

تم تحميل وعرض المادة من

منهجي

mnhaji.com



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

حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد



الاسم:

السؤال الأول:

أ/اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : (خمس درجات)

١	الوحدة المناسبة التي نستعملها لقياس طول الطريق من الرياض إلى مكة				
أ	ملمتر	ب	متر	ج	كيلومتر
				د	سنتيمتر
٢	القياس الأنسب لقياس عمق بركة سباحة هو				
أ	٦ ملمتر	ب	٦ سنتيمتر	ج	٦ كيلو متر
				د	٦ متر
٣	قصت سميره شريطاً طوله ٥ أمتار فإن طوله بالسنتيمترات هو				
أ	٥٠ سم	ب	٥٠٠ سم	ج	٥ سم
				د	٥٠٠٠ سم
٤	كتله أرنب ٢ كيلو جرام و ٥٠٠ جرام ، فإن كتلته بالجرامات هي				
أ	٥٠٢ جرام	ب	٢٥٠٠ جرام	ج	٢٠٥٠ جرام
				د	٥٢٠٠ جرام
٥	٤ ل =				
أ	٤٠ مل	ب	٤٠٠ مل	ج	٤٠٠٠ مل
				د	٤٠٠٠٠ مل

السؤال الثاني: أضع علامة ☒ أو علامة ☒ فيما يلي (خمس درجات)

- () النظام المتري هو نظام قياس عشري ()
- () ٥٦ ساعة تساوي يومين وثمان ساعات ()
- () الزمن المنقضي من ٦:١٤ إلى ١٠:٣٠ هو ٩ ساعات ()
- () قسم عادل عدداً على ٦ ثم ضرب الناتج في ٢ ، ثم أضاف ٤ إلى ناتج الضرب فحصل على ١٢ ، العدد الذي بدأ به عادل هو ٣ ()
- () الوحدة التي نستعملها لقياس سعة كأس حليب هي اللتر ()

السؤال الثالث: أكمل الفراغات بما يناسبها فيما يلي : (عشر درجات)

١/ أجد ناتج لكل مما يلي

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

$$= \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$

$$= \frac{1}{4} - \frac{2}{5}$$

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

٢/ أملأ الفراغ بما يناسبه

١٧٠ ملم = سم	٧٣٠٠٠ م = كلم
٣٠٠٠ مل = ل	٤ كجم = جم
١٥٦ س = ي	٣٠ ش = ن

انتهت الأسئلة



نموذج الإجابة

٢٠١

الاسم:

السؤال الأول:

أ/اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : (خمس درجات)

١	الوحدة المناسبة التي نستعملها لقياس طول الطريق من الرياض إلى مكة	أ	ملمتر	ب	متر	ج	كيلومتر	د	سنتيمتر
٢	القياس الأنسب لقياس عمق بركة سباحة هو	أ	٦ ملمتر	ب	٦ سنتيمتر	ج	٦ كيلو متر	د	٦ متر
٣	قصت سميره شريطاً طوله ٥ أمتار فإن طوله بالسنتيمترات هو	أ	٥٠ سم	ب	٥٠٠ سم	ج	٥ سم	د	٥٠٠٠ سم
٤	كتله أرنب ٢ كيلو جرام و ٥٠٠ جرام ، فإن كتلته بالجرامات هي	أ	٥٠٢ جرام	ب	٢٥٠٠ جرام	ج	٢٠٥٠ جرام	د	٥٢٠٠ جرام
٥	٤ ل =	أ	٤٠ مل	ب	٤٠٠ مل	ج	٤٠٠٠ مل	د	٤٠٠٠٠ مل

السؤال الثاني: أضع علامة ☒ أو علامة ☒ فيما يلي (خمس درجات)

- (☒) النظام المتري هو نظام قياس عشري (☒)
- (☒) ٥٦ ساعة تساوي يومين وثمان ساعات (☒)
- (☒) الزمن المنقضي من ٦:١٤ إلى ١٠:٣٠ هو ٩ ساعات (☒)
- (☒) قسم عادل عدداً على ٦ ثم ضرب الناتج في ٢ ، ثم أضاف ٤ إلى ناتج الضرب فحصل على ١٢ ، العدد الذي بدأ به عادل هو ٣ (☒)
- (☒) الوحدة التي نستعملها لقياس سعة كأس حليب هي اللتر (☒)

السؤال الثالث: أكمل الفراغات بما يناسبها فيما يلي : (عشر درجات)

١/ أجد ناتج لكل مما يلي

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

$$\frac{4}{7} = \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$

$$\frac{3}{20} = \frac{5-8}{20} = \frac{1}{4} - \frac{2}{5}$$

$$\frac{13}{10} = \frac{8+5}{10} = \frac{4}{5} + \frac{1}{2}$$

٢/ أملأ الفراغ بما يناسبه

١٧٠ ملم = ١٧ سم	٧٣٠٠٠ م = ٧٣ كلم
٣٠٠٠ مل = ٣ ل	٤ كجم = ٤٠٠٠ جم
١٥٦ س = ٦,٥ ي	٣٠ ش = ٢,٥ ن

انتهت الأسئلة



اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الاسم / الصف / الخامس

٢٠

السؤال الأول:

١٠

١	٤ ل	أ	٤٠٠٠ مل	ب	٤٠٠ مل	ج	٤٠ مل	د	٤ مل
٢	ناتج طرح الكسرين $\frac{3}{7} - \frac{5}{7}$ في أبسط صورة :	أ	$\frac{2}{7}$	ب	$\frac{8}{7}$	ج	$\frac{2}{5}$	د	$\frac{2}{3}$
٣	الوحدة المناسبة التي نستعملها لقياس طول الطريق من مدينه ابها الى مدينه مكه هي :	أ	كيلومتر	ب	متر	ج	سنتيمتر	د	ملمتر
٤	طول ضلع ملعب كره سله يساوي ١٢ متر يساوي بالسنتيمتر :	أ	١٢ سم	ب	١٥٠ سم	ج	١٢٠ سم	د	١٢٠٠ سم
٥	كتله حقيبة مدرسيه ١ كيلو و ٥٠٠ جرام ، فإن كتلتها بالجرامات هي :	أ	١٠٥ جرام	ب	١٥ جرام	ج	١٥٠	د	١٥٠٠ جرام
٦	الوحدة المناسبة لقياس طول غرفة الصف هي :	أ	متر	ب	سم	ج	كلم	د	ملم
٧	٥ م = □ سم	أ	٥٠٠ سم	ب	١٠٠٠ سم	ج	٢٠ سم	د	٥ سم
٨	٤ كجم = □ جم	أ	٤٠٠٠ جم	ب	٤٠٠ جم	ج	٤٠ جم	د	٤ جم
٩	٣ ل = □ مل	أ	٣٠ مل	ب	٣٠٠ مل	ج	٣٠٠٠ مل	د	٣ مل
١٠	اختر الإشارة المناسبة ٣ أطنان ○ ٣٠٠ كجم	أ	>	ب	=	ج	<	د	.

السؤال الثاني:

أ) ضع علامة ☒ أو علامة ☒ فيما يلي :

- ١- النظام المتري هو نظام قياس عشري. ()
 ٢- ٥٠ ساعة تساوي يومين ساعتين. ()
 ٣- الزمن المنقضي من صباحاً ٦:٣٠ إلى ٣:٣٠ مساءً هو ٩ ساعات ()
 ٤- الوحدة التي نستعملها لقياس سعة كأس حليب هي المتر ()

ب) حل ما يلي :

١/ أوجد الزمن المنقضي لما يأتي:

أ- ١٥ : ٦ صباحاً إلى ٣٠ : ١٠ صباحاً

٢/ أوجد الناتج لما يأتي :

$$(١) \quad = \frac{1}{6} + \frac{2}{3}$$

$$(٢) \quad ٧٢ \text{ س} = \boxed{} \text{ ي}$$



٣) كم عدد الزوايا المنفرجة للشكل الاتي :

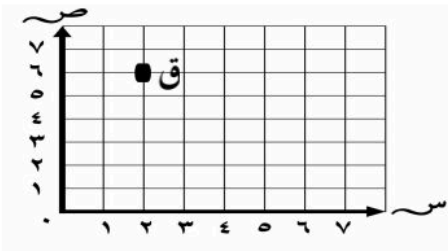
.....

٤) سم الزوج المرتب ،

وسم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب في الجدول التالي :

$$(أ) \quad \dots\dots\dots = (٣ , ٥)$$

$$(ب) \quad ق = \dots\dots\dots$$



انتهت الأسئلة ... وبالله التوفيق

الصف / الخامس

۲۰

90

موقع منهجي
mnhaji.com

السؤال الثاني:

أ) ضع علامة ☒ أو علامة ☒ فيما يلي :

- (☒)
 (☒)
 (☒)
 (☒)

- ١- النظام المتري هو نظام قياس عشري.
 ٢- ٥ ساعة تساوي يومين ساعتين.
 ٣- الزمن المنقضي من صباحاً ٦:٣٠ إلى ٣:٣٠ مساءً هو ٩ ساعات
 ٤- الوحدة التي نستعملها لقياس سعة كأس حليب هي المتر

ب) حل ما يلي :

١/ أوجد الزمن المنقضي لما يأتي:

أ- ١٥ : ٦ صباحاً إلى ٣٠ : ١٠ صباحاً

٤ ساعات و ١٥ دقيقة

٢/ أوجد الناتج لما يأتي :

$$\frac{5}{6} = \frac{1}{6} + \frac{2}{3} \quad (١)$$

$$(٢) \quad ٧٢ \text{ س} = \boxed{3} \text{ ي}$$

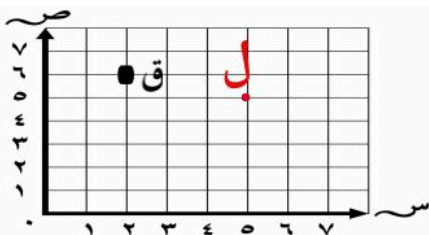
٣) كم عدد الزوايا المنفرجة للشكل الاتي :



٢

٤) سم الزوج المرتب ،

وسم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب في الجدول التالي :



$$(١) \quad \dots = (3, 5) \quad \text{ل}$$

$$(ب) \quad ق = \dots = (6, 2)$$

انتهت الأسئلة ... وبالله التوفيق



مجموع الدرجات
٢٠

التاريخ: / / ١٤٤٤هـ
المادة: رياضيات
الزمن: ٤٥ دقيقة

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

اسم الطالب		الصف	خامس /
------------	-------	------	--------------

السؤال ١	اختر الإجابة الصحيحة :	٧
----------	------------------------	---

١	أوجد ناتج الجمع : $\frac{3}{7} + \frac{1}{7}$	
i	$\frac{4}{14}$	ب
	$\frac{3}{7}$	ج
	$\frac{4}{7}$	

٢	أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة : $\frac{1}{2} - \frac{5}{8}$	
i	$\frac{4}{6}$	ب
	$\frac{1}{8}$	ج
	$\frac{4}{8}$	

٣	اختر الوحدة المناسبة لقياس (ارتفاع منارة المسجد) :	
i	ملتر	ب
	سنتيمتر	ج
	متر	

٤	املا الفراغ : ٩ كلم = ■ م	
i	٩٠	ب
	٩٠٠	ج
	٩٠٠٠	

٥	عنكبوت طوله ٦ ملمترات ، اكتب طوله بالسنتيمترات في صورة كسر.	
i	$\frac{6}{10}$	ب
	$\frac{6}{100}$	ج
	$\frac{6}{1000}$	

٦	املا الفراغ : ٦ أطنان = ■ كجم	
i	٦٠٠٠	ب
	٦٠٠	ج
	٦٠	

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

السؤال ٢	٥
----------	---

الإجابة	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :
	١ متر = ١٠ سنتيمتر
	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.



ب أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة :	ا أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة :
---	---

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

$$\frac{3}{10} + \frac{3}{5}$$

ج املأ الفراغ :

٦٠٠٠ م = كلم

٣ سم = ملم

٥٠٠٠ مل = ل

٧ جم = ملجم

١٢ د = ث

٧ ي = س

نموذج الإجابة

مجموع الدرجات
٢٠

التاريخ: / / ١٤٤٤هـ
المادة: رياضيات
الزمن: ٤٥ دقيقة

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

اسم الطالب	الصف	خامس /
------------	------	--------

السؤال ١	اختر الإجابة الصحيحة :
----------	------------------------

١	أوجد ناتج الجمع : $\frac{3}{7} + \frac{1}{7}$	ب	$\frac{4}{7}$	ج	$\frac{4}{7}$
---	---	---	---------------	---	---------------

٢	أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة : $\frac{1}{2} - \frac{5}{8}$	ب	$\frac{1}{8}$	ج	$\frac{4}{8}$
---	--	---	---------------	---	---------------

٣	اختر الوحدة المناسبة لقياس (ارتفاع منارة المسجد) :	ب	سنتيمتر	ج	متر
---	--	---	---------	---	-----

٤	املا الفراغ : ٩ كلم = ٩ م	ب	٩٠٠	ج	٩٠٠٠
---	---------------------------	---	-----	---	------

٥	عكبت طول ٦ ملمترات ، اكتب طول بالسنتمترات في صورة كسر .	ب	$\frac{6}{100}$	ج	$\frac{6}{1000}$
---	---	---	-----------------	---	------------------

٦	املا الفراغ : ٦ أطنان = ٦ كجم	ب	٦٠٠	ج	٦٠
---	-------------------------------	---	-----	---	----

٧	ضمن وحدات الزمن ، املا الفراغ : ٣ س = ٣ د	ب	١٨٠	ج	٦٠
---	---	---	-----	---	----

السؤال ٢	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :
----------	---

الإجابة	العبارة
✗	١ متر = ١٠ سنتيمتر
✗	٤ ل = ٤٠ مل
✓	١ كجم = ١٠٠٠ جم
✓	الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم .
✓	الزمن المنقضي : هو الفرق بين زمن بداية حدث وبين نهايته .

أقلب الورقة

ب أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة :

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

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

ا أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة :

$$\frac{3}{10} + \frac{3}{5}$$

$$\frac{9}{10} = \frac{3}{10} + \frac{6}{10}$$

ج املأ الفراغ :

كلم = ٦٠٠٠ م

٣ سم = ملم

ل = ٥٠٠٠ مل

٧ جم = ملجم

ث = ١٢ د

٧ ي = س



اختبار الفترة الثانية

الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات

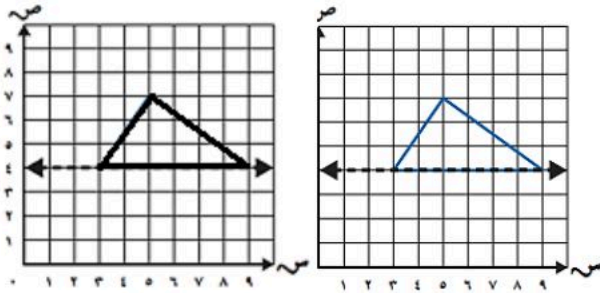
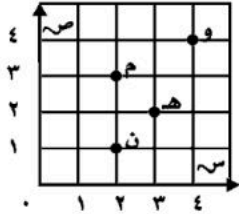
رياضيات

الصف : الخامس /

اسم الطالب /

كل سؤال درجتان

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

عدد	السؤال	خيارات الإجابة
1	٦ م =	٦٠ سم ، ٦٠٠٠ سم ، ٦٠٠ سم
2	٩٠٠٠ مل =	٩٠ ل ، ٩٠٠ ل ، ٩ ل
3	٥ س =	١٤٠ د ، ١٦٠ د ، ٣٠٠ د
4	الانسحاب هو إزاحة شكل دون تدويره، وينتج عن ذلك تغير في قياساته أو شكله ؟	صواب ، خطأ
5	١١ طن = ١١٠٠ كجم	صواب ، خطأ
6	رباعي فيه ضعان فقط متقابلان متوازيان	متوازي اضلاع ، شبه منحرف
7	الزمن المنقضي لنشاط من ٨:٠٠ مساءً الى ١٠:١٥ مساءً (هو ٢:١٥)	صواب ، خطأ
8	نقطة الأصل في المستوى الإحداثي عبارة عن الزوج المرتب (٠ ، ٠)	صواب ، خطأ
9	ارسم صورة الشكل التالي بالانعكاس حول المحور ؟ (المطلوب شكل واحد فقط . تكرار الشكل لإعادة المحاولة في حال الخطأ)	
10	أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٣ ، ٢) ؟ ب/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤ ، ٤) ؟	

نموذج الإجابة

رياضيات

اختبار الفترة الثانية

الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ

المادة : رياضيات

الصف : الخامس /

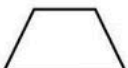
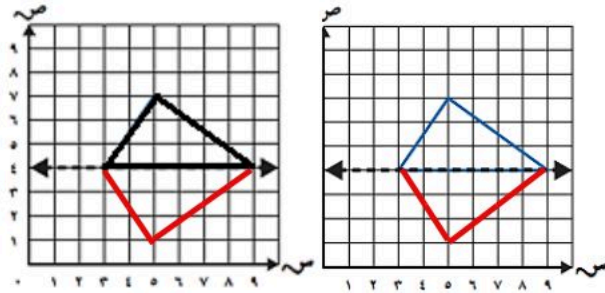
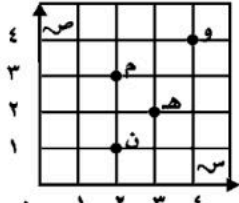
إدارة التعليم

