تم تحميل وعرض المادة من :



موقع واجباتي

www.wajibati.net

GET IT ON Google Play

Download on the App Store



حمل التطبيق من هنا

مجموع الدرجات
٢٠

التاريخ : ..... / ..... / ... ١٤٤هـ
المادة : رياضيات
الزمن : ٤٥ دقيقة

مدرسة .....

اختبار مادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي (الفترة ٢ ـ الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧هـ)

اسم الطالب	.....	الصف	خامس / .....

❖ السؤال ١	اختر الإجابة الصحيحة :		٧

١	أوجد ناتج الجمع : $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧}$						
أ	$\frac{٤}{١٤}$	ب	$\frac{٣}{٧}$	ج	$\frac{٤}{٧}$

٢	أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة : $\frac{٥}{٨} - \frac{١}{٢}$						
أ	$\frac{٤}{٦}$	ب	$\frac{١}{٨}$	ج	$\frac{٤}{٨}$

٣	اختر الوحدة المناسبة لقياس (ارتفاع منارة المسجد) :						
أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر

٤	املأ الفراغ : ٩ كلم = ■ م						
أ	٩٠	ب	٩٠٠	ج	٩٠٠٠

٥	عنكبوت طوله ٦ ملمترات ، اكتب طوله بالسنتمترات في صورة كسر.						
أ	$\frac{٦}{١٠}$	ب	$\frac{٦}{١٠٠}$	ج	$\frac{٦}{١٠٠٠}$

٦	املأ الفراغ : ٦ أطنانٍ = ■ كجم						
أ	١٠٠٠	ب	١٠٠	ج	١٠

٧	املأ الفراغ : ٣س = ■ د						
أ	١٢٠	ب	١٨٠	ج	٦٠

❖ السؤال ٢			٥

	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :	الإجابة
١	١ متر = ١٠ سنتمتر	
٢	٤ ل = ٤٠ مل	
٣	١ كجم = ١٠٠٠ جم	
٤	الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم.	
٥	الزمن المنقضي : هو الفرق بين زمن بداية حدث وبين نهايته.	

اقلب الورقة

معلمة المادة : .....

قناة مرح الرياضيات TELEGRAM
https://t.me/math_marah

❖ السؤال ٣			٨

أ	أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة :

$$\frac{٣}{١٠} + \frac{٣}{٥}$$

.....

ب	أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة :

$$\frac{١}{٣} - \frac{٢}{٣}$$

.....

جـ	املأ الفراغ :

٣ سم = ☐ ملم

٦٠٠٠ م = ☐ كلم

٧ جم = ☐ ملجم

٥٠٠٠ مل = ☐ ل

٧ ي = ☐ س

١٢ د = ☐ ث



نموذج الإجابة

مجموع الدرجات
٢٠

التاريخ : ..... / ..... / ... ١٤٤هـ
المادة : رياضيات
الزمن : ٤٥ دقيقة

اختبار مادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي (الفترة ٢ ـ الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧هـ)

اسم الطالب	.....	الصف	خامس / .....

❖ السؤال ١	اختر الإجابة الصحيحة :		٧

١	أوجد ناتج الجمع : $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧}$				
أ	$\frac{٤}{١٤}$	ب	$\frac{٣}{٧}$	ج	$\frac{٤}{٧}$

٢	أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة : $\frac{٥}{٨} - \frac{١}{٢}$				
أ	$\frac{٤}{٦}$	ب	$\frac{١}{٨}$	ج	$\frac{٤}{٨}$

٣	اختر الوحدة المناسبة لقياس (ارتفاع منارة المسجد) :				
أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر

٤	املأ الفراغ : ٩ كلم = ■ م				
أ	٩٠	ب	٩٠٠	ج	٩٠٠٠

٥	عنكبوت طوله ٦ ملمترات ، اكتب طوله بالسنتمترات في صورة كسر.				
أ	$\frac{٦}{١٠}$	ب	$\frac{٦}{١٠٠}$	ج	$\frac{٦}{١٠٠٠}$

٦	املأ الفراغ : ٦ أطنانٍ = ■ كجم				
أ	٦٠٠٠	ب	٦٠٠	ج	٦٠

٧	ضمن وحدات الزمن ، املأ الفراغ : ٣س = ■ د				
أ	١٢٠	ب	١٨٠	ج	٦٠

❖ السؤال ٢			٥

	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :	الإجابة
١	١ متر = ١٠ سنتمتر	✗
٢	٤ ل = ٤٠ مل	✗
٣	١ كجم = ١٠٠٠ جم	✓
٤	الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم.	✓
٥	الزمن المنقضي : هو الفرق بين زمن بداية حدث وبين نهايته.	✓

اقلب الورقة

معلمة المادة : .....

قناة مرح الرياضيات TELEGRAM
https://t.me/math_marah

❖ السؤال ٣			٨

أ	أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة :

$$\frac{٣}{١٠} + \frac{٣}{٥}$$

$\frac{٩}{١٠} = \frac{٣}{١٠} + \frac{٦}{١٠}$

ب	أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة :

$$\frac{٢}{٣} - \frac{١}{٣}$$

$\frac{١}{٣} = \frac{١}{٣} - \frac{٢}{٣}$

جـ	املأ الفراغ :

٣ سم = [٣٠] ملم

٧ جم = [٧٠٠٠] ملجم

٧ ي = [١٦٨] س

٦٠٠٠ م = [٦] كلم

٥٠٠٠ مل = [٥] ل

١٢ د = [٧٢٠] ث



الصف : الخامس ( )

الزمن : حصة دراسية

اليوم: الأحد

التاريخ: / /

اختبار مادة الرياضيات الفصل (٩) جمع الكسور وطرحها..

للفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧هـ ..

اسم الطالبة : .....

الدرجة : _____

السؤال الأول : أ/ اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

	اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :							
١	عند المقارنة بين الكسرين : $\frac{٥}{٦} - \frac{١}{٦}$ ◯ $\frac{٣}{٦} - \frac{٢}{٦}$ تكون الإشارة الصحيحة هي :							
	أ	<	ب	>	ج	=	د	≠
٢	إذا كانت : $\frac{٦}{٩} - \frac{س}{٩} = \frac{١}{٩}$ فإن : قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة هي :							
	أ	س = ٢	ب	س = ٤	ج	س = ٣	د	س = ٥
٣	تمرين الجمع المناسب الذي يعبر عنه بالنموذج التالي هو : 							
	أ	$\frac{٤}{٨} + \frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{٤}{٨} - \frac{٣}{٨}$	ج	$\frac{٤}{٨} + \frac{٢}{٨}$	د	$\frac{٦}{٨} - \frac{٢}{٨}$
٤	تعد هند أطباقًا من الحلويات ، فإذا استعملت الكميات الموجودة على الرسم المقابل فإن مجموع ما استعملته من الزيت - 							
	أ	$\frac{١}{٨}$	ب	$\frac{٣}{٨}$	ج	$\frac{٣}{٤}$	د	$\frac{١}{٢}$
٥	أكل نايف $\frac{١}{٣}$ فطيرة ، وأكل جعفر $\frac{٣}{٧}$ الفطيرة ، الكسر الذي يمثل ما أكله الولدان -							
	أ	$\frac{٣}{٨}$	ب	$\frac{١}{٧}$	ج	$\frac{١٦}{٢١}$	د	$\frac{١}{٢}$
٦	قصة ثمنها ٧,٢٥ ريالات وكتاب ثمنه يزيد على ثمن القصة بـ ٩,٥٠ ريالات التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنيهما هي							
	أ	٢٥ ريال	ب	٣٥ ريال	ج	٤٠ ريال	د	٥٥ ريال
٧	إذا كانت : $\frac{٥}{١٢} + \frac{س}{١٢} = ١$ فإن : قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة هي :							
	أ	س=٦	ب	س= ٢	ج	س = ١	د	س= ٧
٨	مجموع خُمسين و خُمس الإجابة بالصيغة اللفظية هي :							
	أ	خُمس	ب	ثلاثة أخماس	ج	ثلاثة أرباع	د	خمسة وخمسين
٩	هطل $\frac{٢}{٨}$ سم من المطر في ساعة ، وهطل مثلا هذه الكمية في الساعة التالية . مجموع ما هطل من المطر -							
	أ	$\frac{١}{٣}$ سم	ب	$\frac{١}{٢}$ سم	ج	$\frac{٣}{٤}$ سم	د	$\frac{١}{٥}$ سم
١٠	قيمة : س-ص ، إذا كانت : س = $\frac{٥}{٦}$ ، ص = $\frac{٧}{١٠}$ تساوي :							
	أ	$\frac{٢}{٣١}$	ب	$\frac{٢}{١٣}$	ج	$\frac{٢}{١٥}$	د	$\frac{١}{٥}$

يتبع

ب/ قضى عصام $\frac{5}{6}$ ساعة في الرسم ، و $\frac{2}{6}$ ساعة في القراءة ، فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة .

.....

السؤال الثاني : أ/ استهلكت عائلة راضي $\frac{7}{12}$ من صندوق تفاح ، أوجدي الكسر الدال على الجزء المتبقي ؟

.....

ب / حصد مزارع $\frac{3}{8}$ محصول قمحه يوم الأربعاء ، وحصد $\frac{1}{3}$ المحصول يوم الخميس . ماالكسر الذي يمثل مجموع ما حصده ؟

.....

.....

جـ / استعمل عامر $\frac{3}{4}$ لتر من الماء الموجود في الدلو الظاهر في الصورة المقابلة :



$\frac{7}{8}$ لترٍ

كم باقي من الماء في الدلو ؟

.....

السؤال الثالث: أ/ السؤال الثالث: أوجدي ناتج مايلي في أبسط صورة :

١/ $\frac{2}{3} + \frac{1}{9} =$

.....

٢/ $\frac{1}{2} + \frac{3}{7} =$

.....

٣/ $\frac{2}{5} - \frac{1}{10} =$

.....

٤/ $\frac{4}{5} - \frac{1}{6} =$

.....

٥/ $\frac{5}{9} - \frac{2}{9} =$

.....

ب / تقوم هالة بمهمتين بعد عودتها من المدرسة ، فترتب غرفتها مدة $\frac{3}{4}$ ساعة ، وتمضي $\frac{1}{2}$ ساعة في تناول الغداء ، ماالوقت الذي تمضيه في المهمتين.

.....

.....

انتهت الأسئلة.. دعواتي لكن بالتوفيق

الصف : الخامس ( )
الزمن : حصة دراسية
اليوم: الأحد
التاريخ: / /

نموذج الإجابة

اسم الطالبة : .....

الدرجة : _____

السؤال الأول : أ/ اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

	اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :							
١	عند المقارنة بين الكسرين : $\frac{٥}{٦} - \frac{١}{٦}$ ◯ $\frac{٣}{٦} - \frac{٢}{٦}$ تكون الإشارة الصحيحة هي :							
	أ	$<$	ب	$>$	ج	$=$	د	$\neq$
٢	إذا كانت : $\frac{٦}{٩} - \frac{س}{٩} = \frac{١}{٩}$ فإن : قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة هي :							
	أ	س = ٢	ب	س = ٤	ج	س = ٣	د	س = ٥
٣	تمرين الجمع المناسب الذي يعبر عنه بالنموذج التالي هو : 							
	أ	$\frac{٤}{٨} + \frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{٤}{٨} - \frac{٣}{٨}$	ج	$\frac{٤}{٨} + \frac{٢}{٨}$	د	$\frac{٦}{٨} - \frac{٢}{٨}$
٤	تعد هند أطباقاً من الحلويات ، فإذا استعملت الكميات الموجودة على الرسم المقابل فإن مجموع ما استعملته من الزيت - 							
	أ	$\frac{١}{٨}$	ب	$\frac{٣}{٨}$	ج	$\frac{٣}{٤}$	د	$\frac{١}{٢}$
٥	أكل نايف $\frac{١}{٣}$ فطيرة ، وأكل جعفر $\frac{٣}{٧}$ الفطيرة ، الكسر الذي يمثل ما أكله الولدان -							
	أ	$\frac{٣}{٨}$	ب	$\frac{١}{٧}$	ج	$\frac{١٦}{٢١}$	د	$\frac{١}{٢}$
٦	قصة ثمنها ٧,٢٥ ريالات وكتاب ثمنه يزيد على ثمن القصة بـ ٩,٥٠ ريالات التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنيهما هي							
	أ	٢٥ ريال	ب	٣٥ ريال	ج	٤٠ ريال	د	٥٥ ريال
٧	إذا كانت : $\frac{٥}{١٢} + \frac{س}{١٢} = ١$ فإن : قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة هي :							
	أ	س=٦	ب	س= ٢	ج	س = ١	د	س= ٧
٨	مجموع خُمسين و خُمس الإجابة بالصيغة اللفظية هي :							
	أ	خُمس	ب	ثلاثة أخماس	ج	ثلاثة أرباع	د	خمسة وخمسين
٩	هطل $\frac{٢}{٨}$ سم من المطر في ساعة ، وهطل مثلا هذه الكمية في الساعة التالية . مجموع ما هطل من المطر -							
	أ	$\frac{١}{٣}$ سم	ب	$\frac{١}{٢}$ سم	ج	$\frac{٣}{٤}$ سم	د	$\frac{١}{٥}$ سم
١٠	قيمة : س-ص ، إذا كانت : س = $\frac{٥}{٦}$ ، ص = $\frac{٧}{١٠}$ تساوي :							
	أ	$\frac{٢}{٣١}$	ب	$\frac{٢}{١٣}$	ج	$\frac{٢}{١٥}$	د	$\frac{١}{٥}$

موقع واجباتك

يتبع

ب/ قضى عصام $\frac{5}{6}$ ساعة في الرسم ، و $\frac{2}{6}$ ساعة في القراءة ، فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة .

$\frac{5}{6} - \frac{2}{6} = \frac{3}{6} = \frac{1}{2}$

.....

السؤال الثاني : أ/ استهلكت عائلة راضي $\frac{7}{12}$ من صندوق تفاح ، أوجدي الكسر الدال على الجزء المتبقي ؟

$\frac{12}{12} - \frac{7}{12} = \frac{5}{12}$

.....

ب / حصد مزارع $\frac{3}{8}$ محصول قمحه يوم الأربعاء ، وحصد $\frac{1}{3}$ المحصول يوم الخميس . ماالكسر الذي يمثل مجموع ما حصده ؟

$\frac{3}{8} + \frac{1}{3} = \frac{9}{24} + \frac{8}{24} = \frac{17}{24}$

.....

جـ / استعمل عامر $\frac{3}{4}$ لتر من الماء الموجود في الدلو الظاهر في الصورة المقابلة :



$\frac{7}{8}$ لترٍ

كم باقي من الماء في الدلو ؟

$\frac{7}{8} - \frac{3}{4} = \frac{7}{8} - \frac{6}{8} = \frac{1}{8}$ لتر

.....

السؤال الثالث: أ/ السؤال الثالث: أوجدي ناتج مايلي في أبسط صورة :

١/ $\frac{1}{9} + \frac{2}{3} = \frac{1}{9} + \frac{6}{9} = \frac{7}{9}$

٢/ $\frac{1}{2} + \frac{3}{7} = \frac{7}{14} + \frac{6}{14} = \frac{13}{14}$

٣/ $\frac{4}{5} - \frac{1}{10} = \frac{8}{10} - \frac{1}{10} = \frac{7}{10}$

٤/ $\frac{4}{5} - \frac{1}{6} = \frac{24}{30} - \frac{5}{30} = \frac{19}{30}$

٥/ $\frac{5}{9} - \frac{2}{9} = \frac{3}{9} = \frac{1}{3}$

موقع واجباتي

ب / تقوم هالة بمهمتين بعد عودتها من المدرسة ، فترتب غرفتها مدة $\frac{3}{4}$ ساعة ، وتمضي $\frac{1}{2}$ ساعة في تناول الغداء ، ماالوقت الذي تمضيه في المهمتين.

$1\frac{1}{4} = \frac{5}{4} = \frac{3}{4} + \frac{2}{4}$ ساعة

انتهت الأسئلة.. دعواتي لكن بالتوفيق

المادة / رياضيات
الصف / الخامس
اليوم /
التاريخ / / / ١٤٤٧

مدرسة

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

٢٠

اسم الطالب : .....نموذج.اختبار.....

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

١) قام ناصر بطلاء $\frac{٥}{٩}$ من سياج الحديقة وقام فهد بطلاء $\frac{٢}{٩}$ من السياج نفسه . فما مجموع ما تم طلاؤه :

أ	$\frac{٥}{٩}$	ب	$\frac{٢}{٩}$	ج	$\frac{٧}{٩}$	د	$\frac{٩}{٩}$

٢) مع هناء $\frac{٣}{٤}$ فطيرة ، أعطت أخاها الصغير $\frac{١}{٤}$ فطيرة ، فكم تبقى معها ؟

أ	$\frac{٣}{٤}$	ب	$\frac{٢}{٤}$	ج	$\frac{١}{٤}$	د	$\frac{١}{٣}$

٣) ما الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منارة المسجد :

أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر

٤) الوحدة المناسبة لقياس طول سكة قطار :

أ	الملمتر	ب	المتر	ج	السنتمتر	د	الكيلو متر

٥) ما قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة $\frac{س}{١٠} - \frac{٣}{١٠} = \frac{٦}{١٠}$

أ	٩	ب	٨	ج	٧	د	٦

٦) ٦٠ طن = ... كجم

أ	٠,٠٦ كجم	ب	٦٠٠ كجم	ج	٦٠٠٠ كجم	د	٦٠٠٠٠ كجم

٧) ٢٣٠٠٠ سم = ... م

أ	٢٣٠٠٠	ب	٢٣٠٠	ج	٢٣٠	د	٢٣

٨) ٩ ي = ... س

أ	٢١٦	ب	٢٨٦	ج	٢٢٢	د	٢١٢

٩) ٠,٠٧ ل = ... مل

أ	٧	ب	٧٠	ج	٧٠٠	د	٧٠٠٠

السؤال الثاني:

(أ) ضع إشارة (√) أمام العبار الصحيحة. وإشارة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي:

١) الكسور التي لها المقام نفسه تسمى كسورا متشابهةً	( )
٢) من الوحدات الشائعة لقياس الطول في النظام المتري : الملمتر والسنتمتر والمتر والكيلومتر	( )
٣) وحدات قياس السعة الشائعة في النظام المتري هي: اللتر والمللتر	( )
٤) لجمعِ كسور متشابهة، اجمعِ البسوط ، واكتب الناتج على المقام نفسه	( )

ب) املأ الفراغات : ١٢٠ ث = ... د ٥ ن = ... ش	ج) قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملا (> ، < ، =) ٦ ل ☐ ٦٠٠ ملل ٣,٥ جم ☐ ٣٥٠ ملجم

د) أوجد ناتج الجمع والطرح :

$\frac{٣}{١٠} + \frac{٤}{١٠} =$	$\frac{٥}{٨} - \frac{٢}{٤} =$

هـ) تعد مها و أختها ضحى باقات ورود حمراء وبيضاء، بحيث تحتوي كل باقة على ٦ وردات حمراء، ووردتين بيضاوين. فإذا استعملت الأختان ١٠ وردات بيضاء، فكم باقة أعدتا ؟

.....

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق

نموذج الإجابة

المادة / رياضيات
الصف / الخامس
اليوم /
التاريخ / / ١٤٤٧

مدرسة

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

٢٠

اسم الطالب : .....نموذج.اختبار.....

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

١) قام ناصر بطلاء $\frac{٥}{٩}$ من سياج الحديقة وقام فهد بطلاء $\frac{٢}{٩}$ من السياج نفسه . فما مجموع ما تم طلاؤه :

أ	$\frac{٥}{٩}$	ب	$\frac{٢}{٩}$	ج	$\frac{٧}{٩}$		د $\frac{٩}{٩}$

٢) مع هناء $\frac{٣}{٤}$ فطيرة ، أعطت أخاها الصغير $\frac{١}{٤}$ فطيرة ، فكم تبقى معها ؟

أ	$\frac{٣}{٤}$	ب	$\frac{٢}{٤}$	ج	$\frac{١}{٤}$	د	$\frac{١}{٣}$

٣) ما الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منارة المسجد :

أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر

٤) الوحدة المناسبة لقياس طول سكة قطار :

أ	الملمتر	ب	المتر	ج	السنتمتر	د	الكيلو متر

٥) ما قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة $\frac{س}{١٠} - \frac{٣}{١٠} = \frac{٦}{١٠}$

أ	٩	ب	٨	ج	٧	د	٦

٦) ٦٠ طن = ... كجم

أ	٠,٠٦ كجم	ب	٦٠٠ كجم	ج	٦٠٠٠ كجم	د	٦٠٠٠٠ كجم

٧) ٢٣٠٠٠ سم = ... م

أ	٢٣٠٠٠	ب	٢٣٠٠	ج	٢٣٠	د	٢٣

٨) ٩ ي = ... س

أ	٢١٦	ب	٢٨٦	ج	٢٢٢	د	٢١٢

٩) ٠,٠٧ ل = ... مل

أ	٧	ب	٧٠	ج	٧٠٠	د	٧٠٠٠

موقع واجباتي

السؤال الثاني:

(أ) ضع إشارة (√) أمام العبار الصحيحة. وإشارة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يأتي:

١) الكسور التي لها المقام نفسه تسمى كسورا متشابهةً	(✓)
٢) من الوحدات الشائعة لقياس الطول في النظام المتري : الملمتر والسنتمتر والمتر والكيلومتر	(✓)
٣) وحدات قياس السعة الشائعة في النظام المتري هي: اللتر والمللتر	(✓)
٤) لجمع كسور متشابهة، اجمع البسوط ، واكتب الناتج على المقام نفسه	(✓)

ب) املأ الفراغات :	ج) قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملا (> ، < ، =)
١٢٠ ث = ... د	٦ ل < ٦٠٠ ملل
٥ ن = ... ش	٣,٥ جم < ٣٥٠ ملجم

د) أوجد ناتج الجمع والطرح :

$\frac{٣}{١٠} + \frac{٤}{١٠} = \frac{٧}{١٠}$	$\frac{٥}{٨} - \frac{٢}{٤} = \frac{٥}{٨} - \frac{٤}{٨} = \frac{١}{٨}$

هـ) تعد مها و أختها ضحى باقات ورود حمراء وبيضاء، بحيث تحتوي كل باقة على ٦ وردات حمراء، ووردتين بيضاوين. فإذا استعملت الأختان ١٠ وردات بيضاء، فكم باقة أعدتا ؟

..... ٥ باقات

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع واجباتي

		المادة	رياضيات
		الصف	الخامس الابتدائي
		الدرجة	
			٢٠

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب / ..... **الفصل /** .....

