

المادة	رياضيات
الصف	الرابع
الزمن	ساعتان
التاريخ	١٤٤٥ / /

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٥ هـ

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

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١٤

١ (الكسر العشري للعدد الكسري $\frac{3}{10}$)			
أ	ب	ج	د
٣,٠١٥	٣,١٥	٣١,٥	٣١٥,٠
٢ (الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل)			
أ	ب	ج	د
٠,٢٥	٠,٥٠	٠,٧٥	٠,٨٥
٣ (قرب العدد ٥,٣٧ إلى أقرب عشر :)			
أ	ب	ج	د
٥,٣٦	٥,٣	٥,٤	٥,٣٨
٤ (الزمن المنقضي للنشاط المجاور :)			
أ	ب	ج	د
٣ ساعات و ٥ دقائق	٣ ساعات و ١٥ دقيقة	٤ ساعات و ٥ دقائق	٣ ساعات و ١٥ دقيقة
٥ (الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{5}$)			
أ	ب	ج	د
$\frac{5}{3}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{6}{10}$	$\frac{4}{8}$
٦ (الكسر الذي يمثل الجزء المظلل)			
أ	ب	ج	د
$\frac{5}{3}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{3}{2}$
٧ (الوحدة المناسبة لقياس طول منارة المسجد الحرام :)			
أ	ب	ج	د
ملم	سم	م	كلم
٨ (يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{4}{5}$ على صورة كسر عشري :)			
أ	ب	ج	د
٠,٤	٠,٨	٨,٠	٠,٥
٩ (قدر ناتج الجمع (قرب إلى أقرب عدد صحيح) : $٦,٤ + ٢,٧ =$)			
أ	ب	ج	د
٥	٧	٩	١٠
١٠ (حجم الجسم المجاور يساوي)			
أ	ب	ج	د
١٢ وحدة مكعبة	١٨ وحدة مكعبة	٢٠ وحدة مكعبة	٢٤ وحدة مكعبة
١١ (يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{34}{100}$ على صورة كسر عشري)			
أ	ب	ج	د
٠,٣٤	٣,٠٤	١٠٠,٣٤	٣٤,٠
١٢ (ما الكسر الذي يمثل النقطة أ على خط الأعداد :)			
أ	ب	ج	د
$\frac{1}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{2}$

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 العبوة 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)	()
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 (= ، > ، <) :

$2\frac{7}{10}$ <input type="text"/> ٢,٥	٢,٤٠ <input type="text"/> ٢,٤	٣,٧ <input type="text"/> ٠,٣٧
$\frac{4}{5}$ <input type="text"/> $\frac{1}{5}$	$6\frac{5}{10}$ <input type="text"/> ٦,٥	$\frac{1}{3}$ <input type="text"/> $\frac{2}{6}$

١٠

أ) أوجد محيط المستطيل : = محيط المستطيل	ب) أوجد مساحة المربع : = مساحة المربع
--	--

ج) أوجد ناتج العمليات التالية $2,7 - 1,4 = 2,6 + 0,3$
--

د) اشترى فهد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٠ ريالاً ، وأقرض صديقه ٥ ريالاً 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 :

..... = $\frac{12}{5}$ = $3\frac{2}{7}$

المادة	رياضيات
الصف	الرابع
الزمن	ساعتان
التاريخ	١٤٤٥ / /

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٥ هـ

اسم الطالب :	<h1>نموذج الإجابة</h1>
المصحح :	
التوقيع :	

١٤

كل فقرة درجة

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١ (الكسر العشري للعدد الكسري $3\frac{15}{100}$		أ	٣,٠١٥	ب	٣,١٥	ج	٣١,٥	د	٣١٥,٠
٢ (الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل		أ	٠,٢٥	ب	٠,٥٠	ج	٠,٧٥	د	٠,٨٥
٣ (قرب العدد ٥,٣٧ إلى أقرب عشر:		أ	٥,٣٦	ب	٥,٣	ج	٥,٤	د	٥,٣٨
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) : $٦,٤ + ٢,٧ =$		أ	٥	ب	٧	ج	٩	د	١٠
١٠ (حجم الجسم 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 العلب 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 : كل فقرة درجة

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 :

ج) رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر :

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

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

فقرة ب درجتين
فقرة ج درجتين

$$3,4 - 4,1 - 3,3 - 4,5$$

$$3,3 - 3,4 - 4,1 - 4,5$$

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

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

$$2,40 = 2,4$$

$$3,7 > 0,37$$

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

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

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

١٠

٣ فقرات درجتين و ٤ فقرات درجة

أ) أوجد محيط المستطيل :	ب) أوجد مساحة المربع :
محيط المستطيل = ٢٠ سم	مساحة المربع = ٩ سم ^٢

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

$$7,9 = 2,6 + 5,3$$

ج) أوجد ناتج العمليات التالية

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

$$50 = 10 + 5 + 35$$

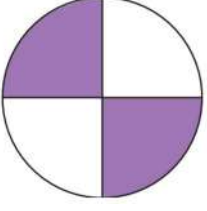

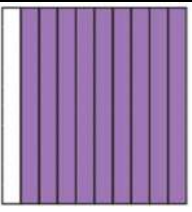
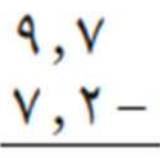
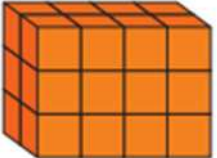
هـ) اكتب العدد الكسري على صورة كسر غير فعلي . والكسر الغير فعلي على صورة عدد كسري :

$$\frac{23}{7} = 3 \frac{2}{7}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{12}{5}$$

رياضيات		المادة		 وزارة التعليم Ministry of Education	الملكة العربية السعودية	
الفصل	رابع	الصف	وزارة التعليم			
ساعتان		الزمن	إدارة التعليم بـ			
		اسم الطالب	حمد بن حمد	مدرسة الابتدائية		
رقمًا	كتابة	الدرجة	المصدق	المراجع	حمد بن حمود	المصحح
			التوقيع	التوقيع		التوقيع
أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثالث للعام ١٤٤٥ هـ						

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

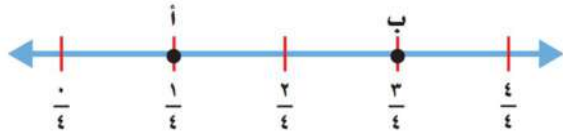
	٢	الكسر العشري الذي يمثل الجزء الملون	١	الكسر العشري للعدد الكسري $\frac{15}{100} = 3$				
	أ-	<input type="checkbox"/> ٠,٢٥	أ-	<input type="checkbox"/> ٣,٠١٥				
	ب-	<input type="checkbox"/> ٠,٥٠	ب-	<input type="checkbox"/> ٣,١٥				
	ج-	<input type="checkbox"/> ٠,٧٥	ج-	<input type="checkbox"/> ٣١,٥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

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



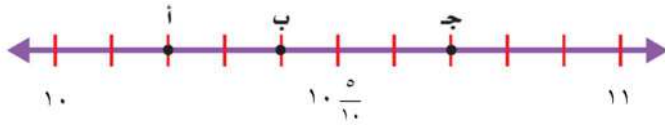
ب/ حدّد النُقطة التي تمثّل الكسر $\frac{3}{4}$ على خطِّ الأعدادِ :

ج/ ما الكسر الذي تمثله النقطة (أ) على خطِّ الأعدادِ :

هـ/ اكتب كلَّ كسرٍ غيرٍ فعليٍّ على شكلٍ عددٍ كسريٍّ والعكسُ:

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

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



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

على خطِّ الأعدادِ :

ز/ رتبّ كلاً 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 وعلامة (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 "الحل 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 ؟

.....

٦

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

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

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

د / $4 \bigcirc \frac{16}{4}$

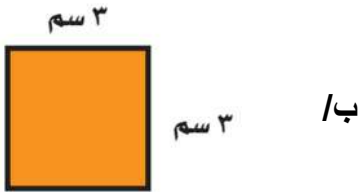
ج / $2,6 \bigcirc 3,5$

و / $0,98 \bigcirc 0,96$

هـ / $4,1 \bigcirc 4\frac{1}{10}$

٤

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






..... = مساحة المربع =

..... = محيط المستطيل =

٣

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

(٢٠٠ مل ، ١ جم ، ١ م)

			الشكل
			القياس المناسب

٢

السؤال الثامن / أوجد ناتج العمليات التالية :

ب / $3,5 + 4,2 =$

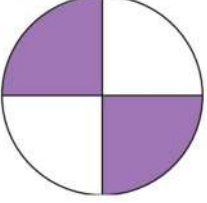

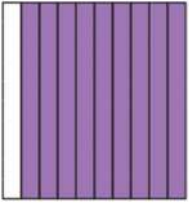
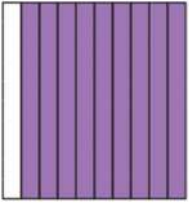
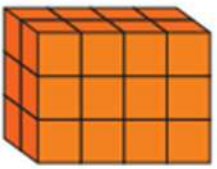
أ / $2,7 - 1,4 =$

انتهت الأسئلة

اسم الطالب /	رقم الجلوس (.....)
المصحح : حمد بن حمود	التوقيع /
التوقيع /	التوقيع /

نموذج الإجابة

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

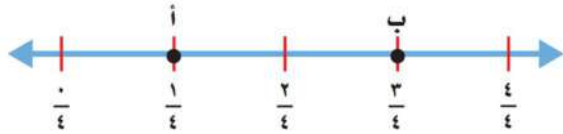
	٢	الكسر العشري الذي يمثل الجزء الملون	١	الكسر العشري للعدد الكسري $\frac{15}{100} = 3 \frac{15}{100}$				
	أ-	٠,٢٥ <input type="checkbox"/>	أ-	٣,٠١٥ <input type="checkbox"/>				
	ب-	٠,٥٠ <input checked="" type="checkbox"/>	ب-	٣,١٥ <input checked="" type="checkbox"/>				
	ج-	٠,٧٥ <input type="checkbox"/>	ج-	٣١,٥ <input type="checkbox"/>				
	د-	٠,٩٩ <input type="checkbox"/>	د-	٣١٥,٠ <input type="checkbox"/>				
<table border="1"> <tr> <td>وقت البدء</td> <td>٢:٢٠</td> </tr> <tr> <td>وقت الانتهاء</td> <td>٦:٢٥</td> </tr> </table>	وقت البدء	٢:٢٠	وقت الانتهاء	٦:٢٥	٤	الزمن المنقضي للنشاط التالي:	٣	قرب إلى أقرب عُشر ٤,٣٦
	وقت البدء	٢:٢٠						
	وقت الانتهاء	٦:٢٥						
	أ-	٣ ساعات و ٥ دقائق <input type="checkbox"/>	أ-	٤,٣٧ <input type="checkbox"/>				
	ب-	٣ ساعات و ١٥ دقيقة <input type="checkbox"/>	ب-	٤,٣٠ <input type="checkbox"/>				
ج-	٤ ساعات و ٥ دقائق <input checked="" type="checkbox"/>	ج-	٤,٤٠ <input checked="" type="checkbox"/>					
د-	٤ ساعات و ١٥ دقيقة <input type="checkbox"/>	د-	٤,٤٦ <input type="checkbox"/>					
	٦	الكسر الذي يمثل الجزء الملون	٥	الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{5}$				
	أ-	$\frac{3}{5}$ <input checked="" type="checkbox"/>	أ-	$\frac{1}{2}$ <input type="checkbox"/>				
	ب-	$\frac{5}{3}$ <input type="checkbox"/>	ب-	$\frac{6}{10}$ <input checked="" type="checkbox"/>				
	ج-	$\frac{5}{9}$ <input type="checkbox"/>	ج-	$\frac{5}{7}$ <input type="checkbox"/>				
	د-	$\frac{3}{9}$ <input type="checkbox"/>	د-	$\frac{2}{7}$ <input type="checkbox"/>				
	٨	الكسر العشري للجزء المظلل	٧	من وحدات الطول المترية				
	أ-	٠,٣ <input type="checkbox"/>	أ-	كجم <input type="checkbox"/>				
	ب-	٠,٥ <input type="checkbox"/>	ب-	ل <input type="checkbox"/>				
	ج-	٠,٧ <input type="checkbox"/>	ج-	مل <input type="checkbox"/>				
	د-	٠,٩ <input checked="" type="checkbox"/>	د-	سم <input checked="" type="checkbox"/>				
	١٠	قدر ناتج الطرح للعملية التالية :	٩	يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{4}{5}$ بصورة كسر عشرية				
	أ-	٢ <input type="checkbox"/>	أ-	٨,٠ <input type="checkbox"/>				
	ب-	٣ <input checked="" type="checkbox"/>	ب-	٠,٨ <input checked="" type="checkbox"/>				
	ج-	٤ <input type="checkbox"/>	ج-	٠,٧ <input type="checkbox"/>				
	د-	٥ <input type="checkbox"/>	د-	٠,٠٨ <input type="checkbox"/>				
	١٢	حجم الجسم التالي يساوي :	١١	الكسر العشري للكسر الاعتيادي $\frac{56}{100} = 0,56$				
	أ-	١٥ وحدة مكعبة <input type="checkbox"/>	أ-	٠,٥٦ <input type="checkbox"/>				
	ب-	٢٠ وحدة مكعبة <input type="checkbox"/>	ب-	٠,٥٦ <input checked="" type="checkbox"/>				
	ج-	٢٤ وحدة مكعبة <input checked="" type="checkbox"/>	ج-	٥,٦ <input type="checkbox"/>				
	د-	٣٧ وحدة مكعبة <input type="checkbox"/>	د-	١٠٠,٥٦ <input type="checkbox"/>				

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



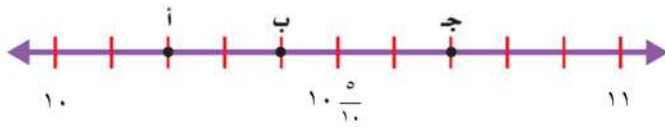
ب/ حدّد النُقطة التي تمثّل الكسر $\frac{3}{4}$ على خطِّ الأعدادِ : **ج**....