ابتدائية :

اسم الطالب /

كل سؤال درجتان

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

عدد	السؤال	خيارات الإجابة
1	٦ م =	٦٠ سم ، ٦٠٠٠ سم ، ٦٠٠ سم
2	٩٠٠٠ مل =	٩٠ ل ، ٩٠٠ ل ، ٩ ل
3	٥ س = د	١٤٠ د ، ١٦٠ د ، ٣٠٠ د
4	الانسحاب هو إزاحة شكل دون تدويره، وينتج عن ذلك تغير في قياساته أو شكله ؟	صواب ، خطأ
5	١١ طن = ١١٠٠ كجم	صواب ، خطأ
6	رباعي فيه ضعان فقط متقابلان متوازيان 	متوازي اضلاع ، شبه منحرف
7	الزمن المنقضي لنشاط من ٨:٠٠ مساءً الى ١٠:١٥ مساءً (هو ٢:١٥)	صواب ، خطأ
8	نقطة الأصل في المستوى الإحداثي عبارة عن الزوج المرتب (٠ ، ٠)	صواب ، خطأ
9	ارسم صورة الشكل التالي بالانعكاس حول المحور ؟ (٤،٣) (٤،٩) (١،٥) (المطلوب شكل واحد فقط . تكرار الشكل لإعادة المحاولة في حال الخطأ)	
10	أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٢ ، ٣) ؟ هـ . ب/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤ ، ٤) ؟	

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الدرجة
٢٠/

اسم الطالبة / الصف / خامس

السؤال الأول:

١	أ	ب	ج	د	ناتج جمع الكسرين $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$ في أبسط صورة :
	$\frac{2}{5}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{5}{6}$	
٢	أ	ب	ج	د	ناتج طرح الكسرين $\frac{5}{5} - \frac{3}{5}$ في أبسط صورة :
	$\frac{2}{5}$	$\frac{8}{5}$	$\frac{2}{5}$	$\frac{2}{3}$	
٣	أ	ب	ج	د	ناتج جمع الكسرين $\frac{3}{4} + \frac{1}{8}$ في أبسط صورة :
	$\frac{4}{8}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{9}$	
٤	أ	ب	ج	د	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{5}{8} - \frac{1}{2} =$
	$\frac{4}{8}$	$\frac{1}{8}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{6}{8}$	
٥	أ	ب	ج	د	قصة ثمنها ٧,٢٥ ريال وكتاب ثمنه يزيد على ثمن القصة بـ ٩,٥٠ ريال ، فأى مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنيهما : ٢٥ ريالاً أم ٣٠ ريالاً أم ٣٥ ريالاً ؟
	٢٥ ريالاً	٣٠ ريالاً	٣٥ ريالاً	غير ذلك	
٦	أ	ب	ج	د	الوحدة المناسبة لقياس طول غرفة الصف هي:
	سم	م	كلم	ملم	
٧	أ	ب	ج	د	٥ م = سم
	٥٠٠ سم	١٠٠٠ سم	٢٠ سم	٥ سم	
٨	أ	ب	ج	د	٤ كجم = جم
	٤٠٠٠ جم	٤٠٠ جم	٤٠ جم	٤ جم	
٩	أ	ب	ج	د	٣ ل = مل
	٣٠ مل	٣٠٠ مل	٣٠٠٠ مل	٣ مل	
١٠	أ	ب	ج	د	اختر الإشارة المناسبة ٣ أطنان ٣٠٠ كجم
	>	=	<	غير ذلك	

السؤال الثاني:

١ / أوجد الزمن المنقضي في كل مما يأتي:

أ- ١٤ : ٦ صباحاً إلى ٣٠ : ١٠ صباحاً

☐

ب- ١٨ : ٨ مساءً إلى ٢٢ : ٩ مساءً

☐

٢ / أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$(١) \quad \frac{1}{10} - \frac{2}{5} =$$

☐

$$(٢) \quad \frac{1}{6} + \frac{2}{3} =$$

☐

$$(٣) \quad ٧٢ \text{ س} = \boxed{} \text{ ي}$$

☐

انتهت الأسئلة... بالتوفيق لكن
معلمة المادة / دلال العنزي



نموذج الإجابة

السؤال الأول:

١	ناتج جمع الكسرين $\frac{1}{7} + \frac{3}{7}$ في أبسط صورة :	أ	$\frac{2}{7}$	ب	$\frac{4}{7}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{5}{6}$
٢	ناتج طرح الكسرين $\frac{3}{7} - \frac{5}{7}$ في أبسط صورة :	أ	$\frac{2}{7}$	ب	$\frac{8}{7}$	ج	$\frac{2}{5}$	د	$\frac{2}{3}$
٣	ناتج جمع الكسرين $\frac{1}{8} + \frac{3}{4}$ في أبسط صورة :	أ	$\frac{4}{8}$	ب	$\frac{7}{8}$	ج	$\frac{1}{4}$	د	$\frac{5}{9}$
٤	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{1}{2} - \frac{5}{8} =$	أ	$\frac{4}{8}$	ب	$\frac{1}{8}$	ج	$\frac{4}{7}$	د	$\frac{6}{8}$
٥	قصة ثمنها ٧,٢٥ ريالات وكتاب ثمنه يزيد على ثمن القصة بـ ٩,٥٠ ريالات ، فأى مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنيهما : ٢٥ ريالاً أم ٣٠ ريالاً أم ٣٥ ريالاً ؟	أ	٢٥ ريالاً	ب	٣٠ ريالاً	ج	٣٥ ريالاً	د	غير ذلك
٦	الوحدة المناسبة لقياس طول غرفة الصف هي:	أ	سم	ب	م	ج	كلم	د	ملم
٧	٥ م = سم	أ	٥٠٠ سم	ب	١٠٠٠ سم	ج	٢٠ سم	د	٥ سم
٨	٤ كجم = جم	أ	٤٠٠٠ جم	ب	٤٠٠ جم	ج	٤٠ جم	د	٤ جم
٩	٣ ل = مل	أ	٣٠ مل	ب	٣٠٠ مل	ج	٣٠٠٠ مل	د	٣ مل
١٠	اختر الإشارة المناسبة ٣ أطنان ٣٠٠ كجم	أ	>	ب	=	ج	<	د	غير ذلك



السؤال الثاني:

١ / أوجد الزمن المنقضي في كل مما يأتي:

أ- ١٤ : ٦ صباحاً إلى ٣٠ : ١٠ صباحاً

٤:١٦

ب- ١٨ : ٨ مساءً إلى ٢٢ : ٩ مساءً

١:٤

٢ / أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$\frac{3}{10} = \frac{1-4}{10} = \frac{1}{10} - \frac{2}{5} \quad (١)$$

$$\frac{5}{6} = \frac{1+4}{6} = \frac{1}{6} + \frac{2}{3} \quad (٢)$$

$$(٣) \quad ٧٢ \text{ س} = \boxed{3} \text{ ي}$$

انتهت الأسئلة... بالتوفيق لكن
معلمة المادة / دلال العنزي



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

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

٢٠

١٠

١-	ما مجموع خمسين وخمس؟ اكتب إجابتك بالصيغة اللفظية؟	أ	سُدس	ب	خُمس	ج	خُمسين	د	ثلاثة أخماس
٢-	قضى عصام $\frac{5}{6}$ ساعة في الرسم، و $\frac{2}{3}$ ساعة في القراءة، فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة؟	أ	$\frac{1}{2}$	ب	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{2}{8}$	د	$\frac{7}{10}$
٣-	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (ارتفاع نخلة)؟	أ	ملمتر (ملم)	ب	سنتمتر (سم)	ج	متر (م)	د	كيلومتر (كم)
٤-	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (سكة قطار)؟	أ	ملمتر (ملم)	ب	سنتمتر (سم)	ج	متر (م)	د	كيلومتر (كم)
٥-	الجبر: أوجد قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة فيما يأتي؟ $\frac{1}{8} = \frac{3}{8} - \frac{س}{8}$	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 كانت كتلة أرنب ٢ كيلوجرام و ٥٠٠ جرام، فما كتلته بالجرامات؟	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	كيلومتر (كم)
٩-	تعيش بعض أنواع السمك الرئوي مدة تصل إلى ٤ سنوات دون ماء، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها، فكم شهراً يستطيع هذا السمك أن يعيش دون ماء؟	أ	٢٤ شهر	ب	٣٦ شهر	ج	٤٨ شهر	د	٥٠ شهر
١٠-	نسقت نهي بعض الأزهار في زهرية، فوضعت مقابل كل ٤ أزهار حمراء، نصف ذلك العدد أزهاراً بيضاء، إذا كان في الزهرية ١٨ زهرة، فما عدد الأزهار البيضاء؟	أ	٢ بيضاء	ب	٤ بيضاء	ج	٦ بيضاء	د	٩ بيضاء



السؤال الثاني : أجب حسب المطلوب :

١) حل المسألة التالية : تحتاج أمانة إلى لترين من الماء لعمل حساء، ولديها كوب واحد يتسع لنصف لتر، فما عدد الأكواب التي تحتاج إليها: ٤ أم ٨ أم ١٦؟ اشرح ذلك ؟

.....

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

(أ) $= \frac{2}{9} + \frac{2}{9}$	(ب) $= \frac{1}{6} + \frac{1}{6}$
(ج) $= \frac{1}{8} + \frac{3}{4}$	(د) $= \frac{2}{5} - \frac{3}{5}$
(هـ) $= \frac{1}{4} - \frac{3}{8}$	

٣) املأ الفراغ :

❖ ٧٠٠ سم = م ، ٩ كلم = م

❖ ٥٠٠٠ كجم = طن ، ١,٥ ل = مل

❖ ٣ س = د ، ٤٢ ش = ن و ش

٤) قارن بين العددين في كل مما يأتي مستعملًا (<، >، =)؟

❖ ١٧ ل ١٠٠٠ مل

❖ ٣ أطنان ٣٠٠٠ كجم

اكتشف الخطأ : حول عمر وحازم ١٤ مللترًا إلى لترات، فأثبهما إجابته صحيحة؟



حازم
 $\frac{14}{1000} = 1000 + 14$
١٤ مل = ١٠٠١٤ ل



عمر
 $1400 = 1000 \times 14$
١٤ مل = ١٤٠٠ ل



معلمتك : نوره الأكلبي

{ ٢ }

تمنيتي لك بالتوفيق

نموذج الإجابة

مكتب تعليم

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

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

٢٠

١٠

١-	ما مجموع خمسين وخمس؟ اكتب إجابتك بالصيغة اللفظية؟	أ	سُدس	ب	خُمس	ج	خُمسين	د	ثلاثة أخماس
٢-	قضى عصام $\frac{5}{6}$ ساعة في الرسم، و $\frac{2}{3}$ ساعة في القراءة، فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة؟	أ	$\frac{1}{3}$	ب	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{2}{8}$	د	$\frac{7}{10}$
٣-	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (ارتفاع نخلة)؟	أ	ملمتر (ملم)	ب	سنتمتر (سم)	ج	متر (م)	د	كيلومتر (كم)
٤-	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (سكة قطار)؟	أ	ملمتر (ملم)	ب	سنتمتر (سم)	ج	متر (م)	د	كيلومتر (كم)
٥-	الجبر: أوجد قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة فيما يأتي؟ $\frac{1}{8} = \frac{3}{8} - \frac{س}{8}$	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 كانت كتلة أرنب ٢ كيلوجرام و ٥٠٠ جرام، فما كتلته بالجرامات؟	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	كيلومتر (كم)
٩-	تعيش بعض أنواع السمك الرئوي مدة تصل إلى ٤ سنوات دون ماء، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها، فكم شهراً يستطيع هذا السمك أن يعيش دون ماء؟	أ	٢٤ شهر	ب	٣٦ شهر	ج	٤٨ شهر	د	٥٠ شهر
١٠-	نسقت نهي بعض الأزهار في زهرية، فوضعت مقابل كل ٤ أزهار حمراء، نصف ذلك العدد أزهاراً بيضاء، إذا كان في الزهرية ١٨ زهرة، فما عدد الأزهار البيضاء؟	أ	٢ بيضاء	ب	٤ بيضاء	ج	٦ بيضاء	د	٩ بيضاء



معلمتك : نوره الأكلبي

(١)



السؤال الثاني : أجب حسب المطلوب :

١) حل المسألة التالية : تحتاج أمانة إلى لترين من الماء لعمل حساء، ولديها كوب واحد يتسع لنصف لتر، فما عدد الأكواب التي تحتاج إليها: ٤ أم ٨ أم ١٦؟ اشرح ذلك؟

$$٤ \text{ أكواب لأن } \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{4}{2} = ٢ \text{ لتر}$$

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

(أ) $\frac{5}{9} = \frac{2}{9} + \frac{2}{9}$	(ب) $\frac{1}{3} = \frac{2 \div 2}{6 \div 2} = \frac{1}{6} + \frac{1}{6}$
(ج) $\frac{9}{8} = \frac{1}{8} + \frac{7}{8} = \frac{1}{8} + \frac{2 \times 2}{4 \times 2}$	(د) $\frac{1}{5} = \frac{2}{5} - \frac{2}{5}$
(د) $\frac{1}{8} = \frac{2 \times 1}{8 \times 2} - \frac{3}{8}$	

٣) املأ الفراغ :

١... × م ٩ كلم = ٩... م ، ١ × ٧ سم = ٧... م

١... × مل ١٥... مل = ١,٥ ل ، ١ × ٥ كجم = ٥... كجم

٦ × ٣ = ١٨... د ، ٤٢ ش = ٣... ن و ٦ ش

٤) قارن بين العددين في كل مما يأتي مستعملًا (<، >، =)؟

١٧٠٠ مل < ١,٧ ل ، ٣٠٠٠ كجم = ٣ أطنان

اكتشف الخطأ : حول عمر وحازم ١٤ مللترًا إلى لترات، فأثبهما إجابته صحيحة؟

حازم ✓ $\frac{14}{1000} = 1000 + 14$ ١٤ مل = ١٠٠١٤ ل

عمر ✗ $1400 = 1000 \times 14$ ١٤ مل = ١٤٠٠ ل



اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب : نموذج اختبار.....

٢٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي :

١	قام ناصر بطلاء $\frac{5}{9}$ من سياج الحديقة وقام فهد بطلاء $\frac{2}{9}$ من السياج نفسه . فما مجموع ما تم طلاؤه :	أ $\frac{5}{9}$	ب $\frac{2}{9}$	ج $\frac{7}{9}$	د $\frac{9}{9}$
٢	مع هناء $\frac{3}{4}$ فطيرة ، أعطت أخاها الصغير $\frac{1}{4}$ فطيرة ، فكم تبقى معها ؟	أ $\frac{3}{4}$	ب $\frac{2}{4}$	ج $\frac{1}{4}$	د $\frac{1}{3}$
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 السنتمتر	ج المتر	د الكيلو متر
٥	ما قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة $\frac{3}{10} = \frac{س}{10} - \frac{6}{10}$	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 متشابهة)
()	٢ (من الوحدات الشائعة لقياس الطول في النظام المتري : الملمتر والسنتيمتر 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 : ١٢٠ ث = د ٥ ن = ش	(ج) قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملا (= ، > ، <) ٦ ل ٦٠٠ مل ٣,٥ جم ٣٥٠ ملجم
--	---

(د) أوجد ناتج الجمع والطرح :

$= \frac{2}{4} - \frac{5}{8}$	$= \frac{4}{10} + \frac{3}{10}$
-------------------------------	---------------------------------

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

.....