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

١	ماهي قيمة س التي تجعل العبارة التالية صحيحة $\frac{س}{٩} + \frac{٣}{٩} = \frac{٥}{٩}$							
	أ	س = ٦	ب	س = ٢	ج	س = ٥	د	س = ١
٢	أوجد قيمة س ـ ص إذا كانت س = $\frac{٢}{٣}$ ، ص = $\frac{٣}{٦}$							
	أ	$\frac{٠}{٦}$	ب	$\frac{١}{٦}$	ج	$\frac{٢}{٦}$	د	$\frac{٥}{٦}$
٣	باع مزارع $\frac{٢}{١٠}$ من محصوله يوم الأحد و $\frac{٥}{١٠}$ يوم الإثنين. فكم يزيد محصول يوم الإثنين عن محصول يوم الأحد							
	أ	$\frac{١}{١٠}$	ب	$\frac{٣}{١٠}$	ج	$\frac{٤}{١٠}$	د	$\frac{٦}{١٠}$
٤	جرى فهد $\frac{٢}{٤}$ كلم في اليوم الأول و $\frac{٥}{١٢}$ كلم في اليوم الثاني. فما مجموع ما جرى فهد في اليومين؟							
	أ	$\frac{١١}{١٢}$	ب	$\frac{١٠}{١٢}$	ج	$\frac{٩}{١٢}$	د	$\frac{٨}{١٢}$
٥	قطف خالد ٣,٦٨ كجم من العنب يوم أمس وقطف اليوم ٢,٢٧كجم. أي مما يأتي يعد تقديراً مناسباً لكتلة العنب الذي قطفه خالد في اليومين؟							
	أ	٦كجم	ب	٧كجم	ج	٨كجم	د	٩كجم
٦	الوحدة المناسبة لقياس طول الغرفة هي:							
	أ	م	ب	ملم	ج	سم	د	كلم
٧	إذا كانت كتلة أرنب ٢ كيلو جرام و ٥٠٠جرام. فما كتلته بالجرامات؟							
	أ	٢,٥جم	ب	٢٥جم	ج	٢٥٠جم	د	٢٥٠٠جم
٨	إذا كانت سعة علبة الحليب ١,٥لتر. فما سعة ١٠ علب بالمللترات؟							
	أ	١٥مل	ب	١٥٠مل	ج	١٥٠٠مل	د	١٥٠٠٠مل
٩	تبدأ شجرة البلوط إنتاج الثمار عندما يبلغ عمرها ٢٠ عاماً. عبر عن هذه المدة بالأشهر؟							
	أ	١٢٠٠	ب	٤٨٠	ج	١٤٠	د	٢٤٠
١٠	ذاكر سعد استعداداً لاختبار الرياضيات من الساعة ٤:١٥مساءً حتى الساعة ٧:٢٥مساءً. ما الوقت الذي قضاه سعد استعداداً للاختبار؟							
	أ	ساعة و ١٠دقائق	ب	ساعتان و ١٠ دقائق	ج	٣ساعات و ١٠ دقائق	د	٤ساعات و ١٠دقائق

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

١) الكسور المتشابهة هي الكسور التي لها المقام نفسه.	
٢) يمكن تحويل الكسور غير المتشابهة إلى كسور متشابهة باستعمال المقام المشترك الأصغر.	
٣) عند التحويل من وحدة كبيرة إلى وحدة صغيرة استعمل الضرب.	
٤) ناتج جمع ٣٠سم + ١م = ١٣٠٠سم.	
٥) السنة الواحدة = ٢٦ أسبوع.	

السؤال الثالث / قارن مستعملاً (> ، < ، =) في كل مما يلي :

٢٣٠٠ملجم ◯ ٢جم　　٣أطنان ◯ ٣٠٠٠كجم　　١٥٠٠مل ◯ ١٥ل

السؤال الرابع / املأ الفراغات بالإجابة الصحيحة:

٢٠ملم = ... سم　　٤كلم = ... م

٤س = ... د　　٣٦ش = ... ن

٣ أ = ... ي　　٤٢٠ث = ... د

السؤال الخامس / أوجد ناتج الجمع والطرح في كل مما يلي:

$\frac{١}{٨} + \frac{٥}{٨} =$ ____　　$\frac{٤}{٥} - \frac{٦}{١٠} =$ ____

موقع واجباتي

انتهت الأسئلة مع تمنياتي

لكم .. بالتوفيق والنجاح

نموذج الإجابة

المادة	رياضيات
الصف	الخامس الابتدائي
الدرجة	٢٠

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب / ..... الفصل / .....

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

١	ماهي قيمة س التي تجعل العبارة التالية صحيحة $\frac{س}{٩} + \frac{٣}{٩} = \frac{٥}{٩}$							
	أ	س = ٦	ب	س = ٢	ج	س = ٥	د	س = ١
٢	أوجد قيمة س ـ ص إذا كانت س = $\frac{٢}{٣}$ ، ص = $\frac{٣}{٦}$							
	أ	$\frac{٠}{٦}$	ب	$\frac{١}{٦}$	ج	$\frac{٢}{٦}$	د	$\frac{٥}{٦}$
٣	باع مزارع $\frac{٢}{١٠}$ من محصوله يوم الأحد و $\frac{٥}{١٠}$ يوم الإثنين. فكم يزيد محصول يوم الإثنين عن محصول يوم الأحد							
	أ	$\frac{١}{١٠}$	ب	$\frac{٣}{١٠}$	ج	$\frac{٤}{١٠}$	د	$\frac{٦}{١٠}$
٤	جرى فهد $\frac{٢}{٤}$ كلم في اليوم الأول و $\frac{٥}{١٢}$ كلم في اليوم الثاني. فما مجموع ما جرى فهد في اليومين؟							
	أ	$\frac{١١}{١٢}$	ب	$\frac{١٠}{١٢}$	ج	$\frac{٩}{١٢}$	د	$\frac{٨}{١٢}$
٥	قطف خالد ٣,٦٨ كجم من العنب يوم أمس وقطف اليوم ٢,٢٧ كجم. أي مما يأتي يعد تقديراً مناسباً لكتلة العنب الذي قطفه خالد في اليومين؟							
	أ	٦كجم	ب	٧كجم	ج	٨كجم	د	٩كجم
٦	الوحدة المناسبة لقياس طول الغرفة هي:							
	أ	م	ب	ملم	ج	سم	د	كلم
٧	إذا كانت كتلة أرنب ٢ كيلو جرام و ٥٠٠جرام. فما كتلته بالجرامات؟							
	أ	٢,٥جم	ب	٢٥جم	ج	٢٥٠جم	د	٢٥٠٠جم
٨	إذا كانت سعة علبة الحليب ١,٥لتر. فما سعة ١٠ علب بالملليترات؟							
	أ	١٥مل	ب	١٥٠مل	ج	١٥٠٠مل	د	١٥٠٠٠مل
٩	تبدأ شجرة البلوط إنتاج الثمار عندما يبلغ عمرها ٢٠ عاماً. عبر عن هذه المدة بالأشهر؟							
	أ	١٢٠٠	ب	٤٨٠	ج	١٤٠	د	٢٤٠
١٠	ذاكر سعد استعداداً لاختبار الرياضيات من الساعة ٤:١٥مساءً حتى الساعة ٧:٢٥مساءً. ما الوقت الذي قضاه سعد استعداداً للاختبار؟							
	أ	ساعة و ١٠دقائق	ب	ساعتان و ١٠ دقائق	ج	٣ساعات و ١٠ دقائق	د	٤ساعات و ١٠دقائق

موقع واجباتي

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

١) الكسور المتشابهة هي الكسور التي لها المقام نفسه.	✓
٢) يمكن تحويل الكسور غير المتشابهة إلى كسور متشابهة باستعمال المقام المشترك الأصغر.	✓
٣) عند التحويل من وحدة كبيرة إلى وحدة صغيرة استعمل الضرب.	✓
٤) ناتج جمع ٣٠سم + ١م = ١٣٠٠سم. (١م = ١٠٠سم، ٣٠سم + ١٠٠سم = ١٣٠سم)	×
٥) السنة الواحدة = ٢٦ أسبوع. (← ٥٢ أسبوع)	×

السؤال الثالث / قارن مستعملاً (> ، < ، =) في كل مما يلي :

٢٣ملجم < ٢جم (٢٣٠٠مجم > ٢٠٠٠مجم)

٣أطنان = ٣٠٠٠كجم (٣أطنان = ٣٠٠٠كجم)

١٥٠٠مل ◯ ١٥ل

السؤال الرابع / املأ الفراغات بالإجابة الصحيحة:

٢٠ملم = ٢ سم

٤كلم = ٤٠٠٠ م

٤س × ٦٠ = ٢٤٠ د

٣٦ش ÷ ١٢ = ٣ ن

٣أ × ٧ = ٢١ ي

٤٢٠ث ÷ ٦٠ = ٧ د

السؤال الخامس / أوجد ناتج الجمع والطرح في كل مما يلي:

$\frac{١}{٨} + \frac{٥}{٨} = \frac{٦}{٨} = \frac{٣}{٤}$

$\frac{٤}{٥} \times \frac{٢}{٢} - \frac{٦}{١٠} = \frac{٨}{١٠} - \frac{٦}{١٠} = \frac{٢}{١٠} = \frac{١}{٥}$

موقع واجباتي

انتهت الأسئلة مع تمنياتي

لكم .. بالتوفيق والنجاح

		المادة: رياضيات
		الصف : الخامس الابتدائي
		الزمن: حصة
مدرسة		عدد الأوراق : ٢

اختبار - الفترة الثانية - للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

الاسم	.....	الصف	٥ /	الدرجة المستحقة	
					٢٠

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

١٤

١	أوجد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{٢}{٦} + \frac{١}{٦}$							
	أ	$\frac{٤}{٦}$	ب	$\frac{١}{٢}$	ج	$\frac{٢}{٣}$	د	$\frac{٥}{٦}$
٢	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{٧}{٨} - \frac{٢}{٨}$							
	أ	$\frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{١}{٤}$	ج	$\frac{٥}{٨}$	د	$\frac{٢}{٤}$
٣	أبسط صورة للكسر $\frac{٤}{٢٠}$ هي :							
	أ	$\frac{١}{٥}$	ب	$\frac{٢}{١٠}$	ج	$\frac{٥}{١٠}$	د	$\frac{٤}{٥}$
٤	الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى كسوراً:							
	أ	غير فعلية	ب	غير متشابهة	ج	فعلية	د	متشابهة
٥	عدد بسطه أكبر من مقامه يسمى:							
	أ	كسر غير فعلي	ب	كسر فعلي	ج	كسر مكافئ	د	كسر عشري
٦	قصة ثمنها ٨,٢٥ ريالات، وكتاب ثمنه ٧,٥٠ ريالات، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنيهما؟							
	أ	١٤ ريالاً	ب	١٦ ريالاً	ج	٢٠ ريالاً	د	٢٤ ريالاً
٧	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع سارية العلم:							
	أ	سم	ب	ملم	ج	م	د	كلم
٨	الوحدة المناسبة لقياس كتلة جهاز التلفاز:							
	أ	ل	ب	ملجم	ج	جم	د	كلجم
٩	الوحدة المناسبة لقياس سعة كوب ماء:							
	أ	مل	ب	ل	ج	م	د	جم

@moth_vip

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

١٠	٤٤ ل =..... مل							
	أ	٤٤٠٠٠٠	ب	٤٤٠٠٠	ج	٤٤٠٠	د	٤٤٠
١١	٧٥ جم = ... كجم							
	أ	٧٥٠٠	ب	٧٥٠	ج	٠,٠٧٥	د	٠,٧٥
١٢	٢٤ سم = ... ملم							
	أ	٢٤٠٠٠٠	ب	٢٤٠٠٠	ج	٢٤٠٠	د	٢٤٠
١٣	٦ أ = ... ي							
	أ	٤٢	ب	٣٥	ج	٢١	د	١٤
١٤	كمية السائل التي يحتويها الوعاء هي							
	أ	الكتلة	ب	السعة	ج	الطول	د	الزمن

السؤال الثاني:

٦

(أ)- أوجد الزمن المنقضي من الساعة ١١:٥٠ مساءً إلى الساعة ٢:١٠ صباحاً

موقع واجباتي

(ب)- أوجد ناتج العملية فيما يلي :

$\frac{٢}{٦} - \frac{٢}{٣}$

$\frac{٢}{٥} + \frac{١}{٢}$

@moth_vip

نموذج الإجابة

المادة: رياضيات	مدرسة .....
الصف : الخامس الابتدائي	
الزمن: حصة	
عدد الأوراق : ٢	

اختبار - الفترة الثانية - للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

الاسم	.....	الصف	٥ /	الدرجة المستحقة	
					٢٠

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

١٤

١	أوجد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{٢}{٦} + \frac{١}{٦}$							
	أ	$\frac{٤}{٦}$	ب	$\frac{١}{٢}$	ج	$\frac{٢}{٣}$	د	$\frac{٥}{٦}$
٢	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{٧}{٨} - \frac{٢}{٨}$							
	أ	$\frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{١}{٤}$	ج	$\frac{٥}{٨}$	د	$\frac{٢}{٤}$
٣	أبسط صورة للكسر $\frac{٤}{٢٠}$ هي :							
	أ	$\frac{١}{٥}$	ب	$\frac{٢}{١٠}$	ج	$\frac{٥}{١٠}$	د	$\frac{٤}{٥}$
٤	الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى كسوراً:							
	أ	غير فعلية	ب	غير متشابهة	ج	فعلية	د	متشابهة
٥	عدد بسطه أكبر من مقامه يسمى:							
	أ	كسر غير فعلي	ب	كسر فعلي	ج	كسر مكافئ	د	كسر عشري
٦	قصة ثمنها ٨,٢٥ ريالات، وكتاب ثمنه ٧,٥٠ ريالات، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنيهما؟							
	أ	١٤ ريالاً	ب	١٦ ريالاً	ج	٢٠ ريالاً	د	٢٤ ريالاً
٧	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع سارية العلم:							
	أ	سم	ب	ملم	ج	م	د	كلم
٨	الوحدة المناسبة لقياس كتلة جهاز التلفاز:							
	أ	ل	ب	ملجم	ج	جم	د	كلجم
٩	الوحدة المناسبة لقياس سعة كوب ماء:							
	أ	مل	ب	ل	ج	م	د	جم

@moth_vip
موقع واجباتي

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

١٠	٤٤ ل =..... مل							
	أ	٤٤٠٠٠٠	ب	٤٤٠٠٠	ج	٤٤٠٠	د	٤٤٠
١١	٧٥ جم = ... كجم							
	أ	٧٥٠٠	ب	٧٥٠	ج	٠,٠٧٥	د	٠,٧٥
١٢	٢٤ سم = ... ملم							
	أ	٢٤٠٠٠٠	ب	٢٤٠٠٠	ج	٢٤٠٠	د	٢٤٠
١٣	٦ أ = ... ي							
	أ	٤٢	ب	٣٥	ج	٢١	د	١٤
١٤	كمية السائل التي يحتويها الوعاء هي							
	أ	الكتلة	ب	السعة	ج	الطول	د	الزمن

السؤال الثاني:

٦

(أ)- أوجد الزمن المنقضي من الساعة ١١:٥٠ مساءً إلى الساعة ٢:١٠ صباحاً

١١:٥٠ م ← ١٢:٠٠ ص = ١٠ د

١٢:٠٠ ص ← ٢:١٠ ص = ٢ س وَ ١٠ د

٢ س وَ ٢٠ د

إذن الزمن = ٢ س وَ ٢٠ د

(ب)- أوجد ناتج العملية فيما يلي :

$\frac{٢}{٦} - \frac{٢}{٣}$

$= \frac{٤}{٦} - \frac{٢}{٦} = \frac{٢}{٦} = \frac{١}{٣}$

$\frac{٢}{٥} + \frac{١}{٢}$

$= \frac{٥}{١٠} + \frac{٤}{١٠} = \frac{٩}{١٠}$

موقع واجباتي

تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

@moth_vip

المدرسة :

الصف : خامس /

الاسم :

مكتب تعليم

(اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي لعام ١٤٤٧ هـ)

٢٠

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١٠

١-	ما مجموعُ خُمسَيْنِ وخُمس؟ اكتبْ إجابتَكَ بالصيغةِ اللفظيّةِ؟							
	أ	سُـدس	ب	خُـمس	جـ	خُـمسين	د	ثلاثة أخماس
٢-	قضَى عصامٌ $\frac{٥}{٦}$ ساعةٍ في الرسمِ، و $\frac{٢}{٦}$ ساعةٍ في القراءةِ، فكمْ يزيدُ وقتُ الرسَم على وقتِ القراءةِ؟							
	أ	$\frac{١}{٢}$	ب	$\frac{٣}{٥}$	جـ	$\frac{٢}{٨}$	د	$\frac{٧}{١٠}$
٣-	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (ارتفاع نـخـلـة)؟							
	أ	ملمتر(ملم)	ب	سنتمتر(سم)	جـ	متر(م)	د	كيلو متر(كلم)
٤-	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (سكـةِ قـطـار)؟							
	أ	ملمتر(ملم)	ب	سنتمتر(سم)	جـ	متر(م)	د	كيلو متر(كلم)
٥-	الجبرُ: أوجدْ قيمةَ س التي تجعلُ الجملةَ صحيحةً فيما يأتي؟ $\frac{س}{٨} - \frac{٣}{٨} = \frac{١}{٨}$							
	أ	س = ٣	ب	س = ٤	جـ	س = ٥	د	س = ٦
٦-	ما عدد الدقائق في الساعة الواحدة ؟							
	أ	٣٠ دقيقة	ب	٤٠ دقيقة	جـ	٤٥ دقيقة	د	٦٠ دقيقة
٧-	إذا كانتْ كتلةُ أرنب ٢ كيلوجرام وَ ٥٠٠ جرام، فما كتلتُهُ بالجراماتِ؟							
	أ	٢٠٠٠ جرام	ب	٢٥٠٠ جرام	جـ	٣٠٠٠ جرام	د	٣٥٠٠ جرام
٨-	الوحدة المناسبة لقياس سعة كأس حليب هي ؟							
	أ	مللتر (مل)	ب	لتر (ل)	جـ	كيلوجرام(كجم)	د	كيلو متر (كلم)
٩-	تعيشُ بعضُ أنواع السمكِ الرئويِّ مدّةً تصلُ إلى ٤ سنواتٍ دونَ ماءٍ، وذلكَ بتشكيلِ شرنقةٍ حولَ جسمِها، فكمْ شهرًا يستطيعُ هذا السمكُ أنْ يعيشَ دونَ ماءٍ؟							
	أ	٢٤ شهر	ب	٣٦ شهر	جـ	٤٨ شهر	د	٥٠ شهر
١٠-	نسَقَتْ نُهَى بعضَ الأزهارِ في زهريةٍ، فوضعَتْ مقابلَ كلِّ ٤ أزهارٍ حمراءَ، نصفَ ذلكَ العددِ أزهارًا بيضاءَ، إذا كانَ في الزهريةِ ١٨ زهرةً، فما عددُ الأزهارِ البيضاءِ؟							
	أ	٢ بيضاء	ب	٤ بيضاء	جـ	٦ بيضاء	د	٩ بيضاء

تمنياتي لكِ بالتوفيق

معلمتك : نوره الأكلبي

موقع واجباتي

اقلب الصفحة

السؤال الثاني : أجيب حسب المطلوب :

١) حُلَّ المسألة التالية : تَحتاجُ أمينةُ إلى لِترينِ من الماء لِعملِ حَساءِ، ولَدَيها كوبٌ واحِدٌ يَتَّسعُ لِنصفِ لترٍ، فما عددُ الأكوابِ التي تحتاجُ إليها: ٤ أم ٨ أم ١٦؟ اشْرحْ ذلك ؟

.....