ج/ ما الكسر الذي تمثله النقطة (أ) على خطِّ الأعدادِ : **$\frac{1}{4}$**

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

$$2\frac{1}{2} = \frac{17}{4}$$

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



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

على خطِّ الأعدادِ : **ج**.....

ز/ رتب كلاً ممّا يأتي من الأصغر إلى الأكبر:

(٢,٤ - ٣,٣ - ٤,٥ - ٤,١) ← (٢,٤ - ٣,٣ - ٤,٥ - ٤,١)

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

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

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

السؤال الرابع / استعمل خطة "الحل 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 ؟

$$35 + 5 + 10 = 50 \text{ ريالاً}$$

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

٦

أ / $\frac{1}{2} < \frac{3}{4}$

ب / $\frac{1}{8} < \frac{5}{8}$

ج / $2,6 < 3,5$

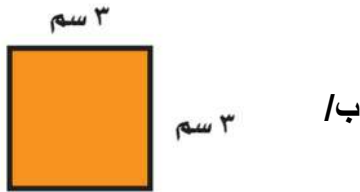
د / $4 = \frac{16}{4}$

هـ / $4,1 = 4\frac{1}{10}$

و / $0,98 > 0,96$

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

٤



مساحة المربع = $3 \times 3 = 9\text{ سم}^2$

محيط المستطيل = $2 \times 6 + 2 \times 2 = 16\text{ م}$

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

٣

(٢٠٠ مل ، ١ جم ، ١ م)

الشكل	القياس المناسب
	٢٠٠ مل
	١ م
	١ جم

السؤال الثامن / أوجد ناتج العمليات التالية :

٢

أ / $2,7 - 1,4 = 1,3$

ب / $3,5 + 4,2 = 7,7$

انتهت الأسئلة



أسئلة اختبار رياضيات الصف الرابع ابتدائي الفصل الدراسي الثالث عام ١٤٤٥ هـ

الاسم :

رقم السؤال	الدرجة		المصححة	المراجعة	المدققة
	رقماً	كتابة			
السؤال الأول					
السؤال الثاني					
السؤال الثالث					
المجموع		٤٠			

صغيرتي استعيني بالله ثم اجيبي عن الأسئلة التالية ...

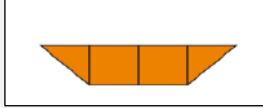


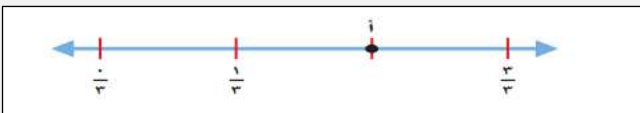

١٠

السؤال الأول :

اكتبي كلمة (صح) امام العبارات الصحيحة , وكلمة (خطأ) امام العبارات الخاطئة :

١-	التر من وحدات السعة و يستعمل لقياس السعات الكبيرة
٢-	الكيلوجرام من وحدات الكتلة
٣-	وحدات الطول هي (مل , سم , م , كجم)
٤-	$\frac{1}{2} > \frac{3}{4}$
٥-	العشر هو جزء واحد من عشرة أجزاء متطابقة
٦-	الكسر غير الفعلي هو كسر بسطه أكبر من مقامه أو يساويه
٧-	$1,6 > 1,2$
٨-	$1\frac{1}{4} = 1,25$
٩-	لتقدير ناتج جمع كسرين عشريين قرب كلا منهما الى أقرب عدد صحيح ثم اجمع
١٠-	طول الخط حول شكل مغلق يسمى المساحة

اختاري الإجابة الصحيحة من بين الخيارات التالية :

أفضل تقدير لطول القارب هو								-١
٢ كم	(د)	٦ ملم	(ج)	٦ سم	(ب)	٢ م	(أ)	
تقدر مساحة الشكل								-٢
								
٦ وحدة مربعة	(د)	٢ وحدة مربعة	(ج)	٤ وحدة مربعة	(ب)	٣ وحدة مربعة	(أ)	
الوحدة المناسبة لقياس سعة حوض السباحة								-٣
كيلوجرام	(د)	مللتر	(ج)	لتر	(ب)	جرام	(أ)	
قياس المسافة من شمال الى جنوب المملكة العربية السعودية								-٤
ملمتر	(د)	سنتمتر	(ج)	كيلومتر	(ب)	متر	(أ)	
حجم المجسم								-٥
								
٤	(د)	٦	(ج)	٩	(ب)	٥	(أ)	
مالزمن المنقضي من الساعة ٤:١٥ مساءً وحتى ٥:٣٠ مساءً ؟								-٦
ساعة واحدة	(ب)	ساعة و ٣٠ دقيقة	(ج)	ساعة و ١٥ دقيقة	(د)	ساعة و ٤٥ دقيقة	(أ)	
الكسر الاعتيادي الذي يمثل الجزء المظلل								-٧
								
$\frac{3}{4}$	(د)	$\frac{1}{4}$	(ج)	$\frac{3}{2}$	(ب)	$\frac{1}{3}$	(أ)	
الكسر المكافئ لـ $\frac{1}{4}$								-٨
$\frac{2}{8}$	(د)	$\frac{5}{6}$	(ج)	$\frac{3}{20}$	(ب)	$\frac{3}{4}$	(أ)	
الكسر الذي يمثل النقطة أ =								-٩
								
$\frac{6}{3}$	(د)	$\frac{5}{3}$	(ج)	$\frac{4}{3}$	(ب)	$\frac{2}{3}$	(أ)	
كتلة حبة الفرولة								-١٠
								
٢٥ ل	(د)	٢٥ مل	(ج)	٢٥ كجم	(ب)	٢٥ جم	(أ)	

تابع السؤال الثاني :

يكتب الكسر العشري ٠,٥ على صورة كسر اعتيادي				-١١			
أ	$\frac{١٠}{٥}$	ب	$\frac{٥}{١٠}$	ج	$\frac{١}{١٠}$	د	$\frac{٥٠}{١٠}$
السنتمتر هو وحده لقياس				-١٢			
أ	السعة	ب	الطول	ج	الكتلة	د	غير ذلك
العدد الكسري $\frac{٧}{١٠}$ يكتب على صورة عدد عشري				-١٣			
أ	٧,١٠	ب	٧,٣	ج	٧,١	د	٧,٠
يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{٨٦}{١٠٠}$ على صورة كسر عشري				-١٤			
أ	٦,٨	ب	٠,٨٦	ج	٠,٦٠	د	٨,٦
(واحداً وخمسة أعشار) تكتب على صورة كسر عشري				-١٥			
أ	٠,١	ب	١,٥	ج	٥,١	د	٠,٥
العدد الكسري الذي يمثل النقطة ن				-١٦			
							
أ	$٦\frac{١}{٢}$	ب	$\frac{١}{٢}$	ج	$٤\frac{١}{٢}$	د	$٥\frac{١}{٢}$
أي الكسور العشرية التالية هو الأكبر				-١٧			
أ	٤,١	ب	٣,٩	ج	٣,٢	د	٤,٥
الكسر العشري الذي يكافؤ $\frac{١}{٤}$				-١٨			
أ	٤,٢٥	ب	١,٢٥	ج	٢٥	د	٠,٢٥
العدد ٣,٢٤ مقرب الى أقرب عدد صحيح				-١٩			
أ	٤	ب	٣,٢٤	ج	٤,٢	د	٣
العدد ٨,٤٥ مقرب الى أقرب عشر				-٢٠			
أ	٨,١	ب	٧,١	ج	٨,٤٥	د	٨,٥


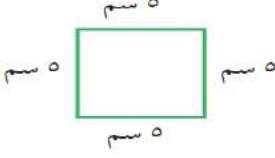



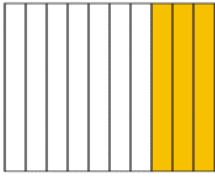
يتبع

السؤال الثالث :

اجيبي عن الأسئلة التالية :

١٠

<p>مالنقطة التي تمثل الكسر $\frac{1}{4}$</p>  <p>النقطة هي</p>	<p>اوجدي محيط الشكل التالي :</p>  <p>محيط الشكل =</p>	<p>اوجدي مساحة الشكل التالي :</p>  <p>مساحة الشكل =</p>
--	--	--

<p>اوجدي ناتج الطرح :</p> $\begin{array}{r} ٢,٧ \\ - ١,٤ \\ \hline \end{array}$	<p>اجمعي مايلي :</p> $\begin{array}{r} ٠,٧ \\ + ٠,٢ \\ \hline \end{array}$	<p>اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري الذي يعبر عن الجزء المظلل :</p>  <p>الكسر الاعتيادي =</p> <p>الكسر العشري =</p>	<p>اوجدي ناتج مايلي :</p> $\dots = \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$ $\dots = \frac{4}{6} - \frac{5}{6}$
---	--	---	---

انتهت الأسئلة يا صغيراتي
تمنياتى لكن بالتوفيق



أسئلة اختبار رياضيات الصف الرابع ابتدائي الفصل الدراسي الثالث عام 1445 هـ

الاسم :

نموذج الإجابة

رقم السؤال	رقمًا	ال	المدققة	
السؤال الأول				
السؤال الثاني				
السؤال الثالث				
المجموع	٤٠			

صغيرتي استعيني بالله ثم اجيبي عن الأسئلة التالية ...

١٠

السؤال الأول :

اكتبي كلمة (صح) امام العبارات الصحيحة , وكلمة (خطأ) امام العبارات الخاطئة :

١-	التر من وحدات السعة و يستعمل لقياس السعات الكبيرة	✓
٢-	الكيلوجرام من وحدات الكتلة	✓
٣-	وحدات الطول هي (مل , سم , م , كلم)	✗
٤-	$\frac{1}{2} > \frac{3}{4}$	✗
٥-	العشر هو جزء واحد من عشرة أجزاء متطابقة	✓
٦-	الكسر غير الفعلي هو كسر بسطه أكبر من مقامه أو يساويه	✓
٧-	$1,6 > 1,2$	✓
٨-	$1\frac{1}{4} = 1,25$	✓
٩-	لتقدير ناتج جمع كسرين عشرين قرب كلا منهما الى أقرب عدد صحيح ثم اجمع	✓
١٠-	طول الخط حول شكل مغلق يسمى المساحة	✗

يتبع



أفضل تقدير لطول القارب هو

-١

(أ) ٢ م (ب) ٦ سم (ج) ٦ ملم (د) ٢ كلم

تقدر مساحة الشكل

-٢



(أ) ٣ وحدة مربعة (ب) ٤ وحدة مربعة (ج) ٢ وحدة مربعة (د) ٦ وحدة مربعة

الوحدة المناسبة لقياس سعة حوض السباحة

-٣

(أ) جرام (ب) لتر (ج) مللتر (د) كيلوجرام

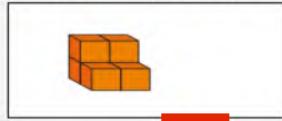
قياس المسافة من شمال الى جنوب المملكة العربية السعودية

-٤

(أ) متر (ب) كيلومتر (ج) سنتيمتر (د) ملمتر

حجم المجسم

-٥



(أ) ٥ (ب) ٩ (ج) ٦ (د) ٤

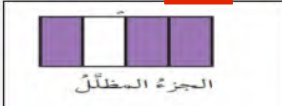
مالزمن المنقضي من الساعة ٤:١٥ مساءً وحتى ٥:٣٠ مساءً؟

-٦

(أ) ساعة واحدة (ب) ساعة و ٣٠ دقيقة (ج) ساعة و ١٥ دقيقة (د) ساعة و ٤٥ دقيقة

العدد الكسري الذي يمثل الجزء الظلل

-٧



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

الكسر المكافئ لـ $\frac{1}{4}$

-٨

(أ) $\frac{3}{4}$ (ب) $\frac{3}{20}$ (ج) $\frac{5}{6}$ (د) $\frac{2}{8}$

الكسر الذي يمثل النقطة أ =

-٩



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

كتلة حبة الفرولة

-١٠



(أ) ٢٥ جم (ب) ٢٥ كجم (ج) ٢٥ مل (د) ٢٥ ل



يتبع

يكتب الكسر العشري ٠,٥ على صورة كسر اعتيادي

-١١

أ $\frac{10}{5}$ ب $\frac{5}{10}$ ج $\frac{1}{10}$ د $\frac{50}{10}$

السنتمتر هو وحده لقياس

-١٢

أ السعة ب الطول ج الكتلة د غير ذلك

العدد الكسري $\frac{7}{30}$ يكتب على صورة عدد عشري

-١٣

أ ٧,١٠ ب ٧,٣ ج ٧,١ د ٧,٠

يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{87}{100}$ على صورة كسر عشري