ابو منجي

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع منهجي

mnhaji.com



نموذج الإجابة

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

إدارة التعليم بـ
مدرسة

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب : نموذج اختبار

٢٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي :

١	قام ناصر بطلاء $\frac{5}{9}$ من سياج الحديقة وقام فهد بطلاء $\frac{2}{9}$ من السياج نفسه . فما مجموع ما تم طلاؤه :	أ $\frac{5}{9}$	ب $\frac{2}{9}$	ج $\frac{7}{9}$	د $\frac{9}{9}$
٢	مع هناء $\frac{3}{4}$ فطيرة ، أعطت أختها الصغير $\frac{1}{4}$ فطيرة ، فكم تبقى معها ؟	أ $\frac{3}{4}$	ب $\frac{2}{4}$	ج $\frac{1}{4}$	د $\frac{1}{3}$
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 السنتمتر	ج المتر	د الكيلو متر
٥	ما قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة $\frac{3}{10} = \frac{س}{10} - \frac{6}{10}$	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:

٤

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

(ب) املأ الفراغات :

٦

$$120 \text{ ث} = \dots\dots\dots$$

$$5 \text{ ن} = \dots\dots\dots \text{ ش}$$

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

$$6 \text{ ل} \quad \boxed{<} \quad 600 \text{ مل}$$

$$3,5 \text{ جم} \quad \boxed{<} \quad 350 \text{ ملجم}$$

(د) أوجد ناتج الجمع والطرح :

١

$$\frac{1}{8} = \frac{4}{8} - \frac{5}{8} = \frac{2}{4} - \frac{5}{8}$$

١

$$\frac{7}{10} = \frac{4}{10} + \frac{3}{10}$$

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

١١

$$11 \div 2 = 5 \text{ باقات}$$

ابو منهي

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع منهجي
mnhaji.com



رياضيات	المادة	
الخامس الابتدائي	الصف	
٢٠	الدرجة	
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 $\frac{5}{9} = \frac{3}{9} + \frac{س}{9}$	أ	س = ٦	ب	س = ٢	ج	س = ٥	د	س = ١
٢	أوجد قيمة س - ص إذا كانت س = $\frac{٢}{٣}$ ، ص = $\frac{٣}{٦}$	أ	$\frac{١}{٦}$	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 $\frac{٥}{١٣}$ كلم في اليوم الثاني. فما مجموع ما جرى فهد في اليومين؟	أ	$\frac{١١}{١٣}$	ب	$\frac{١٠}{١٣}$	ج	$\frac{٩}{١٣}$	د	$\frac{٨}{١٣}$
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	٦ كجم	ب	٧ كجم	ج	٨ كجم	د	٩ كجم
٦	الوحدة المناسبة لقياس طول الغرفة هي:	أ	م	ب	ملم	ج	سم	د	كلم
٧	إذا كانت كتلة أرنب ٢ كيلو جرام و ٥٠٠ جرام. فما كتلته بالجرامات؟	أ	٢,٥ جم	ب	٢٥ جم	ج	٢٥٠ جم	د	٢٥٠٠ جم
٨	إذا كانت سعة علبة الحليب ١,٥ لتر. فما سعة ١٠ علب بالملترات؟	أ	١٥ مل	ب	١٥٠ مل	ج	١٥٠٠ مل	د	١٥٠٠٠ مل
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 ٤:١٥ مساءً حتى الساعة ٧:٢٥ مساءً. ما الوقت الذي قضاه سعد استعداداً للاختبار؟	أ	ساعة و ١٠ دقائق	ب	ساعتان و ١٠ دقائق	ج	٣ ساعات و ١٠ دقائق	د	٤ ساعات و ١٠ دقائق

السؤال الثاني / ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) 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 ٣٠ سم + ١ م = ١٣٠٠ سم.
(٥)	السنة الواحدة = ٢٦ أسبوع.

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

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

السؤال الرابع / املأ الفراغات بالإجابة الصحيحة:

٢٠ ملم = سم ٤ كلم = م

٤ س = د ٣٦ ش = ن

٣ أ = ي ٢٠ ث = د

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

$$\frac{7}{10} - \frac{4}{5} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{5}{8} + \frac{1}{8} = \underline{\hspace{2cm}}$$

موقع منهجي
mnhaji.com



انتهت الأسئلة مع تمنياتي
لكم .. بالتوفيق والنجاح

رياضيات	المادة	نموذج الإجابة
الخامس الابتدائي	الصف	
	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 $\frac{5}{9} = \frac{3}{9} + \frac{س}{9}$	أ	س = ٦	ب	س = ٢	ج	س = ٥	د	س = ١
٢	أوجد قيمة س - ص إذا كانت س = $\frac{2}{3}$ ، ص = $\frac{3}{6}$	أ	$\frac{1}{6}$	ب	$\frac{1}{6}$	ج	$\frac{2}{6}$	د	$\frac{5}{6}$
٣	باع مزارع $\frac{2}{10}$ من محصوله يوم الأحد و $\frac{5}{10}$ يوم الإثنين. فكم يزيد محصول يوم الإثنين عن محصول يوم الأحد	أ	$\frac{1}{10}$	ب	$\frac{3}{10}$	ج	$\frac{4}{10}$	د	$\frac{7}{10}$
٤	جرى فهد $\frac{2}{6}$ كلم في اليوم الأول و $\frac{5}{12}$ كلم في اليوم الثاني. فما مجموع ما جرى فهد في اليومين؟ $\frac{11}{12} = \frac{5}{12} + \frac{6}{12}$	أ	$\frac{11}{12}$	ب	$\frac{10}{12}$	ج	$\frac{9}{12}$	د	$\frac{8}{12}$
٥	قطف خالد $3,6٨$ كجم من العنب يوم أمس وقطف اليوم $2,٢٧$ كجم. أي مما يأتي يعد تقديراً مناسباً لكتلة العنب الذي قطفه خالد في اليومين؟	أ	٦ كجم	ب	٧ كجم	ج	٨ كجم	د	٩ كجم
٦	الوحدة المناسبة لقياس طول الغرفة هي:	أ	م	ب	ملم	ج	سم	د	كلم
٧	إذا كانت كتلة أرنب ٢ كيلو جرام و ٥٠٠ جرام. فما كتلته بالجرامات؟	أ	٢,٥ جم	ب	٢٥ جم	ج	٢٥٠ جم	د	٢٥٠٠ جم
٨	إذا كانت سعة علبة الحليب ١,٥ لتر. فما سعة ١٠٠ علبة بالملترات؟ $١٥٠٠ = ١٠٠ \times ١٥$	أ	١٥ مل	ب	١٥٠ مل	ج	١٥٠٠ مل	د	١٥٠٠٠ مل
٩	تبدأ شجرة البلوط إنتاج الثمار عندما يبلغ عمرها ٢٠ عاماً. عبر عن هذه المدة بالأشهر؟ $٢٠ \times ١٢ = ٢٤٠$ شهر	أ	١٢٠٠	ب	٤٨٠	ج	١٤٠	د	٢٤٠
١٠	ذاكر سعد استعداداً لاختبار الرياضيات من الساعة ٤:١٥ مساءً حتى الساعة ٧:٢٥ مساءً. ما الوقت الذي قضاه سعد استعداداً للاختبار؟ $٧:٢٥ - ٤:١٥ = ٣:١٠$	أ	ساعة و ١٠ دقائق	ب	ساعتان و ١٠ دقائق	ج	٣ ساعات و ١٠ دقائق	د	٤ ساعات و ١٠ دقائق

السؤال الثاني / ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) 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.
X	(٤) ناتج جمع ٣٠ سم + ١ م = ١٣٠٠ سم. $1\text{ م} = 100\text{ سم}$ $30\text{ سم} + 100\text{ سم} = 130\text{ سم}$
X	(٥) السنة الواحدة = ٢٦ أسبوع. $1\text{ سنة} = 52\text{ أسبوع}$

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

١٥٠٠ مل ○ ١٥ ل

٣٠٠٠ كجم ○ ٣ أطنان
 $3000\text{ كجم} = 3\text{ أطنان}$

٢٣ ملجم < ٢ جم
 $23\text{ ملجم} < 2\text{ جم}$

السؤال الرابع / املأ الفراغات بالإجابة الصحيحة:

١٠٠٠ × ٤ كلم = م
 $1000 \times 4\text{ كلم} = 4000\text{ م}$

٢٠ ÷ ٢ ملم = سم
 $20 \div 2\text{ ملم} = 10\text{ سم}$

١٢ ÷ ٣٦ ش = ن
 $12 \div 36\text{ ش} = \frac{1}{3}\text{ ش}$

٦٠ × ٤ س = د
 $60 \times 4\text{ س} = 240\text{ س}$

٦٠ ÷ ٤٢٠ ث = د
 $60 \div 420\text{ ث} = \frac{1}{7}\text{ ث}$

٣ × ٧ أ = ي
 $3 \times 7\text{ أ} = 21\text{ أ}$

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

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

$$\frac{3}{4} = \frac{6}{8} = \frac{5}{8} + \frac{1}{8}$$

$$\frac{1}{5} = \frac{2}{10} = \frac{7}{10} - \frac{6}{10}$$

موقع منهجي 
 mnhaji.com

انتهت الأسئلة مع تمنياتي
لكم .. بالتوفيق والنجاح

المادة : رياضيات
الصف : الخامس
الاسم :

اختبار الفترة الثانية لمادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني 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 ٩ : ٢٠ صباحاً الى ١١ : ٥٨ 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

من وحدات الزمن								-٩
(أ)	الساعة	(ب)	الطن	(ج)	الجرام	(د)	المتر	
٣ س = د								-١٠
(أ)	١٨٠	(ب)	٦٠	(ج)	١٨	(د)	٢٠٠	
اوجدني ناتج الجمع $= \frac{1}{8} + \frac{2}{4}$								-١١
(أ)	$\frac{4}{8}$	(ب)	$\frac{7}{8}$	(ج)	$\frac{6}{4}$	(د)	$\frac{2}{4}$	
اوجدني ناتج الطرح $= \frac{1}{4} - \frac{5}{6}$								-١٢
(أ)	$\frac{4}{6}$	(ب)	$\frac{2}{6}$	(ج)	$\frac{1}{2}$	(د)	$\frac{4}{2}$	

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 الملتر	()

اوجدني ناتج الطرح :

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

اوجدني ناتج الجمع :

$$= \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$

المادة : رياضيات
الصف : الخامس
الاسم :

نموذج الإجابة

اختبار الفترة الثانية لمادة الرياضيات للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني 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 ٩ : ٢٠ صباحاً الى ١١ : ٥٨ 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-	٣ ل = مل						
	(أ)	٣	(ب)	٣٠	(ج)	٣٠٠	(د) ٣٠٠٠



من وحدات الزمن							٩-
المتر	(د)	الجرام	(ج)	الطن	(ب)	الساعة (أ)	
٣ س = د							١٠-
٢٠٠	(د)	١٨	(ج)	٦٠	(ب)	١٨٠ (أ)	
اوجدني ناتج الجمع $\frac{1}{8} + \frac{2}{4} =$							١١-
$\frac{2}{4}$	(د)	$\frac{6}{4}$	(ج)	$\frac{7}{8}$	(ب)	$\frac{4}{8}$ (أ)	
اوجدني ناتج الطرح $\frac{1}{4} - \frac{5}{6} =$							١٢-
$\frac{4}{2}$	(د)	$\frac{1}{2}$	(ج)	$\frac{2}{6}$	(ب)	$\frac{4}{6}$ (أ)	

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 الملتر	(x)

اوجدني ناتج الطرح :

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

اوجدني ناتج الجمع :

$$\frac{4}{7} = \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$

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

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

٢٠

١٠

١-	ما مجموع سُدسين و سُدس ؟ اكتب إجابتك بالصيغة اللفظية؟	أ	سُدس	ب	سُدسين	ج	خُمسين	د	ثلاثة أسداس
٢-	القياس: اشترت مرام $\frac{5}{8}$ كجم من لحم الجمل، و $\frac{7}{8}$ كجم من لحم الضأن. كم تزيد كمية لحم الضأن على كمية لحم الجمل؟	أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{2}{7}$	د	$\frac{7}{10}$
٣-	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (ارتفاع منارة مسجد)؟	أ	ملمتر (ملم)	ب	سنتمتر (سم)	ج	متر (م)	د	كيلومتر (كلم)
٤-	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (نهر)؟	أ	ملمتر (ملم)	ب	سنتمتر (سم)	ج	متر (م)	د	كيلومتر (كلم)
٥-	الجبر: أوجد قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة فيما يأتي؟ $\frac{7}{8} = \frac{س}{8} + \frac{3}{8}$	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 كانت كتلة بطيخة ٢ كيلوجرام و ٣٠٠ جرام، فما كتلتها بالجرامات؟	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	كيلومتر (كلم)
٩-	بدأ ناصر يتحدث بالهاتف الساعة ٦:٢٩ مساءً، وأنهى المكالمة بعد ١٥ دقيقة، فمتى انتهى من المكالمة؟	أ	٦:٣٠ مساءً	ب	٦:٤٠ مساءً	ج	٦:٤٤ مساءً	د	٦:٥٠ مساءً
١٠-	قسم عادل عددًا على ٦، ثم ضرب الناتج في ٢، ثم أضاف ٤ إلى ناتج الضرب فحصل على ١٢، ما العدد الذي بدأ به عادل؟	أ	٢٤	ب	٢٥	ج	٢٦	د	٢٧



السؤال الثاني : أجب حسب المطلوب :

١) حل المسألة التالية : تستغرق سهام ١٥ دقيقة في تغليف هديّة ، وقد توقّعت أنّه بإمكانها تغليف ١٤ هديّة في ٣ ساعات، فهل هذا ممكن؟ إذا كانت إجابتك لا، فكّم هديّة تغلفها سهام في ٣ ساعات ؟

.....

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

(أ) $= \frac{2}{7} + \frac{1}{7}$	(ب) $= \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
(ج) $= \frac{2}{10} + \frac{1}{5}$	(د) $= \frac{1}{3} - \frac{2}{3}$
(هـ) $= \frac{1}{2} - \frac{7}{8}$	

٣) املأ الفراغ :

❖ ٢٠ ملم = سم ، ٦٠٠٠ م = كلم

❖ ٦ أطنان = كجم ، ١,٥ ل = مل

❖ ٤٢٠ ث = د ، ٤٢ ش = ن و ش

٤) قارن بين العددين في كلّ ممّا يأتي مستعملًا (<، >، =) ؟

❖ ٣٩٠ مل ٣٩ ل

❖ ٢٣٠٠ ملجم ٢ جم

اكتشف الخطأ : حوّل عمر وحازم ١٤ مللترًا إلى لترات، فأيهما إجابته صحيحة؟

حازم

$$\frac{14}{1000} = 1000 \div 14$$

١٤ مل = ١٠٠١٤ ل

عمر

$$1400 = 1000 \times 14$$

١٤ مل = ١٤٠٠ ل



معلّمك : نوره الأكلبي

{ ٢ }

موقع منهجي

mnhaji.com



نموذج الإجابة

مكتب تعليم

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

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

٢٠

١٠

١- ما مجموع سُدسين و سُدس ؟ اكتب إجابتك بالصيغة اللفظية؟

أ	سُدس	ب	سُدسين	ج	خُمسين	د	ثلاثة أسداس
---	------	---	--------	---	--------	---	-------------

٢- القياس: اشترت مرام $\frac{5}{8}$ كجم من لحم الجمل، و $\frac{7}{8}$ كجم من لحم الضأن. كم تزيد كمية لحم الضأن على كمية لحم الجمل؟

أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{2}{7}$	د	$\frac{7}{10}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	----------------

٣- اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (ارتفاع منارة مسجد)؟

أ	ملمتر (ملم)	ب	سنتمتر (سم)	ج	متر (م)	د	كيلومتر (كلم)
---	---------------	---	---------------	---	-----------	---	-----------------

٤- اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (نهر)؟

أ	ملمتر (ملم)	ب	سنتمتر (سم)	ج	متر (م)	د	كيلومتر (كلم)
---	---------------	---	---------------	---	-----------	---	-----------------

٥- الجبر: أوجد قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة فيما يأتي؟

$$\frac{7}{8} = \frac{س}{8} + \frac{3}{8}$$

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 كانت كتلة بطيخة ٢ كيلوجرام و ٣٠٠ جرام، فما كتلتها بالجرامات؟

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	كيلومتر (كلم)
---	--------------	---	-----------	---	------------------	---	-----------------

٩- بدأ ناصر يتحدث بالهاتف الساعة ٦:٢٩ مساءً، وأنهى المكالمات بعد ١٥ دقيقة، فمتى انتهى من المكالمات؟

أ	٦:٣٠ مساءً	ب	٦:٤٠ مساءً	ج	٦:٤٤ مساءً	د	٦:٥٠ مساءً
---	------------	---	------------	---	------------	---	------------

١٠- قسم عادل عددًا على ٦، ثم ضرب الناتج في ٢، ثم أضاف ٤ إلى ناتج الضرب فحصل على ١٢، ما العدد الذي بدأ به عادل؟

أ	٢٤	ب	٢٥	ج	٢٦	د	٢٧
---	----	---	----	---	----	---	----



معلمتك : نوره الأكلبي

{ ١ }



السؤال الثاني : أجب حسب المطلوب :

١) حل المسألة التالية : تستغرق سهاً ١٥ دقيقة في تغليف هدية ، وقد توقعت أنه بإمكانها تغليف ١٤ هدية في ٣ ساعات ، فهل هذا ممكن ؟ إذا كانت إجابتك لا ، فكم هدية تغلفها سهاً في ٣ ساعات ؟

لا : يمكنها تغليف ١٢ هدية فقط

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

(أ) $\frac{4}{5} = \frac{2}{5} + \frac{1}{5}$	(ب) $\frac{1}{2} = \frac{2 \div 2}{2 \div 4} = \frac{1}{2} + \frac{1}{2}$
(ج) $\frac{7}{10} = \frac{3}{10} + \frac{4}{10} = \frac{2}{10} + \frac{1 \times 5}{2 \times 5}$	(د) $\frac{1}{3} = \frac{1}{3} - \frac{2}{3}$
(هـ) $\frac{7}{8} = \frac{4}{8} - \frac{1}{8}$	(و) $\frac{4}{5} \times \frac{1}{2} - \frac{7}{8}$

٣) املأ الفراغ :

❖ ٢٠ ملم = $\boxed{2}$ سم ، $6 \times \times \times$ م = $\boxed{6}$ كلم
❖ ٦ أطنان = $\boxed{6000}$ كجم ، ١,٥ ل = $\boxed{1500}$ مل
❖ ٤٢ ث = $\boxed{42}$ د ، ٤٢ ش = $\boxed{3}$ ن و $\boxed{6}$ ش