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

أ) $\frac{٢}{٩} + \frac{٣}{٩} =$	ب) $\frac{١}{٦} + \frac{١}{٦} =$
ج) $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨} =$	د) $\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥} =$
ر) $\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٤} =$	

٣) امْلأِ الـفَـراغَ :

❖ ٧٠٠ سم = ☐ م ، ٩ كلم = ☐ م

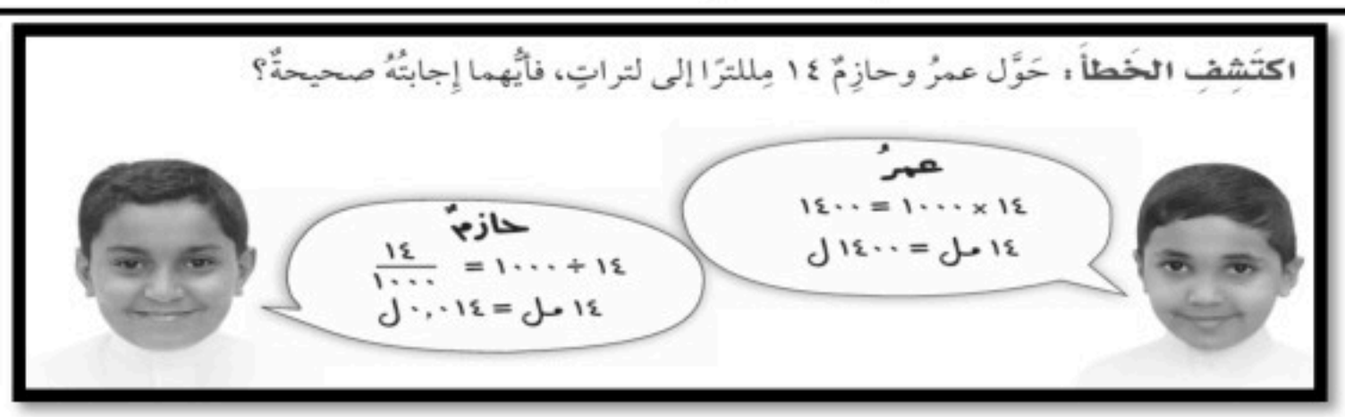
❖ ٥٠٠٠ كجم = ☐ طن ، ١,٥ ل = ☐ مل

❖ ٣ س = ☐ د ، ٤٢ ش= ☐ ن و ☐ ش

٤) قارنْ بينَ العددين في كلٍّ ممَّا يأتِي مستعملًا (>، <، =)؟

❖ ١,٧ ل ☐ ١٠٠٠ مل

❖ ٣ أطنان ☐ ٣٠٠٠ كجم



المدرسة :

الصف : خامس /

الاسم :

نموذج الإجابة

مكتب تعليم

(اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي لعام ١٤٤٧ هـ)

٢٠

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١٠

١-	ما مجموعُ خُمسَيْنِ وخُمس؟ اكتبْ إجابتَكَ بالصيغةِ اللفظيّةِ؟							
	أ	سُـدس	ب	خُـمس	ج	خُـمسين	د	ثلاثة أخماس
٢-	قضَى عصامٌ $\frac{٥}{٦}$ ساعةٍ في الرسمِ، و $\frac{٢}{٦}$ ساعةٍ في القراءةِ، فكمْ يزيدُ وقتُ الرسَم على وقتِ القراءةِ؟							
	أ	$\frac{١}{٢}$	ب	$\frac{٣}{٥}$	ج	$\frac{٢}{٨}$	د	$\frac{٧}{١٠}$
٣-	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (ارتفاع نـخـلـة)؟							
	أ	ملمتر(ملم)	ب	سنتمتر(سم)	ج	متر(م)	د	كيلو متر(كلم)
٤-	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (سكـةِ قـطـار)؟							
	أ	ملمتر(ملم)	ب	سنتمتر(سم)	ج	متر(م)	د	كيلو متر(كلم)
٥-	الجبرُ: أوجدْ قيمةَ س التي تجعلُ الجملةَ صحيحةً فيما يأتي؟ $\frac{س}{٨} - \frac{٣}{٨} = \frac{١}{٨}$							
	أ	س = ٣	ب	س = ٤	ج	س = ٥	د	س = ٦
٦-	ما عدد الدقائق في الساعة الواحدة ؟							
	أ	٣٠ دقيقة	ب	٤٠ دقيقة	ج	٤٥ دقيقة	د	٦٠ دقيقة
٧-	إذا كانتْ كتلةُ أرنب ٢ كيلوجرام وَ ٥٠٠ جرام، فما كتلتُهُ بالجراماتِ؟							
	أ	٢٠٠٠ جرام	ب	٢٥٠٠ جرام	ج	٣٠٠٠ جرام	د	٣٥٠٠ جرام
٨-	الوحدة المناسبة لقياس سعة كأس حليب هي ؟							
	أ	مللتر (مل)	ب	لتر (ل)	ج	كيلوجرام(كجم)	د	كيلو متر (كلم)
٩-	تعيشُ بعضُ أنواع السمكِ الرئويِّ مدّةً تصلُ إلى ٤ سنواتٍ دونَ ماءٍ، وذلكَ بتشكيلِ شرنقةٍ حولَ جسمِها، فكمْ شهرًا يستطيعُ هذا السمكُ أنْ يعيشَ دونَ ماءٍ؟							
	أ	٢٤ شهر	ب	٣٦ شهر	ج	٤٨ شهر	د	٥٠ شهر
١٠-	نسَقَتْ نُهَى بعضَ الأزهارِ في زهريةٍ، فوضعَتْ مقابلَ كلِّ ٤ أزهارٍ حمراءَ، نصفَ ذلكَ العددِ أزهارًا بيضاءَ، إذا كانَ في الزهريةِ ١٨ زهرةً، فما عددُ الأزهارِ البيضاءِ؟							
	أ	٢ بيضاء	ب	٤ بيضاء	ج	٦ بيضاء	د	٩ بيضاء

تمنياتي لكِ بالتوفيق

معلمتك : نوره الأكلبي

موقع واجباتي

اقلب الصفحة

السؤال الثاني : أجيب حسب المطلوب :

١) حُلَّ المسألة التالية : تَحتاجُ أمينةُ إلى لِترينِ من الماء لِعملِ حَساءِ، ولَدَيها كوبٌ واحِدٌ يَتَسعُ لِنصفِ لترٍ، فما عددُ الأكوابِ التي تحتاجُ إليها: ٤ أم ٨ أم ١٦؟ اشْرحْ ذلك ؟

٤ أكواب لأن $\frac{١}{٢} + \frac{١}{٢} + \frac{١}{٢} + \frac{١}{٢} = \frac{٤}{٢} = ٢$ لتر

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

أ) $\frac{٢}{٩} + \frac{٣}{٩} = \frac{٥}{٩}$	ب) $\frac{١}{٦} + \frac{١}{٦} = \frac{٢}{٦} = \frac{٢ \div ٢}{٦ \div ٢} = \frac{١}{٣}$
ج) $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨} = \frac{٦}{٨} + \frac{١}{٨} = \frac{٧}{٨}$	د) $\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥} = \frac{١}{٥}$
ر) $\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٤} = \frac{٣}{٨} - \frac{٢}{٨} = \frac{١}{٨}$	

٣) امْلأِ الـفَـراغَ :

❖ ٧ سم = [٧] م ، ٩ كلم = [٩٠٠٠] م

❖ ٥ كجم = [٥] طن ، ١,٥ ل = [١٥٠٠] مل

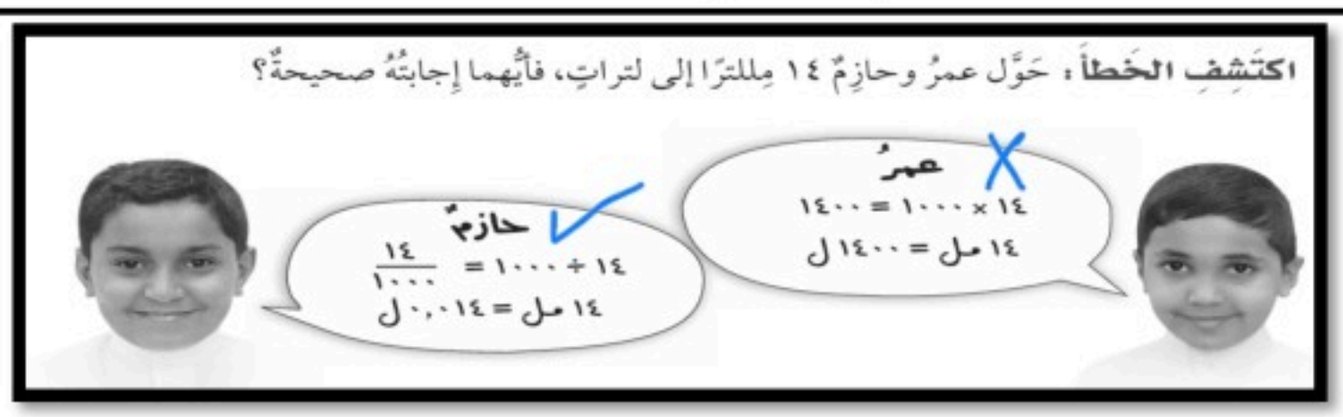
❖ ٣ س = [١٨٠] د ، ٤٢ ش= [٣] ن و [٦] ش

٤) قارنْ بينَ العددين في كلِّ ممَّا يأتِي مستعملًا (>، <، =)؟

❖ ١,٧ ل [<] ١٠٠٠ مل

❖ ٣ أطنان [=] ٣٠٠٠ كجم

اكتَشِفِ الخَطأَ : حَوَّل عمرُ وحازِمٌ ١٤ مِللترًا إلى لتراتٍ، فأيُّهما إجابتُهُ صحيحةٌ؟



مدرسة		المادة: رياضيات
		الصف: الخامس
		الزمن: حصة
		عدد الصفحات: ٢
		اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ
الاسم : ..... الصف : ٥ / ...		

الدرجة المستحقة	
٢٠	

السؤال الاول :

أ)اختار الإجابة الصحيحة ؟

١	الوحدة المناسبة لقياس طول المسافة بين مدينتين							
	أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كلم
٢	تحتاج أمينة إلى لترين من الماء لعمل حساء ، ولديها كوب يتسع لـ نصف لتر ، فما عدد الأكواب التي تحتاج إليها							
	أ	٤ أكواب	ب	٨ أكواب	ج	١٦ أكواب	د	٢٠ كوب
٣	٣٤ طن = ... كجم							
	أ	٣٤٠	ب	٣٤٠٠	ج	٣٤٠٠٠	د	٠,٣٤
٤	٧٠٠٠ مل = ... ل							
	أ	٠,٧	ب	٧	ج	٧٠	د	٧٠٠
٥	٤٥ سم = ... ملم							
	أ	٤٥٠	ب	٤٥٠٠	ج	٤٥٠٠٠	د	٤٥٠٠٠٠
٦	٩ جم = ... ملجم							
	أ	٠,٩	ب	٩٠	ج	٩٠٠	د	٩٠٠٠
٧	٥ م = ... سم							
	أ	٥٠	ب	٥٠٠	ج	٥٠٠٠	د	٥٠٠٠٠
٨	٦٠٠٠ م = ... كلم							
	أ	٠,٦	ب	٦	ج	٦٠	د	٦٠٠
٩	٣٠ كجم = ... جم							
	أ	٣٠٠	ب	٣٠٠٠	ج	٣٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠
١٠	٨٩ ل = ... مل							
	أ	٠,٨٩	ب	٨٩٠	ج	٨٩٠٠	د	٨٩٠٠٠

يتبع

@Hnoooood

مدرسة		المادة: رياضيات
		الصف: الخامس
		الزمن: حصة
		عدد الصفحات: ٢
		اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ
الاسم : ..... الصف : ٥ / ...		

السؤال الثاني :

أ) أوجد الناتج في أبسط صورة ؟

$\frac{١}{٢} + \frac{٣}{٧}$ $\qquad$ $\frac{٢}{٣} - \frac{٣}{١٠}$

ب) قارن بين العددين في كل مما يأتي مستعملة (> ، < ، =) ؟

٣ أطنان ◯ ٣٠٠٠ كجم $\qquad$ ١,٧ ل ◯ ١٠٠٠ مل

ج) حصد مزارع $\frac{٣}{٨}$ محصول قمحه يوم الأربعاء ، وحصد $\frac{١}{٣}$ المحصول يوم الخميس . ما الكسر الذي يمثل مجموع ما حصده ؟ ؟

د) أملأ الفراغ ؟

٨١٠٠٠ كجم = ... طن $\qquad$ ٤ ل = ... مل

٢٠ ملم = ... سم $\qquad$ ١٠٠٠ ملجم = ... جم

انتهت الاسئلة

@Hnoooood

مدرسة	

المادة	رياضيات
الصف	الخامس
الزمن	حصة
عدد الصفحات	٢
اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ	

ت : ٥ / ... **نموذج إجابة**

نموذج الإجابة

الدرجة المستحقة	٢٠

السؤال الاو

أ)اختار الإجاب

١	الوحدة المناسبة لقياس طول المسافة بين مدينتين						
	أ	ملم	ب	سم	ج	م	د	كلم
٢	تحتاج أمينة إلى لترين من الماء لعمل حساء ، ولديها كوب يتسع لـ نصف لتر ، فما عدد الأكواب التي تحتاج إليها						
	أ	٤ أكواب	ب	٨ أكواب	ج	١٦ أكواب	د	٢٠ كوب
٣	٣٤ طن = ... كجم						
	أ	٣٤٠	ب	٣٤٠٠	ج	٣٤٠٠٠	د	٠,٣٤
٤	٧٠٠٠ مل = ... ل						
	أ	٠,٧	ب	٧	ج	٧٠	د	٧٠٠
٥	٤٥ سم = ... ملم						
	أ	٤٥٠	ب	٤٥٠٠	ج	٤٥٠٠٠	د	٤٥٠٠٠٠
٦	٩ جم = ... ملجم						
	أ	٠,٩	ب	٩٠	ج	٩٠٠	د	٩٠٠٠
٧	٥ م = ... سم						
	أ	٥٠	ب	٥٠٠	ج	٥٠٠٠	د	٥٠٠٠٠
٨	٦٠٠٠ م = ... كلم						
	أ	٠,٦	ب	٦	ج	٦٠	د	٦٠٠
٩	٣٠ كجم = ... جم						
	أ	٣٠٠	ب	٣٠٠٠	ج	٣٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠
١٠	٨٩ ل = ... مل						
	أ	٠,٨٩	ب	٨٩٠	ج	٨٩٠٠	د	٨٩٠٠٠

يتبع

@Hnoooood
موقع واجباتي

مدرسة		المادة: رياضيات
		الصف: الخامس
		الزمن: حصة
		عدد الصفحات: ٢
		اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

الاسم : ..... الصف : ٥ / ...

نموذج إجابة

السؤال الثاني :

أ) أوجد الناتج في أبسط صورة ؟

$\frac{٣}{٧} \times \frac{٢}{٢} + \frac{١}{٢} \times \frac{٧}{٧} = \frac{٦}{١٤} + \frac{٧}{١٤} = \frac{١٣}{١٤}$

$\frac{٣}{١٠} \times \frac{٣}{٣} - \frac{٢}{٣} \times \frac{١٠}{١٠} = \frac{٩}{٣٠} - \frac{٢٠}{٣٠} = \frac{١١}{٣٠}$

ب) قارن بين العددين في كل مما يأتي مستعملة (> ، < ، =) ؟

٣ أطنان (=) ٣٠٠٠ كجم ١,٧ ل (<) ١٠٠٠ مل

ج) حصد مزارع $\frac{٣}{٨}$ محصول قمحه يوم الأربعاء ، وحصد $\frac{١}{٣}$ المحصول يوم الخميس . ما الكسر الذي يمثل مجموع ما حصده ؟

$\frac{١ \times ٨}{٣ \times ٨} + \frac{٣ \times ٣}{٨ \times ٣} = \frac{٨}{٢٤} + \frac{٩}{٢٤} = \frac{١٧}{٢٤}$

د) أملأ الفراغ ؟

٨١٠٠٠ كجم = ٨١ طن (÷ ١٠٠٠)

٤ ل = ٤٠٠٠ مل (× ١٠٠٠)

٢٠ ملم = ٢ سم (÷ ١٠)

١٠٠٠ ملجم = ١ جم (÷ ١٠٠٠)

انتهت الاسئلة

@Hnoooood

موقع واجباتي

ابتدائية		المادة : رياضيات الصف : الخامس **الاسم :** .....

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات لعام ١٤٤٧ هـ

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

١-	الوحدة المستخدمة لقياس الطول							
	أ)	م	ب)	طن	ج)	جم	د)	دقيقة
٢-	الزمن المنقضي من ٢٠ : ٩ صباحاً الى ٥٨ : ١١ صباحاً هو							
	أ)	٣٨ : ٢	ب)	٣٠ : ٤	ج)	٤٠ : ١	د)	٣٣ : ٣
٣-	٥ م = ... سم							
	أ)	٥٠	ب)	٥٠٠	ج)	٥	د)	٥٠٠٠
٤-	٦٠٠٠ م = ... كلم							
	أ)	٦٠٠٠٠	ب)	٦	ج)	٦٠	د)	٦٠٠
٥-	من وحدات قياس الكتلة							
	أ)	لتر	ب)	ملمتر	ج)	جرام	د)	ساعة
٦-	٥٠٠٠ كجم = ... طن							
	أ)	٥٠٠	ب)	٥٠	ج)	٥	د)	٥٠٠٠٠
٧-	من وحدات السعة							
	أ)	ث	ب)	سم	ج)	جم	د)	ل
٨-	٣ل = ... مل							
	أ)	٣	ب)	٣٠	ج)	٣٠٠	د)	٣٠٠٠

موقع واجباتي

المدرسة :

الصف : خامس /

الاسم :

مكتب تعليم

(اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي لعام ١٤٤٧ هـ)

٢٠

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١٠

١-	ما مجموعُ سُدسين و سُدس ؟ اكتبْ إجابتَكَ بالصيغةِ اللفظيّةِ؟							
	أ	سُـدس	ب	سُدسين	جـ	خُـمسين	د	ثلاثة أسداس
٢-	القياسُ: اشترَتْ مرامُ $\frac{٥}{٨}$ كجم منْ لحمِ الجملِ، و $\frac{٧}{٨}$ كجم منْ لحمِ الضأنِ. كمْ تزيدُ كميةُ لحمِ الضانِ على كميةِ لحم الجمل؟							
	أ	$\frac{١}{٤}$	ب	$\frac{٣}{٥}$	جـ	$\frac{٢}{٧}$	د	$\frac{٧}{١٠}$
٣-	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (ارتفاع منارة مسجد)؟							
	أ	ملمتر(ملم)	ب	سنتمتر(سم)	جـ	متر(م)	د	كيلو متر(كلم)
٤-	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (نـهـر)؟							
	أ	ملمتر(ملم)	ب	سنتمتر(سم)	جـ	متر(م)	د	كيلو متر(كلم)
٥-	الجبرُ: أوجدْ قيمةَ س التي تجعلُ الجملةَ صحيحةً فيما يأتي؟ $\frac{٣}{٨}+\frac{س}{٨}=\frac{٧}{٨}$							
	أ	س = ٣	ب	س = ٤	جـ	س = ٥	د	س = ٦
٦-	ما عدد الثواني في الدقيقة الواحدة ؟							
	أ	٣٠ ثانية	ب	٤٠ ثانية	جـ	٤٥ ثانية	د	٦٠ ثانية
٧-	إذا كانتْ كتلةُ بطيخة ٢ كيلوجرام وَ ٣٠٠ جرام، فما كتلتُها بالجراماتِ؟							
	أ	٢٠٠٠ جرام	ب	٢٢٠٠ جرام	جـ	٢٣٠٠ جرام	د	٣٥٠٠ جرام
٨-	الوحدة المناسبة لقياس سعة زجاجة عطر هي ؟							
	أ	مللتر (مل)	ب	لتر (ل)	جـ	كيلوجرام(كجم)	د	كيلو متر (كلم)
٩-	بدأَ ناصرٌ يتحدّثُ بالهاتفِ الساعةَ ٦:٢٩ مساءً، وأنهَى المكالمةَ بعدَ ١٥ دقيقةً، فمتَى انتهَى منَ المكالمةِ؟							
	أ	٦ : ٣٠ مساءً	ب	٦ : ٤٠ مساءً	جـ	٦ : ٤٤ مساءً	د	٦ : ٥٠ مساءً
١٠-	قسمَ عادلٌ عددًا على ٦، ثمَّ ضربَ الناتجَ في ٢، ثم أضافَ ٤ إلى ناتجِ الضربِ فحصلَ على ١٢، ما العددُ الذِي بدأَ به عادلٌ؟							
	أ	٢٤	ب	٢٥	جـ	٢٦	د	٢٧

تمنياتي لكِ بالتوفيق

معلمتك : نوره الأكلبي

اقلب الصفحة

١٠

السؤال الثاني : أجيب حسب المطلوب :

١) حُلَّ المسألة التالية : تستغرقُ سهامُ ١٥ دقيقةً في تغليفِ هديَّةٍ ، وقد توقَّعتْ أنَّه بإمكانِها تغليفَ ١٤ هديَّةً في ٣ ساعاتٍ، فهلْ هذا ممكنٌ ؟إذا كانت إجابتُك لا، فكمْ هديَّةً تغلفُها سِهامُ في ٣ ساعات ؟

.....