-١٤

أ ٦,٨ ب ٠,٨٦ ج ٠,٦٠ د ٨,٦

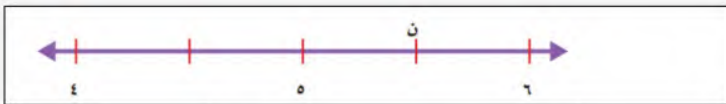
(واحدًا وخمسة أعشار) تكتب على صورة كسر عشري

-١٥

أ ٠,١ ب ١,٥ ج ٥,١ د ٠,٥

العدد الكسري الذي يمثل النقطة ن

-١٦



أ $6\frac{1}{2}$ ب $\frac{1}{2}$ ج $4\frac{1}{2}$ د $5\frac{1}{2}$

أي الكسور العشرية التالية هو الأكبر

-١٧

أ ٤,١ ب ٣,٩ ج ٣,٢ د ٤,٥

الكسر العشري الذي يكافؤ $\frac{1}{4}$

-١٨

أ ٤,٢٥ ب ١,٢٥ ج ٢٥ د ٠,٢٥

العدد ٣,٢٤ مقرب الى أقرب عدد صحيح

-١٩

أ ٤ ب ٣,٢٤ ج ٤,٢ د ٣


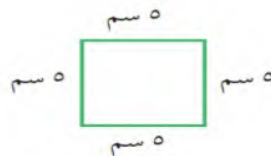
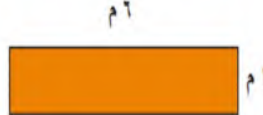
العدد ٨,٤٥ مقرب الى أقرب عشر


-٢٠

أ ٨,١ ب ٧,١ ج ٨,٤٥ د ٨,٥



يتبع

<p>المنطقة التي تمثل الكسر $\frac{1}{4}$</p>  <p>النقطة هي^٤</p>	<p>اوجد محيط الشكل التالي :</p>  <p>محيط الشكل = $5 \times 4 = 20$ سم</p>	<p>اوجد مساحة الشكل التالي :</p>  <p>مساحة الشكل = $6 \times 1 = 6$ م^٢</p>
--	---	---

<p>اوجد ناتج الطرح :</p> $\begin{array}{r} 2,7 \\ - 1,4 \\ \hline 1,3 \end{array}$	<p>اجمع مايلي :</p> $\begin{array}{r} 0,7 \\ + 0,2 \\ \hline 0,9 \end{array}$	<p>اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري الذي يعبر عن الجزء المظلل :</p>  <p>الكسر الاعتيادي = $\frac{3}{10}$ الكسر العشري = $0,3$</p>	<p>اوجد ناتج مايلي :</p> $\frac{2}{3} = \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$ $\frac{1}{6} = \frac{4}{6} - \frac{5}{6}$
--	---	---	--





انتهت الأسئلة يا صغيراتي
تمنياتي لكن بالتوفيق
♥



أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

اسم الطالب /	رقماً	كتابة
الفصل : الرقم :	٤٠	
المصحح : غازي المطيري	المراجع : عبدالله الحربي	المدقق :
التوقيع /	التوقيع /	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	
ب- كلم	ب- ١٨ سم	ب- ١٨ سم	
ج- ملم	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	
ب- ١٦ وحدات مربعة	ب- ٠,٥٠	ب- ٠,٥٠	
ج- ١٥ وحدات مربعة	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	
ب- $\frac{6}{4}$	ب- ٢,٦	ب- ٢,٦	
ج- $\frac{5}{4}$	ج- ٢,٣	ج- ٢,٣	
٧	الكسر الذي يمثل النقطة ن على خط الأعداد؟ 	٨	ما العدد المناسب في الفراغ ؟ $\frac{6}{...} = \frac{3}{4}$
أ- $\frac{4}{7}$	أ- ٧	أ- ٧	
ب- $\frac{3}{7}$	ب- ٨	ب- ٨	
ج- $\frac{5}{7}$	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	
ب- $\frac{7}{8}$	ب- ٠,٦	ب- ٠,٦	
ج- $\frac{8}{8}$	ج- ٠,٠٦	ج- ٠,٠٦	

(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 السعات الكبيرة
()	(٣) $\frac{2}{3}$ 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؟

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

$$٥,٦ \square ٥,٦٠$$

$$١,٦ \square ١,٢$$

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

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

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

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

(ب) أوجد ناتج ما يلي:

$$\begin{array}{r} ٢,٧١ \\ - \\ ١,٣٥ \\ \hline \end{array}$$

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





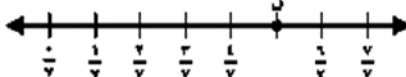
(ج) اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف بـ ١٦ ريالاً، وأقرض صديقه ٢٤ ريالاً وبقي معه ٨ ريالاً

فكم المبلغ الذي كان معه في البداية؟

نموذج الإجابة

اسم الطالب /
الفصل : الرقم :
المصحح : غازي المطيري
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؟ ٢,٥٨	أ- ٢,٤ ب- ٢,٦ ✓ ج- ٢,٣
٧	الكسر الذي يمثل النقطة ن على خط الأعداد؟ 	أ- $\frac{4}{7}$ ب- $\frac{3}{7}$ ✓ ج- $\frac{5}{7}$
٨	ما العدد المناسب في الفراغ ؟ $\frac{6}{...} = \frac{3}{4}$	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 السعات الكبيرة
() ✓	(٣) $\frac{2}{3}$ 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:

$5,6 \square 5,60$

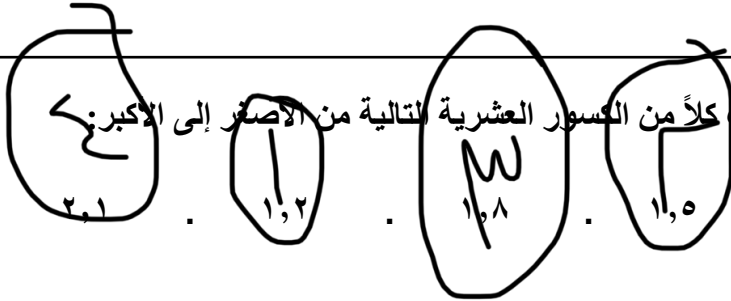
$1,6 \square 1,2$

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

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

٣

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



٤

(ب) أوجد ناتج ما يلي:

$2,71$

$0,3$

$1,35$

$0,5$

$$\begin{array}{r} 2,71 \\ - 1,35 \\ \hline 1,36 \end{array}$$

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

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؟ 48

تمت الأسئلة
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٥ هـ

الاسم / الفصل 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	ب	ج	د
١٥ كلم	١٥ م	١٥ سم	١٥ ملم

٢- تقدير مساحة الشكل المجاور تساوي :



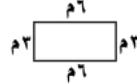
أ	ب	ج	د
٢ وحدة مربعة	٣ وحدات مربعة	٤ وحدات مربعة	٥ وحدات مربعة

٣- التقدير الأنسب لسعة الكوب المجاور هو؟



أ	ب	ج	د
٢٠٠ مل	٢٠٠ ل	١٠ ل	١٠ مل

٤- محيط الشكل المجاور يساوي :



أ	ب	ج	د
١٨ متر	٩ متر	٢٠ متر	١٠ متر

٥- الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو :



أ	ب	ج	د
$\frac{8}{10}$	$\frac{7}{10}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{4}{6}$

٦- الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{5}$ هو:

أ	ب	ج	د
$\frac{8}{10}$	$\frac{7}{10}$	$\frac{4}{6}$	$\frac{2}{9}$

٧- طول الفترة الزمنية من الساعة ٦:١٥ مساءً وحتى الساعة ٧:٤٥ مساءً هي :

أ	ب	ج	د
ساعة واحدة	ساعة وربع	ساعتان	ساعة ونصف

٨- العدد الكسري الذي يمثل الجزء المظلل هو :



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



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



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

١٠- ظللت فاطمة $\frac{4}{10}$ من شكل ، أي الكسور العشرية التالية تساوي الجزء المظلل ؟

أ	٠,٤	ب	٠,٤٠	ج	٠,٠٤	د	٤,٠٠
---	-----	---	------	---	------	---	------

١١- يكتب العدد الكسري $\frac{7}{10}$ على صورة كسر عشري كالتالي :

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

١٢- ناتج طرح الكسرين $\frac{3}{9} - \frac{5}{9}$ هو

أ	$\frac{4}{9}$	ب	$\frac{2}{9}$	ج	$\frac{2}{5}$	د	$\frac{5}{6}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

١٣- الرمز الصحيح للمقارنة بين الكسرين $\frac{2}{3} \bigcirc \frac{2}{5}$ هو :

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

١٤- يكتب الكسر العشري (خمسة وتسعة أعشار) على صورة عدد كسري كالتالي :

أ	$\frac{9}{10}$	ب	$\frac{9}{10}$	ج	$\frac{9}{10}$	د	$\frac{5}{9}$
---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	---------------

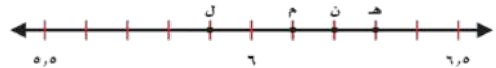
١٥- على رف ١٥ كتاب ثلثها عن الفقه والباقي عن البينة ، ما عدد كتب البينة :

أ	١٠	ب	٧	ج	٥	د	٢
---	----	---	---	---	---	---	---

١٦- الكسر العشري المكافئ للكسر الاعتيادي $\frac{2}{5}$ هو :

أ	٠,٢٥	ب	٠,٤	ج	٠,٧٥	د	٠,٥
---	------	---	-----	---	------	---	-----

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



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

١٨- اشترى محمد تذكرة بمبلغ ١٥ ريال، وأقرض صديقه ٥ ريالات وبقي معه ٧ ريالات ، فكم كان معه في البداية؟

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

١٩- يكسب عامل مبلغ ٣٤,٧٥ ريال في الساعة الواحدة ، كم يكسب في ساعتين تقريباً ؟

أ	٣٠ ريال	ب	٤٠ ريال	ج	٥٠ ريال	د	٧٠ ريال
---	---------	---	---------	---	---------	---	---------

٢٠- مجموعة الكسور المختلفة عن المجموعات الأخرى هي ؟

أ	$\frac{15}{16}, \frac{5}{8}, \frac{1}{4}$	ب	$\frac{7}{10}, \frac{1}{4}, \frac{2}{5}$	ج	$\frac{1}{4}, \frac{1}{3}, \frac{2}{9}$	د	$\frac{2}{12}, \frac{1}{4}, \frac{3}{4}$
---	---	---	--	---	---	---	--

٦

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

١- كتلة مشبك الورق تساوي ١ جم تقريبا .

٢- إذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة فإن طول حرفه ٣ وحدات

٣- عند تقريب الكسر العشري ٢,٤ إلى أقرب عدد صحيح يصبح ٤

٤- تدل الأعداد $٦\frac{٥}{١٠}$ ، $٦\frac{١}{٤}$ ، $٦,٢٥$ على الكمية نفسها .

٥- يحتوي الكسر العشري ٠,٠٥ على خمسة أعشار.

٦- ناتج جمع الكسرين $\frac{٣}{٥} + \frac{١}{٥} = \frac{٤}{٥}$ صحيح

١

(ب) تمثل النقطة هـ كسراً في منتصف المسافة بين $\frac{١}{٣}$ و $\frac{٣}{٣}$ على خط الاعداد ما هذا الكسر ؟

١

(ج) يقف عمر ومحمد وعلي في صف ما عدد الطرق المختلفة التي يمكن أن يصطفوا بها؟

٢

(د) رتب الأعداد التالية من الأصغر إلى الأكبر :

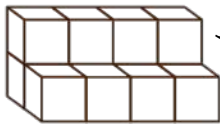
٧,٢ ، ٢,١ ، ٢,٣ ، ٢,٧

..... ، ، ،

١٠

السؤال الثالث : أجب عما يلي :

١



(ب) قدر حجم الجسم المجاور

.....

٢



٤ م

(أ) أوجد مساحة الشكل المجاور

..... م

٢

(ج) أكتب الكسر غير الفعلي على صورة عدد كسري والعكس .

$\frac{٢}{٣} = \frac{١٣}{٣}$ ، = $\frac{١٣}{٣}$

٣

(د) أوجد ناتج مايلي :

٣ ، ٧ ١

٢ ، ٤

١ ، ٤ ٩ -

١ ، ٨ +

١

(هـ) غرفة مستطيلة الشكل طولها ٥ م وعرضها ٦ م ، ما مساحتها ؟

١

(و) أكلت مها $\frac{١}{٣}$ الكعكة ، أما هند فأكلت $\frac{١}{٣}$ الكعكة فأيهما أكلت أكثر ؟ فسر اجابتك.

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

علم/ة المارة :

Abu Sanad

اختبار مادة الرياضيات للصف / الرابع الفصل الدراسي الثالث الدور الأول




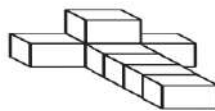

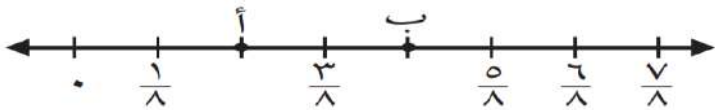
	الإسم
	رقم الجلوس

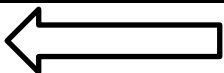
- ١ - تأكدي أن عدد الأوراق ٤ ورقات .
٢ - تأكدي من كتابة الاسم الرباعي و رقم الجلوس في كل ورقة من أوراق الاختبار .