٤) قارن بين العددين في كل مما يأتي مستعملًا (<، >، =) ؟

٣٩٠ ل → $\boxed{=}$ ٣٩٠ مل ، ٣٩ ل
٢٣٠٠ ملجم $\boxed{<}$ ٢ جم ← ٢٠٠ ملجم

اكتشف الخطأ : حول عمر وحازم ١٤ وللترا إلى لترات ، فأيهما إجابتُهُ صحيحة ؟

حازم ✓

$\frac{14}{1000} = 1000 \div 14$

١٤ مل = ١٠٠١٤ ل

عمر ✗

$1400 = 1000 \times 14$

١٤ مل = ١٤٠٠ ل



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

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف الخامس (الدور الأول) لعام ١٤٤٧ هـ
 السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

١-	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)
٢-	كسور لها المقامات نفسها					
(أ)	الكسور المتشابهة	(ب)	الكسور غير المتشابهة	(ج)	الكسور الفعلية	(د)
٣-	الوحدة المناسبة لقياس ملعب كرة القدم :					
(أ)	م	(ب)	مم	(ج)	سم	(د)
٤-	أوجد ناتج $\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$					
(أ)	$\frac{1}{4}$	(ب)	$\frac{1}{2}$	(ج)	$\frac{3}{4}$	(د)
٥-	٧٠ ل = مل					
(أ)	٧	(ب)	٧٠٠	(ج)	٧٠٠٠٠	(د)
٦-	٣٦٠٠٠ جم = كجم					
(أ)	٣٦ كجم	(ب)	٣٦٠ كجم	(ج)	٣٦٠٠ كجم	(د)
٧-	١ ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{5}{3} - \frac{2}{3}$					
(أ)	$\frac{7}{3}$	(ب)	$\frac{3}{3}$	(ج)	١	(د)
٨-	أهدت سمية والدتها خاتماً ذهبياً كتلته ٨ جم. فاحسب كتلته بالميلجرام .					
(أ)	٨ ملجم	(ب)	٨٠ ملجم	(ج)	٨٠٠ ملجم	(د)
٩-	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع نخلة .					
(أ)	سم	(ب)	ملم	(ج)	م	(د)
١٠-	٢٤٠٠ كجم = طن					
(أ)	٢,٤ طن	(ب)	٢٤ طن	(ج)	٢٤٠ طن	(د)

السؤال الثاني : ضع إشارة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (X) امام العبارة الخاطئة:

- ١- ٣س = ١٨٠ دقيقة ()
- ٢- الزمن المنقضي : هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته. ()
- ٣- الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم ()
- ٤- ٨ ل = ٨٠٠ مل ()
- ٥- ناتج الطرح في أبسط صورة $\frac{5}{8} - \frac{2}{8} = \frac{3}{8}$ ()

السؤال الثالث : أجب عن الأسئلة الآتية

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

.....

.....

.....

.....

٢- أوجد الزمن المنقضي من الساعة ٧:٢٥ مساءً إلى ٩:٠٥ مساءً.

.....

.....

.....

.....

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

.....

.....

.....

.....

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

.....

.....

.....

.....

٥- إذا كانت كتلة أرنب ٢ كيلوجرام و ٥٠٠ جرام ، فما كتلته بالجرامات؟

.....

.....

.....

انتهت الأسئلة



نموذج الإجابة

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

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف الخامس (الدور الأول) لعام ١٤٤٧ هـ
السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

١-	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) $\frac{2}{8}$
٢-	كسور لها المقامات نفسها	(أ) الكسور المتشابهة	(ب) الكسور غير المتشابهة	(ج) الكسور الفعلية	(د) الكسور غير الفعلية
٣-	الوحدة المناسبة لقياس ملعب كرة القدم :	(أ) م	(ب) مم	(ج) سم	(د) كلم
٤-	أوجد ناتج $\frac{1}{4} + \frac{1}{6} =$	(أ) $\frac{1}{4}$	(ب) $\frac{1}{6}$	(ج) $\frac{3}{4}$	(د) $\frac{2}{6}$
٥-	٧٠ ل = ملل	(أ) ٧	(ب) ٧٠٠	(ج) ٧٠٠٠٠	(د) ٠,٧
٦-	٣٦٠٠٠ جم = كجم	(أ) ٣٦ كجم	(ب) ٣٦٠ كجم	(ج) ٣٦٠٠ كجم	(د) ٠,٣٦ كجم
٧-	١ ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{2}{3} - \frac{5}{3}$	(أ) $\frac{7}{3}$	(ب) $\frac{3}{3}$	(ج) ١	(د) $\frac{6}{6}$
٨-	أهدت سمية والدتها خاتماً ذهبياً كتلته ٨ جم. فاحسب كتلته بالميلجرام .	(أ) ٨ ملجم	(ب) ٨٠ ملجم	(ج) ٨٠٠ ملجم	(د) ٨٠٠٠ ملجم
٩-	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع نخلة .	(أ) سم	(ب) ملم	(ج) م	(د) جم
١٠-	٢٤٠٠ كجم = طن	(أ) ٢,٤ طن	(ب) ٢٤ طن	(ج) ٢٤٠ طن	(د) ٠,٢٤ طن

السؤال الثاني : ضع إشارة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (X) امام العبارة الخاطئة:

1- $3 \text{ س} = 180 \text{ دقيقة}$ $\leftarrow 6 \times 30 \text{ ص} \leftarrow 180 >$ (✓)

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

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

4- $8 \text{ ل} = 800 \text{ مل}$ $\leftarrow 8 \times 100 = 800$ (X)

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 $\frac{5}{10} + \frac{2}{5} = \frac{4}{5} + \frac{4}{5} = \frac{8}{5}$ أ. ٢. ٣. ٤. ٥.

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

$$\begin{array}{r} 8 \\ 70 + 05 \\ \hline 75 \\ 1 \end{array}$$

الزمن المنقضي = ساعة ١ دقيقة ١٥

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

المجموع =

الغانم أكل $\frac{1}{4}$ فطيرة. والداه أكل $\frac{2}{8}$ فطيرة. $\frac{1}{4} = \frac{2}{8}$ $\leftarrow \frac{2}{8} + \frac{2}{8} = \frac{4}{8} = \frac{1}{2}$ الفطيرة

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

$\frac{1}{4} + \frac{2}{3} = \frac{3}{12} + \frac{8}{12} = \frac{11}{12}$ ساعة

أمضى في القراءة $\frac{11}{12}$ ساعة

5- إذا كانت كتلة أرنب 2 كيلوجرام و 500 جرام، فما كتلته بالجرامات؟

٢ كلجم = ٢٠٠٠ جم

كتلته بالجرامات = ٢٠٠٠ + ٥٠٠ = ٢٥٠٠ جم

انتهت الأسئلة



٢٠

الاسم: الصف: خامس/.....

١٠

س ١: اختر الإجابة الصحيحة:

١	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{3}{7} + \frac{1}{7}$	$\frac{4}{7}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{1}{7}$
٢	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{2}{5} - \frac{3}{5}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{5}{5}$	$\frac{1}{5}$
٣	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{1}{8} + \frac{3}{8}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{1}{8}$
٤	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{1}{2} - \frac{5}{6}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{7}{6}$	$\frac{7}{8}$
٥	الوحدة المناسبة لقياس طول نهر	كيلو متر	متر	سنتيمتر
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 و ١٤ دقيقة	ساعتان و ١٤ دقيقة	ساعتان و ٣٤ دقيقة

س ٢ / أجب حسب المطلوب:

ب_ أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة: $\frac{1}{10} - \frac{2}{5}$	أ- أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة: $\frac{1}{6} + \frac{2}{3}$
د- بدأ عامل قص أشجار حديقة الساعة ٥:٤٥ مساءً، وانتهى الساعة ٦:٥٠ مساءً، فكم استغرق العامل في عمله؟	ج_ قارن في كل مما يأتي مستعملًا (<، =، >): ٣ أطنان ٣٠٠٠ كجم ١,٧ ل ١٠٠٠ مل ٤ كلم ٤٠٠ م ٢ جم ٢٣٠٠ ملجم

معلم المادة: فيصل

موقع منهجي

mnhaji.com



نموذج الإجابة

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

٢٠

الاسم: الصف: خامس/.....

١٠

س ١: اختر الإجابة الصحيحة:

١	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{3}{7} + \frac{1}{7}$	$\frac{4}{7}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{1}{7}$
٢	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{2}{5} - \frac{3}{5}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{5}{5}$	$\frac{1}{5}$
٣	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{1}{8} + \frac{3}{8}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{1}{8}$
٤	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{1}{2} - \frac{5}{6}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{7}{6}$	$\frac{7}{8}$
٥	الوحدة المناسبة لقياس طول نهر	كيلومتر	متر	سنتيمتر
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 و ١٤ دقيقة	ساعتان و ١٤ دقيقة	ساعتان و ٣٤ دقيقة

س ٢ / أجب حسب المطلوب:

ب- أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة: ٢ $\frac{3}{10} = \frac{1}{10} + \frac{4}{10} = \frac{1}{10} - \frac{2}{5}$	أ- أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة: ٢ $\frac{5}{6} = \frac{1}{6} + \frac{4}{6} = \frac{1}{6} + \frac{2}{3}$
د- بدأ عامل قص أشجار حديقة الساعة ٥:٤٥ مساءً، وانتهى الساعة ٦:٥٠ مساءً، فكم استغرق العامل في عمله؟ ٢ الزمن المستغرق ٦:٥٠ ٥:٤٥ ١ ساعة و ٥ دقائق ١:٠٥	ج- قارن في كل مما يأتي مستعملًا (<، >، =): ٣ أطنان = ٣٠٠٠ كجم ١,٧ ل < ١٠٠٠ مل ٤ كلم < ٤٠٠ م ٢ جم > ٢٣٠٠ ملجم

معلم المادة: فيصل



اسم الطالبة:		
الصف:		
التاريخ:		
الزمن:		
الدرجة: ٢٠		
اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للفصل الخامس الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ		

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

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

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

٢. ما ناتج جمع $\frac{2}{5} + \frac{4}{5}$:

- أ $\frac{6}{5}$ ب $\frac{8}{5}$ ج $\frac{2}{5}$ د $\frac{6}{14}$

٣. ما العدد الكسري للكسر الغير فعلي $\frac{6}{5}$:

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

٤. أي من الكسور التالية هو أبسط صورة للكسر $\frac{6}{12}$:

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

٥. السنة (ن) تساوي:

- أ ٤٢ (أسبوع) ب ٥٢ (أسبوع) ج 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 $\frac{1}{3}$ ب $\frac{1}{6}$ ج $\frac{1}{4}$ د $\frac{1}{12}$

٧. اختاري الوحدة الأنسب لقياس طول نهر؟

- أ مللمتر ب سنتيمتر ج كيلومتر د متر



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

- أ ٢٣ جرام ب ٢٣٠ جرام ج ٢٣٠٠ جرام د ٢٠٠٠ جرام

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

- أ ٣ مل ب ٣٠ مل ج ٣٠٠ مل د ٣٠٠٠ مل



زمن الهبوط



زمن الاقلاع

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

- أ ٤س و ٥د ب ٤س و ١٥د ج ٤س و ٢٠د د ٤س و ٢٥د

أ. املني الفراغ:

١. ٥ م = سم

٢. ٢٠٠٠ ملجم = جم

٣. ٣٠٠٠ مل = ل

٤. ٣ س = د

٥. ٢٤ ش = ن و ش

ب. أوجدني ناتج الجمع أو الطرح لكل مما يأتي:

(٤ درجات)

١. أوجدني ناتج الجمع:

$$\frac{3}{10} + \frac{3}{5}$$

٢. أوجدني ناتج الطرح:

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

انتهت الأسئلة,,,,, بالتوفيق للجميع
معلمة المادة:



نموذج الإجابة

مدرسة

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

لمادة الرياضيات

للفصل الخامس الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالبة:

الصف:

التاريخ:

الزمن:

الدرجة:

٢٠

(١٠ درجات)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

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

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

٢. ما ناتج جمع $\frac{2}{5} + \frac{4}{5}$:

أ	$\frac{6}{5}$	ب	$\frac{8}{5}$	ج	$\frac{2}{5}$	د	$\frac{6}{14}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	----------------

٣. ما العدد الكسري للكسر الغير فعلي $\frac{6}{5}$:

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

٤. أي من الكسور التالية هو أبسط صورة للكسر $\frac{6}{12}$:

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

٥. السنة (ن) تساوي:

أ	٤٢ (أسبوع)	ب	٥٢ (أسبوع)	ج	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	$\frac{1}{3}$	ب	$\frac{1}{6}$	ج	$\frac{1}{4}$	د	$\frac{1}{12}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	----------------

٧. اختاري الوحدة الأنسب لقياس طول نهر؟

أ	مللمتر	ب	سنتمتر	ج	كيلومتر	د	متر
---	--------	---	--------	---	---------	---	-----

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



أ	٢٣ جرام	ب	٢٣٠ جرام	ج	٢٣٠٠ جرام	د	٢٠٠٠ جرام
---	---------	---	----------	---	-----------	---	-----------

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

أ	٣ مل	ب	٣٠ مل	ج	٣٠٠ مل	د	٣٠٠٠ مل
---	------	---	-------	---	--------	---	---------

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



زمن الهبوط

زمن الإقلاع

أ	٤س و ٥د	ب	٤س و ١٥د	ج	٤س و ٢٠د	د	٤س و ٢٥د
---	---------	---	----------	---	----------	---	----------

(۶ درجات)

١. ٥ م = سم

٢. ٢٠٠٠ ملجم = جم

۳. ۳۰۰۰ مل = ۳ ل

۴. ۳ س = ۱۸۰ د

۵. ۲ ش = ۳ ن و ۶ ش

(۴ درجات)

٢. أوجدني ناتج الطرح:

$$\frac{3}{10} + \frac{3}{5}$$

$$\frac{6}{10} = \frac{2 \times 3}{2 \times 5} = \frac{3}{5} \leftarrow$$

$$\frac{9}{10} = \frac{3+6}{10} = \frac{3}{10} + \frac{6}{10}$$

$$\frac{1}{2} - \frac{7}{8}$$

$$\frac{2}{1} = \frac{2 \times 1}{2 \times 2} = \frac{1}{2} \leftarrow$$

$$\frac{0}{\lambda} = \frac{2-\gamma}{\lambda} = \frac{1}{\varepsilon} - \frac{\gamma}{\lambda}$$



معلمة المادة:

المملكة العربية السعودية			المادة: رياضيات	
			الصف : الخامس الابتدائي	
إدارة تعليم			الزمن: حصة	
مدرسة			عدد الأوراق : ٢	
اختبار الفترة الثانية الفصل 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:

١	أوجد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{1}{7} + \frac{2}{7}$	أ	$\frac{4}{7}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{2}{3}$	د	$\frac{5}{6}$
٢	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{2}{8} - \frac{7}{8}$	أ	$\frac{4}{8}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{5}{8}$	د	$\frac{2}{4}$
٣	أبسط صورة للكسر $\frac{4}{2}$ هي :	أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{2}{10}$	ج	$\frac{5}{10}$	د	$\frac{4}{5}$
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 ريالاً، وكتاب ثمنه ٧,٥٠ ريالاً، فأَيُّ 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

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

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

٦

السؤال الثاني:

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

(ب)- أوجد ناتج العملية فيما يلي :

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

$$\frac{2}{6} - \frac{2}{3}$$

نموذج الإجابة

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

اختبار الفترة الثانية الفصل 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:

١	أوجد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{1}{7} + \frac{2}{7}$	أ	$\frac{4}{6}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{2}{3}$	د	$\frac{5}{6}$
٢	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{2}{8} - \frac{7}{8}$	أ	$\frac{4}{8}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{5}{8}$	د	$\frac{2}{4}$
٣	أبسط صورة للكسر $\frac{4}{20}$ هي:	أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{2}{10}$	ج	$\frac{5}{10}$	د	$\frac{4}{5}$
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 ريالاً، وكتاب ثمنه ٧,٥٠ ريالاً، فأَيُّ 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	لم	ج	م	د	كم
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

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

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

السؤال الثاني:

٦

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

$$\begin{array}{rcl}
 ١١:٥٠ \text{ م} & \longleftarrow & ١٢:٠٠ \text{ ص} = ١٠ \text{ د} \\
 ١٢:٠٠ \text{ ص} & \longleftarrow & ٢:١٠ \text{ ص} = ٢ \text{ س و } ١٠ \text{ د} \\
 \hline
 & & ٢ \text{ س و } ٢٠ \text{ د}
 \end{array}$$

إذن الزمن = ٢ س و ٢٠ د

(ب)- أوجد ناتج العملية فيما يلي :

$$\begin{array}{l}
 \frac{٢}{٥} + \frac{١}{٢} \\
 \frac{٩}{١٠} = \frac{٤}{١٠} + \frac{٥}{١٠} =
 \end{array}$$

$$\begin{array}{l}
 \frac{٢}{٦} - \frac{٢}{٣} \\
 \frac{١}{٣} = \frac{٢}{٦} = \frac{٢}{٦} - \frac{٤}{٦} =
 \end{array}$$

الصف : الخامس ()

الزمن : حصّة دراسية

اليوم : الأحد

التاريخ : / /

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

للفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ ..