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

أ) $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} =$	ب) $\frac{١}{٤} + \frac{١}{٤} =$
ج) $\frac{٢}{٥} + \frac{٣}{١٠} =$	د) $\frac{٢}{٣} - \frac{١}{٣} =$
ر) $\frac{٧}{٨} - \frac{١}{٢} =$	

٣) امْلأِ الـفَـراغَ :

❖ ٢٠ ملم = ☐ سم ، ٦٠٠٠ م = ☐ كلم

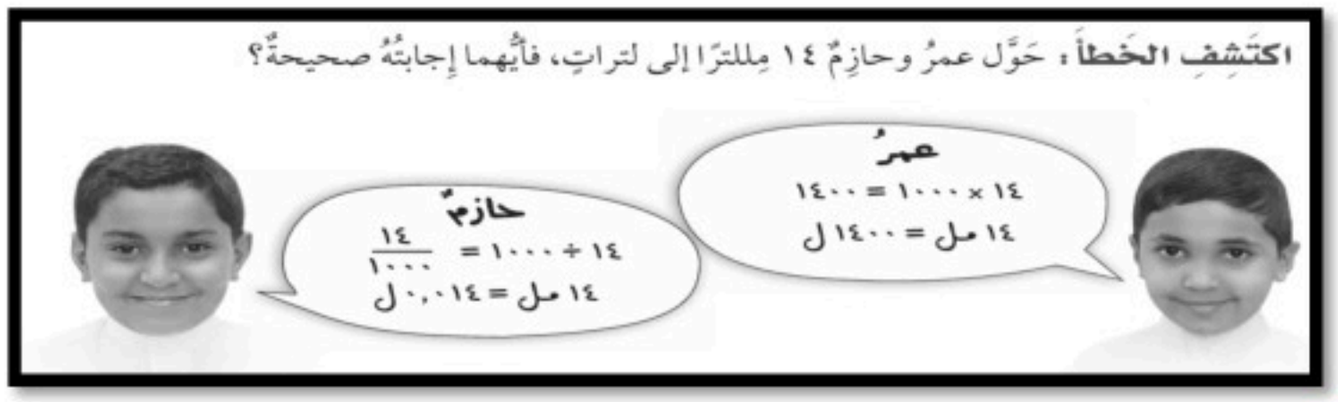
❖ ٦ أطنان = ☐ كجم ، ١,٥ ل = ☐ مل

❖ ٤٢٠ ث = ☐ د ، ٤٢ ش= ☐ ن و ☐ ش

٤) قارنْ بينَ العددين في كلٍّ ممَّا يأتِي مستعملًا (>، <، =)؟

❖ ٣٩٠ مل ☐ ٠,٣٩ ل

❖ ٢٣٠٠ ملجم ☐ ٢ جم



تمنياتي لك بالتوفيق

معلمتك : نوره الأكلبي

موقع واجباتي

نموذج الإجابة

سة :

ب : خامس /

م :

مكتب تعليم

(اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي لعام ١٤٤٧ هـ)

٢٠

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١٠

١-	ما مجموعُ سُدسين و سُدس ؟ اكتبْ إجابتَكَ بالصيغةِ اللفظيّةِ؟							
	أ	سُـدس	ب	سُدسين	ج	خُـمسين	د	ثلاثة أسداس
٢-	القياسُ: اشترَتْ مرامُ $\frac{٥}{٨}$ كجم منْ لحمِ الجملِ، و $\frac{٧}{٨}$ كجم منْ لحمِ الضأنِ. كمْ تزيدُ كميةُ لحمِ الضانِ على كميةِ لحم الجمل؟							
	أ	$\frac{١}{٤}$	ب	$\frac{٣}{٥}$	ج	$\frac{٢}{٧}$	د	$\frac{٧}{١٠}$
٣-	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (ارتفاع منارة مسجد)؟							
	أ	ملمتر(ملم)	ب	سنتمتر(سم)	ج	متر(م)	د	كيلو متر(كلم)
٤-	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (نـهـر)؟							
	أ	ملمتر(ملم)	ب	سنتمتر(سم)	ج	متر(م)	د	كيلو متر(كلم)
٥-	الجبرُ: أوجدْ قيمةَ س التي تجعلُ الجملةَ صحيحةً فيما يأتي؟ $\frac{٣}{٨} + \frac{س}{٨} = \frac{٧}{٨}$							
	أ	س = ٣	ب	س = ٤	ج	س = ٥	د	س = ٦
٦-	ما عدد الثواني في الدقيقة الواحدة ؟							
	أ	٣٠ ثانية	ب	٤٠ ثانية	ج	٤٥ ثانية	د	٦٠ ثانية
٧-	إذا كانتْ كتلةُ بطيخة ٢ كيلوجرام وَ ٣٠٠ جرام، فما كتلتُها بالجراماتِ؟							
	أ	٢٠٠٠ جرام	ب	٢٢٠٠ جرام	ج	٢٣٠٠ جرام	د	٣٥٠٠ جرام
٨-	الوحدة المناسبة لقياس سعة زجاجة عطر هي ؟							
	أ	مللتر (مل)	ب	لتر (ل)	ج	كيلوجرام(كجم)	د	كيلو متر (كلم)
٩-	بدأَ ناصرٌ يتحدّثُ بالهاتفِ الساعةَ ٦:٢٩ مساءً، وأنهَى المكالمةَ بعدَ ١٥ دقيقةً، فمتَى انتهَى منَ المكالمةِ؟							
	أ	٦ : ٣٠ مساءً	ب	٦ : ٤٠ مساءً	ج	٦ : ٤٤ مساءً	د	٦ : ٥٠ مساءً
١٠-	قسمَ عادلٌ عددًا على ٦، ثمَّ ضربَ الناتجَ في ٢، ثم أضافَ ٤ إلى ناتجِ الضربِ فحصلَ على ١٢، ما العددُ الذِي بدأَ به عادلٌ؟							
	أ	٢٤	ب	٢٥	ج	٢٦	د	٢٧

تمنياتي لكِ بالتوفيق

معلمتك : نوره الأكلبي

اقلب الصفحة

السؤال الثاني : أجيب حسب المطلوب :

١) حُلَّ المسألة التالية : تستغرقُ سهامُ ١٥ دقيقةً في تغليفِ هديَّةٍ ، وقد توقَّعتْ أنَّه بإمكانِها تغليفَ ١٤ هديَّةً في ٣ ساعاتٍ، فهلْ هذا ممكنٌ ؟إذا كانت إجابتُك لا، فكمْ هديَّةً تغلفُها سِهامُ في ٣ ساعات ؟

لا : يمكنها تغليف ١٢ هدية فقط

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

أ) $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} = \frac{٤}{٧}$	ب) $\frac{١}{٤} + \frac{١}{٤} = \frac{٢}{٤} = \frac{٢ \div ٢}{٤ \div ٢} = \frac{١}{٢}$
ج) $\frac{٢}{٥} + \frac{٣}{١٠} = \frac{٤}{١٠} + \frac{٣}{١٠} = \frac{٧}{١٠}$	د) $\frac{٢}{٣} - \frac{١}{٣} = \frac{١}{٣}$
ر) $\frac{٧}{٨} - \frac{١}{٢} = \frac{٧}{٨} - \frac{٤}{٨} = \frac{٣}{٨}$	

٣) امْلأِ الـفَـراغَ :

❖ ٢٠ ملم = [٢] سم ، ٦٠٠٠ م = [٦] كلم

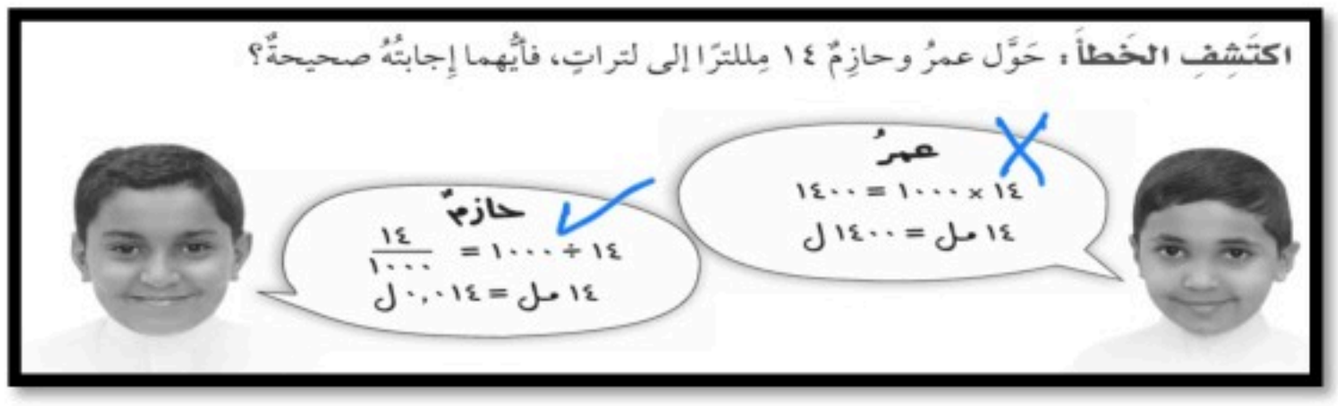
❖ ٦ أطنان = [٦٠٠٠] كجم ، ١,٥ ل = [١٥٠٠] مل

❖ ٤٢٠ ث = [٧] د ، ٤٢ ش= [٣] ن و [٦] ش

٤) قارِنْ بينَ العددين في كلِّ ممَّا يأتِي مستعملًا (>، <، =)؟

❖ ٣٩٠ مل [=] ٠,٣٩ ل

❖ ٢٣٠٠ ملجم [<] ٢ جم



٩-	من وحدات الزمن							
	أ)	الساعة	ب)	الطن	ج)	الجرام	د)	المتر
١٠-	٣ س = ... د							
	أ)	١٨٠	ب)	٦٠	ج)	١٨	د)	٢٠٠
١١-	اوجدي ناتج الجمع $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨} =$							
	أ)	$\frac{٤}{٨}$	ب)	$\frac{٧}{٨}$	ج)	$\frac{٦}{٤}$	د)	$\frac{٢}{٤}$
١٢-	اوجدي ناتج الطرح $\frac{٥}{٦} - \frac{١}{٢} =$							
	أ)	$\frac{٤}{٦}$	ب)	$\frac{٢}{٦}$	ج)	$\frac{١}{٢}$	د)	$\frac{٤}{٢}$

السؤال الثاني :

ضع اشارة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الخاطئة:	
١/ تقاس المسافة بين الرياض وجده ب الكيلومتر	( )
٢/ ٢٣٠٠ ملجم > ٢ جم	( )
٣/ الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم	( )
٤/ الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته	( )
٥/ الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر	( )
٦/ وحدات الزمن هي اللتر و الملليتر	( )

اوجدي ناتج الجمع :

$$\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} =$$

اوجدي ناتج الطرح :

$$\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥} =$$

تمنياتي لكن بالتوفيق

لكل مبدع انجاز ... ولكل مجتهد نصيب

موقع واجباتي

ابتدائية		المادة : رياضيات الصف : الخامس **الاسم :** .....

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات لعام ١٤٤٧ هـ

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأ

نموذج الإجابة

١- الوحدة المستخدمة لقياس الطول

أ)	م	ب)	طن	ج)	جم	د)	دقيقة

٢- الزمن المنقضي من ٢٠ : ٩ صباحاً الى ٥٨ : ١١ صباحاً هو

أ)	٢ : ٣٨	ب)	٤ : ٣٠	ج)	١ : ٤٠	د)	٣ : ٣٣

٣- ٥ م = ... سم

أ)	٥٠	ب)	٥٠٠	ج)	٥	د)	٥٠٠٠

٤- ٦٠٠٠ م = ... كلم

أ)	٦٠٠٠٠	ب)	٦	ج)	٦٠	د)	٦٠٠

٥- من وحدات قياس الكتلة

أ)	لتر	ب)	ملمتر	ج)	جرام	د)	ساعة

٦- ٥٠٠٠ كجم = ... طن

أ)	٥٠٠	ب)	٥٠	ج)	٥	د)	٥٠٠٠٠

٧- من وحدات السعة

أ)	ث	ب)	سم	ج)	جم	د)	ل

٨- ٣ل = ... مل

أ)	٣	ب)	٣٠	ج)	٣٠٠	د)	٣٠٠٠

موقع واجباتي

٩-	من وحدات الزمن							
	أ)	الساعة	ب)	الطن	ج)	الجرام	د)	المتر
١٠-	٣ س = ... د							
	أ)	١٨٠	ب)	٦٠	ج)	١٨	د)	٢٠٠
١١-	اوجدي ناتج الجمع $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨} =$							
	أ)	$\frac{٤}{٨}$	ب)	$\frac{٧}{٨}$	ج)	$\frac{٦}{٤}$	د)	$\frac{٢}{٤}$
١٢-	اوجدي ناتج الطرح $\frac{٥}{٦} - \frac{١}{٢} =$							
	أ)	$\frac{٤}{٦}$	ب)	$\frac{٢}{٦}$	ج)	$\frac{١}{٢}$	د)	$\frac{٤}{٢}$

السؤال الثاني :

ضع اشارة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الخاطئة:	
/١ تقاس المسافة بين الرياض وجده ب الكيلومتر	( )
/٢ ٢٣٠٠ ملجم > ٢ جم	( )
/٣ الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم	( )
/٤ الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته	( )
/٥ الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر	( )
/٦ وحدات الزمن هي اللتر و الملليتر	( )

اوجدي ناتج الجمع :

$$\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} =$$

اوجدي ناتج الطرح :

$$\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥} =$$

تمنياتي لكن بالتوفيق

لكل مبدع انجاز ... ولكل مجتهد نصيب

موقع واجباتي

	اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ	اسم الطالبة: ..... الصـــف: ..... التـــاريخ: ..... الزمـــن: ..... الدرجة: ٢٠

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي: **(١٠ درجات)**

١. أي الكسور التالية صيغتها اللفظية هي "ثلاثة أرباع":

أ $\frac{٣}{٤}$ ب $\frac{٤}{٣}$ جـ $\frac{١}{٤}$ د $\frac{٢}{٤}$

٢. ما ناتج جمع $\frac{٤}{٧} + \frac{٢}{٧}$:

أ $\frac{٦}{٧}$ ب $\frac{٨}{٧}$ جـ $\frac{٢}{٧}$ د $\frac{٦}{١٤}$

٣. ما العدد الكسري للكسر الغير فعلي $\frac{٦}{٥}$:

أ $١\frac{١}{٥}$ ب $\frac{١}{٥}$ جـ $١\frac{٢}{٥}$ د $٦\frac{١}{٥}$

٤. أي من الكسور التالية هو أبسط صورة للكسر $\frac{٦}{١٢}$:

أ $\frac{٥}{٦}$ ب $\frac{١}{٢}$ جـ $\frac{٢}{٣}$ د $\frac{١}{٣}$

٥. السنة (ن) تساوي:

أ ٤٢ (أسبوع) ب ٥٢ (أسبوع) جـ ٤٠ (أسبوع) د ٥٠ (أسبوع)

٦. أمضت عائلة حمد ٤ ساعات في زيارة عائلية، ما الكسر من اليوم الذي يمثله هذا الزمن في أبسط صورة؟

أ $\frac{١}{٣}$ ب $\frac{١}{٦}$ جـ $\frac{١}{٤}$ د $\frac{١}{١٢}$

٧. اختاري الوحدة الأنسب لقياس طول نهر؟

أ مللمتر ب سنتمتر جـ كيلومتر د متر

٨. إذا كانت كتلة بطيخة ٢,٣ كيلوجرام، فما كتلتها بالجرامات؟



أ ٢٣ جرام ب ٢٣٠ جرام جـ ٢٣٠٠ جرام د ٢٠٠٠ جرام

٩. اشترت نوال علبة عصير سعتها ٣ لتر، فما سعتها بالملليترات؟

أ ٣ مل ب ٣٠ مل جـ ٣٠٠ مل د ٣٠٠٠ مل

١٠. تُقلع طائرة الساعة ١١:٢٠ صباحاً وتهبط الساعة ٣:٤٥ مساءً، كما هو موضح، أوجد الزمن المنقضي في الرحلة؟



أ ٤س و٥ د ب ٤س و١٥ د جـ ٤س و٢٠ د د ٤س و٢٥ د

السؤال الثاني: اجيبي عن الأسئلة الآتية: **(٦ درجات)**

أ. املئي الفراغ:

١. ٥ م = ... سم ٢. ٢٠٠٠ ملجم = ... جم ٣. ٣٠٠٠ مل = ... ل

٤. ٣ س = ... د ٥. ٤٢ ش = ... ن و ..... ش

ب. أوجدي ناتج الجمع أو الطرح لكل مما يأتي: **(٤ درجات)**

١. أوجدي ناتج الجمع:

$$\frac{٣}{٥} + \frac{٣}{١٠}$$

٢. أوجدي ناتج الطرح:

$$\frac{٧}{٨} - \frac{١}{٤}$$



انتهت الأسئلة،،،،،،بالتوفيق للجميع

معلمة المادة:

نموذج الإجابة

مدرسة	اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ	اسم الطالبة: ..... الصـــف: ..... التـــاريخ: ..... الزمـــن: ..... الدرجة: ٢٠

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي: **(١٠ درجات)**

١. أي الكسور التالية صيغتها اللفظية هي "ثلاثة أرباع":

أ	$\frac{٣}{٤}$	ب	$\frac{٤}{٣}$	جـ	$\frac{١}{٤}$	د	$\frac{٢}{٤}$

٢. ما ناتج جمع $\frac{٤}{٧} + \frac{٢}{٧}$:

أ	$\frac{٦}{٧}$	ب	$\frac{٨}{٧}$	جـ	$\frac{٢}{٧}$	د	$\frac{٦}{١٤}$

٣. ما العدد الكسري للكسر الغير فعلي $\frac{٦}{٥}$:

أ	$١\frac{١}{٥}$	ب	$\frac{١}{٥}$	جـ	$١\frac{٢}{٥}$	د	$٦\frac{١}{٥}$

٤. أي من الكسور التالية هو أبسط صورة للكسر $\frac{٦}{١٢}$:

أ	$\frac{٥}{٦}$	ب	$\frac{١}{٢}$	جـ	$\frac{٢}{٣}$	د	$\frac{١}{٣}$

٥. السنة (ن) تساوي:

أ	٤٢ (أسبوع)	ب	٥٢ (أسبوع)	جـ	٤٠ (أسبوع)	د	٥٠ (أسبوع)

٦. أمضت عائلة حمد ٤ ساعات في زيارة عائلية، ما الكسر من اليوم الذي يمثله هذا الزمن في أبسط صورة؟

أ	$\frac{١}{٣}$	ب	$\frac{١}{٦}$	جـ	$\frac{١}{٤}$	د	$\frac{١}{١٢}$

٧. اختاري الوحدة الأنسب لقياس طول نهر؟

أ	ملليمتر	ب	سنتمتر	جـ	كيلومتر	د	متر

٨. إذا كانت كتلة بطيخة ٢,٣ كيلوجرام، فما كتلتها بالجرامات؟



أ	٢٣ جرام	ب	٢٣٠ جرام	جـ	٢٣٠٠ جرام	د	٢٠٠٠ جرام

٩. اشترت نوال علبة عصير سعتها ٣ لتر، فما سعتها بالملليترات؟

أ	٣ مل	ب	٣٠ مل	جـ	٣٠٠ مل	د	٣٠٠٠ مل

١٠. تُقلع طائرة الساعة ١١:٢٠ صباحاً وتهبط الساعة ٣:٤٥ مساءً، كما هو موضح، أوجد الزمن المنقضي في الرحلة؟



أ	٤س و٥ د	ب	٤س و١٥ د	جـ	٤س و٢٠ د	د	٤س و٢٥ د

السؤال الثاني: اجيبي عن الأسئلة الآتية: **(٦ درجات)**

أ. املئي الفراغ:

١. ٥ م = ..٥٠٠.. سم ٢. ٢٠٠٠ ملجم = ..٢.. جم ٣. ٣٠٠٠ مل = ..٣.. ل

٤. ٣ س = ..١٨٠.. د ٥. ٤٢ ش = ..٣.. ن و ..٦.. ش

ب. أوجدي ناتج الجمع أو الطرح لكل مما يأتي: **(٤ درجات)**

١. أوجدي ناتج الجمع:

$$\frac{٣}{١٠}+\frac{٣}{٥}$$

$$\frac{٦}{١٠}=\frac{٢\times٣}{٢\times٥}=\frac{٣}{٥}\leftarrow$$

$$\frac{٩}{١٠}=\frac{٣+٦}{١٠}=\frac{٣}{١٠}+\frac{٦}{١٠}$$

٢. أوجدي ناتج الطرح:

$$\frac{١}{٤}-\frac{٧}{٨}$$

$$\frac{٤}{٨}=\frac{٢\times١}{٢\times٤}=\frac{١}{٤}\leftarrow$$

$$\frac{٥}{٨}=\frac{٢-٧}{٨}=\frac{١}{٤}-\frac{٧}{٨}$$



موقع واجباتي

انتهت الأسئلة،،،،،بالتوفيق للجميع

معلمة المادة:

مدرسة

اختبار (الفصل . ١ – وحدات القياس) للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني

للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

٢٠

اسم الطالب : .....

١

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

أ) من وحدات قياس الطول في النظام المتري : الكيلومتر

ب) من وحدات قياس السعة النظام المتري: اللتر

ج) الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته

٢

٣٠٠٠ م =

أ	ب	ج	د
٣ كلم	٣٠ كلم	٣٠٠ كلم	٣٠٠٠ كلم

٣

تتطوع طبيبة لمعالجة الفقراء مرة كل أسبوع، حيث تعمل ٣,٧٥ ساعات في كل مرة . هل تعد ٤٠ ساعة تقديرا معقولا لعدد ساعات عملها في ١٠ أسابيع؟

.....

٤

أملأ الفراغات :

١٢ م = ... سم	٥٠٠ سم = ... ملم	٦ كلم = ... م	٩٠٠ سم = ... م

٥

ما الوحدة الأنسب لقياس طول منارة المسجد الحرام ؟

أ	ب	ج
ملم	م	كلم

٦

املأ الفراغات :

٥ جم = ... ملجم	٣ طن = ... كجم	٩٠٠٠ ملجم = ... جم	٢٠ كجم = ... جم

٧

قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملا (> ، < ، =)

٠,٨ طن ◯ ٨٠٠٠٠ كجم	٥١٠ ملجم ◯ ٥,١ جم	٩٧٠ مل ◯ ٩,٧ ل

٨

املأ الفراغات :

٠,٥٣ ل = ... ملل	٩٠٠٠ ملل = ... ل

٩

املأ الفراغات :

٢٠ ن = ... ش	١٠ س = ... د	١٠ د = ... ث	٦ أ = ... ي

١٠

يريد بدر أن يشتري لعبة ثمنها ٨٧ ريالا. فإذا وفر خلال الأسابيع التسعة الماضية ٥ ريالات كل أسبوع، ووفر ٢٢ ريالا من هدية العيد، فكم يحتاج بدر من المال ليستطيع أن يشتري اللعبة؟

أ	ب	ج	د
١٠ ريالات	١٥ ريال	٢٠ ريال	٢٥ ريال

١١

ما الزمن المنقضي من بداية البرنامج ٧:٠٠ مساء إلى نهايته ١٠:١٣ مساء

أ	ب	ج	د
٢:١٣	٣:١٣	٤:٠٠	٤:١٣



مدرسة

اختبار (الفصل . ١ – وحدات القياس) للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني

٢٠

لطالب : .....