((استعيني بالله وثقي أن الله سيسهل لك الإختبار بدعوة من الوالدين
وأنت من الطالبات الباروات بوالديها))

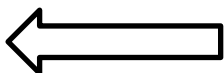
رقم السؤال	الدرجة		توقيع المصححة	توقيع المراجعة	توقيع المدققة
	رقماً	كتابة			
السؤال الأول					
السؤال الثاني					
السؤال الثالث					
الدرجة المستحقة	رقماً				
	كتابة				

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

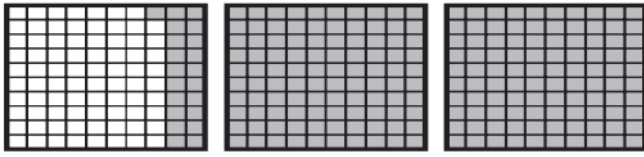
١	اختاري التقدير الأنسب لطول الباب :	
أ	٢م	ب ٢سم
ج	٢ملم	د ٢كلم
٢	تقدير سعة الملاعة	
أ	٤ل	ب ٤مل
ج	٤كلم	د ٤سم
٣	تقدر كتلة السيارة	
أ	٩٠٠جم	ب ٩٠٠مل
ج	٩٠٠كجم	د ٩٠٠سم
٤	حجم الشكل التالي :	
أ	١٥ وحدة مكعبة	ب ٧ وحدة مكعبة
ج	١٠ وحدة مكعبة	د ٨ وحدة مكعبة
٥	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو	
أ	$\frac{3}{6}$	ب $\frac{3}{8}$
ج	$\frac{2}{6}$	د $\frac{6}{3}$
٦	تقع النقطة ب عند الكسر	
أ	$\frac{3}{8}$	ب $\frac{4}{8}$
ج	$\frac{2}{8}$	د $\frac{8}{8}$
٧	العدد المناسب في الفراغ لتصبح الجملة صحيحة : $\frac{9}{-} = \frac{3}{4}$	
أ	٨	ب ١٠
ج	١٢	د ٦
٨	قارني بين الكسرين باختيار الإشارة الصحيحة بينهما	$\frac{1}{0} \bigcirc \frac{3}{0}$
أ	>	ب =
ج	+	د <



٩	حولى العدد الكسري إلى كسر غير فعلي $3\frac{1}{4}$						
أ	$\frac{13}{4}$	ب	$\frac{12}{4}$	ج	$\frac{11}{4}$	د	$\frac{17}{4}$
١٠	ما لكسر الاعتيادي الذي يمثل الشكل						
							
أ	$\frac{2}{10}$	ب	$\frac{3}{10}$	ج	$\frac{15}{10}$	د	$\frac{7}{10}$
١١	يكتب الكسر اعتيادي على صورة كسر عشري $\frac{19}{100}$						
أ	٠,١٠٩	ب	٩,١	ج	٠,١٩	د	١,٩
١٢	يكتب العدد الكسري على صورة كسر عشري $3\frac{7}{10}$						
أ	٣,٠٧	ب	٣,٧٠	ج	٠,٣٧	د	٣,٧
١٣	الكسر العشري المكافئ للكسر الاعتيادي $\frac{1}{4}$						
							
أ	٠,٢٥	ب	٠,٥٠	ج	٠,٧٥	د	٠,٦
١٤	قرب الكسر العشري الى أقرب (عدد صحيح) $12,50$						
أ	١٢	ب	١٣	ج	١٥	د	١١
١٥	اشترت هند ١٠٠ كتاب ، منها ٦٦ كتاباً في الأدب، فما الكسر الذي يمثل الكتب الأدبية التي اشترتها ؟						
أ	$\frac{6}{100}$	ب	$\frac{60}{1000}$	ج	$\frac{66}{100}$	د	٠,٦٦
١٦	قارن بين الكسرين $0,60$ و $\frac{60}{100}$						
أ	>	ب	<	ج	+	د	=
١٧	يُقرب الكسر العشري إلى أقرب عُشر : $19,34$						
أ	١٩,٣	ب	١٩,٣٣	ج	١٩	د	١٩٠,٣



١٨ يكتب العدد الكسر للشكل التالي



٢,٣٣

د

٢,٤٤

ج

٢,٢٣

ب

٢,٢١

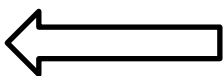
أ

السؤال الثاني: (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات ٥):

ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١٠

م	العبارة	الإجابة
١	الكسر الذي يقع بين $\frac{3}{6}$ ، $\frac{5}{6}$ هو $(\frac{4}{6})$	
٢	الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{4}$ هو $\frac{1}{3}$	
٣	قارني : $٥,١٧ < ٥,١$	
٤	يقرأ الكسر الإعتيادي $\frac{4}{10}$ أربعة أعشار	
٥	الكسر غير فعلي هو كسر البسط فيه أكبر من المقام $\frac{15}{11}$	



٣

٢ _ بدء الحفل المدرسي عند الساعة ٤:٢٥ وانتهى عند

الساعة ٦:٤٧ كم استغرق الحفل من الزمن؟

٦:٤٧

زمن الانتهاء

٤:٢٥

زمن البدء

١) أوجدي مساحة الشكل التالي:

م٤

م٨

= م

م٥

م٥

= م

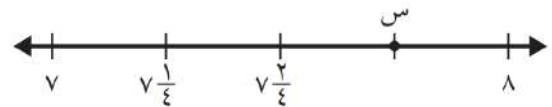
٤- رتي الكسور العشرية من الأكبر إلى الأصغر:

٦,١٥ ، ٦,١١ ، ٦,٠١ ، ٦,١٠

..... ، ، ،

٣- أكمل خط الأعداد ثم حددي العدد الكسري عند

النقطة س = كسر عشري =



٦ اطرحي الكسور العشرية:

٩,٧ -

٣,٥

٥- اجمعي الكسور العشرية:

٣,١٥ +

٤,١٦

انتهت الأسئلة

تمنياتي بالتوفيق وثقتي بالله أولاً ثم بتميزك وقدراتك ستحصلين على أعلى الدرجات.

معلمة المادة /

اختبار مادة الرياضيات للصف / الرابع الفصل الدراسي الثالث الدور الاول




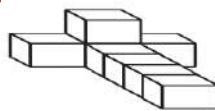

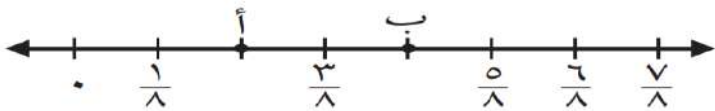
الإجابة		رقم ١

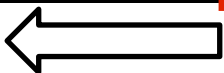
- ١ - تأكدي أن عدد الأوراق ٤ ورقات .
٢ - تأكدي من كتابة الاسم الرباعي و رقم الجلوس في كل ورقة من أوراق الاختبار .

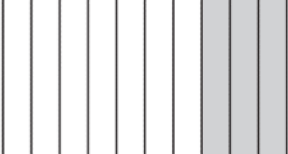
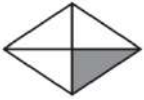
((استعيني بالله وثقي أن الله سيسهل لك الإختبار بدعوة من الوالدين
وأنت من الطالبات الباروات بوالديها))

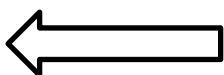
رقم السؤال	الدرجة		توقيع المصححة	توقيع المراجعة	توقيع المدققة
	رقماً	كتابة			
السؤال الأول					
السؤال الثاني					
السؤال الثالث					
الدرجة المستحقة	رقماً				
	كتابة				

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

١	اختاري التقدير الأنسب لطول الباب :		ب ٢ سم	ج ٢ ملم	د ٢ كلم
٢	تقدير سعة الملعقة		ب ٤ ل	ج ٤ كلم	د ٤ سم
٣	تقدر كتلة السيارة		ب ٩٠٠ جم	ج ٩٠٠ كجم	د ٩٠٠ سم
٤	حجم الشكل التالي :		ب ١٥ وحدة مكعبة	ج ١٠ وحدة مكعبة	د ٨ وحدة مكعبة
٥	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو		ب $\frac{3}{6}$	ج $\frac{2}{6}$	د $\frac{6}{3}$
٦	تقع النقطة ب عند الكسر		ب $\frac{3}{8}$	ج $\frac{2}{8}$	د $\frac{8}{8}$
٧	العدد المناسب في الفراغ لتصبح الجملة صحيحة : $\frac{9}{4} = \frac{3}{\quad}$		ب ٨	ج ١٢	د ٦
٨	قارني بين الكسرين باختيار الإشارة الصحيحة بينهما	$\frac{1}{0} \bigcirc \frac{3}{0}$	ب $>$	ج $=$	د $<$

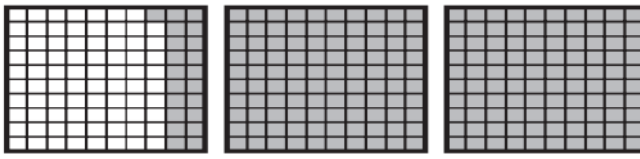


٩	حولى العدد الكسري إلى كسر غير فعلي $3\frac{1}{4}$						
أ	$\frac{13}{4}$	ب	$\frac{12}{4}$	ج	$\frac{11}{4}$	د	$\frac{17}{4}$
١٠	ما لكسر الاعتيادي الذي يمثل الشكل						
							
أ	$\frac{2}{10}$	ب	$\frac{3}{10}$	ج	$\frac{15}{10}$	د	$\frac{7}{10}$
١١	يكتب الكسر اعتيادي على صورة كسر عشري $\frac{19}{100}$						
أ	٠,١٠٩	ب	٩,١	ج	٠,١٩	د	١,٩
١٢	يكتب العدد الكسري على صورة كسر عشري $3\frac{7}{10}$						
أ	٣,٠٧	ب	٣,٧٠	ج	٠,٣٧	د	٣,٧
١٣	الكسر العشري المكافئ للكسر الإعتيادي $\frac{1}{4}$						
							
أ	٠,٢٥	ب	٠,٥٠	ج	٠,٧٥	د	٠,٦
١٤	قرب الكسر العشري إلى أقرب (عدد صحيح) ١٢,٥٠						
أ	١٢	ب	١٣	ج	١٥	د	١١
١٥	اشترت هند ١٠٠ كتاب ، منها ٦٦ كتاباً في الأدب، فما الكسر الذي يمثل الكتب الأدبية التي اشترتها ؟						
أ	$\frac{6}{100}$	ب	$\frac{60}{1000}$	ج	$\frac{66}{100}$	د	٠,٦٦
١٦	قارن بين الكسرين $0,60$ و $\frac{60}{100}$						
أ	>	ب	<	ج	+	د	=
١٧	يُقرب الكسر العشري إلى أقرب عُشر : ١٩,٣٤						
أ	١٩,٣	ب	١٩,٣٣	ج	١٩	د	١٩,٠٣



يكتب العدد الكسر للشكل التالي

١٨



٢,٣٣

د

٢,٤٤

ج

٢,٢٣

ب

٢,٢١

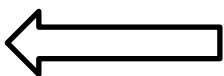
أ

السؤال الثاني: (أسئلة الصواب والخطأ عدد الفقرات ٥):

ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

١٠

م	العبارة	الإجابة
١	الكسر الذي يقع بين $\frac{3}{6}$ ، $\frac{5}{6}$ هو $(\frac{4}{6})$	✓
٢	الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{4}$ هو $\frac{1}{3}$	X
٣	قارني : $٥,١ < ٥,١٧$	✓
٤	يقرأ الكسر الإعتيادي $\frac{4}{10}$ أربعة أعشار	✓
٥	الكسر غير فعلي هو كسر البسط فيه أكبر من المقام $\frac{15}{11}$	✓



٣

٢_ بدء الحفل المدرسي عند الساعة ٤:٢٥ وانتهى عند الساعة ٦:٤٧ كم استغرق الحفل من الزمن؟

٦:٤٧	٤:٢٥
زمن الانتهاء	زمن البدء

$$\begin{array}{r} \text{س} > \\ 6 & 47 \\ - & 4 & 25 \\ \hline & 2 & 22 \end{array}$$

ساعتان و٢٢ دقيقة

١) أوجدي مساحة الشكل التالي:

م٤



م٨

$$\text{م} = \text{الطول} \times \text{العرض} \\ 4 \times 8 = 32 \text{ م}^2$$

م٥

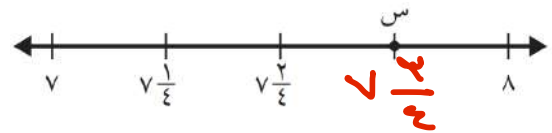


$$\text{م} = 5 \times 10 = 50 \text{ م}^2$$

٤- ترتيب الكسور العشرية من الأكبر إلى الأصغر: ١) ٦,١٥ ، ٢) ٦,١١ ، ٣) ٦,٠١ ، ٤) ٦,١٠

٥) ٦,١٥ ، ٦,١١ ، ٦,٠١ ، ٦,١٠

٣- أكمل خط الأعداد ثم حددي العدد الكسري عند النقطة س = $\frac{2}{4}$ و $\frac{1}{2}$ كسر عشري ٧ و ٥



٦ اطرحي الكسور العشرية:

$$\begin{array}{r} 9,7 \\ - 3,5 \\ \hline 6,2 \end{array}$$

٥- اجمعي الكسور العشرية:

$$\begin{array}{r} 3,15 \\ + 4,16 \\ \hline 7,31 \end{array}$$

انتهت الأسئلة

تمنياتي بالتوفيق وثقتي بالله أولاً ثم بتميزك وقدراتك ستحصلين على أعلى الدرجات.

معلمة المادة /

أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول) من العام الدراسي ١٤٤٥ هـ

اسم الطالبة: الصف: رقم الجلوس:

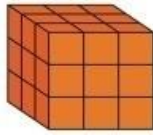
السؤال	الدرجة المستحقة	المصححة وتوقيعها	المراجعة وتوقيعها	المدققة وتوقيعها
الأول				
الثاني				
الثالث				
المجموع رقماً		المجموع كتابةً		

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 ساعة 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 سنتمتراً	د	٥ كيلومترات
٤.	التقدير المعقول لكتلة الجسم 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.

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 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

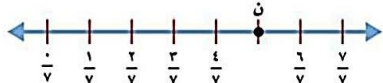
١٢. أي الكسور العشرية هو الأكبر قيمة

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

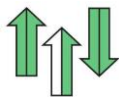


أ $\frac{7}{7}$ ب $\frac{6}{7}$ ج $\frac{5}{7}$ د $\frac{4}{7}$

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 $\frac{5}{7}$, $\frac{3}{3}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{4}{7}$

أ $\frac{1}{3}$ ب $\frac{4}{7}$ ج $\frac{3}{3}$ د $\frac{5}{7}$

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 :

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









$$= \frac{4}{7} - \frac{5}{7} \text{ (ب)}$$

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

١,٥

٢,٣ +

السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

<p>٢- أكتب كل كسر غير فعلي على شكل عدد كسري والعكس ؟</p> <p> $= \frac{13}{3}$ (أ)</p> <p> $= 1\frac{2}{5}$ (ب)</p>	<p>١- أوجد مساحة كل شكل مما يلي :</p> <p>(أ)  8×8</p> <p>.....</p> <p>(ب)  6×2</p> <p>.....</p>
<p>٣- أوجد ناتج الجمع أو الطرح :</p> <p> $= 6,٢٧ + ٤,٨٢$ (أ)</p> <p> $= ٢,٣٦ - ٤,٦٧$ (ب)</p>	<p>٣- (أ) باستعمال خطة إنشاء نموذج حل المسألة التالية:</p> <p>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؟</p> <p>.....</p> <p>ب / استعمل خطة (الحل عكسياً) لحل المسألة التالية: اشترى أحمد تذكرة لزيارة المتحف ب ١٦ ريال وأقرض صديقه ٢٣ ريال وبقي معه ٨ ريالات ، ما المبلغ الذي كان معه في البداية؟</p> <p> $3,٥$</p> <p> $3,٥$</p> <p>.....</p>

انتهت الأسئلة،،،

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح
معلمة/ة المادة :

نموذج الإجابة

المادة: رياضيات الصف: رابع ابتدائي الزمن: عدد الصفحات: ٣ صفحات	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم المدرسة:
أسئلة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول) من العام الدراسي ١٤٤٥ هـ		

اسم الطالبة: الصف: رقم الجلوس:

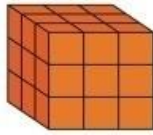
السؤال	الدرجة المستحقة	المصححة وتوقيعها	المراجعة وتوقيعها	المدققة وتوقيعها
الأول				
الثاني				
الثالث				
المجموع رقماً		المجموع كتابةً		

استعن بالله تعالى، ثم ابدأ الحل:

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

١.	أفضل تقدير لطول القارب										
أ	٦ سنتيمترات	<input checked="" type="checkbox"/>	ب	٢ متر	<input type="checkbox"/>	ج	٦ ملمترات	<input type="checkbox"/>	د	٢ كيلومتر	<input type="checkbox"/>
٢.	التقدير الأنسب لكل ساعة يأتي:										
أ	٥٠٠ مل	<input checked="" type="checkbox"/>	ب	٥٠٠ لتر	<input type="checkbox"/>	ج	٥ كجم	<input type="checkbox"/>	د	٢٠ جم	<input type="checkbox"/>
٣.	طول مدرج المطار:										
أ	٥ ملمترات	<input type="checkbox"/>	ب	٥ أمتار	<input type="checkbox"/>	ج	٥٠ سنتمتراً	<input type="checkbox"/>	د	٥ كيلومترات	<input checked="" type="checkbox"/>
٤.	التقدير المعقول لكتلة الجسم الآتي:										
أ	١٠ جم	<input checked="" type="checkbox"/>	ب	١٠ كجم	<input type="checkbox"/>	ج	١٠ ملم	<input type="checkbox"/>	د	٤٨ م	<input type="checkbox"/>
٥.	ما قياس محيط الشكل المجاور										
أ	٢٨ م	<input checked="" type="checkbox"/>	ب	١٦ م	<input type="checkbox"/>	ج	١٤ م	<input type="checkbox"/>	د	٤٨ م	<input type="checkbox"/>
٦.	ما مساحة الشكل المجاور										
أ	٦ سم ^٢	<input checked="" type="checkbox"/>	ب	٩ سم ^٢	<input type="checkbox"/>	ج	١٢ سم ^٢	<input type="checkbox"/>	د	١٥ سم ^٢	<input type="checkbox"/>

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 > 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 المئـة؟

أ ١٩,٥ ب ١,٩٢ ج ٣,٠٩ د ٩٣,٠

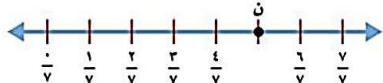
١٢. أي الكسور العشرية هو الأكبر قيمة

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

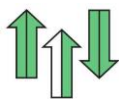


أ $\frac{7}{7}$ ب $\frac{6}{7}$ ج $\frac{5}{7}$ د $\frac{4}{7}$

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 $\frac{5}{7}$, $\frac{1}{3}$, $\frac{3}{3}$, $\frac{0}{7}$

أ $\frac{1}{3}$ ب $\frac{4}{6}$ ج $\frac{3}{3}$ د $\frac{0}{6}$

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 / اوجد 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)

$$\begin{array}{r} 1,5 \\ + 2,3 \\ \hline 3,8 \end{array}$$

السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

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

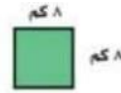


$$أ) \frac{1}{4} = \frac{13}{3}$$



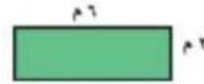
$$ب) \frac{6}{5} = 1\frac{1}{5}$$

١- أوجد مساحة كل شكل مما يلي :



أ)

$$٣ = ٤ \times ٤ = ١٦ \text{ سم}^2 = ١٦ \text{ كلم}^2$$



ب)

$$٤ = \text{الطول} \times \text{العرض} = ٦ \times ٢ = ١٢ \text{ سم}^2$$

٣- أوجد ناتج الجمع أو الطرح :



$$أ) ١١,٠٩ = ٦,٢٧ + ٤,٨٢$$

$$\begin{array}{r} ٤,٨٢ \\ + ٦,٢٧ \\ \hline ١١,٠٩ \end{array}$$



$$ب) ٢,٣٦ - ٤,٦٧ = ٢,٣١$$

$$\begin{array}{r} ٤,٦٧ \\ - ٢,٣٦ \\ \hline ٢,٣١ \end{array}$$

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 الرمادي في العلب الثمانية؟

$$\text{الرمادي} = ٤ \times ٨ = ٣٢ ، \text{الأحمر} = ٢ \times ٨ = ١٦$$

$$\text{المجموع} = ٣٢ + ١٦ = ٤٨ \text{ علبة}$$

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



$$٨ + ٢٣ = ٣١ + ١٦ = ٤٧ \text{ ريالاً}$$

انتهت الأسئلة،،،

مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح
معلمة/ة المادة :



اختبار الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٥هـ

الاسم / الفصل رقم الجلوس

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

٢٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين جدة والرياض هي :

أ مليمتر ب سنتيمتر 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 : $٥٠ \text{ م} + \square \text{ م} + ٥٠ \text{ م} + \square \text{ م}$

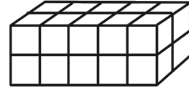
أ ٢٤ متر ب ١٢ متر ج ٣٥ متر د ١٠ متر

٥- التقدير الأنسب لكتلة حبة موز هو:



أ ٢٠٠ جم ب ٢٠٠ كجم ج ١٠ جم د ١٠ كجم

٦- حجم الجسم 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

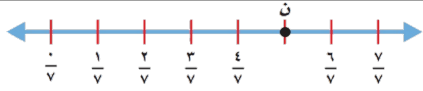
٨- الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو :



أ $\frac{2}{4}$ ب $\frac{4}{4}$ 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 $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$ 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 و٦ أقلام سوداء ، ما الكسر الذي يمثل الأقلام السوداء ؟

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

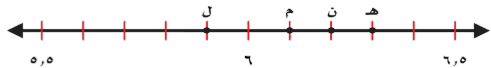
١٤- يكتب العدد (ستة عشر وسبعة من مئة) على صورة كسر عشري كالتالي :

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 ٠,٢ 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	$٠,٥ + ٣$	ج	$٣\frac{1}{4}$	د	٣,٠٥
---	-------------------	---	-----------	---	----------------	---	------

١٩- شاحنة ارتفاعها ٤,٢ أمتار . ما ارتفاعها 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 تقريباً .

٤- الكسر $\frac{7}{9}$ أصغر من الواحد .٥- الجملة التالية ($1\frac{1}{4} = 1,25$) صحيحة .

٦- عند تقريب الكسر العشري ٤,١٣ إلى أقرب عشر يصبح ٤,١ .

٤

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

$5,6 \circ 5,6$

$1,6 \circ 1,2$

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

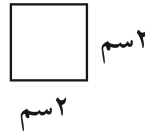
$\frac{1}{8} \circ \frac{5}{8}$

١٠

السؤال الثالث : أجب عما يلي :

١

أ) أوجد مساحة الشكل المجاور



.....

٢

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

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

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

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

مديرة المدرسة:

معلمة المارة:

نموذج الإجابة

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

وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم
مدرسة

اختبار الفصل الدراسي الثالث (الدور الأول) للعام الدراسي ١٤٤٥هـ

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 مليمتر ب سنتيمتر ج متر د كيلومتر

٢- أفضل تقدير لطول القارب هو:

أ ٦ ملم ب ٦ سم ج ٦ م د ٦ 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 الجسم 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 :

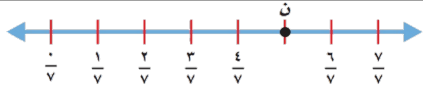
أ ساعة واحدة ب ساعة وربع ج ساعة ونصف د ساعتان

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 $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$ 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 و٦ أقلام سوداء ، ما الكسر الذي يمثل الأقلام السوداء ؟

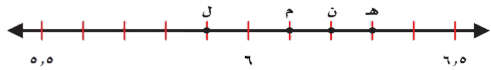
أ	$\frac{6}{8}$	ب	$\frac{8}{6}$	ج	$\frac{8}{14}$	د	$\frac{6}{14}$
---	---------------	---	---------------	---	----------------	---	----------------

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 ٠,٢ 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	$٠,٥ + ٣$	ج	$٣\frac{1}{4}$	د	٣,٠٥
---	-------------------	---	-----------	---	----------------	---	------

١٩- شاحنة ارتفاعها ٤,٢ أمتار . ما ارتفاعها 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
---	-----------	---	-----------	---	-----------	---	-----------

السؤال الثاني: (أ) ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :	6
1- طول الخط حول شكل مغلق يسمى المحيط.	✓
2- يستعمل اللتر (ل) لقياس السعات الكبيرة .	✓
3- تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريباً .	X
4- الكسر $\frac{7}{9}$ أصغر من الواحد .	X
5- الجملة التالية ($1\frac{1}{4} = 1,25$) صحيحة .	✓
6- عند تقريب الكسر العشري 4,13 إلى أقرب عشر يصبح 4,1 .	✓

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

السؤال الثالث : أجب عما يلي :

أ) أوجد مساحة الشكل المجاور	1
 $4 \times 4 = 16 \text{ سم}^2$	

ب) أكتب كل كسر غير فعلي على صورة عدد كسري والعكس .	2
$\frac{17}{4} = 4\frac{1}{4}$ $1\frac{2}{5} = \frac{7}{5}$	

ج) رتب كلا من الكسور العشرية التالية من الأصغر إلى الأكبر:	2
$1,5$ ، $1,8$ ، $1,2$ ، $2,1$ $1,5 < 1,2 < 1,8 < 2,1$	

د) أوجد ناتج مايلي :	3
$2,711 + 1,35 = 4,061$ $0,3 + 0,5 = 0,8$	

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 ؟	2
$راشد ، علي ، فهد ، سعيد$	

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

مديرة المدرسة:

معلمة المادة:

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم
بالمملكة



مكتب التعليم
مدرسة
اختبار الفصل الدراسي الثالث
لعام 1445هـ

السؤال	1	2	3	4	5	المجموع
الدرجة						

المادة / الرياضيات
الدور / الاول
الصف / الرابع الابتدائي
الزمن / ساعتين ونصف

الدرجة كتابة

الدرجة رقماً

اسم المصحح التوقيع
اسم المصحح التوقيع

اسم المراجع التوقيع


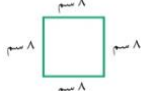



40

الصف /

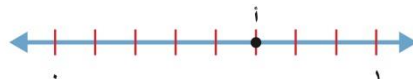


اسم الطالب /

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

20

١	أي الوحدات التالية تعد الأفضل لقياس كتلة السيارة ؟	أ	الليتر	ب	الكيلوجرام	ج	الجرام	د	المتر
٢	أفضل تقدير لطول القارب								
أ	6 سنتيمترات	ب	2 متر	ج	6 ملمترات	د	2 كيلو متر		
٣	ما قياس محيط الشكل المجاور ؟								
أ	32 سم	ب	48 سم	ج	12 سم	د	64 سم		
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 الجسم التالي								
أ	18 وحدة مكعبة	ب	27 وحدة مكعبة	ج	30 وحدة مكعبة	د	36 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 $\frac{2}{3}$ ، $\frac{5}{6}$ ، $\frac{7}{12}$ ، $\frac{10}{24}$						
أ	$\frac{2}{3}$	ب	$\frac{5}{6}$	ج	$\frac{7}{12}$	د	$\frac{10}{24}$
١٣	أكل نايف $\frac{1}{3}$ برتقالة . أي الكسور التالية يكافئ $\frac{1}{3}$ ؟						
أ	$\frac{2}{4}$	ب	$\frac{5}{12}$	ج	$\frac{2}{9}$	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	اشترت نورة كتاباً ب ٩٥,١٩ ريالاً ودفترت ب ٩,١٩ 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 ملتر	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	لايجاد كسر مكافئ لكسر ما ، نضرب كلا من البسط والمقام في العدد نفسه أو نقسمهما على العدد نفسه
٤	يحتوي الكسر العشري ٠,٠٥ على خمسة أعشار
٥	العدد $1\frac{10}{100}$ يكتب ١,١٥ على صورة كسر عشري

السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

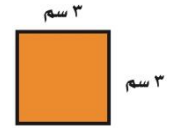
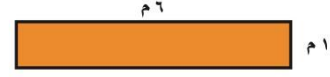
١٥

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

$$= \frac{17}{4} \text{ (أ)}$$

$$= 2 \frac{3}{7} \text{ (ب)}$$

١- أوجد مساحة كل شكل مما يلي:



٤- أوجد ناتج الجمع أو الطرح:

$$= 8,4 + 4,97 \text{ (أ)}$$

$$= 2,48 - 6,9 \text{ (ب)}$$

٣- قارن مستعملاً (< أو > أو =):

$$1 \frac{3}{4} \quad \bigcirc \quad 1,75 \text{ (أ)}$$

$$\frac{3}{8} \quad \bigcirc \quad \frac{5}{8} \text{ (ب)}$$

$$11,6 \quad \bigcirc \quad 11 \frac{6}{100} \text{ (ج)}$$


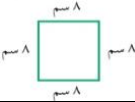



انتهت الأسئلة،،
مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح
معلمة المادة:

نموذج الإجابة

مكتب التعليم مدرسة اختبار الفصل الدراسي الثالث لعام 1445هـ	 وزارة التعليم Ministry of Education		المملكة العربية السعودية وزارة التعليم الإدارة العامة للتعليم بالمنطقة				
	السؤال	1	2	3	4	5	المجموع
الدرجة							
اسم المصحح..... اسم المصحح..... اسم المراجع.....	الدرجة رقمياً	الدرجة كتابة					
	40						
اسم الطالب /							
الصف /							

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

20

١	أي الوحدات التالية تعد الأفضل لقياس كتلة السيارة ؟	أ	اللتر	ب	الكيلوجرام	ج	الجرام	د	المتر
٢	أفضل تقدير لطول القارب								
أ	6 سنتيمترات	ب	2 متر	ج	6 ملمترات	د	2 كيلو متر		
٣	ما قياس محيط الشكل المجاور ؟								
أ	32 سم	ب	48 سم	ج	12 سم	د	64 سم		
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 الجسم 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	$\frac{2}{6}$	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 $\frac{2}{3}$ ، $\frac{5}{6}$ ، $\frac{7}{12}$ ، $\frac{10}{24}$						
أ	$\frac{2}{3}$	ب	$\frac{5}{6}$	ج	$\frac{7}{12}$	د	$\frac{10}{24}$
١٣	أكل نايف $\frac{1}{3}$ برتقالة . أي الكسور التالية يكافئ $\frac{1}{3}$ ؟						
أ	$\frac{2}{4}$	ب	$\frac{5}{12}$	ج	$\frac{2}{6}$	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	$1\frac{2}{8}$	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 ودفترتاً ب ١٩ , ٤ ريالات . 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 ملتر	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	X
٢	في الكسر غير الفعلي ، يكون البسط أصغر من المقام	X
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 ، ٠ على خمسة أعشار	X
٥	العدد $1\frac{10}{100}$ يكتب ١,١٥ على صورة كسر عشري	✓

السؤال الثالث: أجب عما هو مطلوب فيما يلي:

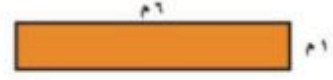
١٥

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

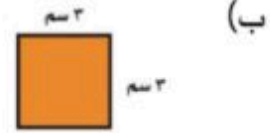
$$\text{أ) } \frac{1}{4} = \frac{17}{4}$$

$$\text{ب) } \frac{17}{4} = 2\frac{2}{4}$$

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 مستعملاً (< 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:

اسئلة اختبار نهائي لمادة لعام ١٤٤٥ هـ



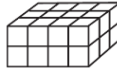
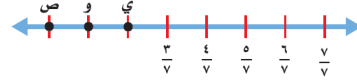

اسم الطالبة : الصف : رقم الجلوس :

السؤال	الدرجة المستحقة	المصححة وتوقيعها	المراجعة وتوقيعها	المدققة وتوقيعها
الاول				
الثاني				
الثالث				
المجموع رقماً		المجموع كتابتاً		

عدد الاوراق للاختبار : ٤

تعليمات الاختبار :

- الكتابة بالقلم الازرق فقط وعدم استخدام الطامس .
- التأكد من عدد الاوراق وعدد الاسئلة للاختبار .
- في حالة الرغبة في شطب الاجابة يفضل وضعها بين قوسين ووضع علامة *.
- قبل تسليم ورقة الاختبار التأكد من صحة واكتمال جميع الاجابات .
- قبل الخروج من اللجنة التأكد من التوقيع في كشف تسليم ورقة الاختبار .

أ	سم	ب	كجم	ج	ل	د	كلم
٢	التقدير الأنسب لسعة الوعاء: 						
أ	٣٠٠ مل	ب	٣ مل	ج	٣٠٠ ل	د	٣ ل
٣	التقدير الأنسب لوزن كتلة البطة الأنسب هو: 						
أ	٤٠ كجم	ب	٤٠ جم	ج	٤ جم	د	٤ كجم
٤	حجم المجسم: 						
أ	٨ وحدات مكعبة	ب	١٦ وحدات مكعبة	ج	٣٢ وحدة مكعبة	د	٢٤ وحدة مكعبة
٥	ما الكسر الذي يمثل النقطة و: 						
أ	$\frac{5}{10}$	ب	$\frac{2}{7}$	ج	$\frac{1}{7}$	د	$\frac{8}{7}$
٦	الكسر الذي يمثله الجزء غير المظلل هو: 						
أ	$\frac{1}{6}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{5}{6}$	د	$\frac{1}{7}$
٧	خرجت من المدرسة الساعة ١ مساءً ووصلت البيت ١:٢٠ مساءً. فكم الزمن المنقضي؟						
أ	ساعة	ب	٢٠ دقيقة	ج	ساعة و ٢٠ دقيقة	د	ساعة و ١٠ دقائق
٨	الكسر الاعتيادي $\frac{1}{5}$ يُكتب على صورة كسر عشري:						
أ	٠,٢	ب	٠,٢٥	ج	٠,٦	د	٠,٧٥
٩	$\frac{1}{4} \bigcirc \frac{1}{2}$						
أ	>	ب	<	ج	=	د	+
١٠	كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{1}{4}$:						
أ	$\frac{1}{10}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج	$\frac{2}{6}$	د	$\frac{4}{7}$



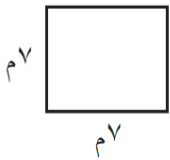
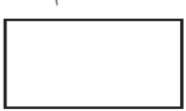

العدد ١,٥٧ مقرباً إلى أقرب عشر هو :

أ	ب	ج	د	١١
٦,٦٠	٦	٧	٦,٥٠	
مساحة المستطيل هو :				
أ	ب	ج	د	١٢
مجموع أضلاعه	الطول × العرض	٤ × طول الضلع	الطول + العرض	
٥,٧ ○ ٥,٢٤				
أ	ب	ج	د	١٣
<	>	+	=	
مربع طول ضلعه ٢ سم فإن مساحته تساوي :				
أ	ب	ج	د	١٤
٦ سم مربع	٨ سم مربع	٤ سم مربع	١٠ سم مربع	
خمسة وثمانية أجزاء من عشرة تُكتب بصورة كسر عشري :				
أ	ب	ج	د	١٥
٥,٨	١٠,٨	٥,٠٨	٨,٥	
تسعة اعشار تُكتب :				
أ	ب	ج	د	١٦
٠,٩	$\frac{٩}{١٠}$	٠,٠٩	أ + ب	
العدد الكسري الذي تمثله النقطة ن :				
أ	ب	ج	د	١٧
$\frac{٥}{٥}$	$\frac{٥}{٢}$	$\frac{٦}{٥}$	$\frac{١}{٢}$	
يكسب عامل ٣٤,٧٥ ريالاً في الساعة . كم ريالاً تقريباً يكسب في ساعتين ؟				
أ	ب	ج	د	١٨
٦٩,٥٠	٦٨	٦٠,٩	٧٠	
أي الوحدات التالية تعد الأفضل لقياس كتلة سيارة :				
أ	ب	ج	د	١٩
ل	م	كجم	كلم	
قرأت فاطمة ١٠٠ كتاب ، منها ٣٥ كتاباً في الأدب، فما الكسر الذي يمثل الكتب غير الأدبية التي قرأتها؟				
أ	ب	ج	د	٢٠
$\frac{٢٥}{١٠٠}$	$\frac{٥٠}{١٠٠}$	$\frac{٦٥}{١٠٠}$	لا شيء مما سبق	



١	يُكتب الكسر العشري ٠,٠٥ على صورة كسر اعتيادي $\frac{٥}{١٠}$
٢	يُكتب الكسر الاعتيادي $\frac{١}{٤}$ على صورة كسر عشري ٠,٢٥
٣	$٦,٩ < ٦,٣٤$
٤	عند تقريب ٧,٧٣ إلى اقرب عدد صحيح يكون الناتج ٧
٥	الوحدة المناسبة لقياس كتلة الدب هي جم
٦	عند جمع و طرح الكسور العشرية، ترتيب الفواصل العشرية فوق بعضها هي أول خطوة من خطوات الحل
٧	الكسر غير الفعلي $\frac{٦}{٥}$ نكتبه على صورة عدد كسري $\frac{١}{٥}$
٨	الوحدة المناسبة لقياس سعة بركة سباحة هي (ل)
٩	$\frac{١}{٥}$ يُقرأ سبعة وُخمس
١٠	مقدار ما يحتويه الشيء من مادة يسمى كتلة



<p>٢- اوجدني محيط المربع</p>  <p>٧م</p>	<p>١- اوجدني مساحة المستطيل</p>  <p>٦سم</p> <p>٤سم</p>
<p>٤- اكتب الكسر الاعتيادي و العشري الذي يعبر عن الجزء المظلل:</p>  <p>_____ ، _____</p>	<p>٣- رتب الكسور العشرية من الأكبر إلى الأصغر:</p> <p>٩,٥ / ٢٤,٠٩ / ٧,٢٥ / ٢٤,٩</p>
<p>٦- اكتب العدد الكسري على صورة كسر غير فعلي:</p> $= \frac{٤}{٥}$	<p>٥- اطرحي الكسرين العشرين وتحققي بالتقدير:</p> $\begin{array}{r} ٢,٧ \\ - ١,٤ \\ \hline \end{array}$

٧- تم تقسيم كعكة الى ٨ أجزاء متطابقة، إذا أكل محمد جزءاً واحداً وأكل ضيوفه بقية الأجزاء. ما لكسر الذي يمثل الأجزاء التي أكلها الضيوف؟

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتوفيق

معلمة المادة: هيفاء سعد

اسئلة اختبار نهائي لمادة لعام ١٤٤٥ هـ



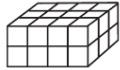
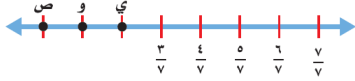


اسم الطالبة : الصف : رقم الجلوس :

السؤال	الدرجة المستحقة	المصححة وتوقيعها	المراجعة وتوقيعها	المدققة وتوقيعها
الاول				
الثاني				
الثالث				
المجموع رقماً		المجموع كتابتاً		

عدد الاوراق للاختبار : ٤

تعليمات الاختبار :

- الكتابة بالقلم الازرق فقط وعدم استخدام الطامس .
- التأكد من عدد الاوراق وعدد الاسئلة للاختبار .
- في حالة الرغبة في شطب الاجابة يفضل وضعها بين قوسين ووضع علامة *.
- قبل تسليم ورقة الاختبار التأكد من صحة واكتمال جميع الاجابات .
- قبل الخروج من اللجنة التأكد من التوقيع في كشف تسليم ورقة الاختبار .

أ	سم	ب	كجم	ج	ل	د	كلم
٢	التقدير الأنسب لسعة الوعاء: 						
أ	٣٠٠ مل	ب	٣ مل	ج	٣٠٠ ل	د	٣ ل
٣	التقدير الأنسب لوزن كتلة البطة الأنسب هو: 						
أ	٤٠ كجم	ب	٤٠ جم	ج	٤ جم	د	٤ كجم
٤	حجم المجسم: 						
أ	٨ وحدات مكعبة	ب	١٦ وحدات مكعبة	ج	٣٢ وحدة مكعبة	د	٢٤ وحدة مكعبة
٥	ما الكسر الذي يمثل النقطة و: 						
أ	$\frac{5}{10}$	ب	$\frac{2}{7}$	ج	$\frac{1}{7}$	د	$\frac{8}{7}$
٦	الكسر الذي يمثله الجزء غير المظلل هو: 						
أ	$\frac{1}{6}$	ب	$\frac{1}{5}$	ج	$\frac{5}{6}$	د	$\frac{1}{7}$
٧	خرجت من المدرسة الساعة ١ مساءً ووصلت البيت ١:٢٠ مساءً. فكم الزمن المنقضي؟						
أ	ساعة	ب	٢٠ دقيقة	ج	ساعة و ٢٠ دقيقة	د	ساعة و ١٠ دقائق
٨	الكسر الاعتيادي $\frac{1}{5}$ يُكتب على صورة كسر عشري:						
أ	٠,٢	ب	٠,٢٥	ج	٠,٦	د	٠,٧٥
٩	$\frac{1}{4}$  $\frac{1}{2}$						
أ	>	ب	<	ج	=	د	+
١٠	كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{1}{4}$:						
أ	$\frac{1}{10}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج	$\frac{2}{6}$	د	$\frac{4}{7}$



العدد ١,٥٧ مقرباً إلى أقرب عشر هو:

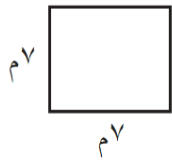
١١	أ	٦,٦٠	ب	٦	ج	٧	د	٦,٥٠
١٢	أ	مجموع أضلاعه	ب	الطول × العرض	ج	٤ × طول الضلع	د	الطول + العرض
١٣	أ	٥,٧	ب	٥,٢٤	ج	٥,٢٤	د	٥,٧
١٤	أ	٦ سم مربع	ب	٨ سم مربع	ج	٤ سم مربع	د	١٠ سم مربع
١٥	أ	٥,٨	ب	١٠,٨	ج	٥,٠٨	د	٨,٥
١٦	أ	٠,٩	ب	$\frac{٩}{١٠}$	ج	٠,٠٩	د	أ + ب
١٧	أ	$\frac{٥}{٥}$	ب	$\frac{٥}{٢}$	ج	$\frac{٦}{٥}$	د	$\frac{٤}{٢}$
١٨	أ	٦٩,٥٠	ب	٦٨	ج	٦٠,٩	د	٧٠
١٩	أ	ل	ب	م	ج	كجم	د	كلم
٢٠	أ	$\frac{٢٥}{١٠٠}$	ب	$\frac{٥٠}{١٠٠}$	ج	$\frac{٦٥}{١٠٠}$	د	لا شيء مما سبق

العدد الكسري الذي تمثله النقطة ن:



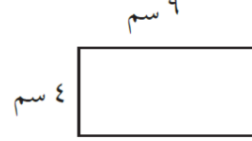
✗	يُكتب الكسر العشري ٠,٠٥ على صورة كسر اعتيادي $\frac{٥}{١٠}$	١
✓	يُكتب الكسر الاعتيادي $\frac{١}{٤}$ على صورة كسر عشري ٠,٢٥	٢
✗	$٦,٩ < ٦,٣٤$	٣
✗	عند تقريب ٧,٧٣ إلى اقرب عدد صحيح يكون الناتج ٧	٤
✗	الوحدة المناسبة لقياس كتلة الدب هي جم	٥
✓	عند جمع وطرح الكسور العشرية، ترتيب الفواصل العشرية فوق بعضها هي أول خطوة من خطوات الحل	٦
✓	الكسر غير الفعلي $\frac{٦}{٥}$ نكتبه على صورة عدد كسري $\frac{١}{٥}$	٧
✓	الوحدة المناسبة لقياس سعة بركة سباحة هي (ل)	٨
✓	$\frac{١}{٥}$ يُقرأ سبعة وُخمس	٩
✓	مقدار ما يحتويه الشيء من مادة يسمى كتلة	١٠





٢- اوجدي محيط المربع

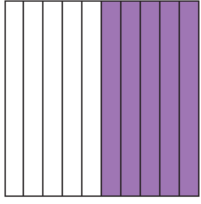
$$\text{محيط المربع} = 4 \times \text{طول الضلع}$$
$$28 = 7 \times 4 \text{ م}$$



١- اوجدي مساحة المستطيل

$$\text{مساحة المستطيل} = \text{الطول} \times \text{العرض}$$
$$36 = 4 \times 9 \text{ سم مربع}$$

٤- اكتب الكسر الاعتيادي و العشري الذي يعبر عن الجزء المظلل:



$$0,5 \quad , \quad \frac{5}{10}$$

٣- رتب الكسور العشرية من الأكبر إلى الأصغر:

$$9,5 \quad / \quad 24,09 \quad / \quad 7,25 \quad / \quad 24,9$$
$$7,25 \quad / \quad 9,5 \quad / \quad 24,09 \quad / \quad 24,9$$

٦- اكتب العدد الكسري على صورة كسر غير فعلي:

$$\frac{21}{5} = \frac{4}{5} + \frac{16}{5}$$

٥- اطرحي الكسرين العشرين وتحقي بالتقدير:

$$\begin{array}{r} 3,0 \\ - 1,0 \\ \hline 2,0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2,7 \\ - 1,4 \\ \hline 1,3 \end{array}$$

٧- تم تقسيم كعكة الى ٨ أجزاء متطابقة، إذا أكل محمد جزءاً واحداً وأكل ضيوفه بقية الأجزاء. ما لكسر الذي يمثل الأجزاء التي أكلها الضيوف؟

$$\frac{7}{8} = \frac{1}{8} - \frac{1}{8}$$

انتهت الاسئلة تمنياتي لكن بالنجاح والتوفيق

معلمة المادة: هيفاء سعد

اختبار الفصل الدراسي الثالث نهائي (الدور الأول) ١٤٤٤ هـ (الأساسية)

السؤال رقم	الدرجة المستحقة		نوع المراجع
	رقماً	كتابة	
الأول			
الثاني			
الثالث			
المجموع			

مجموع درجات الاختبار النهائي (٤٠) درجة

المادة / الرياضيات	الصف / الرابع	الزمن / ساعتان
--------------------	---------------	----------------

اسم الطالب رابعياً: الفصل (.....) رقم الجلوس: (.....)

١٢

السؤال الأول :- اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :- كل فقرة ١ درجة

١- طول المدرج المطار

(أ) ٥ كيلومترات

(ب) ٥ أمتار

(ج) ٥ ملمترات

٢- ما الفرق بين وقت البدء ٣:١٥ و وقت الانتهاء ٥:٣٠

(أ) ساعة و ١٥ دقيقة

(ب) ساعتين و ١٥ دقيقة

(ج) ١٥ دقيقة

٣- أوجد محيط مربع طول ضلعه ٦ سم

(أ) ١٥ سم

(ب) ٢٠ سم

(ج) ٢٤ سم

٤- أوجد مساحة المربع طول ضلعه ٩ م

(أ) ٨١ متر مربعاً

(ب) ٧١ متر مربعاً

(ج) ٦١ متر مربعاً

٥- أختار التقدير الأنسب سعة بركة السباحة

(أ) ١٥ لتراً

(ب) ١٥٠ لتراً

(ج) ١,٥ لتراً

٦- قدر إلى عدد صحيح ٣,٢٤

(أ) ٤

(ب) ٢

(ج) ٣

٧- أوجد كسراً متكافئاً $\frac{1}{4}$

(أ) $\frac{2}{8}$

(ب) $\frac{1}{8}$

(ج) $\frac{1}{2}$

٨- أكتب الكسر العشري الذي يمثل الجزء المظلل

(أ) ٠,٩

(ب) ٠,٧

(ج) ٠,٨



٩- أكتب الكسر الاعتيادي على صورة كسر عشري $\frac{26}{100}$

(أ) ٠,٢٤

(ب) ٠,٢٥

(ج) ٠,٢٦

١٠- أكتب العدد الكسري على صورة كسر عشري $٥ \frac{89}{100}$

(أ) ٥,٨٩

(ب) ٥٨,٩

(ج) ٥,٥٨٩

١١- ترتيب الصحيح من الأكبر إلى الأصغر

(أ) $\frac{4,5}{4,1} / \frac{3,9}{4,5}$

(ب) $\frac{3,9}{4,1} / \frac{4,5}{4,5}$

(ج) $\frac{4,5}{4,1} / \frac{3,9}{4,5}$

١٢- أكتب الكسر على صورة كسر عشري $\frac{3}{4}$

(أ) ٥,٧

(ب) ٠,٥٧

(ج) ٠,٧٥

السؤال الثاني :- ضع علامة صح أمام العبارة الصحيحة و علامة خطأ امام العبارة الخاطئة

١٠

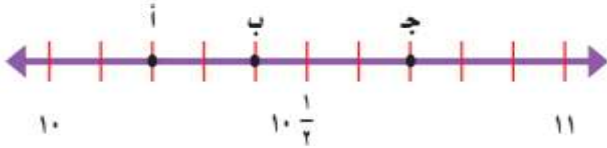
١	الكسور العشرية ٥,٢ / ٥,٤ / ٥,٩ مرتبة من الأصغر إلى الأكبر
٢	تقدير الصحيح للعدد ٤,١٣ هو ٤,٢
٣	نتاج جمع ١,٤ + ٠,٧ = ٢,١
٤	نتاج الطرح ١,٦٧ - ٠,٥٨ = ١,٩
٥	تقدير الأكثر معقولية لكتلة حبة ليمون ١٢ جم
٦	مستطيل مساحته ٤٠ سنتمترًا مربعًا وطول ٨ سم و عرضه ٣ سم
٧	الزمن المنقضي من ساعه ٢:٣٥ مساءً الي ٤:١٥ هو ساعه و ٤٠ دقيقة
٨	الرمز الذي يجعل الجملة صحيحة ١,٤٥ ١,٤٢ هو >
٩	يكسب عامل ٣٤,٧٥ ريال في ساعه في ساعتان ٦٩,٥ ريال
١٠	اشترت نورة كتاب ١٩,٩٥ و دفتر ٤,١٩ بقيمة ٢٠ ريال

السؤال الثالث :-

١٨

١- أكتب الكسر الاعتيادي على كسر عشري و عكس

..... $\frac{6}{10}$ ٠,٧٨



٢- حدد النقطة

..... $10 \frac{7}{10}$ $10 \frac{2}{10}$

٣- قارن < = >

٣,٣ ○ $3 \frac{3}{100}$

٥,٦ ○ ٥,٦٠

٤- رتب من الأصغر إلى الأكبر

$6 \frac{21}{100}$ ، ٦,٣٤ ، ٦,٥ ، $6 \frac{1}{4}$

٤,١ ، ٣,٢ ، ٤,٥ ، ٣,٩

.....

.....

٥- أوجد ناتج الجمع و الطرح مما يأتي :-

$69,53$
 $5,87$

$60,00$
 $25,98$

$13,85$
 $46,42$

$35,31$
 $6,98$

.....

.....

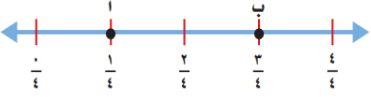
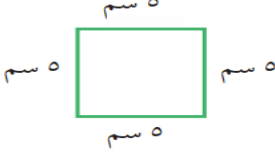
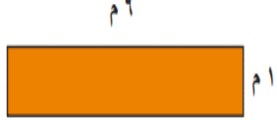
.....

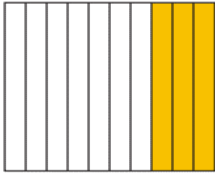
.....

السؤال الثالث :

اجيبي عن الأسئلة التالية :

١٠

<p>مالنقطة التي تمثل الكسر $\frac{1}{4}$</p>  <p>النقطة هي</p>	<p>اوجدي محيط الشكل التالي :</p>  <p>محيط الشكل =</p>	<p>اوجدي مساحة الشكل التالي :</p>  <p>مساحة الشكل =</p>
--	--	--

<p>اوجدي ناتج الطرح :</p> $\begin{array}{r} 2,7 \\ - 1,4 \\ \hline \end{array}$	<p>اجمعي مايلي :</p> $\begin{array}{r} 0,7 \\ + 0,2 \\ \hline \end{array}$	<p>اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري الذي يعبر عن الجزء المظلل :</p>  <p>الكسر الاعتيادي =</p> <p>الكسر العشري =</p>	<p>اوجدي ناتج مايلي :</p> $\dots = \frac{1}{4} + \frac{2}{4}$ $\dots = \frac{4}{6} - \frac{5}{6}$
---	--	---	---

انتهت الأسئلة يا صغيراتي
تمنياتى لكن بالتوفيق



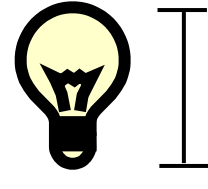
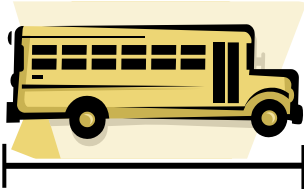
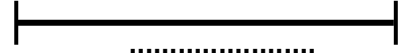
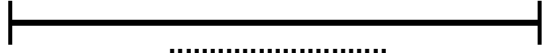
اسم الطالب		 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
رياضيات	المادة		وزارة التربية والتعليم
ساعتين ونصف	الزمن	الدرجة رقمياً	إدارة تعليم
	الدرجة كتابة		مدرسة الابتدائية
	توقيعه		اسم المصحح
	توقيعه		اسم المراجع

الاختبار النهائي للفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات / الصف الرابع ابتدائي

* السؤال الأول : اجب بعلامة (✓) أو (✗) أمام العبارات التالية :

- 1- طول الخط حول شكلٍ مغلقٍ يسمى المحيط () .
- 2- وحدة قياس المسافات الطويلة الكيلومتر () .
- 3- الكسر: هو عدد من كل أو جزء من مجموعة () .
- 4- الكسر الإعتيادي: يكتب على شكل فاصلة عشرية () .
- 5- الكسور المتكافئة: هي الكسور التي لها نفس الكمية ومتساوية () .
- 6- كل كسر عشري له كسر اعتيادي يساويه بالقيمة ويختلف عنه بالكتابة "بالرسم" () .

* السؤال الثاني : أوجد أطوال ما يلي باستخدام مسطرة الرسم :



* السؤال الثالث: اختر التقدير الأنسب لما يلي:

- أ- كوب ماء (250 مل / 250 لتر) 
- ب - علبة كاتشب الطماطم (400 مل / 400 لتر) 
- ج - خزان ماء المنزل (500 مل / 500 لتر) 
- د - علبة حليب شركة ألبان من الحجم المتوسط (100 مل / 1 لتر) 

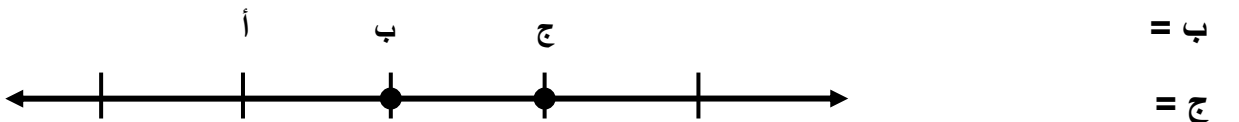
* السؤال الرابع : أوجد الكسر المكافئ للكسور التالية /

$$\frac{1}{5} = \frac{1}{5} \quad /1$$

$$\frac{2}{6} = \frac{2}{6} \quad /2$$

$$\frac{4}{8} = \frac{4}{8} \quad /3$$

* السؤال الخامس : أوجد الكسر الذي يمثل النقطة ب / ج .



$\frac{2}{4}$

$\frac{3}{4}$

$\frac{4}{4}$

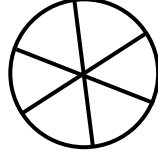
$\frac{0}{4}$

$\frac{1}{4}$

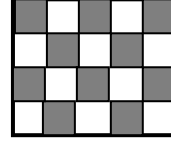
* السؤال السادس: اكتب الكسر الذي يمثل الجزء الملون :



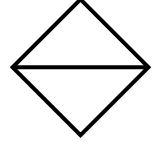
.....



.....



.....



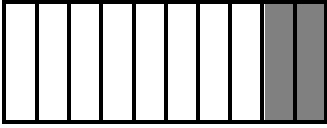
.....

* السؤال السابع : قارن بين الكسور مستعملاً العلامات (< أو > أو =) :

$$\frac{1}{3} \square \frac{1}{6} \quad \text{ب /}$$
$$\frac{3}{4} \square \frac{2}{4} \quad \text{د /}$$

$$\frac{1}{8} \square \frac{5}{8} \quad \text{أ /}$$
$$\frac{4}{2} \square \frac{4}{2} \quad \text{ج /}$$

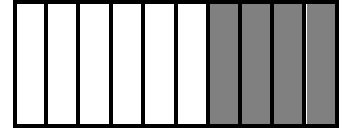
* السؤال الثامن : اكتب الكسر العشري أو الإعتيادي الذي يعبر عن الجزء المظلل في كل مما يلي:



.....



.....



.....

* السؤال التاسع : حول الكسر العشري إلى كسر اعتيادي لما يلي:

$_____ = 0.19 \quad /2$

$_____ = 0.86 \quad /1$

$_____ = 0.05 \quad /4$

$_____ = 0.34 \quad /3$

* السؤال العاشر : أوجد ناتج جمع الكسور التالية :

$1.28 + 0.44$

1.12

0.16

0.45

$1.50 +$

$0.85 +$

$0.30 +$

اسئلة اختبار الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي ١٤٤٣هـ (الدور الأول)

اسم الطالب: رقم الجلوس:

رقم السؤال	الدرجة	الدرجة	الدرجة	اسم المصحح	التوقيع	اسم المراجع	التوقيع	اسم المدقق	التوقيع
الأول (٢٠)									
الثاني (١٤)									
الثالث (٦)									
المجموع (٤٠)									

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

٢٠

١	الوحدة المناسبة لقياس طول المسافة بين مدينة الرياض ومدينة الدمام هي :	أ سم	ب كجم	ج ل	د كلم
٢	التقدير الأنسب لسعة الوعاء:	أ ٣٠٠ مل	ب ٣ مل	ج ٣٠٠ ل	د ٣ ل
٣	التقدير الأنسب لوزن كتلة البطة الأنسب هو :	أ ٤٠ كجم	ب ٤٠ جم	ج ٤ جم	د ٤ كجم
٤	حجم المجسم :	أ ٨ وحدات مكعبة	ب ١٦ وحدات مكعبة	ج ٣٢ وحدة مكعبة	د ٢٤ وحدة مكعبة
٥	ما الكسر الذي يمثل النقطة و :	أ $\frac{٥}{١٠}$	ب $\frac{٢}{٧}$	ج $\frac{١}{٧}$	د $\frac{٨}{٧}$
٦	العدد ٦,٥٧ مقرباً إلى اقرب عُشر هو :	أ ٦,٦٠	ب ٦	ج ٧	د ٦,٥٠
٧	خمس وثمانية أجزاء من عشرة تُكتب بصورة كسر عشري :	أ ٥,٨	ب ١٠,٨	ج ٥,٠٨	د ٨,٥
٨	العدد الكسري الذي تمثله النقطة ن :	أ $\frac{٥}{٥}$	ب $\frac{٥}{٦}$	ج $\frac{٦}{٥}$	د $\frac{٤}{٦}$



د	لا شيء مما سبق	ج	$\frac{75}{100}$	ب	$\frac{50}{100}$	أ	$\frac{25}{100}$	١٠
---	----------------	---	------------------	---	------------------	---	------------------	----

١٤

السؤال الثاني: ضع علامة ✓ عند الإجابة الصحيحة وعلامة ✗ عند الإجابة الخاطئة:

١	يكتب الكسر العشري ٠,٠٥ على صورة كسر اعتيادي	$\frac{5}{10}$
٢	$6,34 < 6,9$	
٣	الوحدة المناسبة لقياس كتلة الدب هي جم	
٤	عند جمع و طرح الكسور العشرية، ترتيب الفواصل العشرية فوق بعضها هي أول خطوة من خطوات الحل	
٥	الكسر غير الفعلي $\frac{6}{5}$ نكتبه على صورة عدد كسري	$\frac{11}{5}$
٦	يقرأ سبعة وخمسة $\frac{7}{5}$	
٧	مقدار ما يحتويه الشيء من مادة يسمى كتلة	

السؤال الثالث: اجب عن المطلوب في كل سؤال مما يلي:

٦

١- اوجد مساحة المستطيل	٢- اوجد محيط المربع
٩ سم ٤ سم	٧ سم ٧ سم
٣- رتب الكسور العشرية من الأكبر إلى الأصغر: ٢٤,٩ / ٧,٢٥ / ٢٤,٠٩ / ٩,٥	٤- اكتب الكسر الاعتيادي والعشري الذي يعبر عن الجزء المظلل: الكسر الاعتيادي: _____ الكسر العشري: _____
٥- اطرح الكسرين العشريين وتحقق بالتقدير: ٢,٧ - ١,٤ _____	٦- اكتب العدد الكسري على صورة كسر غير فعلي: $\frac{1}{5}$

انتهت الأسئلة.. مع تمنياتي للجميع بالتوفيق والنجاح

معلم المادة: أ/هفاء سعد

الاختبار النهائي للصف الرابع الابتدائي - مادة الرياضيات - الفصل الدراسي الثالث - الدور الأول لعام ١٤٤٣ هـ

الشعبة: أ ب ج د

رقم الجلوس:

استعن بالله وابدأ ..

السؤال الأول - اختر الإجابة الصحيحة من بين الاجابات المُعطاة : درجتان لكل فقرة

أفضل تقدير لطول قارب هو

- ١ مليمتر أ ٦ مليمتر ب ١٢ سنتمتر ج ٢ متر د ٤ كيلومتر هـ

أوجد مُحيط مُربّع طول ضلعه ٥ سنتمتر؟

- ١ ١٢ سم أ ١٥ سم ب ٢٠ سم ج ٣٠ سم د

احسب مساحة المُستطيل المقابل؟

- ١ ٢٨ مترًا مربعًا أ ٣٢ مترًا مربعًا ب ٢٢ مترًا مربعًا ج ١١ مترًا مربعًا د

احسب حجم المجسم المقابل؟

- ١ ٣ وحدة مكعبة أ ٥ وحدة مكعبة ب ٦ وحدة مكعبة ج ٨ وحدة مكعبة د

اكتب الكسر الاعتيادي الذي يُمثّل الجزء المُظلل؟

- ١ $\frac{6}{7}$ أ $\frac{2}{6}$ ب $\frac{4}{6}$ ج $\frac{2}{4}$ د

اكتب الكسر الاعتيادي $\frac{31}{100}$ في صورة كسر عشري؟

- ١ ٠,٣١ أ ٣,١ ب ١,٣ ج ٠,١٣ د

أي الكسور التالية هو المُختلف عن بقية الكسور؟

- ١ ٠,٥ أ نصف ب ٠,٢٥ ج $\frac{1}{2}$ د

قرب الكسر العشري ٤,٨٣ إلى أقرب عدد صحيح؟

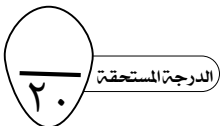
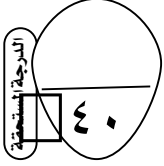
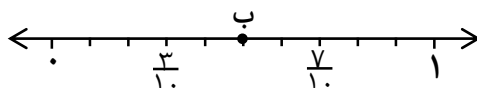
- ١ ٤,٨ أ ٤ ب ٤,٨٤ ج ٥ د

اكتب الكسر غير الفعلي $\frac{8}{3}$ في صورة عدد كسري؟

- ١ $2\frac{3}{2}$ أ $2\frac{1}{3}$ ب $2\frac{2}{3}$ ج $1\frac{1}{8}$ د

أي الكسور التالية تُمثّل النقطة ب؟

- ١ $\frac{1}{2}$ أ $\frac{1}{10}$ ب $\frac{3}{10}$ ج $\frac{4}{10}$ د



السؤال الثاني - أجب عن الفقرات التالية : درجتان لكل فقرة

الدرجة المستحقة
١٢

٣

- قدر ناتج الجمع
(قَرِّب إلى أقرب عدد صحيح)

$$3,21 + 6,75$$

٩,٥

١٠

٩,٥٦

١١

٢

- اكتب العدد الكسري على صورة

كسر غير فعلي $2\frac{1}{3}$

$\frac{3}{7}$

$3\frac{1}{2}$

$\frac{2}{7}$

$\frac{7}{3}$

١

- قارن مُستعملًا (= ، < ، >)

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

=

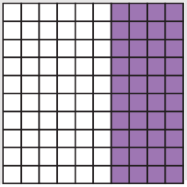
<

≤

>

٦

- اكتب كسرًا عشريًا يمثل
الجزء المظلل



٠,٤٠

٤,٦

٦,٤

٠,٦٠

٥

- أي الكسور التالية يُكافئ الكسر

$$\frac{1}{5}$$

$\frac{1}{10}$

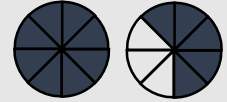
$\frac{2}{5}$

$\frac{2}{10}$

$\frac{4}{9}$

٤

- اكتب العدد الكسري الذي
يعبر عن الجزء المظلل .



$\frac{3}{8}$

$\frac{3}{5}$

$\frac{5}{8}$

$\frac{5}{8}$

السؤال الثالث : أكمل ما يأتي لتكون العبارات صحيحة : درجتان لكل فقرة

١ الكسر الاعتيادي الذي يقع بين $\frac{4}{9}$ و $\frac{7}{9}$ على خط الأعداد هو

٢ (سبعة أعشار) يُكتب على صورة كسر عشري على الشكل

٣ ناتج طرح $9,73 - 5,41 =$

٤ بدأ سلمان القراءة الساعة ٧:٢٠ مساءً ، وانتهى الساعة ٨:٣٠ مساءً
فما طول الفترة الزمنية التي قضاها سلمان في القراءة ؟

الدرجة المستحقة
٨