اسم الطالبة :

الدرجة :  :

السؤال الأول : أ / اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :					
١	عند المقارنة بين الكسرين : $\frac{1}{6} - \frac{5}{6}$  $\frac{2}{6} - \frac{3}{6}$ تكون الإشارة الصحيحة هي :				
أ	<	ب	>	ج	=
د	≠				
٢	إذا كانت : $\frac{6}{9} - \frac{1}{9} = \frac{س}{9}$ 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	$\frac{4}{8} + \frac{4}{8}$	ب	$\frac{2}{8} - \frac{4}{8}$	ج	$\frac{2}{8} + \frac{4}{8}$
د	$\frac{2}{8} - \frac{6}{8}$				
٤	تعد هند أطباقاً من الحلويات ، فإذا استعملت الكميات الموجودة على الرسم المقابل فإن مجموع ما استعملته من الزيت =				
					
أ	$\frac{1}{8}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج	$\frac{2}{4}$
د	$\frac{1}{2}$				
٥	أكل نايف $\frac{1}{3}$ فطيرة ، وأكل جعفر $\frac{2}{7}$ الفطيرة ، الكسر الذي يمثل ما أكله الولدان =				
أ	$\frac{2}{8}$	ب	$\frac{1}{7}$	ج	$\frac{16}{21}$
د	$\frac{1}{2}$				
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 : $\frac{5}{12} + \frac{س}{12} = ١$ فإن : قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة هي :				
أ	س = ٦	ب	س = ٢	ج	س = ١
د	س = ٧				
٨	مجموع خمسين وخمس الإجابة بالصيغة اللفظية هي :				
أ	خمس	ب	ثلاثة أخماس	ج	ثلاثة أرباع
د	خمس وخمسين				
٩	هطل $\frac{2}{8}$ سم من المطر في ساعة ، وهطل مثلاً هذه الكمية في الساعة التالية . مجموع ما هطل من المطر =				
أ	$\frac{1}{4}$ سم	ب	$\frac{1}{2}$ سم	ج	$\frac{3}{4}$ سم
د	$\frac{1}{5}$ سم				
١٠	قيمة : س-ص ، إذا كانت : س = $\frac{5}{6}$ ، ص = $\frac{7}{10}$ تساوي :				
أ	$\frac{2}{31}$	ب	$\frac{2}{13}$	ج	$\frac{2}{15}$
د	$\frac{1}{5}$				

ب/ قضى عصام $\frac{5}{6}$ ساعة في الرسم ، و $\frac{2}{3}$ ساعة في القراءة ، فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة .

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

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



ج / استعمل عامر $\frac{3}{8}$ لتر من الماء الموجود في الدلو الظاهر في الصورة المقابلة :

كم باقى من الماء في الدلو ؟

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

$$= \frac{2}{7} + \frac{1}{2} / 2$$

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

$$= \frac{1}{6} - \frac{4}{5} / 4$$

$$= \frac{1}{10} - \frac{2}{5} / 3$$

$$= \frac{2}{9} - \frac{5}{9} / 5$$

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

انتهك الأسئله.. دعواتي لكن بالتوفيق



نموذج الإجابة

الصف : الخامس ()

الزمن : حصّة دراسية

اليوم : الأحد

التاريخ : / /

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

للفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ ..

اسم الطالب :

الدرجة :  :

السؤال الأول : أ / اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :					
١	عند المقارنة بين الكسرين : $\frac{1}{6} - \frac{5}{6}$  $\frac{2}{6} - \frac{3}{6}$ تكون الإشارة الصحيحة هي :				
	أ	<	ب	>	ج =
	د	≠			
٢	إذا كانت : $\frac{1}{9} - \frac{6}{9} - \frac{س}{9}$ فإن : قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة هي :				
	أ	س = ٢	ب	س = ٤	ج
	د	س = ٣			
		س = ٥			
٣	تمرين الجمع المناسب الذي يعبر عنه بالنموذج التالي هو :				
	أ	$\frac{4}{8} + \frac{4}{8}$	ب	$\frac{2}{8} - \frac{4}{8}$	ج
	د	$\frac{2}{8} - \frac{6}{8}$			
		$\frac{2}{8} + \frac{4}{8}$			
٤	تعد هند أطباقاً من الحلويات ، فإذا استعملت الكميات الموجودة على الرسم المقابل فإن مجموع ما استعملته من الزيت -				
	أ	$\frac{1}{8}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج
	د	$\frac{1}{2}$			
		$\frac{2}{4}$			
٥	أكل نايف $\frac{1}{3}$ فطيرة ، وأكل جعفر $\frac{2}{7}$ الفطيرة ، الكسر الذي يمثل ما أكله الولدان -				
	أ	$\frac{3}{8}$	ب	$\frac{1}{7}$	ج
	د	$\frac{1}{2}$			
		$\frac{16}{21}$			
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
	د	٤٠ ريال			
		٥٥ ريال			
٧	إذا كانت : $\frac{5}{12} + \frac{س}{12} = ١$ فإن : قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة هي :				
	أ	س = ٦	ب	س = ٢	ج
	د	س = ١			
		س = ٧			
٨	مجموع خمسين وخمس الإجابة بالصيغة اللفظية هي :				
	أ	خمس	ب	ثلاثة أخماس	ج
	د	ثلاثة أرباع			
		خمسة وخمسين			
٩	هطل $\frac{2}{8}$ سم من المطر في ساعة ، وهطل مثلاً هذه الكمية في الساعة التالية . مجموع ما هطل من المطر -				
	أ	$\frac{1}{3}$ سم	ب	$\frac{1}{4}$ سم	ج
	د	$\frac{2}{4}$ سم			
		$\frac{1}{5}$ سم			
١٠	قيمة : س - ص ، إذا كانت : س = $\frac{5}{6}$ ، ص = $\frac{7}{10}$ تساوي :				
	أ	$\frac{2}{31}$	ب	$\frac{2}{13}$	ج
	د	$\frac{2}{15}$			
		$\frac{1}{5}$			



ب/ قضى عصام $\frac{5}{6}$ ساعة في الرسم ، و $\frac{2}{3}$ ساعة في القراءة ، فكر يزيد وقت الرسم على وقت القراءة .

$$\frac{5}{6} - \frac{2}{3} = \frac{5}{6} - \frac{4}{6} = \frac{1}{6}$$

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

$$1 - \frac{7}{12} = \frac{12}{12} - \frac{7}{12} = \frac{5}{12}$$

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

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

ج / استعمل عامر $\frac{3}{8}$ لتر من الماء الموجود في الدلو الظاهر في الصورة المقابلة :



$\frac{7}{8}$ لتر

$$1 - \frac{3}{8} = \frac{8}{8} - \frac{3}{8} = \frac{5}{8} \text{ لتر}$$

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

$$\frac{1}{14} = \frac{1}{14} + \frac{1}{14} = \frac{2}{14} = \frac{1}{7}$$

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

$$\frac{1}{14} = \frac{1}{14} - \frac{1}{14} = \frac{0}{14} = 0$$

$$\frac{1}{10} = \frac{1}{10} - \frac{1}{10} = \frac{0}{10} = 0$$

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

ب / تقوم هالة بمهنتين بعد عودتها من المدرسة ، فتترتب غرفتها مدة $\frac{3}{4}$ ساعة ، وتمضي $\frac{1}{4}$ ساعة في تناول الغداء ، ما الوقت الذي تمضيه في المهمتين.

$$\frac{3}{4} + \frac{1}{4} = \frac{4}{4} = 1 \text{ ساعة}$$

انتهك الاسئله.. دعواني لكن بالتوفيق

اختبار الفترة الثانية لمادة الرياضيات الصف الخامس الابتدائي
الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

٢٠

الأسم :

أختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١- قيمة س التي تجعل الجملة $\frac{6}{9} - \frac{س}{9} = \frac{2}{9}$ صحيحة هي :

أ ١ ب ٣ ج ٤ د ٨

٢- يسير فراس في طريق طوله $\frac{7}{8}$ متر . قطع منه $\frac{4}{8}$ متر . المسافة المتبقية من الطريق :

أ $\frac{3}{8}$ ب $\frac{3}{16}$ ج $\frac{11}{8}$ د $\frac{3}{16}$

٣- أقتسمت ليلي وأبوها فطيرة، فأكلت لمياء $\frac{1}{6}$ الفطيرة، وأكل أبوها $\frac{4}{6}$ الفطيرة . مقدار ما أكلته لمياء وأبوها من الفطيرة هو :

أ $\frac{3}{6}$ ب $\frac{3}{12}$ ج $\frac{5}{12}$ د $\frac{5}{6}$

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

أ ٥٠٠٠ جم ب ٥٠٠ جم ج ٥٠ جم د ٥ جم

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 :

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

٦- التقدير الأنسب لكتلة كرة قدم هو :

أ ١٤٠ ملجم ب ٤٤٠ جم 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 بالمللترات هي

٣ ٥٠٠٠ ملجم = جم

٤ ٣ ساعات = دقيقة

٥ ٢ سم = ملم

أوجدني ناتج الجمع والطرح في أبسط صورة:



$$= \frac{1}{3} - \frac{7}{12}$$



$$= \frac{3}{8} + \frac{10}{16}$$

ركب عبد الله سيارته 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 ؟



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



انتهت الأسئلة ..



نموذج الإجابة

اختبار الفترة الثانية لمادة الرياضيات الصف الخامس الابتدائي
الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

٢٠

الأسم :

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١- قيمة س التي تجعل الجملة $\frac{6}{9} - \frac{5}{9} = \frac{2}{9}$ صحيحة هي :

أ ١ ب ٣ ج ٤ د ٨

٢- يسير فراس في طريق طوله $\frac{7}{8}$ متر . قطع منه $\frac{4}{8}$ متر . المسافة المتبقية من الطريق :

أ $\frac{3}{8}$ ب $\frac{3}{16}$ ج $\frac{11}{8}$ د $\frac{3}{16}$

٣- أقتسمت ليلي وأبوها فطيرة، فأكلت لمياء $\frac{1}{6}$ الفطيرة، وأكل أبوها $\frac{4}{6}$ الفطيرة . مقدار ماأكلته لمياء وأبوها من الفطيرة هو :

أ $\frac{3}{6}$ ب $\frac{3}{12}$ ج $\frac{5}{12}$ د $\frac{5}{6}$

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

أ ٥٠٠٠ جم ب ٥٠٠ جم ج ٥٠ جم د ٥ جم

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 :

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

٦- التقدير الأنسب لكتلة كرة قدم هو :

أ ١٤٠ ملجم ب ٤٤٠ جم 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 ٤٥٠٠ ملجم =**٤٥** جم

٤ ٣ ساعات =**١٨٠** دقيقة

٥ ٢ سم =**٢٠** ملم

٧ طن = ٧٠٠٠ كجم

أوجد ناتج الجمع والطرح في أبسط صورة:

$$\frac{1}{2} = \frac{3}{6} = \frac{4}{8} - \frac{7}{12} = \frac{1}{3} - \frac{7}{12} \quad 1 = \frac{17}{17} = \frac{7}{17} + \frac{10}{17} = \frac{3}{8} + \frac{10}{16}$$

ركب عبد الله سيارته 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

$$٨٠ + ٨٠ = ١٦٠ \text{ كيلومتر}$$

إذاً التقدير الأكثر معقولية لمجموع المسافة = ١٦٠ كلم

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

$$\begin{array}{r} ١٠:٣٠ \\ - ٦:١٤ \\ \hline ٤:١٦ \end{array}$$

الزمن المنقضي = ٤ ساعات و ١٦ دقيقة

انتهت الأسئلة ..

أ/عهود



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

المعلم
وزارة
الإدارة
مدرس

اسم الطالبة:

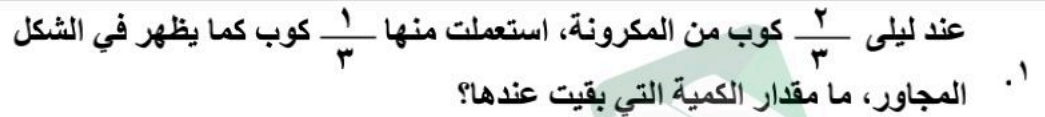
الصف:

التاريخ:

الزمن:

الدرجة:	١٠	
---------	----	--

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:



کوب $\frac{1}{3}$

$$\frac{\wedge}{\vee}$$
$$\frac{\varepsilon}{2.0}$$
$$\frac{1}{2}$$

رابع

$$\frac{1}{9}$$

السؤال الثاني: اجيبي عن الأسئلة الآتية:

١. أوجدني ناتج الجمع في أبسط صورة:

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

$$\frac{2}{4} = \frac{\cancel{2} \times 1}{\cancel{2} \times 2} = \frac{1}{2} \leftarrow$$

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

معلمة المادة:

موقع منہجي
mnhaji.com



اختبار الفترة الثانية رياضيات الصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

خامس/.....

الصف

اسم الطالبة

٢٠

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حولها :

١.	ناتج الجمع في أبسط صورة للكسرين $\frac{5}{11} + \frac{4}{11}$	أ $\frac{9}{11}$	ب $\frac{9}{22}$	ج $\frac{1}{5}$	د $\frac{3}{5}$
٢.	ناتج الجمع في أبسط صورة للكسرين $\frac{5}{9} + \frac{1}{9}$	أ $\frac{2}{3}$	ب $\frac{6}{9}$	ج $\frac{4}{6}$	د $\frac{3}{9}$
٣.	ناتج الطرح في أبسط صورة للكسرين $\frac{4}{7} - \frac{6}{7}$	أ $\frac{2}{7}$	ب $\frac{1}{3}$	ج $\frac{2}{1}$	د $\frac{8}{1}$
٤.	ناتج الطرح في أبسط صورة للكسرين $\frac{5}{16} - \frac{7}{16}$	أ $\frac{2}{16}$	ب $\frac{1}{8}$	ج $\frac{12}{16}$	د $\frac{2}{8}$
٥.	قضى عصام $\frac{5}{6}$ ساعة في الرسم . وقضى $\frac{2}{6}$ ساعة في القراءة . فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة؟	أ $\frac{7}{12}$ ساعة	ب $\frac{3}{6}$ ساعة	ج $\frac{7}{6}$ ساعة	د $\frac{6}{6}$ ساعة
٦.	قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة : $\frac{7}{8} = \frac{3}{8} + \frac{3}{8}$	أ ١٠	ب ٤	ج ٥	د ٨
٧.	عند ليلي $\frac{2}{3}$ كوب من المكرونة . استعملت منها $\frac{1}{3}$ كوب . الكمية التي بقيت لدى ليلي هي:	أ كوب واحد	ب $\frac{1}{3}$ كوب	ج $\frac{1}{6}$ كوب	د كوبين
٨.	أي مما يأتي يدل على عدد الأجزاء المظلمة ؟	أ $\frac{2}{3}$	ب $\frac{5}{6}$	ج $\frac{1}{6}$	د $\frac{8}{4}$



٩.	أكل غانم $\frac{1}{4}$ فطيرة ، وأكل كل من والديه $\frac{1}{8}$ الفطيرة. مجموع مأكله غانم ووالداه هو:
أ	$\frac{1}{6}$ الفطيرة
ب	$\frac{2}{8}$ الفطيرة
ج	$\frac{3}{8}$ الفطيرة
د	$\frac{4}{8}$ الفطيرة
١٠.	الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى :
أ	كسور غير متشابهة
ب	كسور متكافئة
ج	كسور متشابهة
د	كسور غير متكافئة

السؤال الثاني:

أ. يسلك وليد طريقاً زراعياً طوله $\frac{11}{12}$ كلم ، وبعد ان قطع $\frac{1}{3}$ كلم توقف ليشرب الماء ،
ماالمسافة المتبقية حتى يكمل الطريق؟

.....

.....

.....

.....

ب) اوجد ناتج الجمع والطرح في ابسط صورة:

أ

$$\frac{3}{9} + \frac{5}{9}$$

ب

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

ج

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

د

$$\frac{3}{8} - \frac{1}{4}$$

(انتهت الأسئلة)



نموذج الإجابة

اختبار الفترة الثانية رياضيات الصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

خامس/.....

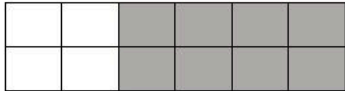
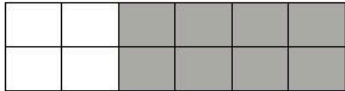
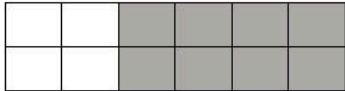
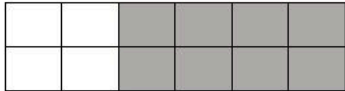
الصف

اسم الطالبة

٢٠

السؤال الأول:

اختراري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حولها :

١.	ناتج الجمع في أبسط صورة للكسرين $\frac{5}{11} + \frac{4}{11}$	أ $\frac{9}{11}$	ب $\frac{9}{22}$	ج $\frac{1}{5}$	د $\frac{3}{5}$
٢.	ناتج الجمع في أبسط صورة للكسرين $\frac{5}{9} + \frac{1}{9}$	أ $\frac{2}{3}$	ب $\frac{6}{9}$	ج $\frac{4}{6}$	د $\frac{3}{9}$
٣.	ناتج الطرح في أبسط صورة للكسرين $\frac{4}{7} - \frac{6}{7}$	أ $\frac{2}{7}$	ب $\frac{1}{3}$	ج $\frac{2}{7}$	د $\frac{8}{7}$
٤.	ناتج الطرح في أبسط صورة للكسرين $\frac{5}{16} - \frac{7}{16}$	أ $\frac{2}{16}$	ب $\frac{1}{8}$	ج $\frac{12}{16}$	د $\frac{2}{8}$
٥.	قضى عصام $\frac{5}{6}$ ساعة في الرسم . وقضى $\frac{2}{6}$ ساعة في القراءة . فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة؟	أ $\frac{7}{12}$ ساعة	ب $\frac{3}{6}$ ساعة	ج $\frac{7}{6}$ ساعة	د $\frac{6}{6}$ ساعة
٦.	قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة : $\frac{7}{8} = \frac{3}{8} + \frac{س}{8}$	أ ١٠	ب ٤	ج ٥	د ٨
٧.	عند ليلي $\frac{2}{3}$ كوب من المكرونة . استعملت منها $\frac{1}{3}$ كوب . الكمية التي بقيت لدى ليلي هي:	أ كوب واحد	ب $\frac{1}{3}$ كوب	ج $\frac{1}{6}$ كوب	د كوبين
٨.	أي مما يأتي يدل على عدد الأجزاء المظلة ؟	أ 	ب 	ج 	د 
		أ $\frac{2}{3}$	ب $\frac{5}{6}$	ج $\frac{1}{6}$	د $\frac{8}{4}$

يتبع الأسئلة

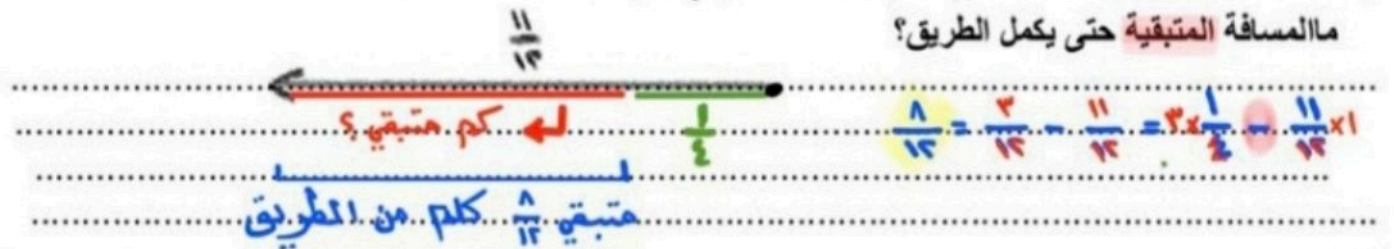


$\frac{2}{8} = \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$ $\frac{1}{4} = \frac{2}{8}$ $\frac{1}{8} = \frac{2}{8} + \frac{2}{8} = \frac{4}{8} = \frac{1}{2}$ $\frac{1}{8} = 1 \times \frac{3}{8} + \frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$ $(\frac{1}{8}, \frac{3}{8}, \frac{1}{2})$	$\frac{2}{8}$ الفطيرة	$\frac{3}{8}$ الفطيرة	$\frac{1}{2}$ الفطيرة	اكل غاتم $\frac{1}{2}$ فطيرة ، وأكل كل من والديه $\frac{1}{8}$ الفطيرة. مجموع ماأكله غاتم ووالداه هو:
د	ج	ب	أ	٩
الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى :				
د	ج	ب	أ	١٠

السؤال الثاني:

أ. يسلك وليد طريقا زراعيا طوله $\frac{11}{13}$ كلم ، وبعد ان قطع $\frac{1}{2}$ كلم توقف ليشرب الماء ،

ماالمسافة المتبقية حتى يكمل الطريق؟



ب) اوجدني ناتج الجمع والطرح في ابسط صورة:

ب

$$\frac{9}{10} = \frac{5}{10} + \frac{4}{10} = 5 \times \frac{1}{2} + \frac{2}{5} \times 2$$

ا

$$\frac{8}{9} = \frac{5}{9} + \frac{3}{9}$$

د

$$\frac{1}{8} = \frac{2}{8} - \frac{1}{8} = 2 \times \frac{1}{4} - \frac{3}{8} \times 1$$

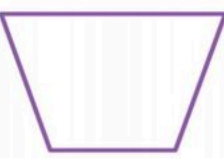
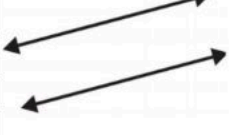
$$\frac{1}{8} = \frac{4}{32} = \frac{8}{32} - \frac{12}{32} = \frac{1}{4} - \frac{3}{8}$$

طريقة القسمة

ج

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

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

	٢ عدد الزوايا الحادة في الشكل التالي	أ- ☐ ١ ب- ☐ ٢ ج- ☐ ٣ د- ☐ ٤	١ طاولة طولها ٥ أمتار ، فما طولها بالسنتيمترات؟ أ- ☐ ٥٠٠ سم ب- ☐ ٥٠٠ سم ج- ☐ ٥٠ سم د- ☐ ٥ سم
	٤ يسمى الشكل الآتي : أ- ☐ شبه منحرف ب- ☐ معين ج- ☐ مربع د- ☐ مستطيل	أ- ☐ ٩٠٠٠ ب- ☐ ٩٠٠ ج- ☐ ٩٠ د- ☐ ٩	٣ ٩ كلم = م أ- ☐ ٩٠٠٠ ب- ☐ ٩٠٠ ج- ☐ ٩٠ د- ☐ ٩
	٦ يسمى الشكل المجاور : أ- ☐ نقطة ب- ☐ مستقيم ج- ☐ قطعة مستقيمة د- ☐ نصف مستقيم	أ- ☐ ٧ ب- ☐ ٧٠ ج- ☐ ٧٠٠ د- ☐ ٧٠٠٠	٥ ٧ ل = مل أ- ☐ ٧ ب- ☐ ٧٠ ج- ☐ ٧٠٠ د- ☐ ٧٠٠٠
	٨ يسمى المستقيمان التاليين : أ- ☐ مستقيمان متوازيان ب- ☐ مستقيمان متعامدان ج- ☐ مستقيمان متقاطعان	أ- ☐ الشكل الرباعي ب- ☐ المثلث ج- ☐ الدائرة	٧ هو مضلع له أربع أضلاع و أربع زوايا أ- ☐ الشكل الرباعي ب- ☐ المثلث ج- ☐ الدائرة
٤ دقائق = ثانية	أ- ☐ ٢٤٠ ب- ☐ ١٨٠ ج- ☐ ١٢٠ د- ☐ ٦٠	أ- ☐ ١٩٠١٩ ب- ☐ ١٠١٩ ج- ☐ ١٠٩ د- ☐ ١٩٠	٩ ١٩ ملجم = جم أ- ☐ ١٩٠١٩ ب- ☐ ١٠١٩ ج- ☐ ١٠٩ د- ☐ ١٩٠
الوحدة المناسبة لقياس طول ملعب كرة القدم هي	أ- ☐ ملليمتر ب- ☐ سنتيمتر ج- ☐ متر د- ☐ كيلومتر	أ- ☐ ملجرام ب- ☐ جرام ج- ☐ كيلو جرام د- ☐ طن	١١ وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي أ- ☐ ملجرام ب- ☐ جرام ج- ☐ كيلو جرام د- ☐ طن

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

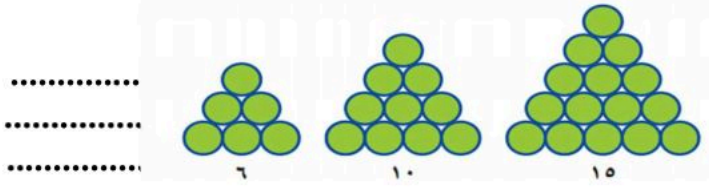
{ }	١- الكسور المتشابهة هي التي لها المقامات نفسها
{ }	٢- الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته
{ }	٣- القطعة المستقيمة: جزء من مستقيم ، لها نقطة بداية ، ولها نقطة نهاية
{ }	٤- تصدر ساعة حمد صوتا كل ساعة ، فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتا خلال أسبوع = ١٦٨ مرة

السؤال الثالث/ أجب عما يلي :

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

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

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



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 الأخير ٣٥ ؟

السؤال الرابع / أوجد ناتج العمليات التالية في أبسط صورة :

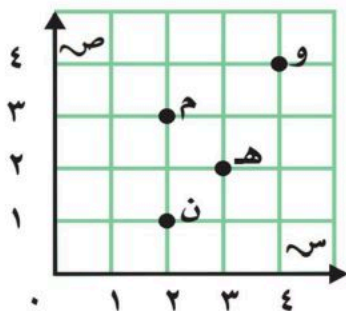
$$= \frac{1}{4} - \frac{3}{4}$$

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

$$= \frac{3}{10} - \frac{3}{5}$$

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

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



أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤، ٤) ؟

ب/ سم الزوج المرتب للنقطة (ن) ؟ (.....،.....)

نموذج الإجابة

اسم الطالب

الصف / الخامس

٢٠

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

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

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

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

$$١٦٨ = ٧ \times ٢٤$$

السؤال الثالث/ أجب عما يلي :

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

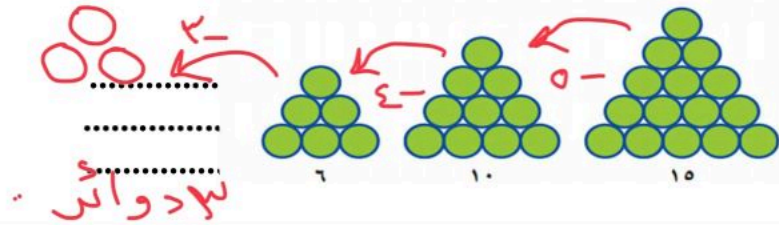
$$١٦ \times \frac{١}{٤} = \frac{١٦}{٤} = ٤ \text{ لتر من الماء}$$

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

ساعتين و ٢٠ دقيقة

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

$$١٢ + ١٦ = ٢٨ \text{ ريالاً} \dots \text{ولذلك معقولية ٣٠ ريالاً}$$



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

$$٤ = ٦ - ٣٥ = ٣١ \div ٧$$

هـ) ما العدد الذي إذا ضربته في ٧ ، ثم أضفت ٧ إلى ناتج الضرب ، يكون الناتج الأخير ٣٥ ؟
الحل: $٣٥ - ٧ = ٢٨ = ٧ \times ٤$ التحقق $٣٥ = ٧ + ٢٨ = ٧ \times ٤$

السؤال الرابع / أوجد ناتج العمليات التالية في أبسط صورة :

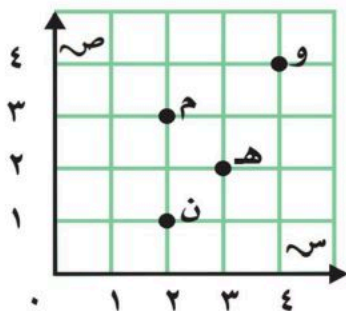
$$\frac{١}{٢} = \frac{٢}{٤} = \frac{٣}{٤} - \frac{١}{٤}$$

$$\frac{١}{٢} = \frac{٣}{٦} = \frac{١}{٦} + \frac{٢}{٦}$$

$$\frac{٣}{١٠} = \frac{٣}{١٠} - \frac{٣}{٥}$$

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

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



أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤، ٤) ؟ ٩

ب/ سم الزوج المرتب للنقطة (ن) ؟ (١, ٢)

المملكة العربية السعودية		المادة :رياضيات	
		الصف :الخامس الابتدائي	
إدارة تعليم		الزمن :	
مدرسة		عدد الأوراق :	
اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ			
الاسم		الصف	/٥
		الدرجة المستحقة	
		٢٠	

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

٧	١	قام صلاح بطلاء $\frac{5}{13}$ من سياج الحديقة، وقام مساعد بطلاء $\frac{4}{13}$ من السياج نفسه، فما الكسر الذي يمثل الجزء الذي تم طلاؤه؟
	أ	$\frac{3}{4}$
	ب	$\frac{3}{9}$
	ج	$\frac{2}{4}$
	د	$\frac{1}{5}$
	٢	ما مجموع خمسين وخمس؟ اكتب إجابتك بالصيغة اللفظية؟
	أ	سُدس
	ب	خمس
	ج	خُمسين
	د	ثلاثة أخماس
	٣	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (ارتفاع منارة مسجد)؟
	أ	ملمتر
	ب	سنتمتر
	ج	متر
	د	كيلومتر
	٤	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (نهر)؟
	أ	ملمتر
	ب	سنتمتر
	ج	متر
	د	كيلومتر
	٥	الجبر: أوجد قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة فيما يأتي؟ $\frac{1}{9} = \frac{س}{9} - \frac{6}{9}$
	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	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (عقد)؟
	أ	ملمتر
	ب	سنتمتر
	ج	متر
	د	كيلومتر

السؤال الثاني : حل المسألة التالية :

تحتاج أمينة إلى لترين من الماء لعمل حساء، ولديها كوب واحد يتسع لنصف لتر، فما عدد الأكواب التي تحتاج إليها: ٤ أم ٨ أم ١٦ ؟ اشرح ذلك ؟

.....

السؤال الثالث : أجد ناتج كل مما يلي ؟

أ) أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة؟

$$= \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$$

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

$$= \frac{1}{8} + \frac{3}{4}$$

ب) أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة؟

١ / قضى عصام $\frac{5}{7}$ ساعة في الرسم، و $\frac{2}{7}$ ساعة في القراءة، فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة؟

$$= \frac{1}{4} - \frac{3}{8} / 2$$

السؤال الرابع :

أ) املا الفراغ :

❖ ٢٠ ملم = سم ، ٦٠٠٠ م = كلم

❖ ٢٣٠ ملجم = جم ، ٤ ل = مل

❖ ٣ س = د

ب) قارن بين العددين في كل ممّا يأتي مستعملًا (<، >، =)؟

❖ ٧، ١ ل ١٠٠٠ مل

❖ ٣ أطنان ٣٠٠٠ كجم

نموذج الإجابة

المادة: رياضيات	مدرسة
الصف: الخامس الابتدائي	
الزمن:	
عدد الأوراق:	
اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ	
الاسم	الصف
الدرجة المستحقة	/٥
٢٠	

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

٧	١	قام صلاح بطلاء $\frac{5}{13}$ من سياج الحديقة، وقام مساعد بطلاء $\frac{4}{13}$ من السياج نفسه، فما الكسر الذي يمثل الجزء الذي تم طلاؤه؟	أ $\frac{3}{4}$	ب $\frac{3}{9}$	ج $\frac{2}{4}$	د $\frac{1}{5}$
	٢	ما مجموع خمسين وخمس؟ اكتب إجابتك بالصيغة اللفظية؟	أ سُدس	ب خمس	ج خمسين	د ثلاثة أخماس
	٣	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (ارتفاع منارة مسجد)؟	أ ملمتر	ب سنتمتر	ج متر	د كيلومتر
	٤	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (نهر)؟	أ ملمتر	ب سنتمتر	ج متر	د كيلومتر
	٥	الجبر: أوجد قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة فيما يأتي؟ $\frac{1}{9} = \frac{س}{9} - \frac{6}{9}$	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	اختر الوحدة المناسبة لقياس طول (عقد)؟	أ ملمتر	ب سنتمتر	ج متر	د كيلومتر

السؤال الثاني : حلّ المسألة التالية :

تحتاج أمينة إلى لترين من الماء لعمل حساء، ولديها كوب واحد يتسع لنصف لتر، فما عدد الأكواب التي تحتاج إليها: ٤ أم ٨ أم ١٦ ؟ اشرح ذلك ؟

٤ أكواب لأن $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \frac{1}{2} = \frac{4}{2} = 2$ لتر

يتبع

السؤال الثالث : أجد ناتج كل مما يلي ؟
 أ) أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة ؟

$$\frac{1}{7} + \frac{3}{7} = \frac{4}{7}$$

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

$$\frac{3}{8} = \frac{1}{8} + \frac{2}{8} = \frac{1}{8} + \frac{1}{4}$$

ب) أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة ؟

١ / قضى عصام $\frac{5}{7}$ ساعة في الرسم، و $\frac{2}{7}$ ساعة في القراءة، فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة ؟

$$\frac{5}{7} - \frac{2}{7} = \frac{3}{7}$$

$$\frac{3}{8} = \frac{3}{8} - \frac{1}{8} = \frac{2}{8} = \frac{1}{4}$$

السؤال الرابع :

أ) املأ الفراغ :

❖ ٢٠ ملم = ٢ سم ، ٦٠٠٠ م = ٦ كلم

❖ ٢٣٠ ملجم = ٢٣ جم ، ٤ ل = ٤٠٠٠ مل

❖ ٣ س = ٣٠ د

ب) قارن بين العددين في كلِّ ممَّا يأتي مستعملًا (<، >، =) ؟

❖ ٧ ، ١ ل < ١٠٠٠ مل

❖ ٣ أطنان = ٣٠٠٠ كجم



اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

٢٠

المادة : رياضيات

الصف : الخامس الابتدائي

اسم الطالب/

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

١	هي كسور لها المقامات نفسها				
أ	الكسور المختلفة	ب	الكسور المتشابهة	ج	الكسور الغير فعلية
د	الكسور المتشابهة				
٢	يمكن تحويل الكسور غير المتشابهة إلى كسور متشابهة باستعمال المقام				
أ	القاسم المشترك الأكبر	ب	القاسم المشترك الأوسط	ج	القاسم المشترك الأصغر
د	القاسم المشترك الثاني				
٣	عند التحويل من وحدة كبيرة إلى وحدة صغيرة في النظام المتري استعمل				
أ	القسمة	ب	الضرب	ج	الجمع
د	الطرح				
٤	المللتر ، اللتر هي وحدات				
أ	الطول	ب	السعة	ج	الحجم
د	الكتلة				
٥	من وحدات الزمن				
أ	السنتيمتر	ب	الطن	ج	الأسبوع
د	اللتر				

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

- () (١) لجمع كسور مشابهة ، اجمع المقامات والبسط يكون نفسه
- () (٢) $\frac{4}{9}$ ، $\frac{5}{9}$ كسيران غير متشابهان
- () (٣) عند التحويل من وحدة صغيرة إلى وحدة كبيرة في النظام المتري استعمل القسمة .
- () (٤) ٢ لتر = ٢٠٠٠ مللتر
- () (٥) اليوم عبارة عن ٢٦ ساعة

السؤال الثالث: أجب عما يلي :

أ) أوجد ناتج الجمع أو الطرح في أبسط صورة

$$= \frac{3}{21} + \frac{4}{21}$$

$$= \frac{5}{9} - \frac{7}{9}$$

ب) املأ الفراغ :

٣ ل = مل

١ ي = س

١٠٠٠ م = كم

٢٠٠٠ جم = كجم

٢ ساعة = د

ج)

أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة:

$$..... = \frac{2}{5} + \frac{2}{3}$$

$$..... = \frac{3}{4} + \frac{11}{12}$$



نموذج الإجابة

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

٢٠

المادة : رياضيات

الصف : الخامس الابتدائي

اسم الطالب/

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

١	هي كسور لها المقامات نفسها
أ	الكسور المختلفة
ب	الكسور المتشابهة
ج	الكسور الغير فعلية
د	الكسور المتشابهة
٢	يمكن تحويل الكسور غير المتشابهة إلى كسور متشابهة باستعمال المقام
أ	القاسم المشترك الأكبر
ب	القاسم المشترك الأوسط
ج	القاسم المشترك الأصغر
د	القاسم المشترك الثاني
٣	عند التحويل من وحدة كبيرة إلى وحدة صغيرة في النظام المتري استعمل
أ	القسمة
ب	الضرب
ج	الجمع
د	ال طرح
٤	المللتر ، اللتر هي وحدات
أ	الطول
ب	السعة
ج	الحجم
د	الكتلة
٥	من وحدات الزمن
أ	السنتيمتر
ب	الطن
ج	الأسبوع
د	اللتر

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

(×)

(١) لجمع كسور مشابهة ، اجمع المقامات والبسط يكون نفسه

(×)

(٢) $\frac{4}{9}$ ، $\frac{5}{9}$ كسيران غير متشابهان

(✓)

(٣) عند التحويل من وحدة صغيرة إلى وحدة كبيرة في النظام المتري استعمل القسمة .

(✓)

(٤) ٢ لتر = ٢٠٠٠ مللتر

(×)

(٥) اليوم عبارة عن ٢٦ ساعة

السؤال الثالث: أجب عما يلي :

أ) أوجد ناتج الجمع أو الطرح في أبسط صورة

$$\frac{4}{21} + \frac{3}{21} = \frac{7}{21} = \frac{1}{3}$$

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

ب) املأ الفراغ :

٣ ل = ٣٠٠٠ مل

١ ي = ٤٠ س

١٠٠٠ م = ١ كم

٢٠٠٠ جم = ٢ كجم

٢ ساعة = ١٢٠ د

ج)

أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة:

$$\frac{2}{3} + \frac{3}{5} = \frac{10}{15} + \frac{9}{15} = \frac{19}{15}$$

$$\frac{11}{4} + \frac{3}{4} = \frac{14}{4} = \frac{7}{2}$$

$$\frac{5}{2} = \frac{20}{12} = \frac{10}{6}$$

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

موقع منهجي mnhaji.com

انتهت الأسئلة مع تمنياتي
لكم .. بالتوفيق والنجاح

معلم المادة :

$\frac{1}{7} + \frac{4}{7} =$	$\frac{3}{29} - \frac{8}{29} =$	$\frac{3}{10} - \frac{6}{10} =$ ص
أ $\frac{5}{7}$	أ $\frac{5}{29}$	أ ٣
ب $\frac{5}{14}$	ب $\frac{5}{0}$	ب ٩
ج $\frac{3}{7}$	ج $\frac{11}{29}$	ج ٠

سُدس زائد أربع أسداس يساوي	$\frac{2}{14} + \frac{10}{14} =$	$\frac{2}{9} - \frac{5}{9} =$
أ ثلاث أسداس	أ $\frac{1}{2}$	أ $\frac{1}{3}$
ب خمس أسداس	ب $\frac{6}{7}$	ب $\frac{1}{2}$
ج سُدس	ج $\frac{5}{7}$	ج $\frac{2}{3}$

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 صفري	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

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

أخذ خالد من صندوق الحلوة ٨,٤ منها ، بينما أخذ فهد $\frac{6}{7}$ من الحلوة ، التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما أخذ كل منهما ؟
١٦ قطعة أم ١٧ قطعة أم ١٤ قطعة .

في أحد الصناديق قطع من الكيك ، أخذ خالد $\frac{1}{3}$ القطع ، وأخذ أحمد $\frac{2}{3}$ من القطع ، فكم الفرق بين ما أخذ خالد عن أحمد ؟
 $= \frac{2}{3} - \frac{1}{3}$

نموذج الإجابة

٢٠ /

أسم الطالب :

اختبار الفترة _ خامس ابتدائي _ الفصل ٩ و ١٠

١٥ /

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

$\frac{3}{10} - \frac{1}{10} = \frac{2}{10}$; ص =	$\frac{3}{29} - \frac{8}{29} = \frac{-5}{29}$	$\frac{1}{7} + \frac{4}{7} = \frac{5}{7}$
أ $\frac{3}{10}$	أ $\frac{5}{29}$	أ $\frac{5}{7}$
ب $\frac{9}{10}$	ب $\frac{5}{0}$	ب $\frac{5}{14}$
ج $\frac{0}{10}$	ج $\frac{11}{29}$	ج $\frac{3}{7}$

$\frac{2}{9} - \frac{5}{9} = \frac{-3}{9}$	$\frac{2}{14} + \frac{10}{14} = \frac{12}{14}$	سُدس زائد أربع أسداس يساوي
أ $\frac{1}{3}$	أ $\frac{1}{2}$	أ ثلاث أسداس
ب $\frac{1}{2}$	ب $\frac{6}{7}$	ب خمس أسداس
ج $\frac{2}{3}$	ج $\frac{5}{7}$	ج سُدس

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

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

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

٥ /

السؤال الثاني : حل ما يلي ؟

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

٤٥٠٠ مل

أخذ خالد من صندوق الحلوة ٨,٤ منها ، بينما أخذ فهد $\frac{7}{8}$ من الحلوة ، التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما أخذ كل منهما ؟
١٦ قطعة أم ١٧ قطعة أم ١٤ قطعة .

١٧ قطعة .

في أحد الصناديق قطع من الكيك ، أخذ خالد $\frac{1}{4}$ القطع ، وأخذ أحمد $\frac{2}{4}$ من القطع ، فكم الفرق بين ما أخذ خالد عن أحمد ؟

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

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

السؤال الاول :

أ) اختار الإجابة الصحيحة ؟

الدرجة المستحقة	٢٠
-----------------	----

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	٣٤٠٠٠٠
٤	٧٠٠٠ مل = ل	أ	٧٠٠	ب	٧	ج	٧٠	د	٧٠٠٠
٥	٤٥ سم = ملم	أ	٤٥٠	ب	٤٥٠٠	ج	٤٥٠٠٠	د	٤٥٠٠٠٠
٦	٩ جم = ملجم	أ	٩٠٠	ب	٩٠	ج	٩٠٠٠	د	٩٠٠٠٠
٧	٥ م = سم	أ	٥٠	ب	٥٠٠	ج	٥٠٠٠	د	٥٠٠٠٠
٨	٦٠٠٠ م = كلم	أ	٦٠٠	ب	٦	ج	٦٠	د	٦٠٠
٩	٣٠ كجم = جم	أ	٣٠٠	ب	٣٠٠٠	ج	٣٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠
١٠	٨٩ ل = مل	أ	٨٩٠٠	ب	٨٩٠	ج	٨٩٠٠٠	د	٨٩٠٠٠٠

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

السؤال الثاني :

أ (أوجد الناتج في أبسط صورة ؟

$$\frac{2}{3} - \frac{3}{10}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{3}{7}$$

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

$$1,7 \text{ ل} \bigcirc 1000 \text{ مل}$$

$$3 \text{ أطنان} \bigcirc 3000 \text{ كجم}$$

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

د (أملأ الفراغ ؟

$$4 \text{ ل} = \dots\dots\dots \text{ مل}$$

$$81000 \text{ كجم} = \dots\dots\dots \text{ طن}$$

$$1000 \text{ ملجم} = \dots\dots\dots \text{ جم}$$

$$20 \text{ ملم} = \dots\dots\dots \text{ سم}$$

نموذج الإجابة

المادة	رياضيات
الصف	الخامس
الزمن	حصة
عدد الصفحات	٢

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

نموذج إجابة

الاسم : الصف : ٥ / ...

السؤال الاول :

الدرجة المستحقة

٢٠

أ) اختر 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	٣٤٠٠٠٠
٤	٧٠٠٠ مل = ل	أ	٧٠٠	ب	٧	ج	٧٠	د	٧٠٠٠
٥	٤٥ سم = ملم	أ	٤٥٠	ب	٤٥٠٠	ج	٤٥٠٠٠	د	٤٥٠٠٠٠
٦	٩ جم = ملجم	أ	٩٠٠	ب	٩٠	ج	٩٠٠٠	د	٩٠٠٠٠
٧	٥ م = سم	أ	٥٠	ب	٥٠٠	ج	٥٠٠٠	د	٥٠٠٠٠
٨	٦٠٠٠ م = كلم	أ	٦٠٠	ب	٦	ج	٦٠	د	٦٠٠٠
٩	٣٠ كجم = جم	أ	٣٠٠	ب	٣٠٠٠	ج	٣٠٠٠٠	د	٣٠٠٠٠٠
١٠	٨٩ ل = مل	أ	٨٩٠٠	ب	٨٩٠	ج	٨٩٠٠٠	د	٨٩٠٠٠٠٠

رياضيات	المادة		
الخامس	الصف		
حصة	الزمن		
٢	عدد الصفحات		
اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني			
الاسم : الصف : ٥ / ...			
<u>نموذج إجابة</u>			

السؤال الثاني :

أ (أوجد الناتج في أبسط صورة ؟

$$\frac{3}{4} \times \frac{3}{10} - \frac{2}{3} \times \frac{1}{10}$$

$$\frac{11}{30} = \frac{9}{30} - \frac{2}{30}$$

$$\frac{3}{7} \times \frac{3}{7} + \frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$$

$$\frac{13}{14} = \frac{7}{14} + \frac{6}{14}$$

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

$$1,7 \text{ ل} < 1000 \text{ مل}$$

$$3 \text{ أطنان} = 3000 \text{ كجم}$$

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

$$\frac{3}{8} \times \frac{3}{3} + \frac{1}{3} \times \frac{3}{3}$$

$$\frac{13}{24} = \frac{8}{24} + \frac{5}{24}$$

د (أملأ الفراغ ؟

$$4 \text{ ل} = \frac{4}{1000} \text{ مل}$$

$$81000 \text{ كجم} = \frac{81}{1000} \text{ طن}$$

$$1000 \text{ ملجم} = \frac{1}{1000} \text{ جم}$$

$$20 \text{ ملم} = \frac{2}{100} \text{ سم}$$

المملكة العربية السعودية		المادة: رياضيات	
		الصف : الخامس الابتدائي	
إدارة تعليم		الزمن: حصة	
مدرسة		عدد الأوراق : ١	
اختبار الفصل التاسع للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام هـ			
الاسم		الصف	٥ /
		الدرجة المستحقة	٢٠

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

١	ناتج جمع : $\frac{1}{8} + \frac{3}{8}$ في أبسط صورة هو :	أ	$\frac{1}{2}$	ب	$\frac{1}{3}$	ج	$\frac{1}{4}$	د	$\frac{2}{8}$
٢	ناتج طرح : $\frac{3}{8} - \frac{6}{8}$ في أبسط صورة هو :	أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{8}$	ج	$\frac{2}{8}$	د	$\frac{3}{8}$
٣	باع متجر $\frac{1}{3}$ كجم من الطماطم، و $\frac{1}{4}$ كجم من الملفوف. كم كجم من الطماطم والملفوف باع المتجر؟	أ	$\frac{1}{2}$	ب	$\frac{2}{3}$	ج	$\frac{5}{6}$	د	$\frac{1}{3}$
٤	إذا كان طول نافذة $\frac{3}{4}$ م ، وعرضها $\frac{1}{4}$ م ، فكم يزيد طولها عن عرضها؟	أ	$\frac{3}{4}$ م	ب	$\frac{1}{4}$ م	ج	$\frac{1}{4}$ م	د	$\frac{5}{4}$ م
٥	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 $\frac{2}{5} - \frac{4}{5} = \frac{2}{5}$ 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 المكسرات 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؟	

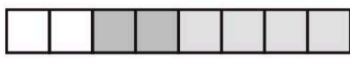
نموذج الإجابة

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

اختبار الفصل التاسع للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام هـ

الاسم	الصف ٥ /	الدرجة المستحقة	٢٠
-------------	---------------	-----------------	----

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

١	ناتج جمع : $\frac{3}{8} + \frac{1}{8}$ في أبسط صورة هو :					
	أ $\frac{1}{2}$	ب $\frac{1}{3}$	ج $\frac{1}{4}$	د $\frac{2}{8}$		
٢	ناتج طرح : $\frac{6}{8} - \frac{3}{8}$ في أبسط صورة هو :					
	أ $\frac{1}{4}$	ب $\frac{1}{8}$	ج $\frac{2}{8}$	د $\frac{3}{8}$		
٣	باع متجر $\frac{1}{3}$ كجم من الطماطم، و $\frac{1}{4}$ كجم من الملفوف. كم كجم من الطماطم والملفوف باع المتجر؟					
	أ $\frac{1}{2}$	ب $\frac{2}{3}$	ج $\frac{5}{6}$	د $\frac{1}{3}$		
	إذا كان طول نافذة $\frac{3}{4}$ م ، وعرضها $\frac{1}{4}$ م ، فكم يزيد طولها عن عرضها؟					
٤	أ $\frac{3}{4}$ م	ب $\frac{1}{4}$ م	ج $\frac{1}{4}$ م	د $\frac{5}{4}$ 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 $\frac{2}{5} - \frac{1}{5} = \frac{2}{5}$ هو :					
	أ 	ب 				

السؤال الثاني: أجب عما يلي :

١	اشترت فاطمة ١,٦ كجم من الفستق، ٢,١ كجم من اللوز، فما هو التقدير المناسب لكتلة المكسرات التي اشترتها فاطمة: ٢,٥ كجم أم ٣ كجم أم ٤ كجم؟ فسر إجابتك	٢ ≈ ١,٦ ٢ ≈ ٢,١ ٢ + ٢ = ٤ كجم
٢	أوجد ناتج طرح أربعة أعشارٍ من نصف، ثم اكتب الناتج بالصيغة اللفظية؟	٠,٥ - ٠,٤ = ٠,١ عشر

١	ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة :					
	أ	الكسور التي لها المقام نفسه تسمى كسورا غير متشابهة				
	ب	لجمع كسور متشابهة، اجمع البسوط ، واكتب الناتج على المقام نفسه				
	ج	عند جمع كسرين غير متشابهين أجمع البسط مع البسط والمقام مع المقام				
٢	أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{2}{8} + \frac{3}{8}$					
	أ	$\frac{5}{8}$	ب	$\frac{9}{8}$	ج	$\frac{9}{16}$
٣	أوجد ناتج طرح الكسرين $\frac{3}{9} - \frac{8}{9}$					
	أ	$\frac{6}{9}$	ب	$\frac{12}{9}$	ج	$\frac{5}{9}$
٤	أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{1}{4} + \frac{2}{3}$					
	أ	$\frac{3}{12}$	ب	$\frac{3}{7}$	ج	$\frac{11}{7}$
٥	أوجد ناتج طرح الكسرين $\frac{1}{4} - \frac{1}{2}$ في أبسط صورة					
	أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{3}$	ج	$\frac{5}{12}$
٦	قطع سالم مسافة $\frac{4}{10}$ كلم، و قطع خالد $\frac{5}{10}$ كلم . ما المسافة التي قطعها الولدان معا ؟					
	أ	$\frac{9}{20}$	ب	$\frac{9}{10}$	ج	$\frac{8}{10}$
٧	مع هناء $\frac{3}{5}$ فطيرة ، أعطت أخاها الصغير $\frac{1}{5}$ فطيرة ، فكم تبقى معها ؟					
	أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{2}{5}$
٨	مع أروى ٩٢,٧٥ ريالاً، وتريد أن تشتري جلبابا ثمنه ٩١ ريالاً، وحقيبة ثمنها ٢٥ ريالاً. أي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية للمبلغ الذي تحتاج إليه لتشتري الجلباب والحقيبة :					
	أ	١٥ ريال	ب	٢٠ ريال	ج	٢٥ ريال
	د	٣٠ ريال				