نموذج الإجابة

١ ضع علامة (√) أمام العبارة

أ	من وحدات قياس الطول في النظام المتري : الكيلومتر	√
ب	من وحدات قياس السعة النظام المتري: اللتر	√
ج	الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته	√

٢ ٣٠٠٠ م =

أ	٣ كلم	ب	٣٠ كلم	ج	٣٠٠ كلم	د	٣٠٠٠ كلم

٣ تتطوع طبيبة لمعالجة الفقراء مرة كل أسبوع، حيث تعمل ٣,٧٥ ساعات في كل مرة . هل تعد ٤٠ ساعة تقديرا معقولا لعدد ساعات عملها في ١٠ أسابيع؟

نعم / لان ٣,٧٥ × ١٠ = ٣٧,٥ ساعة

٤ أملأ الفراغات :

١٢ م = ١٢٠٠ سم	٥٠٠ سم = ٥٠٠٠ ملم	٦ كلم = ٦٠٠٠ م	٩٠٠ سم = ٩ م

٥ ما الوحدة الأنسب لقياس طول منارة المسجد الحرام ؟

أ	ملم	ب	م	ج	كلم

٦ املأ الفراغات :

٥ جم = ٥٠٠٠ ملجم	٣ طن = ٣٠٠٠ كجم	٩٠٠٠ ملجم = ٩ جم	٢٠ كجم = ٢٠٠٠٠ جم

٧ قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملا (> ، < ، =)

٠,٨ طن < ٨٠٠٠٠ كجم	٥١٠ ملجم > ٥,١ جم	٩٧٠ مل < ٩,٧ ل

٨ املأ الفراغات :

٠,٥٣ ل = ٥٣٠ ملل	٩٠٠٠ ملل = ٩ ل

٩ املأ الفراغات :

٢٠ ن = ٢٤٠ ش	١٠ س = ٦٠٠ د	١٠ د = ٦٠٠ ث	٦ أ = ٤٢ ي

١٠ يريد بدر أن يشتري لعبة ثمنها ٨٧ ريالا. فإذا وفر خلال الأسابيع التسعة الماضية ٥ ريالات كل أسبوع، ووفر ٢٢ ريالا من هدية العيد، فكم يحتاج بدر من المال ليستطيع أن يشتري اللعبة؟

أ	١٠ ريالات	ب	١٥ ريال	ج	٢٠ ريال	د	٢٥ ريال

١١ ما الزمن المنقضي من بداية البرنامج ٧:٠٠ مساء إلى نهايته ١٠:١٣ مساء

أ	٢:١٣	ب	٣:١٣	ج	٤:٠٠	د	٤:١٣

ابو تركي

مدارس

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني - لمادة الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي- عام ١٤٤٧هـ

٢٠

الأسم :.....

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١- قيمة س التي تجعل الجملة $\frac{٦}{٩}$ - $\frac{س}{٩}$ = $\frac{٢}{٩}$ صحيحة هي :

أ	١	ب	٣	ج	٤	د	٨

٢- يسير فراس في طريق طوله $\frac{٧}{٨}$ متر . قطع منه $\frac{٤}{٨}$ متر . المسافة المتبيقة من الطريق :

أ	$\frac{٣}{٨}$	ب	$\frac{٣}{١٦}$	ج	$\frac{١١}{٨}$	د	$\frac{٣}{١٦}$

٣- أقتسمت ليلى وأبوها فطيرة،فأكلت لمياء $\frac{١}{٦}$ الفطيرة،وأكل أبوها $\frac{٤}{٦}$ الفطيرة . مقدارماأكلته لمياء وأبوها من الفطيرة هو:

أ	$\frac{٣}{٦}$	ب	$\frac{٣}{١٢}$	ج	$\frac{٥}{١٢}$	د	$\frac{٥}{٦}$

٤- اذا كانت كتلة ديك رومي ٥ كيلو جرام ، فإن كتلته بالجرام هي :

أ	٥٠٠٠جم	ب	٥٠٠ جم	ج	٥٠ جم	د	٥جم

٥- يعيش بعض أنواع السمك الرئوي مدة تصل الى ٤ سنوات دون ماء ، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها ، عدد الاشهر التي يستطيع هذا السمك العيش دون ماء هو :

أ	١٢ شهراً	ب	٢٤ شهراً	ج	٣٦ شهراً	د	٤٨ شهراً

٦- التقدير الأنسب لكتلة كرة قدم هو :

أ	١٤٠ ملجم	ب	٤٤٠جم	ج	٤ كجم	د	٤ طن

أكمل الفراغات الاتية بما يناسبها:

١	الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين الرياض ومكة المكرمة هي.....
٢	يتسع وعاء لـ ٣ لترات من الحليب ، سعة الوعاء بالملليترات هي .....
٣	٤٥٠٠٠ ملجم = ... جم
٤	٣ ساعات = ... دقيقة
٥	٢ سم = ... ملم

٦	أقارن ٧ طن ..... ٧٠٠٠ كجم

أوجدي ناتج الجمع والطرح في أبسط صورة:

$\frac{١٠}{١٦} + \frac{٣}{٨} =$ ◯	$\frac{٧}{١٢} - \frac{١}{٣} =$ ◯

ركب عبد الله سيارتة وتوجه الى المصنع الذي يعمل فيه على بعد ٨٣ كلم , وبعد انتهاء العمل ذهب لتناول الغداء في منزل أخيه على بعد ٧٧ كلم ,اختاري التقدير الأكثر معقولية لمجموع المسافة التي قطعها عبد الله :
١٠٠, أم ١٦٠ , أم ١٨٠ كيلو متراً ؟

◯

أوجدي الزمن المنقضي من ٦:١٤ صباحاً الى ١٠:٣٠ صباحاً

◯

انتهت الأسئلة ..

أ/عهود

نموذج الإجابة

مدارس

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني - لمادة الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي- عام ١٤٤٧هـ

٢٠

الأسم :.....

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١- قيمة س التي تجعل الجملة $\frac{٦}{٩}$ - $\frac{س}{٩}$ = $\frac{٢}{٩}$ صحيحة هي :

أ	١	ب	٣	ج	٤	د	٨

٢- يسير فراس في طريق طوله $\frac{٧}{٨}$ متر . قطع منه $\frac{٤}{٨}$ متر . المسافة المتبقية من الطريق :

$\frac{٧}{٨} - \frac{٤}{٨} = \frac{٣}{٨}$

أ	$\frac{٣}{٨}$	ب	$\frac{٣}{١٦}$	ج	$\frac{١١}{٨}$	د	$\frac{٣}{١٦}$

٣- أقتسمت ليلى وأبوها فطيرة،فأكلت لمياء $\frac{١}{٦}$ الفطيرة،وأكل أبوها $\frac{٤}{٦}$ الفطيرة . مقدارماأكلته لمياء وأبوها من الفطيرة هو:

$\frac{١}{٦} + \frac{٤}{٦} = \frac{٥}{٦}$

أ	$\frac{٣}{٦}$	ب	$\frac{٣}{١٢}$	ج	$\frac{٥}{١٢}$	د	$\frac{٥}{٦}$

٤- اذا كانت كتلة ديك رومي ٥ كيلو جرام ، فإن كتلته بالجرام هي :

٥ كجم = ٥٠٠٠ جم

ك ← ١٠٠٠ × ← ص

أ	٥٠٠٠جم	ب	٥٠٠ جم	ج	٥٠ جم	د	٥جم

٥- يعيش بعض أنواع السمك الرنوي مدة تصل الى ٤ سنوات دون ماء ، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها ، عدد الاشهر التي يستطيع هذا السمك العيش دون ماء هو :

٤ ن = ٤٨ ش

ك ← ١٢ × ← ص

أ	١٢ شهراً	ب	٢٤ شهراً	ج	٣٦ شهراً	د	٤٨ شهراً

٦- التقدير الأنسب لكتلة كرة قدم هو :

أ	١٤٠ ملجم	ب	٤٤٠جم	ج	٤ كجم	د	٤ طن

أكمل الفراغات الاتية بما يناسبها:

١	الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين الرياض ومكة المكرمة هي.....كيلو متر.....
٢	يتسع وعاء لـ ٣ لترات من الحليب ، سعة الوعاء بالمللترات هي .....٣٠٠٠..... مل ٣ ل = ٣٠٠٠ مل ك ← ١٠٠٠ × ← ص
٣	$\frac{٤٥٠٠٠}{١٠٠٠}$ ملجم = ...٤٥..... جم ص ÷ ١٠٠٠ ← ك
٤	٣ ساعات = ...١٨٠..... دقيقة ٣ × ٦٠ = ١٨٠ ك × ٦٠ ← ص
٥	٢ سم = ...٢٠..... ملم ٢ × ١٠ = ٢٠ ملم ك × ١٠ ← ص

موقع واجباتي

٦	أقارن ٧ طن يساوي ٧٠٠٠ كجم ٧ طن = ٧٠٠٠ كجم

أوجدي ناتج الجمع والطرح في أبسط صورة:

$\frac{١٠}{١٦}\times١ + \frac{٣}{٨}\times٢ = \frac{١٠}{١٦} + \frac{٦}{١٦} = \frac{١٦}{١٦} = ١$	$\frac{٧}{١٢}\times١ - \frac{١}{٣}\times٤ = \frac{٧}{١٢} - \frac{٤}{١٢} = \frac{٣}{١٢} = \frac{١}{٤}$ (÷٣)

ركب عبد الله سيارتة وتوجه الى المصنع الذي يعمل فيه على بعد ٨٣ كلم , وبعد انتهاء العمل ذهب لتناول الغداء في منزل أخيه على بعد ٧٧ كلم ,اختاري التقدير الأكثر معقولية لمجموع المسافة التي قطعها عبد الله :
١٠٠, أم ١٦٠ , أم ١٨٠ كيلو متراً ؟

٨٣ بالتقريب إلى أقرب عشرة ≃ ٨٠

٧٧ بالتقريب إلى أقرب عشرة ≃ ٨٠

٨٠ + ٨٠ = ١٦٠ كيلومتر

اذاً التقدير الأكثر معقولية لمجموع المسافة = ١٦٠ كلم

أوجدي الزمن المنقضي من ٦:١٤ صباحاً الى ١٠:٣٠ صباحاً

١٠ ٢
١٠ ~~٣٠~~
٦ ١٤
٤ ١٦

الزمن المنقضي = ٤ ساعات و ١٦ دقيقة

انتهت الأسئلة ..

أ/عهود

موقع واجباتي

		المادة: رياضيات
		الصف : الخامس الابتدائي
		الزمن: حصة
مدرسة		عدد الأوراق : ٢

اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

الاسم	.....	الصف	٥ /	الدرجة المستحقة	
					٢٠

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها: ١٠

١	مستقيمان بينهما مسافة ثابتة، ولا يلتقيان أو يتقاطعان مهما امتدا.							
	أ	متوازيان	ب	متعامدان	ج	متقاطعان	د	متطابقان
٢	موقع محدد في الفراغ.							
	أ	المستقيم	ب	النقطة	ج	نصف المستقيم	د	المستوى
٣	شكل رباعي له أربعة أضلاع، كل ضلعين متقابلين متوازيان و متطابقان.							
	أ	شبه منحرف	ب	مثلث	ج	متوازي أضلاع	د	مكعب
٤	ما الشكل الرباعي الذي فيه زوجان من الأضلاع المتوازية.							
	أ	مستطيل	ب	مربع	ج	معين	د	جميع ماسبق
٥	عدد الزوايا الحادة في المربع.							
	أ	صفر	ب	واحدة	ج	اثنتان	د	ثلاث
٦	هو إزاحة شكل بخط مستقيم أفقيًا؛ عموديا أو قطريا.							
	أ	انعكاس	ب	انسحاب	ج	دوران	د	تعامد
٧	يوجد أربعة مثلثات في صف واحد. المثلث الأخضر عن يسار الأحمر، والأزرق بين الأخضر والأحمر، والأصفر أول مثلث. ما لون المثلث الأخير							
	أ	أزرق	ب	أحمر	ج	أخضر	د	أصفر
٨	في أثناء فترة التدريب يركض ناصر مدة ١٥ دقيقة، ثم يمشي مدة ٥ دقائق. إذا استمر هذا النمط وكانت فترة التدريب ساعة و ٢٠ دقيقة، فكم دقيقة مشي؟							
	أ	٥٠ دقيقة	ب	٤٠ دقيقة	ج	٣٠ دقيقة	د	٢٠ دقيقة

(ب) حدد ما إذا كانت العبارة فيما يلي صح أم خطأ:

١	المستقيمان المتعامدان مستقيمان يتقاطعان ويصنعان زاوية قائمة.	
٢	كل مستطيل مربع .	

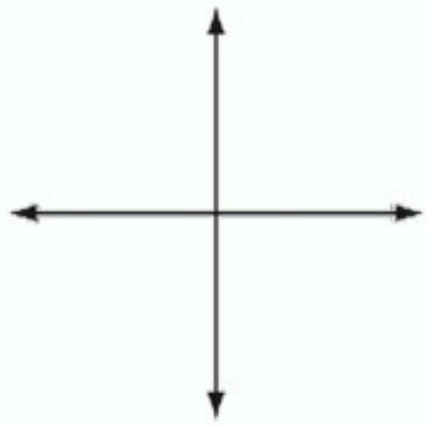
@moth_vip

السؤال الثاني: | ٣ |

(أ)- بين ما إذا كان كل مستقيمين مما يأتي متوازيين أم متقاطعين أم متعامدين ؟



.....



.....

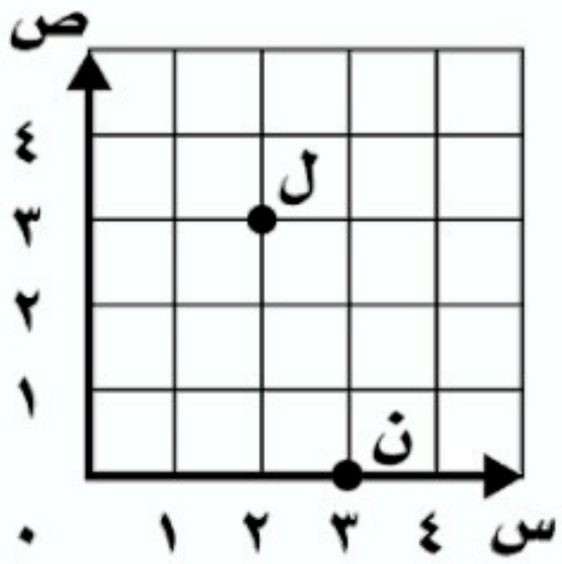


.....

السؤال الثالث: | ٤ |

(أ)- ما الزوج المرتب الذي يمثل كل من النقطتين ل ، ن

.....



.....

(ب)- مثل النقاط الآتية في المستوى الإحداثي المجاور:

ص (٠ ، ٢) ، ش (٤ ، ٤)

السؤال الرابع: | ٣ |

(أ)- ما الشكل الذي يمثل انسحاباً ؟

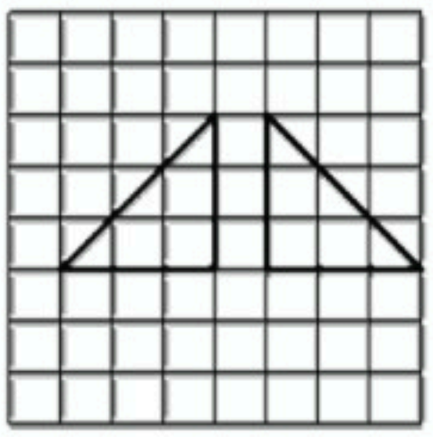
.....

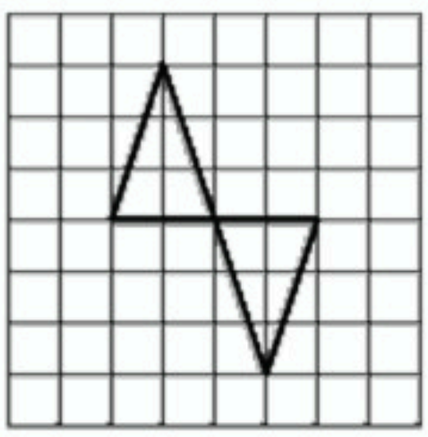
(ب)- ما الشكل الذي يمثل انعكاساً ؟

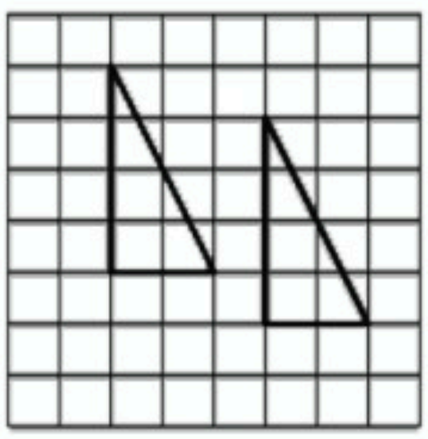
.....

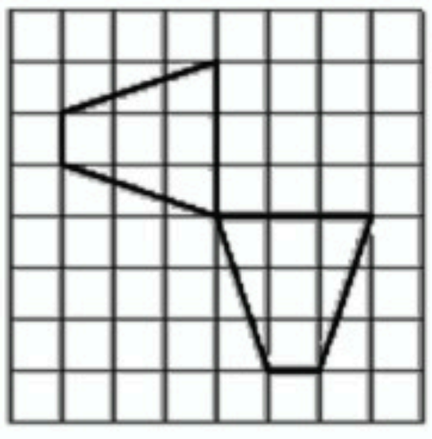
(ج)- ما الشكل الذي يمثل دوراناً ؟

.....









تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

@moth_vip

	نموذج إجابة	المادة: رياضيات
مدرسة		الصف : الخامس الابتدائي
		الزمن: حصة
		عدد الأوراق : ٢

اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

الاسم					
					٢٠

نموذج الإجابة

السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة من بين ما يلي بتظليل الحرف الدال عليها: ١٠

١	مستقيمان بينهما مسافة ثابتة، ولا يلتقيان أو يتقاطعان مهما امتدا.							
	أ	متوازيان	ب	متعامدان	ج	متقاطعان	د	متطابقان
٢	موقع محدد في الفراغ.							
	أ	المستقيم	ب	النقطة	ج	نصف المستقيم	د	المستوى
٣	شكل رباعي له أربعة أضلاع، كل ضلعين متقابلين متوازيان و متطابقان.							
	أ	شبه منحرف	ب	مثلث	ج	متوازي أضلاع	د	مكعب
٤	ما الشكل الرباعي الذي فيه زوجان من الأضلاع المتوازية.							
	أ	مستطيل	ب	مربع	ج	معين	د	جميع ماسبق
٥	عدد الزوايا الحادة في المربع.							
	أ	صفر	ب	واحدة	ج	اثنتان	د	ثلاث
٦	هو إزاحة شكل بخط مستقيم أفقيًا؛ عموديا أو قطريا.							
	أ	انعكاس	ب	انسحاب	ج	دوران	د	تعامد
٧	يوجد أربعة مثلثات في صف واحد. المثلث الأخضر عن يسار الأحمر، والأزرق بين الأخضر والأحمر، والأصفر أول مثلث. ما لون المثلث الأخير							
	أ	أزرق	ب	أحمر	ج	أخضر	د	أصفر
٨	في أثناء فترة التدريب يركض ناصر مدة ١٥ دقيقة، ثم يمشي مدة ٥ دقائق. إذا استمر هذا النمط وكانت فترة التدريب ساعة و ٢٠ دقيقة، فكم دقيقة مشي؟							
	أ	٥٠ دقيقة	ب	٤٠ دقيقة	ج	٣٠ دقيقة	د	٢٠ دقيقة

(ب) حدد ما إذا كانت العبارة فيما يلي صح أم خطأ:

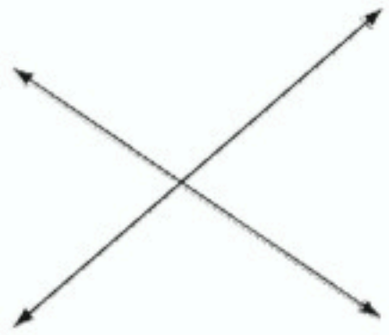
١	المستقيمان المتعامدان مستقيمان يتقاطعان ويصنعان زاوية قائمة.	✓
٢	كل مستطيل مربع .	✗

@moth_vip

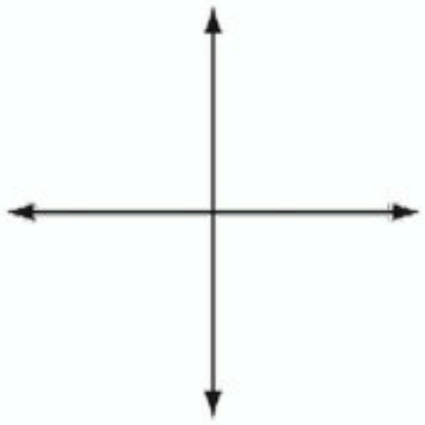
موقع واجباتي

السؤال الثاني: ٣

(أ)- بين ما إذا كان كل مستقيمين مما يأتي متوازيين أم متقاطعين أم متعامدين ؟



متقاطعان



متعامد ان



متوازيان

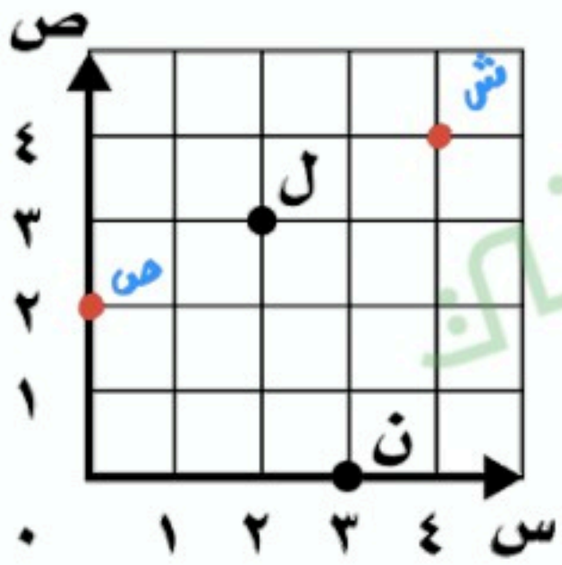
السؤال الثالث: ٤

(أ)- ما الزوج المرتب الذي يمثل كل من النقطتين ل ، ن

ل (٢ ، ٣) ن (٣ ، ٠)

