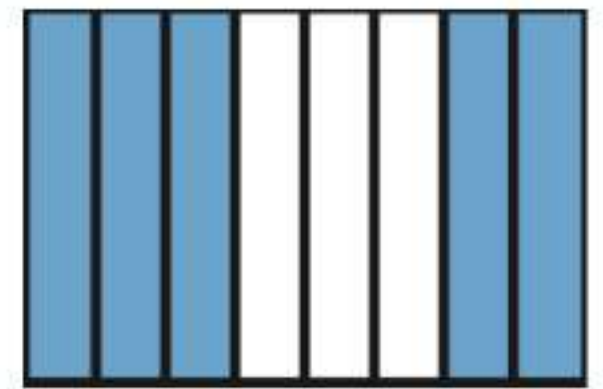
(ب) اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المظلل ، ثم اوجد كسرًا مكافئًا له:

٢

كسر مكافئ = $\frac{1}{6}$

٢

$\frac{5}{8}$ =



يقبل أي كسر مكافئ

٢ قَرِّبْ إلى أَقْرَبِ عَشْرِ.

٨, ٤٥

٨, ٥ =

(ج) قَرِّبْ إلى أَقْرَبِ عَدَدٍ صَحِيحٍ.

٢

٩, ٨٧

١٠ =

(د) اوجد ناتج مايلي

٢, ٥

$$\begin{array}{r} 5, 17 \\ 1, 64 \\ - 0, 58 \\ \hline 1, 09 \end{array}$$

٢, ٥

$$\begin{array}{r} 1 \\ 4, 72 \\ + 3, 9 \\ \hline 8, 62 \end{array}$$



 موقع واجباتي

تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق