

٢٠

الدرجة

توقيع ولي الأمر



وزارة التعليم

Ministry of Education

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم

مدرسة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث الرابع لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي

الاسم /

الاسم /

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- التقدير الأنسب لطول قلم الرصاص هو :

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

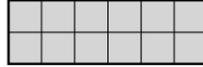
٢- مربع طول ضلعه ٥ محيطه يساوي :

أ	$9 = 4 + 5$	ب	$10 = 5 + 5$	ج	$20 = 4 \times 5$	د	$25 = 5 \times 5$
---	-------------	---	--------------	---	-------------------	---	-------------------

٣- التقدير الأنسب لسعة كوب العصير هو :

أ	٢٥ مل	ب	٢٥ ل	ج	٢٥٠ ل	د	٢٥٠ مل
---	-------	---	------	---	-------	---	--------

٤- التقدير الأنسب لمساحة الشكل المجاور هو :



أ	١٢ وحدة مربعة	ب	١٠ وحدات مربعة	ج	٩ وحدات مربعة	د	٨ وحدات مربعة
---	---------------	---	----------------	---	---------------	---	---------------

٥- التقدير الأنسب لكتلة حبة الفراولة هو :



أ	٢٥ جم	ب	٢٥ كجم	ج	٢٥٠ جم	د	٢٥٠ كجم
---	-------	---	--------	---	--------	---	---------

٦- طول الفترة الزمنية من الساعة ٠٠ : ٨ صباحاً وحتى الساعة ٣٠ : ١١ هي ؟

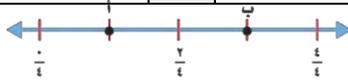
أ	٤ ساعات	ب	٤ ساعات ونصف	ج	٣ ساعات ونصف	د	٣ ساعات
---	---------	---	--------------	---	--------------	---	---------

٧- الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور هو :



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

٨- الكسر الذي يمثل النقطة أ هو :



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

٩- الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{3}$ هو

أ	$\frac{4}{6}$	ب	$\frac{1}{6}$	ج	$\frac{3}{5}$	د	$\frac{2}{5}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

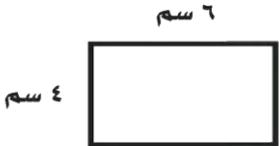
١٠- ناتج جمع $\frac{2}{3} + \frac{2}{4}$

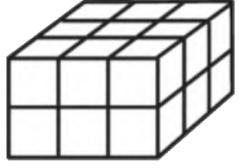
أ	$\frac{5}{12}$	ب	$\frac{5}{6}$	ج	$\frac{4}{6}$	د	$\frac{1}{6}$
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

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

٤	١- المساحة هي طول الخط حول شكل معين
	٢- تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا.
	٣- في الكسر غير الفعلي يكون البسط أكبر من المقام.
	٤- الكسور $\frac{1}{3}$ ، $\frac{2}{4}$ ، $\frac{3}{9}$ كسور متكافئة.

السؤال الثالث: أجب عن المطلوب فيما يلي :

٦	(أ) أوجد مساحة المستطيل المجاور
	

	(ب) أوجد حجم المجسم التالي :
	
 وحدة مكعبة

	(ج) رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر:
	$\frac{3}{4}$ ، $\frac{1}{3}$ ، $\frac{4}{6}$ ، ، ،

	(د) أكتب كل كسر غير فعلي على صورة عدد كسري والعكس ؟
	$\frac{9}{4} = \dots\dots\dots$ ، $1\frac{2}{5} = \dots\dots\dots$

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

نموذج الحل

الدرجة

٢٠

توقيع ولي الأمر.....

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٤ هـ

الاسم /

الاسم /

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- التقدير الأنسب لطول قلم الرصاص هو

أ ١٥ ملم ب ١٥ سم ج ١٥ م د ١٥ كلم

٢- مربع طول ضلعه ٥ سم محيطه يساوي :

أ $9 = 4 + 5$ ب $10 = 5 + 5$ ج $20 = 4 \times 5$ د $25 = 5 \times 5$

٣- التقدير الأنسب لسعة كوب العصير هو :

أ ٢٥ مل ب ٢٥ ل ج ٢٥٠ ل د ٢٥٠ مل

٤- التقدير الأنسب لمساحة الشكل المجاور هو :



أ ١٢ وحدة مربعة ب ١٠ وحدات مربعة ج ٩ وحدات مربعة د ٨ وحدات مربعة

٥- التقدير الأنسب لكتلة حبة الفراولة هو :



أ ٢٥ جم ب ٢٥ كجم ج ٢٥٠ جم د ٢٥٠ كجم

٦- طول الفترة الزمنية من الساعة ٠٠ : ٨ صباحًا وحتى الساعة ٣٠ : ١١ صباحًا هي

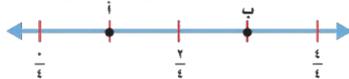
أ ٤ ساعات ب ٤ ساعات ونصف ج ٣ ساعات ونصف د ٣ ساعات

٧- الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور هو :



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

٨- الكسر الذي يمثل النقطة أ هو :



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

٩- الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{3}$ هو :

أ $\frac{4}{6}$ ب $\frac{1}{6}$ ج $\frac{3}{6}$ د $\frac{2}{6}$

١٠- ناتج جمع $\frac{2}{3} + \frac{1}{6}$ هو ؟

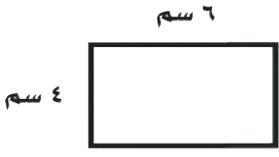
أ $\frac{5}{6}$ ب $\frac{1}{6}$ ج $\frac{4}{6}$ د $\frac{1}{6}$

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

✗	١- المساحة هي طول الخط حول شكل معين
✗	٢- تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريباً .
✓	٣- في الكسر غير الفعلي يكون البسط أكبر من المقام
✓	٤- الكسور $\frac{1}{3}$ ، $\frac{2}{6}$ ، $\frac{3}{9}$ كسور متكافئة

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

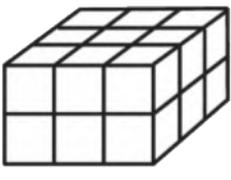
أ) أوجد مساحة المستطيل المجاور :



٦ سم
٤ سم

..... $6 \times 4 = 24$
مساحة مستطيل مربع

ب) أوجد حجم الجسم التالي :



..... وحدة مكعبة

ج) رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر :

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

..... $\frac{1}{3}$ ، $\frac{4}{6}$ ، $\frac{3}{3}$

د) أكتب كل كسر غير فعلي على صورة عدد كسري والعكس ؟

$\frac{9}{4} = 2 \frac{1}{4}$ $1 \frac{2}{5} = \frac{7}{5}$

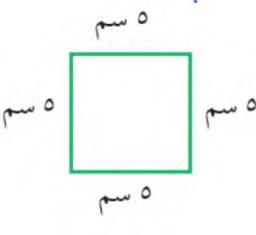
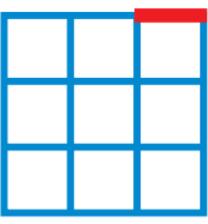
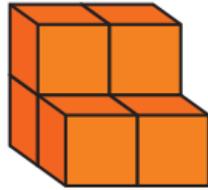
هـ) قرأت سعاد $\frac{3}{5}$ الكتاب وقرأت أمل $\frac{1}{5}$ الكتاب نفسه ، مالفرق بين ما قرأته سعاد وما قرأته أمل ؟

..... $\frac{2}{5} = \frac{1}{5} - \frac{3}{5}$

اختبار رياضيات منتصف الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي ١٤٤٤هـ

٨

السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

	٢	سمك خَيْطِ الصُّوفِ :		١	محيط المربع التالي =
	أ-	<input type="checkbox"/> ١ ملم		أ-	<input type="checkbox"/> ٢٠
	ب-	<input type="checkbox"/> ١ سم		ب-	<input type="checkbox"/> ٢٥
	ج-	<input type="checkbox"/> ١ م		ج-	<input type="checkbox"/> ٣٠
	د-	<input type="checkbox"/> ١ كلم	د-	<input type="checkbox"/> ٣٥	
	٤	مساحة الشكل التالي =		٣	حجم الجسم التالي =
	أ-	<input type="checkbox"/> ٨ وحدة مربعة		أ-	<input type="checkbox"/> ٥ وحدات مكعبة
	ب-	<input type="checkbox"/> ٩ وحدات مربعة		ب-	<input type="checkbox"/> ٦ وحدات مكعبة
	ج-	<input type="checkbox"/> ١٠ وحدات مربعة		ج-	<input type="checkbox"/> ٧ وحدات مكعبة
	د-	<input type="checkbox"/> ١١ وحدة مربعة	د-	<input type="checkbox"/> ٨ وحدات مكعبة	
	٦	التقدير الأنسب لكتلة الدب :		٥	التقدير الأنسب لسعة الحوض
	أ-	<input type="checkbox"/> ٤٠٠ كجم		أ-	<input type="checkbox"/> ٣٠ لتر
	ب-	<input type="checkbox"/> ٤٠٠ جم	ب-	<input type="checkbox"/> ٣٠ مل	
	٨	الكسر المكافئ للكسر $\frac{1}{2}$		٧	الكسر الذي يمثل الجزء الملون
	أ-	<input type="checkbox"/> $\frac{1}{2}$		أ-	<input type="checkbox"/> $\frac{8}{3}$
	ب-	<input type="checkbox"/> $\frac{2}{10}$		ب-	<input type="checkbox"/> $\frac{3}{8}$
	ج-	<input type="checkbox"/> $\frac{5}{7}$	ج-	<input type="checkbox"/> $\frac{5}{9}$	

١

السؤال الثاني / استعمل التبرير المنطقي لحل المسألة التالية :

أنس وعلي وسليمان ثلاثة طلاب ، أحدهم في الصف الرابع والثاني في الصف الخامس والثالث في الصف السادس ، إذا علمت أن علي ليس في الصف الرابع وأن اسم الذي في الصف السادس يتكون من أكبر عدد من الأحرف فما صف كل واحد منهم ؟

رابع :

خامس :

سادس :

١

السؤال الثالث / أوجد طول الفترة الزمنية للنشاط التالي :



ذهب هاشم إلى المسجد في الوقت الذي تشير إليه الساعة المجاورة وعاد في تمام

الساعة ٢:٢٠ .

.....

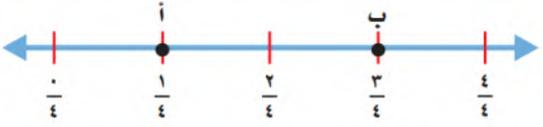
السؤال الرابع / أجب عما يلي :

على رف ١٦ كتابًا إذا كان ربعها كتب تفسير واثنان عن المغامرات والباقي كتب علمية فما عدد الكتب العلمية ؟

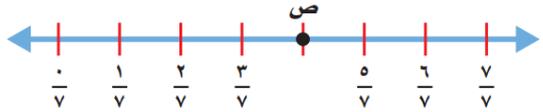
.....

السؤال الخامس / أجب عما يلي:

٢



أ/ ما النقطة التي تمثل الكسر $\frac{1}{4}$ على خط الأعداد ؟ (.....)



ب/ ما الكسر الذي يمثل النقطة ص على خط الأعداد ؟ (.....)

١

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

ب/ $\frac{1}{2} \bullet \frac{3}{4}$

أ/ $\frac{1}{8} \bullet \frac{5}{8}$

١

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

السؤال السابع / رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر :

.....

٢

السؤال الثامن / أوجد ناتج الجمع و الطرح للعمليات التالية :

ب/ $\frac{4}{7} - \frac{6}{7}$

أ/ $\frac{5}{8} + \frac{2}{8}$

٢

السؤال التاسع / اكتب كل كسر غير فعلي على شكل عدد كسري والعكس :

ب/ $\frac{28}{10}$

أ/ $1\frac{2}{5}$

١

السؤال العاشر/ أجب عما يلي:

اشترت ندى قمصانًا من القياسات التالية :

صغير ومتوسط وكبير ، إذا كانت التكلفة الكلية ٦٨ ريالاً ، فكم قميصًا اشترت

من كل قياس ؟

.....
.....



إختبارفترتي (١) للفصل الدراسي الثالث فصل (القياس)

اسم طالبتي الرائعة:..... الصف : رابع /

السؤال الأول : اختر الوحدة المناسبة لكل مما يأتي:							
١) لقياس طول غرفة صف :							
أ	ملمتر	ب	متر	ج	مللتر	د	لتر
٢) لقياس عرض نافذة :							
أ	متر	ب	جرام	ج	كيلومتر	د	لتر
٣) لقياس كمية ماء في حوض استحمام :							
أ	كيلوجرام	ب	سنتمتر	ج	لتر	د	جرام
٤) لقياس المسافة بين مدينة حفر الباطن ومدينة الطائف:							
أ	كيلوجرام	ب	لتر	ج	كيلومتر	د	متر
٥) لقياس سعة زجاجة عطر :							
أ	لتر	ب	مللتر	ج	متر	د	جرام
٦) لقياس كتلة كرتون برتقال :							
أ	سنتمتر	ب	متر	ج	كيلوجرام	د	لتر
٧) لقياس سعة فنجال قهوة:							
أ	مللتر	ب	سنتمتر	ج	جرام	د	متر
٨) لقياس سمك قطعة نقدية :							
أ	جرام	ب	متر	ج	ملمتر	د	سنتمتر



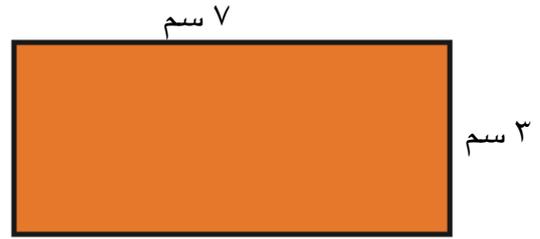
السؤال الثاني : أ) ضع علامة (\checkmark) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (\times) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١) إذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة ، فإن طول حرفه ٣ وحدات

٢) تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

أ) أوجد المساحة والمحيط للشكل التالي :



المساحة = المحيط =

ب) ما حجم متوازي مستطيلات طوله ٤ م ، وعرضه ٣ م ، وارتفاعه ٥ م ؟

ج) اختر الإجابة الصحيحة :

١) فيما يلي وقتُ بدءِ وانتهاءِ الحفلِ المدرسيِّ .

ما الزمنُ الذي استغرقه الحفلُ ؟

وقتُ البدءِ وقتُ الانتهاءِ



أ) ٣ ساعاتٍ و ١٠ دقائق ب) ١٠ دقائق

ج) ساعتانِ و ١٠ دقائق د) ٥٠ دقيقةً

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة : ابتسام الغامدي

نموذج الإجابة

المادة / رياضيات
الصف / الرابع



المملكة العربية السعودية
إدارة التعليم بحفر الباطن
مدرسة الأبناء الابتدائية الأولى

إختبار فترتي (١) للفصل الدراسي الثالث فصل (القياس)

اسم طالبتي الراحنة: الصف : رابع /

السؤال الأول : اختر الوحدة المناسبة لكل مما يأتي:							
١) لقياس طول غرفة صف :							
أ	ملمتر	ب	متر	ج	مللتر	د	لتر
٢) لقياس عرض نافذة :							
أ	متر	ب	جرام	ج	كيلومتر	د	لتر
٣) لقياس كمية ماء في حوض استحمام :							
أ	كيلوجرام	ب	سنتمتر	ج	لتر	د	جرام
٤) لقياس المسافة بين مدينة حفر الباطن ومدينة الطائف :							
أ	كيلوجرام	ب	لتر	ج	كيلومتر	د	متر
٥) لقياس سعة زجاجة عطر :							
أ	لتر	ب	مللتر	ج	متر	د	جرام
٦) لقياس كتلة كرتون برتقال :							
أ	سنتمتر	ب	متر	ج	كيلوجرام	د	لتر
٧) لقياس سعة فنجال قهوة :							
أ	مللتر	ب	سنتمتر	ج	جرام	د	متر
٨) لقياس سمك قطعة نقدية :							
أ	جرام	ب	متر	ج	ملمتر	د	سنتمتر



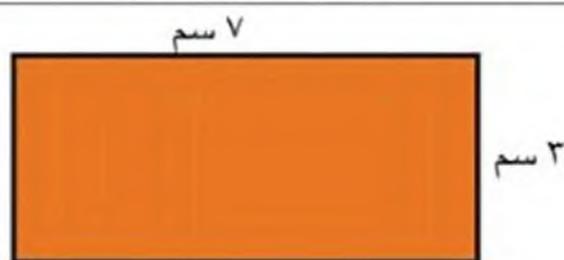
السؤال الثاني : أ) ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١) إذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة ، فإن طول حرفه ٣ وحدات

٢) تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

أ) أوجد المساحة والمحيط للشكل التالي :



المحيط = $7 + 3 + 7 + 3 = 20$ سم

المساحة = $7 \times 3 = 21$ سم^٢

ب) ما حجم متوازي مستطيلات طوله ٤ م ، وعرضه ٣ م ، وإرتفاعه ٥ م ؟

$4 \times 3 \times 5 = 60$ م^٣

ج) اختر الإجابة الصحيحة :

١) فيما يلي وقتُ بدءِ وانتهاءِ الحفْلِ المدرسيِّ .

ما الزمنُ الذي استغرقه الحفْلُ ؟

وقتُ البدءِ وقتُ الانتهاءِ

8 : 05

5 : 15

أ) ٣ ساعاتٍ و ١٠ دقائق ج) ساعتانٍ و ١٠ دقائق

ب) ساعتانٍ و ٥٠ دقيقةً د) ٥٠ دقيقةً

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة : ابتسام الغامدي

اختبار الفترة الأولى للفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات (الصف الرابع) عام ١٤٤٤ هـ

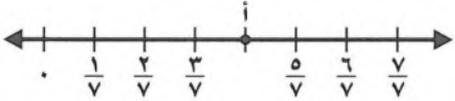
٢٠

الاسم:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١- التقدير الأنسب لقياس سعة عبوة عصير هو:					
أ	١٠ مللتر	ب	٢٠٠ مللتر	ج	١٠ لتر
د	٢٠٠ لتر				
٢- حجم الجسم في الشكل المجاور هو:					
أ	٤ وحدة مكعبة	ب	٨ وحدة مكعبة	ج	١٢ وحدة مكعبة
د	٢٤ وحدة مكعبة				
٣- التقدير الأنسب لقياس كتلة جمل هو:					
أ	٣ كجم	ب	٣٠٠ كجم	ج	٣ جم
د	٣٠٠ جم				
٤- أفضل تقدير لقياس سمك خيط صوف هو:					
أ	٢ ملم	ب	٢ سم	ج	٢ م
د	٢ كلم				
٥- صبغ سعد $\frac{1}{5}$ من حائط غرفته . وصبغ والده $\frac{1}{5}$ من الحائط نفسه . الجزء المصبوغ من الحائط هو:					
أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{2}{5}$	ج	$\frac{3}{5}$
د	$\frac{1}{10}$				
٦- تكون الساعة بعد ٢٥ دقيقة:					
أ	١١:٠٠	ب	١٠:٠٠	ج	٩:٠٠
د	٨:٠٠				

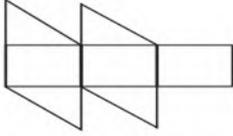
أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها:

١	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور هو	
٢	الكسر الذي يمثل النقطة (أ) على خط الأعداد هو	
٣	مربع طول ضلعه ٤ سم فإن محيطه =	

٤ الوحدة المناسبة لقياس المسافة من الرياض إلى مكة المكرمة هي

٥ = $\frac{3}{7} - \frac{4}{7}$

٦ العدد المناسب لوضعه في لتصبح الجملة $\frac{3}{4} = \frac{9}{\square}$ صحيحة هو



٧ تقدير مساحة الشكل المجاور =

- صورة مستطيلة الشكل ، طولها ١١ سم وعرضها ٨ سم . إذا اردنا أن نعلقها على حائط ، فما المساحة التي ستشغلها الصورة على الحائط ؟



أقارن بين الكسور مستعملاً (= ، < ، >) :



$\frac{1}{3}$ ● $\frac{2}{6}$

$\frac{5}{6}$ ● $\frac{2}{3}$

$\frac{1}{4}$ ● $\frac{4}{8}$

كتب أحمد على البطاقات أسماء ٤ حيوانات الزرافة و الأسد و الفيل و الديك ، حيث كتب على البطاقة الأخيرة اسم الحيوان الأطول ، وعلى البطاقة الثانية الحيوان المفترس ، وعلى البطاقة الأولى الحيوان الأكبر حجماً ، إذا كيف كتب الأسماء على البطاقات ؟



انتهت الأسئلة

نموذج الإجابة

اختبار الفترة الأولى للفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات (الصف الرابع) عام ١٤٤٤ هـ

٢٠

الاسم:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١- التقدير الأنسب لقياس سعة عبوة عصير هو:					
أ	١٠ ملتر	ب	٢٠٠ ملتر	ج	١٠ لتر
د	٢٠٠ لتر				
٢- حجم الجسم في الشكل المجاور هو:					
أ	٤ وحدة مكعبة	ب	٨ وحدة مكعبة	ج	١٢ وحدة مكعبة
د	٢٤ وحدة مكعبة				
٣- التقدير الأنسب لقياس كتلة جمل هو:					
أ	٣ كجم	ب	٣٠٠ كجم	ج	٣ جم
د	٣٠٠ جم				
٤- أفضل تقدير لقياس سمك خيط صوف هو:					
أ	٢ ملم	ب	٢ سم	ج	٢ م
د	٢ كلم				
٥- صبغ سعد $\frac{1}{5}$ من حائط غرفته . وصبغ والده $\frac{1}{5}$ من الحائط نفسه . الجزء المصبوغ من الحائط هو:					
أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{2}{5}$	ج	$\frac{3}{5}$
د	١				
٦- تكون الساعة بعد ٢٥ دقيقة:					
أ	١١:٠٠	ب	١٠:٠٠	ج	٩:٠٠
د	٨:٠٠				

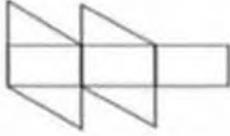
أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها:

١	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور هو $\frac{4}{6}$
٢	الكسر الذي يمثل النقطة (أ) على خط الأعداد هو $\frac{4}{7}$
٣	مربع طول ضلعه ٤ سم فإن محيطه = ١٦ سم

٤ : الوحدة المناسبة لقياس المسافة من الرياض إلى مكة المكرمة هي**كلم**.....

٥ $\frac{3}{5} - \frac{4}{5} = \frac{1}{5}$

٦ العدد المناسب لوضعه في لتصبح الجملة $\frac{1}{12} = \frac{2}{4}$ صحيحة هو**١٢**.....



٧ تقدير مساحة الشكل المجاور = **٥٠٠ وحدات مربعة**...

• صورة مستطيلة الشكل ، طولها ١١ سم وعرضها ٨ سم . إذا اردنا أن نغلقها على حائط ، فما المساحة التي ستشغلها الصورة على الحائط ؟



$$11 \times 8 = 88 \text{ سم}^2$$



أقارن بين الكسور مستعملاً (= ، < ، >) :

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

$$\frac{5}{6} > \frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{4} < \frac{4}{8}$$

كتب أحمد على البطاقات أسماء ٤ حيوانات الزرافة و الأسد و الفيل و الديك ، حيث كتب على البطاقة الأخيرة اسم الحيوان الأطول ، وعلى البطاقة الثانية الحيوان المفترس ، وعلى البطاقة الأولى الحيوان الأكبر حجماً ، إذا كيف كتب الأسماء على البطاقات ؟



الزرافة

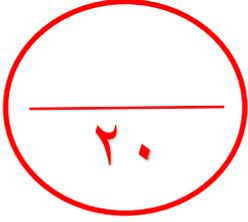
الديك

الاسعد

الفيل

انتهت الأسئلة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث



اسم الطالب/..... الصف : الرابع الإبتدائي المادة : رياضيات

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيح من بين الإجابات أ ، ب ، ج ، د :

١	أصغر وحدات الطول المترية				
أ	المتر	ب	الملمتر	ج	الكيلو متر
د	السنتيمتر				
٢	هي عدد الوحدات المربعة اللازمة لتغطية منطقة أو شكل ما دون أي تداخل				
أ	المساحة	ب	المحيط	ج	الحجم
د	القياس				
٣	الساعة الواحدة تساوي				
أ	٣٠ دقيقة	ب	٥٥ دقيقة	ج	٦٠ دقيقة
د	٧٠ دقيقة				
٤	هو مقدار الزمن ما بين بداية النشاط ونهايته:				
أ	المكان	ب	المقدار	ج	القياس
د	الزمن المنقضي				
٥	يكون الكسر يساوي صفرًا إذا كان البسط صفرًا ، بينما إذا كان البسط مساويًا للمقام فإن الكسر يساوي :				
أ	صفر	ب	٢	ج	١
د	٣				

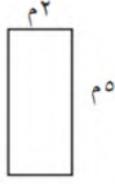
السؤال الثاني: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :

- () (١) الكسر الذي يمثل الجزء المظلل هو $\frac{3}{4}$
- () (٢) في ترتيب الكسور يجب أن نوحّد المقامات باستخدام طريقة خط الأعداد أو الكسور المتكافئة
- () (٣) حجم المجسم هو عدد الوحدات المربعة اللازمة لملء ذلك المجسم
- () (٤) ١ كيلو جرام = ١٠٠٠ جرام
- () (٥) وحدات الطول المترية هي : الجرام والكيلو جرام

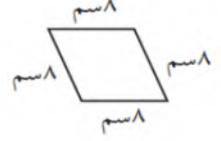
السؤال الثالث: أجب عما يلي :

(أ)

أوجد محيط كل شكل مما يلي:



.....



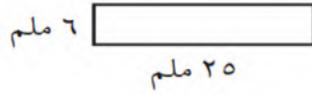
.....

(كل فقرة درجتان)

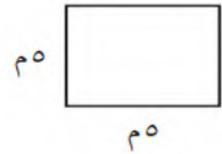
10

(ب)

أوجد مساحة كل شكل مما يلي:



.....



.....

(ج)

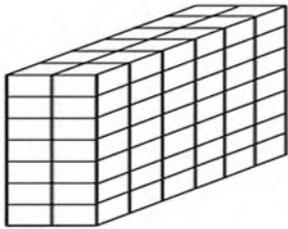
أوجد كسرًا مكافئًا لكل كسر مما يأتي:

..... $\frac{6}{12}$

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

(د)

أوجد حجم كل مجسم مما يأتي:



(و)

قارن بين الكسور مستعملًا (< أو > أو =).

$\frac{3}{12}$ $\frac{5}{6}$

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

$\frac{5}{9}$ $\frac{4}{6}$

$\frac{2}{3}$ $\frac{2}{5}$

انتهت الأسئلة مع تمنياتي
لكم .. بالتوفيق والنجاح