(ب)- مثل النقاط الآتية في المستوى الإحداثي المجاور:

ص (٠ ، ٢) ، ش (٤ ، ٤)



السؤال الرابع: ٣

(أ)- ما الشكل الذي يمثل انسحاباً ؟

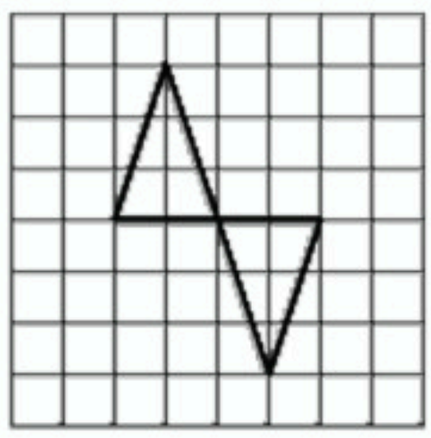
د

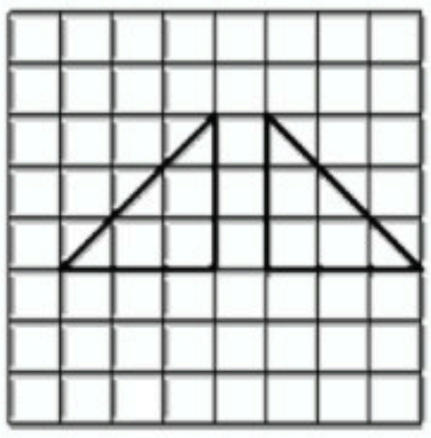
(ب)- ما الشكل الذي يمثل انعكاساً ؟

ج

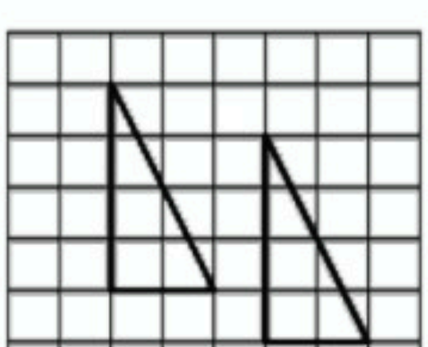
(ج)- ما الشكل الذي يمثل دوراناً ؟

أ ، ب


أ)


جـ)


ب)


د)

@moth_vip

تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع واجباتي

	اختبار (الفترة ٢) مادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ	اسم الطالبة: ..... الصـــف: ..... التـــاريخ: ..... الزمـــن: ..... الدرجة: ١٠

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي: **(٦ درجات)**

١. عند ليلى $\frac{٢}{٣}$ كوب من المكرونة، استعملت منها $\frac{١}{٣}$ كوب كما يظهر في الشكل المجاور، ما مقدار الكمية التي بقيت عندها؟



أ $\frac{١}{٣}$ كوب ب $\frac{٢}{٣}$ كوب جـ $\frac{٣}{٦}$ كوب د $\frac{٤}{٣}$ كوب

٢. ما ناتج جمع $\frac{٤}{٧} + \frac{٢}{٧}$:

أ $\frac{٦}{٧}$ ب $\frac{٨}{٧}$ جـ $\frac{٢}{٧}$ د $\frac{٦}{١٤}$

٣. عمارة مكونة من ٢٠ شقة متساوية المساحة، إذا كانت ١٦ شقة منها مؤجرة، فما الكسر الدال على عدد الشقق المتبقية دون إيجار؟

أ $\frac{٤}{١٦}$ ب $\frac{٤}{٢٠}$ جـ $\frac{١٦}{٢٠}$ د $\frac{٨}{٢٠}$

٤. أي من الكسور التالية هو أبسط صورة للكسر $\frac{٥}{١٠}$:

أ $\frac{١}{١٠}$ ب $\frac{١}{٢}$ جـ $\frac{١}{٥}$ د $\frac{٥}{٢}$

٥. ما ناتج (ربع زائد ربعين):

أ ربعين ب ربع جـ ثلاثة أرباع د خمسة أرباع

٦. أي الكسور التالية صيغتها اللفظية هي "ثلاثة أتساع":

أ $\frac{٩}{٣}$ ب $\frac{١}{٩}$ جـ $\frac{٣}{٩}$ د $\frac{٢}{٩}$

السؤال الثاني: اجيبي عن الأسئلة الآتية: **(٤ درجات)**

١. أوجدي ناتج الجمع في أبسط صورة:

$$\frac{١}{٤} + \frac{١}{٢}$$

٢. أوجدي ناتج الطرح في أبسط صورة:

$$\frac{١}{١٠} - \frac{٢}{٥}$$

موقع واجباتي

انتهت الأسئلة،،،،،بالتوفيق للجميع

معلمة المادة:

نموذج الإجابة

مدرسة	اختبار (الفترة ٢) مادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ	اسم الطالبة: ..... الصـــف: ..... التـــاريخ: ..... الزمـــن: ..... الدرجة: ١٠

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي: (٦ درجات)

١. عند ليلى $\frac{٢}{٣}$ كوب من المكرونة، استعملت منها $\frac{١}{٣}$ كوب كما يظهر في الشكل المجاور، ما مقدار الكمية التي بقيت عندها؟



أ	$\frac{١}{٣}$ كوب	ب	$\frac{٢}{٣}$ كوب	جـ	$\frac{٣}{٦}$ كوب	د	$\frac{٤}{٣}$ كوب

٢. ما ناتج جمع $\frac{٤}{٧} + \frac{٢}{٧}$:

أ	$\frac{٦}{٧}$	ب	$\frac{٨}{٧}$	جـ	$\frac{٢}{٧}$	د	$\frac{٦}{١٤}$

٣. عمارة مكونة من ٢٠ شقة متساوية المساحة، إذا كانت ١٦ شقة منها مؤجرة، فما الكسر الدال على عدد الشقق المتبقية دون إيجار؟

أ	$\frac{٤}{١٦}$	ب	$\frac{٤}{٢٠}$	جـ	$\frac{١٦}{٢٠}$	د	$\frac{٨}{٢٠}$

٤. أي من الكسور التالية هو أبسط صورة للكسر $\frac{٥}{١٠}$:

أ	$\frac{١}{١٠}$	ب	$\frac{١}{٢}$	جـ	$\frac{١}{٥}$	د	$\frac{٥}{٢}$

٥. ما ناتج (ربع زائد ربعين):

أ	ربعين	ب	ربع	جـ	ثلاثة أرباع	د	خمسة أرباع

٦. أي الكسور التالية صيغتها اللفظية هي "ثلاثة أتساع":

أ	$\frac{٩}{٣}$	ب	$\frac{١}{٩}$	جـ	$\frac{٣}{٩}$	د	$\frac{٢}{٩}$

السؤال الثاني: اجيبي عن الأسئلة الآتية: (٤ درجات)

١. أوجدي ناتج الجمع في أبسط صورة:

$\frac{١}{٤} + \frac{١}{٢}$

$\frac{٢}{٤} = \frac{٢\times١}{٢\times٢} = \frac{١}{٢}$ ←

$\frac{٣}{٤} = \frac{١+٢}{٤} = \frac{١}{٤} + \frac{٢}{٤}$

٢. أوجدي ناتج الطرح في أبسط صورة:

$\frac{١}{١٠} - \frac{٢}{٥}$

$\frac{٤}{١٠} = \frac{٢\times٢}{٢\times٥} = \frac{٢}{٥}$ ←

$\frac{٣}{١٠} = \frac{١-٤}{١٠} = \frac{١}{١٠} - \frac{٤}{١٠}$

انتهت الأسئلة،،،،،بالتوفيق للجميع

معلمة المادة:

موقع واجباتي

متوسطة		المادة : رياضيات زمن الاختبار : ساعة ونصف الصف : الخامس عدد الصفحات :

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف الخامس(الدور الأول)لعام 1447 هـ

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

1-	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{2}{8} + \frac{4}{8}$							
	أ)	$\frac{6}{8}$	ب)	$\frac{6}{16}$	ج)	$\frac{3}{4}$	د)	$\frac{2}{8}$
2-	كسور لها المقامات نفسها							
	أ)	الكسور المتشابهة	ب)	الكسور غير المتشابهة	ج)	الكسور الفعلية	د)	الكسور غير الفعلية
3-	الوحدة المناسبة لقياس ملعب كرة القدم :							
	أ)	م	ب)	مم	ج)	سم	د)	كلم
4-	أوجد ناتج $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$							
	أ)	$\frac{1}{4}$	ب)	$\frac{1}{2}$	ج)	$\frac{3}{4}$	د)	$\frac{2}{6}$
5-	70 ل = ...ملل							
	أ)	7	ب)	700	ج)	70000	د)	0.7
6-	36000جم = ...كجم							
	أ)	36كجم	ب)	360كجم	ج)	3600كجم	د)	0.36 كجم
7-	ا ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{5}{3} - \frac{2}{3}$							
	أ)	$\frac{7}{3}$	ب)	$\frac{3}{3}$	ج)	1	د)	$\frac{6}{6}$
8-	أهدت سمية والدتها خاتما ذهبيا كتلته 8 جم. فاحسب كتلته بالميلجرام .							
	أ)	8 ملجم	ب)	80 ملجم	ج)	800 ملجم	د)	8000 ملجم
9-	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع نخلة .							
	أ)	سم	ب)	ملم	ج)	م	د)	جم
10-	2400كجم = ...طن							
	أ)	2.4 طن	ب)	24 طن	ج)	240طن	د)	0.24 طن

السؤال الثاني : ضع اشارة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (x) امام العبارة الخاطئة:

1- ٣س = ١٨٠دقيقة ( )

2- الزمن المنقضي :هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته. ( )

3- الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم ( )

4- 8 ل = 800 مل . ( )

5- ناتج الطرح في أبسط صورة $\frac{5}{8} - \frac{2}{8} = \frac{3}{8}$ ( )

السؤال الثالث :أجب عن الأسئلة الآتية

1- أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{2}{5} + \frac{5}{10}$

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

2-أوجد الزمن المنقضي من الساعة 7:25 مساء إلى 9:05 مساء.

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

3- أكل غانم $\frac{1}{4}$ فطيرة، وأكل كل من والديه $\frac{2}{8}$ الفطيرة ما مجموع ما أكله غانم ووالداه؟

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

4- قرأ خالد $\frac{1}{4}$ ساعة اليوم ، و $\frac{2}{3}$ ساعة يوم أمس . كم ساعة أمضى في القراءة؟ .

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

5- إذا كانت كتلة أرنب 2 كيلوجرام و500 جرام ، فما كتلته بالجرامات؟

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

انتهت الأسئلة

متوسطة		المادة : رياضيات زمن الاختبار : ساعة ونصف الصف : الخامس عدد الصفحات :

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف الخامس(الدور الأول)لعام 1447 هـ

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

1-	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{2}{8}+\frac{4}{8}=\frac{6}{8}=\frac{3}{4}$							
	أ) $\frac{6}{8}$	ب) $\frac{6}{16}$	ج)	$\frac{3}{4}$	د)	$\frac{2}{8}$		
2-	كسور لها المقامات نفسها							
	أ) الكسور المتشابهة	ب) الكسور غير المتشابهة	ج)	الكسور الفعلية	د)	الكسور غير الفعلية		
3-	الوحدة المناسبة لقياس ملعب كرة القدم :							
	أ) م	ب) مم	ج)	سم	د)	كلم		
4-	أوجد ناتج $\frac{1}{2}+\frac{1}{4}=\frac{2}{4}+\frac{1}{4}=\frac{3}{4}$							
	أ) $\frac{1}{4}$	ب) $\frac{1}{2}$	ج)	$\frac{3}{4}$	د)	$\frac{2}{6}$		
5-	70 ل = ...ملل ك ×١٠٠٠ ← ص ٧٠ × ١٠٠٠ = ٧٠٠٠٠							
	أ) 7	ب) 700	ج)	70000	د)	0.7		
6-	36000جم = ...كجم ك ÷١٠٠٠ ← ص ٣٦٠٠٠ ÷ ١٠٠٠ = ٣٦							
	أ) 36كجم	ب) 360كجم	ج)	3600كجم	د)	0.36 كجم		
7-	١ ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{5}{3}-\frac{2}{3}=\frac{3}{3}=1$							
	أ) $\frac{7}{3}$	ب) $\frac{3}{3}$	ج)	1	د)	$\frac{6}{6}$		
8-	أهدت سمية والدتها خاتما ذهبيا كتلته 8 جم. فاحسب كتلته بالميلجرام . ك ×١٠٠٠ ← ص ٨ × ١٠٠٠ = ٨٠٠٠ ٨ جم = ـــــ ملجم							
	أ) 8 ملجم	ب) 80 ملجم	ج)	800 ملجم	د)	8000 ملجم		
9-	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع نخلة .							
	أ) سم	ب) ملم	ج)	م	د)	جم		
10-	2400كجم = ...طن ص ÷١٠٠٠ ← ك ٢٤٠٠ ÷ ١٠٠٠ = ٢و٤							
	أ) 2.4 طن	ب) 24 طن	ج)	240طن	د)	0.24 طن		

1- ٣س = ١٨٠دقيقة ك $\xleftarrow{\times ٦٠}$ ص ⇐ ٣ × ٦٠ = ١٨٠ د (✓)

2- الزمن المنقضي :هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته. (✓)

3- الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم (✓)

4- 8 ل = 800 مل . ك $\xleftarrow{\times ١٠٠٠}$ ص ⇐ ٨ × ١٠٠٠ = ٨٠٠٠ (✗)

5- ناتج الطرح في أبسط صورة $\frac{5}{8} - \frac{2}{8} = \frac{3}{8}$ (✓)

السؤال الثالث :أجب عن الأسئلة الآتية

1- أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{5}{10}^{\times ١} + \frac{2}{5}^{\times ٢} = \frac{٥}{١٠} + \frac{٤}{١٠} = \frac{٩}{١٠}$

م.م.أ للمقامين :

١٠ = ١٠١ ، ٢٠ ، ...

٥ = ٥١ ، ١٠ ، ١٥ ، ...

2-أوجد الزمن المنقضي من الساعة 7:25 مساء إلى 9:05 مساء.

٨ ٦٥

$\cancel{٩}$ ٦٠+٠٥

٧ ٢٥ −

١ ٤٠

الزمن المنقضي = ساعة و ٤٠ دقيقة

3- أكل غانم $\frac{1}{4}$ فطيرة، وأكل كل من والديه $\frac{2}{8}$ الفطيرة ما مجموع ما أكله غانم ووالداه؟

• غانم أكل $\frac{١}{٤}$ فطيرة . المجموع =

• الأب أكل $\frac{٢}{٨}$

• الأم أكلت $\frac{٢}{٨}$

$\frac{٢}{٨} + \frac{٢}{٨} = \frac{٤}{٨}$ ⇐ $\frac{١}{٤}^{\times ٢} + \frac{٤}{٨} = \frac{٢}{٨} + \frac{٤}{٨} = \frac{٦}{٨}$ الفطيرة

4- قرأ خالد $\frac{1}{4}$ ساعة اليوم ، و $\frac{2}{3}$ ساعة يوم أمس . كم ساعة أمضى في القراءة؟ .

$\frac{١}{٤} + \frac{٢}{٣} = \frac{٣}{١٢} + \frac{٨}{١٢} = \frac{١١}{١٢}$ ساعة

أمضى في القراءة $\frac{١١}{١٢}$ ساعة

5- إذا كانت كتلة أرنب 2 كيلوجرام و500 جرام ، فما كتلته بالجرامات؟

٢ كلجم = ٢٠٠٠ جم

كتلته بالجرامات = ٢٠٠٠ + ٥٠٠ = ٢٥٠٠ جم

انتهت الأسئلة

موقع واجباتي

ابتدائية

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للصف الخامس عام ١٤٤٧هـ

الاسم: ..... الصف: خامس/.....

٢٠

١٠

س١: اختر الإجابة الصحيحة:

١	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧}$		
	$\frac{٤}{٧}$	$\frac{٢}{٧}$	$\frac{١}{٧}$
٢	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥}$		
	$\frac{٤}{٥}$	$\frac{٥}{٥}$	$\frac{١}{٥}$
٣	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨}$		
	$\frac{٤}{٨}$	$\frac{٧}{٨}$	$\frac{١}{٨}$
٤	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{٥}{٦} - \frac{١}{٢}$		
	$\frac{١}{٣}$	$\frac{٧}{٦}$	$\frac{٦}{٨}$
٥	الوحدة المناسبة لقياس طول نهر		
	كيلو متر	متر	سنتمتر
٦	اختر ما يناسب الفراغ ٥ م = ... سم		
	٤٠٠	٥٠٠	٦٠٠
٧	اختر ما يناسب الفراغ ٥٠٠٠ كجم = ... طن		
	٥٠٠	٥	٥٠٠٠
٨	اختر ما يناسب الفراغ ٣ ل = ... مل		
	٣٠٠٠	٣٠٠	٣٠٠٠٠
٩	اختر ما يناسب الفراغ ٣ س = ... د		
	١٨	١٨٠	١٨٠٠
١٠	يستغرق زمن عرض فيلم تاريخي ١٣٤ دقيقة، فكم ساعة يستغرق؟		
	ساعة و١٤ دقيقة	ساعتان و١٤ دقيقة	ساعتان و٣٤ دقيقة

س٢ / أجب حسب المطلوب:

أ-أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة: ٢ $\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٦} =$	ب_ أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة: ٢ $\frac{٢}{٥} - \frac{١}{١٠} =$
ج _ قارن في كل مما يأتي مستعملاً (> ، < ، =): ٤ ٣ أطنان ◯ ٣٠٠٠ كجم ١,٧ ل ◯ ١٠٠٠ مل ٤ كلم ◯ ٤٠٠ م ٢ جم ◯ ٢٣٠٠ ملجم	د- بدأ عامل قص أشجار حديقة الساعة ٥:٤٥ مساءً، وانتهى الساعة ٦:٥٠ مساءً، فكم استغرق العامل في عمله؟ ٢

معلم المادة: فيصل

ابتدائية

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للصف الخامس عام ١٤٣٧هـ

الاسم: ..... الصف: خامس/.....

٢٠

١٠

س١: اختر الإجابة الصحيحة:

١	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{١}{٧}+\frac{٣}{٧}$	$\frac{٤}{٧}$	$\frac{٢}{٧}$	$\frac{١}{٧}$
٢	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{٣}{٥}-\frac{٢}{٥}$	$\frac{١}{٥}$		
		$\frac{٤}{٥}$	$\frac{٥}{٥}$	$\frac{١}{٥}$
٣	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة	$\frac{٧}{٨}$		
		$\frac{٤}{٨}$	$\frac{٧}{٨}$	$\frac{١}{٨}$
٤	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة	$\frac{٢}{٦}$		
		$\frac{١}{٣}$	$\frac{٦}{٦}$	$\frac{٦}{٨}$
٥	الوحدة المناسبة لقياس طول نهر			
		كيلو متر	متر	سنتمتر
٦	اختر ما يناسب الفراغ ٥ م = ... سم	٥٠٠		
		٤٠٠	٥٠٠	٦٠٠
٧	اختر ما يناسب الفراغ ٥٠٠٠ كجم = ... طن			
		٥٠٠	٥	٥٠٠٠
٨	اختر ما يناسب الفراغ ٣ ل = ... مل	٣٠٠٠		
		٣٠٠٠	٣٠٠	٣٠٠٠٠
٩	اختر ما يناسب الفراغ ٣ س = ... د	١٨٠		
		١٨	١٨٠	١٨٠٠
١٠	يستغرق زمن عرض فيلم تاريخي ١٣٤ دقيقة، فكم ساعة يستغرق؟			
		ساعة و١٤ دقيقة	ساعتان و١٤ دقيقة	ساعتان و٣٤ دقيقة

موقع واجباتك
Scanned w... er

س٢ / أجب حسب المطلوب:

أ-أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة:	٢
ب_ أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة:	٢
ج_ قارن في كل مما يأتي مستعملاً (> ، < ، =):	٤
د- بدأ عامل قص أشجار حديقة الساعة ٥:٤٥ مساءً، وانتهى الساعة ٦:٥٠ مساءً، فكم استغرق العامل في عمله؟	٢

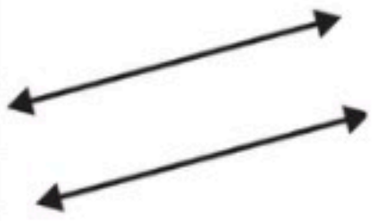
موقع واجباتي

Scanned with CamScanner

اسم الطالب / ..... **الصف/ الخامس**.....

٢٠

السؤال الأول / **اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح** : ٦

١	طاولة طولها ٥ أمتار ، فما طولها بالسنتمترات؟				
أ-	٥٠٠٠ سم	☐			
ب-	٥٠٠ سم	☐			
ج-	٥٠ سم	☐			
د-	٥ سم	☐			
٢	عدد الزوايا الحادة في الشكل التالي				
أ-	١	☐			
ب-	٢	☐			
ج-	٣	☐			
د-	٤	☐			
٣	٩ كلم = ... م				
أ-	٩٠٠٠	☐			
ب-	٩٠٠	☐			
ج-	٩٠	☐			
د-	٩	☐			
٤	يسمى الشكل الآتي :				
أ-	شبه منحرف	☐			
ب-	معين	☐			
ج-	مربع	☐			
د-	مستطيل	☐			
٥	٧ ل = ... مل				
أ-	٧	☐			
ب-	٧٠	☐			
ج-	٧٠٠	☐			
د-	٧٠٠٠	☐			
٦	يسمى الشكل المجاور :				
أ-	نقطة	☐			
ب-	مستقيم	☐			
ج-	قطعة مستقيمة	☐			
د-	نصف مستقيم	☐			
٧	..... هو مضلع له أربع أضلاع و أربع زوايا				
أ-	الشكل الرباعي	☐			
ب-	المثلث	☐			
ج-	الدائرة	☐			
٨	يسمي المستقيمان التاليين:				
أ-	مستقيمان متوازيان	☐			
ب-	مستقيمان متعامدان	☐			
ج-	مستقيمان متقاطعان	☐			
٩	١٩ ملجم = ... جم				
أ-	٠,٠١٩	☐			
ب-	٠,١٩	☐			
ج-	١,٩	☐			
د-	١٩٠	☐			
١٠	٤ دقائق = ... ثانية				
أ-	٢٤٠	☐			
ب-	١٨٠	☐			
ج-	١٢٠	☐			
د-	٦٠	☐			
١١	وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي				
أ-	ملجرام	☐			
ب-	جرام	☐			
ج-	كيلو جرام	☐			
د-	طن	☐			
١٢	الوحدة المناسبة لقياس طول ملعب كرة القدم هي				
أ-	ملمتر	☐			
ب-	سنتمتر	☐			
ج-	متر	☐			
د-	كيلومتر	☐			

السؤال الثاني/ **ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة**: ٤

١-	الكسور المتشابهة هي التي لها المقامات نفسها	{ }
٢-	الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته	{ }
٣-	القطعة المستقيمة: جزءٌ من مستقيم ، لها نقطة بدايةٍ ، ولها نقطة نهاية 	{ }
٤-	تصدر ساعة حمد صوتا كل ساعة ،فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتا خلال أسبوع = ١٦٨ مرة	{ }

بقية الأسئلة فى الصفحة التالية

السؤال الثالث/ أجب عما يلي : ٥

أ) لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء ، إذا أرادت أن تعمل ١٦ كوبًا من الشكولاتة ، فكم لترًا من الماء تحتاج ؟

.....

.....

ب/ أوجد الزمن المنقضي : ١١:٥٥ صباحًا إلى ٢:١٥ مساءً

.....

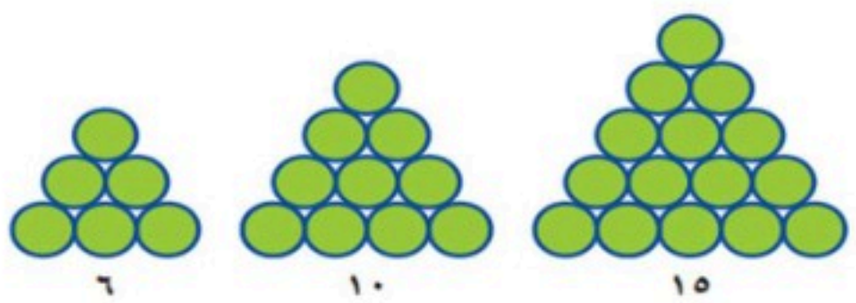
.....

ج) قصة ثمنها ١٢,٢٥ ريالات ، وكتاب ثمنه ١٦,٧٥ ريالات ، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنهما: ٢٥ ريالا ، أم ٣٠ ريالا ، أم ٣٥ ريالا ، أم ٤٠ ريالا ؟

.....

.....

د) إذا استمر النمط التالي ،
فكم دائرة ستكون في الشكل الرابع ؟



.....

.....

.....

هـ) ما العدد الذي إذا ضربته في ٧ ، ثم أضفت ٧ إلى ناتج الضرب ، يكون الناتج الأخيرُ ٣٥ ؟

.....

السؤال الرابع / أوجد ناتج العمليات التالية في أبسط صورة: ٤

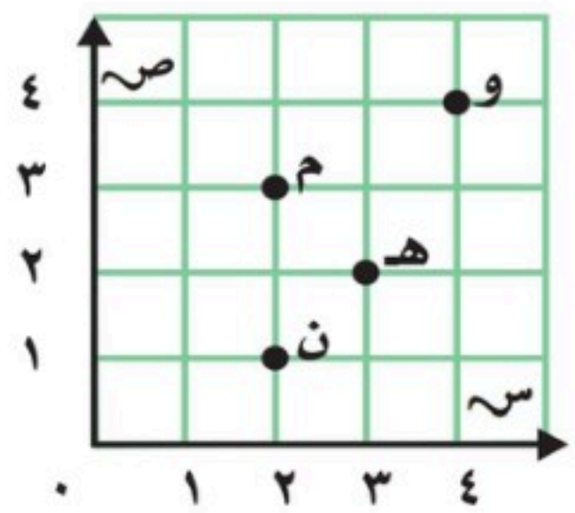
١/ $\frac{٢}{٦} + \frac{١}{٦} =$

٢/ $\frac{٣}{٤} - \frac{١}{٤} =$

٣/ $\frac{١}{٢} + \frac{١}{٤} =$

٤/ $\frac{٣}{٥} - \frac{٣}{١٠} =$

السؤال الخامس : من خلال قراءتك للرسم المجاور أجب عما يلي : ١



أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوجِ المرتَّبِ (٤،٤) ؟ .....

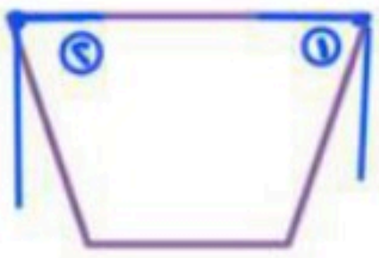
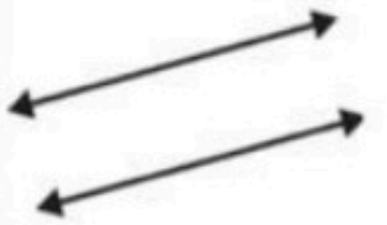
ب/ سم الزوجِ المرتَّبِ للنقطة (ن) ؟ (.....،.....)

نموذج الإجابة

اسم الطالب / ..... الصف/ الخامس .....

٢٠

السؤال الأول / اكتب الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح : ٦

١	طاولة طولها ٥ أمتار ، فما طولها بالسنتمترات؟		٢	عدد الزوايا الحادة في الشكل التالي	
أ-	٥٠٠٠ سم	☐	أ-	١	☐
ب-	٥٠٠ سم	☑	ب-	٢	☑
ج-	٥٠ سم	☐	ج-	٣	☐
د-	٥ سم	☐	د-	٤	☐
٣	٩ كلم = ... م		٤	يسمى الشكل الآتي :	
أ-	٩٠٠٠	☑	أ-	شبه منحرف	☑
ب-	٩٠٠	☐	ب-	معين	☐
ج-	٩٠	☐	ج-	مربع	☐
د-	٩	☐	د-	مستطيل	☐
٥	٧ ل = ... مل		٦	يسمى الشكل المجاور :	
أ-	٧	☐	أ-	نقطة	☐
ب-	٧٠	☐	ب-	مستقيم	☐
ج-	٧٠٠	☐	ج-	قطعة مستقيمة	☐
د-	٧٠٠٠	☑	د-	نصف مستقيم	☑
٧	..... هو مضلع له أربع أضلاع و أربع زوايا		٨	يسمي المستقيمان التاليين:	
أ-	الشكل الرباعي	☑	أ-	مستقيمان متوازيان	☑
ب-	المثلث	☐	ب-	مستقيمان متعامدان	☐
ج-	الدائرة	☐	ج-	مستقيمان متقاطعان	☐
٩	١٩ ملجم = ... جم		١٠	٤ دقائق = ... ثانية	
أ-	٠,٠١٩	☑	أ-	٢٤٠	☑
ب-	٠,١٩	☐	ب-	١٨٠	☐
ج-	١,٩	☐	ج-	١٢٠	☐
د-	١٩٠	☐	د-	٦٠	☐
١١	وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي		١٢	الوحدة المناسبة لقياس طول ملعب كرة القدم هي	
أ-	ملجرام	☐	أ-	ملمتر	☐
ب-	جرام	☐	ب-	سنتمتر	☐
ج-	كيلو جرام	☑	ج-	متر	☑
د-	طن	☐	د-	كيلومتر	☐

السؤال الثاني/ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة: ٤

١-	الكسور المتشابهة هي التي لها المقامات نفسها	{ ✓ }
٢-	الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته	{ ✓ }
٣-	القطعة المستقيمة: جزءٌ من مستقيم ، لها نقطة بدايةٍ ، ولها نقطة نهاية 	{ ✓ }
٤-	تصدر ساعة حمد صوتا كل ساعة ،فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتا خلال أسبوع = ١٦٨ مرة	{ ✓ }

بقية الأسئلة في الصفحة التالية

السؤال الثالث/ أجب عما يلي : ٥

أ) لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء ، إذا أرادت أن تعمل ١٦ كوبًا من الشكولاتة ، فكم لترًا من الماء تحتاج ؟

١٦ × ١/٤ = ١٦/٤ = ٤ لتر من الماء

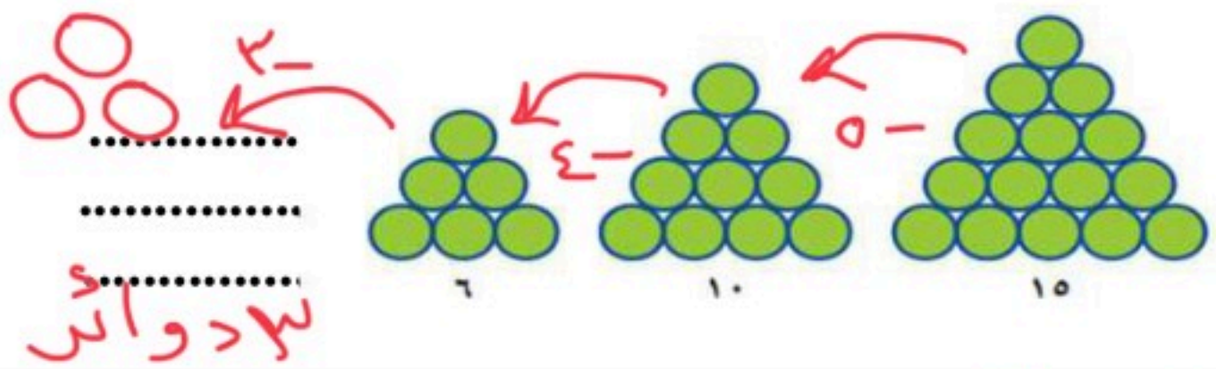
ب/ أوجد الزمن المنقضي : ١١:٥٥ صباحًا إلى ٢:١٥ مساءً

٣ ساعات و ٢٠ دقيقة

ج) قصة ثمنها ١٢,٢٥ ريالات ، وكتاب ثمنه ١٦,٧٥ ريالات ، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنهما: ٢٥ ريالا ، أم ٣٠ ريالا ، أم ٣٥ ريالا ، أم ٤٠ ريالا ؟

١٢ ريال + ١٧ ريال = ٢٩ ريال ... والأكثر معقولية ٣٠ ريال

د) إذا استمر النمط التالي ،
فكم دائرة ستكون في الشكل الرابع ؟



٣ دوائر

هـ) ما العدد الذي إذا ضربته في ٧ ، ثم أضفت ٧ إلى ناتج الضرب ، يكون الناتج الأخيرُ ٣٥ ؟

٣٥ - ٧ = ٢٨ ÷ ٧ = ٤

الحل العكسي ... ٣٥ - ٧ = ٢٨ ÷ ٧ = ٤ ... التحقق ٤ × ٧ = ٢٨ + ٧ = ٣٥

السؤال الرابع / أوجد ناتج العمليات التالية في أبسط صورة: ٤

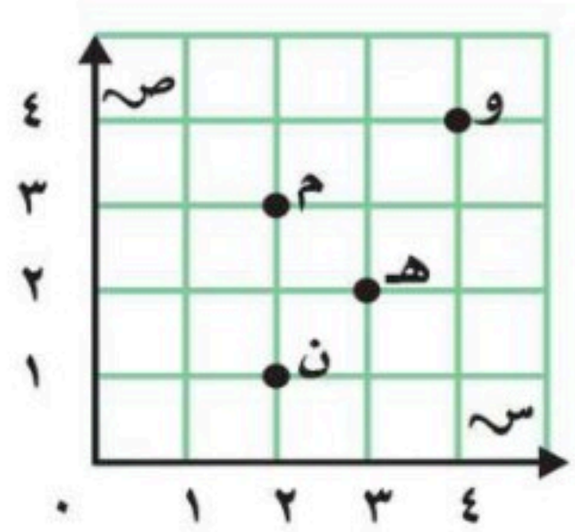
١/ ٢/٦ + ١/٦ = ٣/٦ = ١/٢

٢/ ٣/٤ − ١/٤ = ٢/٤ = ١/٢

٣/ ١/٢ + ١/٤ = ٣/٤

٤/ ٣/٥ − ٣/١٠ = ٦/١٠ = ٣/٥

السؤال الخامس : **من خلال قراءتك للرسم المجاور أجب عما يلي :** ١



أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوجِ المرتَّبِ (٤،٤) ؟ ..... و

ب/ سم الزوجِ المرتَّبِ للنقطة (ن) ؟ (٢،١)

موقع واجباتي

حمد بن حمود

اسم الطالب / ..... **الصف/ الخامس**.....

٢٠

٦

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

١	٢٣٠ ملجم = ... جم		٢	طاولة طولها متران ، فما طولها بالسنتمترات؟	
أ-	☐	٢,٣٠	أ-	☐	٢٠٠٠ سم
ب-	☐	٠,٢٣٠	ب-	☐	٢٠٠ سم
ج-	☐	٢٣٠٠٠	ج-	☐	٢٠ سم
٣	٢٥ ملم = ... سم		٤	٥ ل = ... مل	
أ-	☐	٢,٥	أ-	☐	٥٠٠٠
ب-	☐	٠,٥	ب-	☐	٥٠٠
ج-	☐	٢٥	ج-	☐	٠,٥
د-	☐	٢٥٠	د-	☐	٠,٠٥
٥	أوجد الناتج في أبسط صورة $\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٤} =$		٦	أوجد الناتج في أبسط صورة $\frac{١}{٦} + \frac{٢}{٦} =$	
أ-	☐	$\frac{١}{٨}$	أ-	☐	$\frac{١}{٢}$
ب-	☐	$\frac{٢}{٣}$	ب-	☐	$\frac{٢}{٥}$
ج-	☐	$\frac{١}{٣}$	ج-	☐	$\frac{١}{٤}$

٦

السؤال الثاني/ **ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة**:

١-	$\frac{٣}{٥} - \frac{١}{٥} = \frac{٢}{٥}$	{ }
٢-	$\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٦} = \frac{٥}{٦}$	{ }
٣-	٤ دقائق = ٢٤٠ ثانية	{ }
٤-	وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي الكيلو جرام	{ }
٥-	الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته	{ }
٦-	تصدر ساعة حمد صوتا كل ساعة ،فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتا خلال يومين = ٤٨ مرة	{ }

السؤال الثالث / **أجب عما يلي** :

٢

١/ أوجد الزمن المنقضي :



زمنُ الإقلاع



زمنُ الهبوط

.....

.....

٢

٢/ ما العدد الذي إذا ضربته في ٦ ، ثم أضفت ١٢ إلى ناتج الضرب ، يكون الناتج الأخيرُ ٣٠ ؟

.....

٢

٣/ قصة ثمنها ١٢,٢٥ ريالات ، وكتاب ثمنه ١٦,٧٥ ريالات ، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنهما: ٢٥ ريالا ، أم ٣٠ ريالا ، أم ٣٥ ريالا ، أم ٤٠ ريالا ؟

.....

٢

٤/ لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء ، إذا أرادت أن تعمل ١٢ كوبًا ، فكم لترًا من الماء تحتاج ؟

.....

.....

في عملية الضرب ننقل الفاصلة يميناً على حسب عدد الأصفار

في عملية القسمة ننقل الفاصلة يساراً على حسب عدد الأصفار

نموذج الإجابة

اسم الطالب / ..... الصف/ الخامس .....

٢٠

السؤال الأول / اختر الإجابة (✓) في المربع الصحيح : ٦

١	٢٣٠ ملجم = ... جم				
أ-	٢,٣٠	☐			
ب-	٠,٢٣٠	☑			
ج-	٢٣٠٠٠	☐			
٢	طاولة طولها متران ، فما طولها بالسنتمترات؟				
أ-	٢٠٠٠ سم	☐			
ب-	٢٠٠ سم	☑			
ج-	٢٠ سم	☐			
٣	٢٥ ملم = ... سم				
أ-	٢,٥	☑			
ب-	٠,٥	☐			
ج-	٢٥	☐			
د-	٢٥٠	☐			
٤	٥ ل = ... مل				
أ-	٥٠٠٠	☑			
ب-	٥٠٠	☐			
ج-	٠,٥	☐			
د-	٠,٠٥	☐			
٥	أوجد الناتج في أبسط صورة $\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٤} =$				
أ-	$\frac{١}{٨}$	☑			
ب-	$\frac{٢}{٣}$	☐			
ج-	$\frac{١}{٣}$	☐			
٦	أوجد الناتج في أبسط صورة $\frac{١}{٦} + \frac{٢}{٦} =$				
أ-	$\frac{١}{٢}$	☑			
ب-	$\frac{٢}{٥}$	☐			
ج-	$\frac{١}{٤}$	☐			

السؤال الثاني/ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة و علامة (×) أمام العبارة الخاطئة: ٦

١-	$\frac{٣}{٥} - \frac{١}{٥} = \frac{٢}{٥}$	{ ✓ }
٢-	$\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٦} = \frac{٥}{٦}$	{ × }
٣-	٤ دقائق = ٢٤٠ ثانية	{ ✓ }
٤-	وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي الكيلو جرام	{ ✓ }
٥-	الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته	{ ✓ }
٦-	تصدر ساعة حمد صوتا كل ساعة ،فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتا خلال يومين = ٤٨ مرة	{ ✓ }

السؤال الثالث / أجب عما يلي : ٢

١/ أوجد الزمن المنقضي :





الزمن المنقضي = ٤ س و ٢٥ د

٢/ ما العدد الذي إذا ضربته في ٦ ، ثم أضفت ١٢ إلى ناتج الضرب ، يكون الناتج الأخير ٣٠ ؟ ٢

٣/ قصة ثمنها ١٢,٢٥ ريالات ، وكتاب ثمنه ١٦,٧٥ ريالات ، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنهما: ٢٥ ريالا ، أم ٣٠ ريالا ، أم ٣٥ ريالا ، أم ٤٠ ريالا ؟ ٢

التقدير الأكثر معقولية = ٣٠ ريالاً

٤/ لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سكمية إلى ربع لتر من الماء ، إذا أرادت أن تعمل ١٢ كوبًا ، فكم لترًا من الماء تحتاج ؟ ٢



١ لتر = ٤ شوكولاتة

٣ لتر ← ١٢ كوب شوكولاتة

	المادة: رياضيات
مدرسة	الصف : الخامس الابتدائي
	الزمن: حصة
	عدد الأوراق : ١

اختبار الفصل التاسع للصف الخامس الفصل الدراسى الثاني لعام ..... هـ

الاسم	.....	الصف	٥ /	الدرجة المستحقة	
					٢٠

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

١ ناتج جمع : $\frac{٣}{٨} + \frac{١}{٨}$ في أبسط صورة هو :

أ $\frac{١}{٢}$ ب $\frac{١}{٣}$ ج $\frac{١}{٤}$ د $\frac{٢}{٨}$

٢ ناتج طرح : $\frac{٦}{٨} - \frac{٣}{٨}$ في أبسط صورة هو :

أ $\frac{١}{٤}$ ب $\frac{١}{٨}$ ج $\frac{٢}{٨}$ د $\frac{٣}{٨}$

٣ باع متجر $\frac{١}{٣}$ كلجم من الطماطم، و $\frac{١}{٢}$ كلجم من الملفوف. كم كلجم من الطماطم والملفوف باعَ المتجرُ؟

أ $\frac{١}{٢}$ ب $\frac{٢}{٣}$ ج $\frac{٥}{٦}$ د $\frac{١}{٣}$

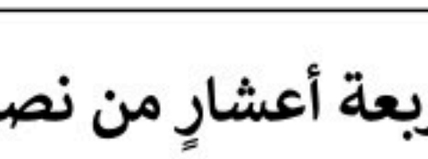
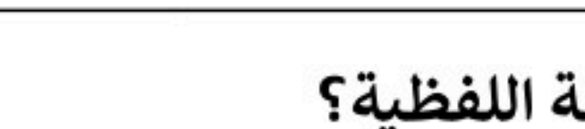
٤ إذا كان طول نافذة $\frac{٣}{٤}$ م ، وعرضُهَا $\frac{١}{٢}$ م ، فكمْ يزيد طولُهَا عن عرضها؟

أ $\frac{٣}{٤}$ م ب $\frac{١}{٢}$ م ج $\frac{١}{٤}$ م د $\frac{٥}{٤}$ م

الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى :

أ كسور متشابهة ب كسور غير متشابهة ج كسور متكافئة د أعداد كسرية

٥ النموذج الذي يمثل عملية الطرح التالية $\frac{٤}{٥} - \frac{٢}{٥} = \frac{٢}{٥}$ هو :

أ  ب 

السؤال الثاني:أجب عما يلي :

١ اشترت فاطمه ١,٦ كجم من الفستق، ٢,١ كجم من اللوز، فما هو التقدير المناسب لكتلة المكسّرات التي اشترتها فاطمة: ٢,٥ كجم أم ٣ كجم أم ٤ كجم؟ فسر إجابتك

.....

.....

٢ أوجد ناتج طرح أربعة أعشارٍ من نصف، ثم اكتب الناتج بالصيغة اللفظية؟

.....

.....

@moth_vip

	المادة: رياضيات
مدرسة	الصف : الخامس الابتدائي
	الزمن: حصة
	عدد الأوراق : ١

اختبار الفصل التاسع للصف الخامس الفصل الدراسى الثاني لعام ..... هـ

الاسم	.....	الصف	٥ /	الدرجة المستحقة	
					٢٠

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

١ ناتج جمع : $\frac{٣}{٨} + \frac{١}{٨}$ في أبسط صورة هو : $\frac{٣}{٨} + \frac{١}{٨} = \frac{٤}{٨} \overset{\div ٤}{=} \frac{١}{٢}$

أ	ب	ج	د
$\frac{١}{٢}$	$\frac{١}{٣}$	$\frac{١}{٤}$	$\frac{٢}{٨}$

٢ ناتج طرح : $\frac{٦}{٨} - \frac{٣}{٨}$ في أبسط صورة هو : $\frac{٦}{٨} - \frac{٣}{٨} = \frac{٣}{٨}$ الناتج في أبسط صورة.

أ	ب	ج	د
$\frac{١}{٤}$	$\frac{١}{٨}$	$\frac{٢}{٨}$	$\frac{٣}{٨}$

٣ باع متجر $\frac{١}{٣}$ كلجم من الطماطم، و $\frac{١}{٢}$ كلجم من الملفوف. كم كلجم من الطماطم والملفوف باعَ المتجرُ؟ نجمع $\frac{١ \times ٢}{٣ \times ٢} + \frac{١ \times ٣}{٢ \times ٣} = \frac{٢}{٦} + \frac{٣}{٦} = \frac{٥}{٦}$ الناتج في أبسط صورة.

أ	ب	ج	د
$\frac{١}{٢}$	$\frac{٢}{٣}$	$\frac{٥}{٦}$	$\frac{١}{٣}$

٤ إذا كان طول نافذة $\frac{٣}{٤}$ م ، وعرضُهَا $\frac{١}{٢}$ م ، فكمْ يزيد طولُهَا عن عرضها؟ $\frac{٣}{٤} \times ١ - \frac{١}{٢} \times ٢ = \frac{٣}{٤} - \frac{٢}{٤} = \frac{١}{٤}$ م

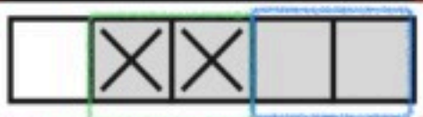
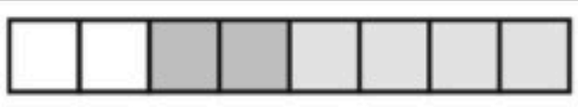
دلالة على الطرح

أ	ب	ج	د
$\frac{٣}{٤}$ م	$\frac{١}{٢}$ م	$\frac{١}{٤}$ م	$\frac{٥}{٤}$ م

٤ الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى :

أ	ب	ج	د
كسور متشابهة	كسور غير متشابهة	كسور متكافئة	أعداد كسرية

٥ النموذج الذي يمثل عملية الطرح التالية $\frac{٤}{٥} - \frac{٢}{٥} = \frac{٢}{٥}$ هو :

أ	ب
	

السؤال الثاني:أجب عما يلي :

اشترت فاطمه ١,٦ كجم من الفستق، ٢,١ كجم من اللوز، فما هو التقدير المناسب لكتلة المكسّرات التي اشترتها فاطمة: ٢,٥ كجم أم ٣ كجم أم ٤ كجم؟ فسر إجابتك

١

- نستخدم التقريب: $١,٦ \overset{+١}{\approx} ٢$ ، $٢,١ \approx ٢$

إذاً ٤ كجم هو التقدير المناسب لكتلة المكسرات.

٢ + ٢ = ٤ كجم

٢ أوجد ناتج طرح أربعة أعشارٍ من نصف، ثم اكتب الناتج بالصيغة اللفظية؟

٠,٥ - ٠,٤ = ٠,١ الناتج يساوي عُشر.

المطروح منه - المطروح

طريقة أخرى:

$\frac{١}{٢} \times ١٠ - \frac{٤}{١٠} \times ١ = \frac{٥}{١٠} - \frac{١}{١٠} = \frac{١}{١٠}$

@moth_vip

		المادة :رياضيات
		الصف :الخامس الابتدائي
		الزمن :
مدرسة		عدد الأوراق :

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للصف الخامس الابتدائي ١٤٤٧ هـ

الاسم	.....	الصف	/٥	الدرجة المستحقة	
					٢٠

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

٧

١ قامَ صلاحٌ بطلاءِ $\frac{٥}{١٢}$ منْ سياجِ الحديقةِ، وقامَ مساعدٌ بطلاءِ $\frac{٤}{١٢}$ منَ السياجِ نفسِهِ، فما الكسرُ الذِي يمثّل الجزءَ الذِي تمّ طلاؤُه؟

أ	$\frac{٣}{٤}$	ب	$\frac{٣}{٩}$	ج	$\frac{٢}{٤}$	د	$\frac{١}{٥}$

٢ ما مجموعُ خُمسَيْنِ وخُمس؟ اكتبْ إجابتَكَ بالصيغةِ اللفظيّةِ؟

أ	سُدس	ب	خُمس	ج	خُمسين	د	ثلاثة أخماس

٣ اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (ارتفاع منارة مسجد)؟

أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر

٤ اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (نهرٍ)؟

أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر

٥ الجبرُ: أوجدْ قيمةَ س التي تجعلُ الجملةَ صحيحةً فيما يأتي؟ $\frac{٦}{٩} - \frac{س}{٩} = \frac{١}{٩}$

أ	س = ٢	ب	س = ٣	ج	س = ٥	د	س = ٨

٦ ما عدد الدقائق في الساعة الواحدة ؟

أ	٢٠ دقيقة	ب	٤٠ دقيقة	ج	٦٠ دقيقة	د	٧٠ دقيقة

٧ اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (عـقـد)؟

أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر

١

السؤال الثاني : حُلَّ المسألة التالية :

تَحتاجُ أمينةُ إلى لِترينِ من الماء لِعملِ حَساءٍ، ولَدَيها كوبٌ واحِدٌ يَتَسعُ لِنصفِ لترٍ، فما عددُ الأكوابِ التي تحتاجُ إليها: ٤ أم ٨ أم ١٦ ؟ اشْرحْ ذلك ؟

.....

يتبع ←

١٢

السؤال الثالث : أجد ناتج كل مما يلي ؟

أ) أوجدْ ناتجَ الجمعِ في أبْسطِ صورةٍ؟

$\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} =$

$\frac{١}{٤} + \frac{١}{٤} =$

$\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨} =$

ب) أوجدْ ناتجَ الطَّرحِ في أبسطِ صورةٍ؟

١/ قضَى عصامٌ $\frac{٥}{٦}$ ساعةٍ في الرسمِ، و $\frac{٢}{٦}$ ساعةٍ في القراءةِ، فكمْ يزيدُ وقتُ الرسَمِ على وقتِ القراءة؟

٢/ $\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٤} =$

السؤال الرابع :

أ) امْلأِ الـفَـراغَ :

❖ ٢٠ ملم = سم ، ٦٠٠٠ م = كلم

❖ ٢٣٠ ملجم = جم ، ٤ ل = مل

❖ ٣ س = د

ب) قارنْ بينَ العددين في كلٍّ ممَّا يأتِي مستعملًا (>، <، =)؟

❖ ١,٧ ل ☐ ١٠٠٠ مل

❖ ٣ أطنان ☐ ٣٠٠٠ كجم

معلم/ـــة المادة :

مراجعة ومحاكاة أسئلة الرياضيات الصف الخامس فصلي ٩و١٠ ، الفصل الدراسي الثاني، من العام ١٤٤٧ هـ

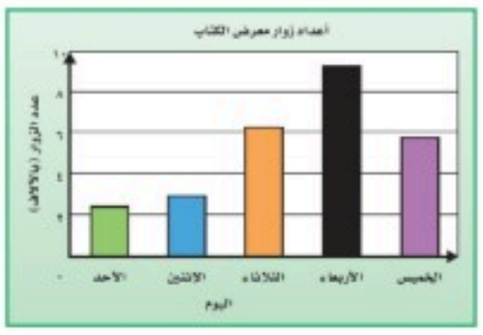
أولاً: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

١) الكسور المتشابهة هي الكسور التي لها المقامات:

(أ) نفسها	(ب) المختلفة	(ج) الكبيرة	(د) الصغيرة

٢) الكسور الغير متشابهة هي الكسور التي لها المقامات:

(أ) نفسها	(ب) المختلفة	(ج) الكبيرة	(د) الصغيرة



٣) في التمثيل المقابل التقدير الأكثر معقولية لأعداد الزوّار في يومي الإثنين والثلاثاء هو:

(أ) ١٠ آلاف زائر	(ب) ٢٠ ألف زائر	(ج) ٣٠ ألف زائر	(د) ٤٠ ألف زائر

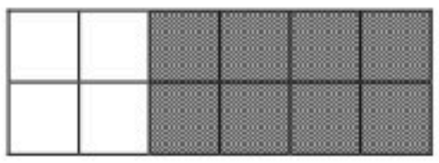
٤) توجّه خالد إلى مكتبه الذي يبعد ٨ كلم ، ثم ذهب لصديقه على بعد ٣٣ كلم. التقدير الأكثر معقولية للمسافة المقطوعة:

(أ) ٣٠ كلم	(ب) ٣٥ كلم	(ج) ٤٠ كلم	(د) ٤٥ كلم



٥) عند ليلى $\frac{٢}{٣}$ كوب من المكرونة، استعملت منها $\frac{١}{٣}$ كوب. مقدار الكميّة التي بقيت عندها هي:

(أ) كوب واحد	(ب) $\frac{١}{٣}$ كوب	(ج) $\frac{١}{٢}$ كوب	(د) لا شيء



٦) أي مما يأتي يدل على عدد الأجزاء المظللة:

(أ) $\frac{١}{٣}$	(ب) $\frac{١}{٢}$	(ج) $\frac{٢}{٣}$	(د) $\frac{٥}{٦}$

٧) ..... هو نظام قياس عشري:

(أ) النظام المتري	(ب) النظام الهندسي	(ج) النظام الكسري	(د) النظام العددي

٨) الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين الرياض والدمام هي:

(أ) الكيلومتر	(ب) المتر	(ج) السنتيمتر	(د) المليمتر

٩) الوحدة المناسبة لقياس طول الكتاب المدرسي هي:

(أ) الكيلومتر	(ب) المتر	(ج) السنتيمتر	(د) المليمتر

١٠) الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع مبنى هي:

(أ) الكيلومتر	(ب) المتر	(ج) السنتيمتر	(د) المليمتر

١١) قياس كمية المادة في جسم هو تعريف لـ.....:

(أ) السعة	(ب) الكتلة	(ج) الحجم	(د) المساحة

١٢) الوحدة المناسبة لقياس كتلة شاحنة هي:

(أ) المتر	(ب) الكيلومتر	(ج) الطن	(د) اللتر

١٣) الوحدة المناسبة لقياس سعة كأس حليب هي:

(أ) اللتر	(ب) المليلتر	(ج) المتر	(د) الكيلومتر

١٤) نحتاج إلى ربع لتر من الماء لعمل كوب من الشوكولاته. إذا أردنا عمل ١٢ كوب من الشوكولاته، فكم لتر من الماء نحتاج؟:

(أ) لتر واحد	(ب) لترين	(جـ) ٣ لترات	(د) ٤ لترات

١٥) قسّم سالم عددًا على ٤، ثم ضرب الناتج في ٣، ثم طرح ٥ من ناتج الضرب فحصل على ١٠، ما العدد الذي بدأ به سالم؟:

(أ) ١٠	(ب) ١٥	(جـ) ٢٠	(د) ٢٥

١٦) الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته، تعريف .....:

(أ) الزمن المنقضي	(ب) الزمن الماضي	(جـ) الزمن الحديث	(د) الزمن القادم

١٧) لحساب الزمن المنقضي،:

(أ) زمن البداية - زمن النهاية	(ب) زمن النهاية - زمن البداية	(جـ) زمن النهاية × زمن البداية	(د) زمن النهاية ÷ زمن البداية

ثانيًا: أوجد الناتج في أبسط صورة.

١) $\frac{١}{٦} + \frac{٣}{٦} = \frac{١+٣}{٦} = \frac{٤ \div ٢}{٦ \div ٢} = \frac{٢}{٣}$

نجمع البسطين. نكتب الكسر في أبسط صورة بالقسمة على ٢. نفس القام (٦)

المقامين متشابهين (٤ و ٤)، نجمع البسطين ونكتبهما على نفس المقام، (لا نجمع المقامات)

٢) $\frac{١٠}{١١} - \frac{٢}{١١} = \frac{١٠-٢}{١١} = \frac{٨}{١١}$

٣) $\frac{١}{٢} + \frac{١٠}{١٤} = \frac{١ \times ٧}{٢ \times ٧} + \frac{١٠}{١٤} = \frac{٧}{١٤} + \frac{١٠}{١٤} = \frac{١٧}{١٤} = ١\frac{٣}{١٤}$

نضرب البسط والمقام ×٧. نعيد كتابة الكسر الأول. نقسم البسط على المقام لتحويل إلى عدد كسري

المقامين مختلفين (٢ و ١٤). هل نستطيع أن نجعل أحد المقامات مساوٍ للآخر ٢=١٢؟ الجواب نعم. إذن نضرب بسط الكسر الأول ومقامه ×٦

٤) $\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٤} = \frac{٣ \times ٤}{٥ \times ٤} - \frac{٢ \times ٥}{٤ \times ٥} = \frac{١٢}{٢٠} - \frac{١٠}{٢٠} = \frac{٢ \div ٢}{٢٠ \div ٢} = \frac{١}{١٠}$

نعيد كتابة الكسرين. نضرب المقامين في بعضهما. نكتب الكسر في أبسط صورة بالقسمة على ٢

لا نستطيع أن نجعل أحد المقامات مساوٍ للآخر، إذن نستخدم طريقة (ضرب المقامات في بعضهما) أو طريقة (إيجاد المضاعف المشترك الأصغر)، وذلك بالتحليل الجماعي.

ثالثًا: أ) املأ الفراغ. نستعمل جداول التحويل بين وحدات القياس (من الكبير إلى الصغير نضرب، والعكس نقسم)

وحدات الطول: ملم ÷١٠ سم ÷١٠٠ م ÷١٠٠٠ كلم (× العكس)

وحدات الكتله: ملجم ÷١٠٠٠ جم ÷١٠٠٠ كجم ÷١٠٠٠ طن (× العكس)

وحدات السعة: مل ÷١٠٠٠ ل (× العكس)

وحدات الزمن: ن = ٥٢ سنة ÷ أ = ٧ أسبوع ÷ ي = ٢٤ يوم ÷ س = ٦٠ ساعة ÷ د = ٦٠ دقيقة ÷ ث ثانية

ن = ١٢ سنة ÷ ش شهر (× العكس)

×١٠	÷١٠٠	÷١٠٠٠
٣سم = ٣٠ ملم	٤٠٠سم = ٤ م	٨٠٠٠م = ٨ كم
٧٠٠جم= ملجم	١١٠٠٠ كجم = طن	١٢٣ مل = ل

٣.٥ ل= مل	١٩٠٠٠ مل = ل	٧٧٠ ل = مل
٩س = د	٦ ش = ن	٥٣ س = ي وَ س
٥٤٠ ث = د	٣٨ ي = أ وَ ي	١٨ ش = ن

ب) قارن بين القياسين باستعمال (<،>،=). يتم تحويل إحدى الوحدتين إلى الأخرى، ثم المقارنة

١٩٠٠ ملجم < ~~٢ جم~~ (٢٠٠٠ ملجم)	٢٢٠٠٠م > ~~٢٢٠ كلم~~ (٢٢٠٠٠٠ م)	٢٥٠٠مل = ~~٢,٥ ل~~ (٢٥٠٠ مل)
٩٠سم ○ ٩٠م	٦٠٠طن ○ ٦٠٠كجم	٧ل ○ ٦٧٨٩مل
٣س ○ ١٥٠د	٤٤ش ○ ٤ن	١٠ أ ○ ٧٠ ي

رابعًا: أوجد الزمن المنقضي في كل مما يأتي: زمن النهاية - زمن البداية

٦:٠١ مساءً إلى ١٠:٤٥ مساءً.

- زمن البداية وزمن النهاية في نفس الفترة، إذن نطرح مباشرة.
- نبدأ بطرح الدقائق ثم الساعات.

ساعات	دقائق
١٠	٤٥
٦	١ -
٤	٤٤

الزمن المنقضي: ٤ ساعات و٤٤ دقيقة

٧:٣٩ صباحًا إلى ٢:١١ مساءً.

- زمن البداية والنهاية في فترتين مختلفتين.
- نضيف ١٢ ساعات إلى ساعات زمن النهاية.

ساعات	دقائق
١٣	٧١
١٤	١١
٢ + ١٢	
٧	٣٩ -
٦	٣٢

+٦٠ د

نأخذ ساعة من ١٤ ونحولها إلى دقائق ونضيفها إلى دقائق زمن النهاية. لأننا لا نستطيع أن نطرح ٣٩ من ١١

الزمن المنقضي: .....

اختبار الفصل العاشر(ماعدا درس وحدات الزمن)

الاسم/ **الصف / الخامس ( )**

س١/ حدد الوحدة المناسبة

(كلم _ م _ سم _ ملم _طن _كجم _ جم _ملجرام _لتر(ل) _ مليلتر (ملل)) لقياس التالي:



طول حافلة _____  سمك قطعة نقود _____  سعة كأس َمن العصير _____



قطرة العين _____  طول الكتاب _____  كتلة شاحنة _____

س٢/ املأ الفراغ بما يناسب :

٥٠ م = سم	٢٠٠ملم = سم	٧كلم = م

٣٩ جم = ملجم	١٤جم = كجم	٣٠٠٠ كجم = طن

٩٠٠ ملل = ل	٤٥ ل = ملل	

قارني بين العددين (< ، > ، =)



٣٥٠٠مل ◯ ٤ل ٢٥٠٠٠ جم ◯ ٢٥ كجم

س٤/ قطع محمد مسافة سباق ٤ كلم ، فكم مترا يكون طولها ؟؟؟

.....

س٥/ تحتاجُ غادةُ إلى خيطٍ طولَهُ ٣ سم لإكمالِ لوحةٍ فنيةٍ، فأيٌّ منَ الخيوطِ أدناهُ ستستخدمُ؟

أ) ———

ب) ———————

جـ) ———

د) ———————

.....

بالتوفيق

شذى الورد

أسم الطالب : .....

/ ٢٠

اختبار الفترة _ خامس ابتدائي _ الفصل ٩ و ١٠

السؤال الأول : أختر الإجابة الصحيحة : / ١٥

$\frac{٤}{٧} + \frac{١}{٧} =$		$\frac{٨}{٢٩} - \frac{٣}{٢٩} =$		$\frac{ص}{١٠} - \frac{٣}{١٠} = \frac{٦}{١٠}$ ؛ ص =	
أ	$\frac{٥}{٧}$	أ	$\frac{٥}{٢٩}$	أ	٣
ب	$\frac{٥}{١٤}$	ب	$\frac{٥}{٠}$	ب	٩
ج	$\frac{٣}{٧}$	ج	$\frac{١١}{٢٩}$	ج	٠

سُدس زائد أربع أسداس يساوي		$\frac{١٠}{١٤} + \frac{٢}{١٤} =$		$\frac{٥}{٩} - \frac{٢}{٩} =$	
أ	ثلاث أسداس	أ	$\frac{١}{٢}$	أ	$\frac{١}{٣}$
ب	خمس أسداس	ب	$\frac{٦}{٧}$	ب	$\frac{١}{٢}$
ج	سُدس	ج	$\frac{٥}{٧}$	ج	$\frac{٢}{٣}$

٦٠ طن = ... كجم		٢٣٠٠٠ سم = ... م		يقاس طول ملعب المدرسة بوحدة القياس	
أ	٠,٠٦	أ	٢٣٠٠٠٠٠	أ	م
ب	٦٠٠٠	ب	٢٣	ب	سم
ج	٦٠٠٠٠	ج	٢٣٠	ج	كلم

٣٢ ي = ... أو ..... ي		٩ ي = ... س		من ١١:٠٤ صباحاً الى ٣:١٥ مساءً	
أ	٤ أو ٤ ي	أ	٢١٦	أ	الزمن المنقضي ٤:١١
ب	٥ أو صفر ي	ب	٢٨٦	ب	الزمن المنقضي ٤:١٠
ج	٤ أو ٢ ي	ج	٢٢٢	ج	الزمن المنقضي ٣:١١

٠,٠٧ ل = ... مل		٤٧٠ مل ..... ٠,٤٧٠ ل		٨ ملجم = ... جم	
أ	٧	أ	<	أ	٠,٨
ب	٧٠	ب	>	ب	٠,٨٠٠
ج	٧٠٠٠	ج	=	ج	٠,٠٠٨

السؤال الثاني : حل ما يلي ؟ / ٥

في أحد الصناديق قطع من الكيك ، أخذ خالد $\frac{١}{٢}$ القطع ، وأخذ أحمد $\frac{٢}{٤}$ من القطع ، فكم الفرق بين ما أخذ خالد عن أحمد ؟

$\frac{١}{٢} - \frac{٢}{٤} =$

أخذ خالد من صندوق الحلوة ٨,٤ منها ، بينما أخذ فهد $\frac{٦}{٧}$ ٨ من الحلوة ، التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما أخذ كل منهما ؟

١٦ قطعة أم ١٧ قطعة أم ١٤ قطعة .

اذا علمت أن طول أفعى الكوبرا الملك هو ٤,٥ متر ، فكم يكون طولها بالملمتر ؟