نموذج الإجابة

إدارة التعليم بـ

مدرسة

اختبار (الفصل ٩ - جمع الكسور وطرحها) للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني

٢٠

للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب :

١	ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة :					
	أ	الكسور التي لها المقام نفسه تسمى كسورا غير متشابهة				
	ب	لجمع كسور متشابهة، اجمع البسوط ، واكتب الناتج على المقام نفسه				
	ج	عند جمع كسرين غير متشابهين أجمع البسط مع البسط والمقام مع المقام				
٢	أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{2}{8} + \frac{3}{8}$					
	أ	$\frac{5}{8}$	ب	$\frac{9}{8}$	ج	$\frac{9}{16}$
٣	أوجد ناتج طرح الكسرين $\frac{3}{9} - \frac{8}{9}$					
	أ	$\frac{6}{9}$	ب	$\frac{12}{9}$	ج	$\frac{5}{9}$
٤	أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{1}{4} + \frac{2}{3}$					
	أ	$\frac{3}{12}$	ب	$\frac{3}{7}$	ج	$\frac{11}{7}$
٥	أوجد ناتج طرح الكسرين $\frac{1}{4} - \frac{1}{2}$ في أبسط صورة					
	أ	$\frac{1}{4}$	ب	$\frac{1}{3}$	ج	$\frac{5}{12}$
٦	قطع سالم مسافة $\frac{4}{10}$ كلم، و قطع خالد $\frac{5}{10}$ كلم . ما المسافة التي قطعها الولدان معا ؟					
	أ	$\frac{9}{20}$	ب	$\frac{9}{10}$	ج	$\frac{8}{10}$
٧	مع هناء $\frac{3}{5}$ فطيرة ، أعطت أخاها الصغير $\frac{1}{5}$ فطيرة ، فكم تبقى معها ؟					
	أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{3}{5}$	ج	$\frac{2}{5}$
٨	مع أروى ٩٢,٧٥ ريالاً، وتريد أن تشتري جلبابا ثمنه ٩١ ريالاً، وحقيبة ثمنها ٢٥ ريالاً. أي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية للمبلغ الذي تحتاج إليه لتشتري الجلباب والحقيبة :					
	أ	١٥ ريال	ب	٢٠ ريال	ج	٢٥ ريال

ابو نزي



اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني - لمادة الرياضيات - الصف الخامس

٢٠

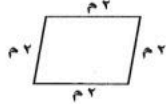
الأسم :

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١ - التقدير الأنسب لقياس سعة ملعقة طعام هو:

أ	١٠ مل	ب	٥٠ مل	ج	٢ ل	د	٢٠ ل
---	-------	---	-------	---	-----	---	------

٢ - أفضل تسمية للشكل الرباعي المجاور هو:



أ	متوازي أضلاع	ب	مربع	ج	معين	د	شبه منحرف
---	--------------	---	------	---	------	---	-----------

٣ - الشكل المجاور هو:



أ	مستقيم	ب	نصف مستقيم	ج	قطعة مستقيمة	د	مستوى
---	--------	---	------------	---	--------------	---	-------

٤ - ساعتان = دقيقة :

أ	٦٠	ب	١٢٠	ج	١٨٠	د	٢٤٠
---	----	---	-----	---	-----	---	-----

٥ - اشترت نوال علبة عصير سعتها ٢ لتر ، سعتها بالملترات هو:

أ	٢ مل	ب	٢٠ مل	ج	٢٠٠ مل	د	٢٠٠٠ مل
---	------	---	-------	---	--------	---	---------

٦ - تقف ثلاث صديقات في صف واحد. إذا لم تكن هند في الوسط ، وكانت سميرة واقفة أمام زميلتها ذات النظارة السوداء، وكانت نوف في نهاية الصف ، ترتيب الصديقات الثلاثة من بداية الصف هو:

أ	سميرة، هند، نوف	ب	هند، نوف، سميرة	ج	نوف، سميرة، هند	د	هند، سميرة، نوف
---	-----------------	---	-----------------	---	-----------------	---	-----------------

٧ - تطلع طائرة الساعة ١١:٢٠ صباحاً وتهبط الساعة ٣:٤٥ مساءً ، الزمن المنقضي في الرحلة هو:

أ	٤ س و ٥ د	ب	٤ س و ١٥ د	ج	٤ س و ٢٠ د	د	٤ س و ٢٥ د
---	-----------	---	------------	---	------------	---	------------

أكمل الفراغات الاتية بما يناسبها:



١ الشكل المجاور يسمى



٢ يعيش بعض أنواع السمك الرنوي مدة تصل الى ٤ سنوات دون ماء ، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها ، عدد الأشهر التي يستطيع هذا السمك العيش دون ماء هو.....

٣ الشكل الرباعي المجاور هو



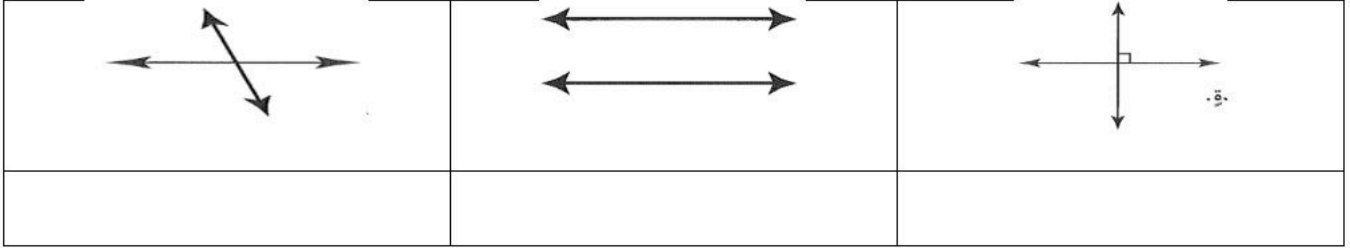
أوجد الزمن المنقضي من ٦:١٤ صباحاً الى ١٠:٣٠ صباحاً



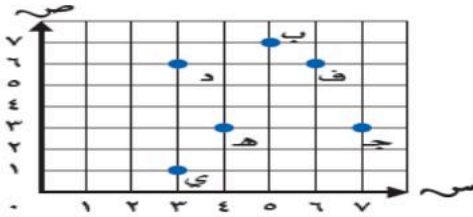
كتلة علبة ذرة ٢٠٠ جرام ،استعملي قاعدة الدالة ٢٠٠ ن ، لإيجاد مجموع كتل : عليه ،علبتين ،٣، علب، ٤ علب .



بيني اذا ما كان المستقيمان متقاطعين أو متعامدين أو متوازيين فيما يأتي:



سمي الزوج المرتب لكل نقطة مما يأتي:



ج

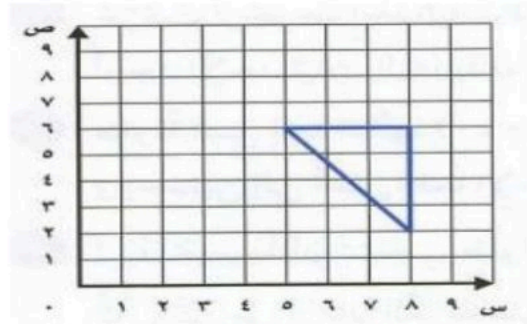
ب

سمي النقطة التي يمثلها الزوج المرتب

..... (٦ , ٣)

..... (٣, ٤)

ارسمي المثلث الاتي بالانسحاب ٤ وحدات الى أعلى :



انتهت الأسئلة ..



نموذج الإجابة

مدارس

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني - لمادة الرياضيات - الصف الخامس

الاسم:

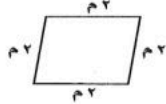
٢٠

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١ - التقدير الأنسب لقياس سعة ملعقة طعام هو:

أ ١٠ مل ب ٥٠ مل ج ٢ ل د ٢٠ ل

٢ - أفضل تسمية للشكل الرباعي المجاور هو:



أ متوازي أضلاع ب مربع ج معين د شبه منحرف

٣ - الشكل المجاور هو:

أ مستقيم ب نصف مستقيم ج قطعة مستقيمة د مستوى

٤ - ساعتان = دقيقة :

أ ٦٠ ب ١٢٠ ج ١٨٠ د ٢٤٠

٥ - اشترت نوال علبة عصير سعتها ٢ لتر ، سعتها بالملترات هو:

أ ٢ مل ب ٢٠ مل ج ٢٠٠ مل د ٢٠٠٠ مل

٦ - تقف ثلاث صديقات في صف واحد. إذا لم تكن هند في الوسط ، وكانت سميرة واقفة أمام زميلتها ذات النظارة السوداء، وكانت نوف في نهاية الصف ، ترتيب الصديقات الثلاثة من بداية الصف هو:

أ سميرة، هند، نوف ب هند، نوف، سميرة ج نوف، سميرة، هند د هند، سميرة، نوف

٧ - تقلع طائرة الساعة ١١:٢٠ صباحاً وتهبط الساعة ٣:٤٥ مساءً ، الزمن المنقضي في الرحلة هو:

أ ٤ س و ٥ د ب ٤ س و ١٥ د ج ٤ س و ٢٠ د د ٤ س و ٢٥ د

أكمل الفراغات الاتية بما يناسبها:

١ الشكل المجاور يسمى **قطعة... مستقيمة**.

٢ يعيش بعض أنواع السمك الرنوي مدة تصل الى ٤ سنوات دون ماء ، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها ، عدد الأشهر التي يستطيع هذا السمك العيش دون ماء هو...**٤٨ شهراً**

٣ الشكل الرباعي المجاور هو **متوازي الأضلاع**

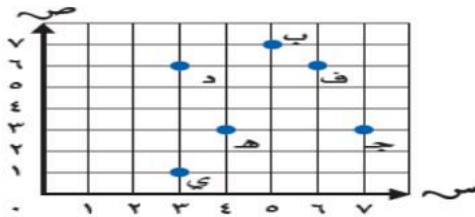
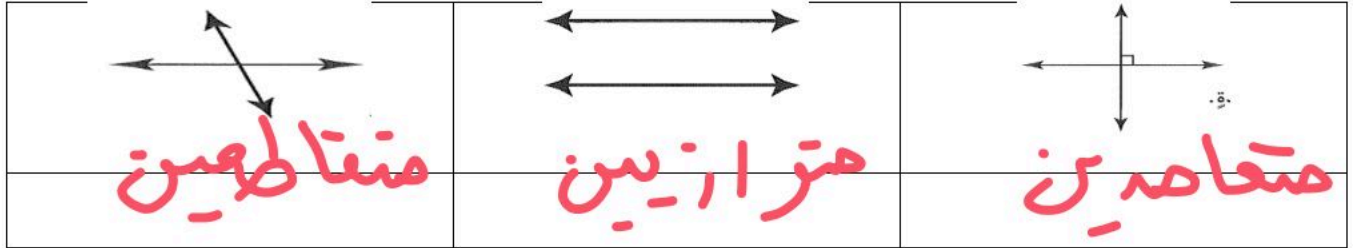
أوجد الزمن المنقضي من ٦:١٤ صباحاً الى ١٠:٣٠ صباحاً

٤ ساعات و ١٦ دقيقة

كتلة علبة ذرة ٢٠٠ جرام ، استعملي قاعدة الدالة ٢٠٠ ن ، لإيجاد مجموع كتل : عليه ، علبتين ، ٣ علبة ، ٤ علبة .

$$\begin{array}{l} ١ \times ٢٠٠ = ٢٠٠ \text{ جم} \\ ٢ \times ٢٠٠ = ٤٠٠ \text{ جم} \\ ٣ \times ٢٠٠ = ٦٠٠ \text{ جم} \\ ٤ \times ٢٠٠ = ٨٠٠ \text{ جم} \end{array}$$

بيني اذا ما كان المستقيمان متقاطعين أو متعامدين أو متوازيين فيما يأتي:



سمي الزوج المرتب لكل نقطة مما يأتي:

ج (٣، ٧)

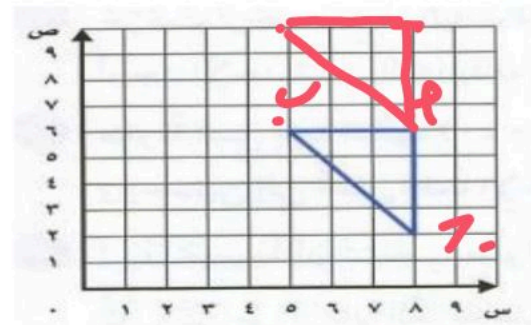
ب (٧، ٥)

سمي النقطة التي يمثلها الزوج المرتب

..... (٦، ٣)

..... (٣، ٤)

ارسمي المثلث الاتي بالانسحاب ٤ وحدات الى أعلى :

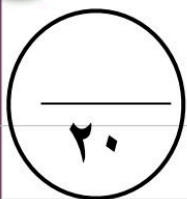


اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالبة: الصف الخامس

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يوضع دائرة عليها:

١٠



يسمى قلب شكل هندسي حول مستقيم والحصول على صورة مرآة لهذا الشكل

١ أ انعكاساً ب انسحاباً ج دوران د لاشيء

٢ تتسع قارورة سائل مطهر إلى ٧٠٠٠ ملتر، أوجد سعة القارورة بالتر؟

٢ أ ٧٠ ب ٧ ج ٧٠٠٠ د ٧٠٠

٣ ٣ = د

٣ أ ١٨٠ ب ٢١ ج ٦٤ د ١٨

٤ ٤٢٠ ث = د

٤ أ ٧ ب ٤٢ ج ٧٠ د ٦٠

٥ شكل رباعي فيه زوج واحد من الأضلاع المتوازية

٥ أ المربع ب شبه المنحرف ج المستطيل د متوازي الاضلاع

٦ الشكل التالي يسمى مستقيمان

٦ أ متعامدان ب متوازيان ج متقاطعان د لا يوجد حل

٧ الشكل الرباعي الذي يوجد فيه ٤ زوايا قائمة هو

٧ أ متوازي أضلاع ب مستطيل ج شبه المنحرف د معين

٨ الشكل التالي يسمى

٨ أ مستقيم ب نصف مستقيم ج نقطة د قطعة مستقيمة

٩ ما الشكل الذي يمثل انسحاباً؟

٩ أ  ب  ج  د 

١٠ ٣ ل = مل

١٠ أ ٣ ب ٣٠٠٠ ج ٣٠ د ٣٠٠

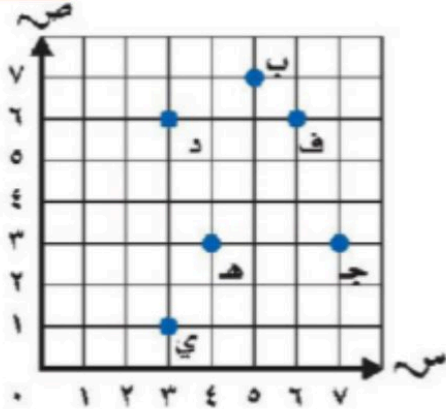
أوجد الزمن المنقضي :
السؤال الثاني: من ٦:١٤ صباحاً إلى ١٠:٣٠ صباحاً

.....

.....

.....

السؤال الثالث: استعملي المستوى الاحداثي المجاور لحل مايلي



أ) سم الزوج المرتب لكل نقطة مما يأتي

- ١ (ب) ٢ (ج)
 ب (سم النقطة التي تمثل كل زوج من الأزواج المرتبة)
 ٣ (١، ٣) ٤ (٣، ٤)

السؤال الرابع: كتلة علبة ذرة ٢٠٠ جرام استعمل قاعدة الدالة ٢٠٠ ن، لإيجاد مجموع كتل: علبة، علبتين، ثلاث علب.

.....

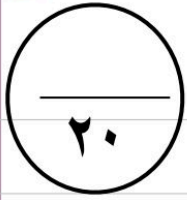
.....

.....

السؤال الخامس: استعملي خطة الاستدلال المنطقي لحل المسألة التالية

وظيفة كل من سعود وسلطان ونواف طبيب او معلم او مدرب رياضة إذا كان سعود لا يحب الرياضة سلطان ليس معلمة ونواف يحب الجري فمن المعلم؟

.....



١٠

يسمى قلب شكل هندسي حول مستقيم والحصول على صورة مرآة لهذا الشكل

١ أ انعكاساً ب انسحاباً ج دوران د لاشيء

٢ تتسع قارورة سائل مطهر إلى ٧٠٠٠ ملتر، أوجد سعة القارورة بالتر؟

٢ أ ٧٠ ب ٧ ج ٧٠٠ د ٧٠٠٠

٣ ٣ = د

٣ أ ١٨٠ ب ٢١ ج ٦٤ د ١٨

٤ ٤٢٠ ث = د

٤ أ ٧ ب ٤٢ ج ٧٠ د ٦٠

٥ شكل رباعي فيه زوج واحد من الأضلاع المتوازية

٥ أ المربع ب شبه المنحرف ج المستطيل د متوازي الاضلاع

٦ الشكل التالي يسمى مستقيمان

٦ أ متعامدان ب متوازيان ج متقاطعان د لا يوجد حل

٧ الشكل الرباعي الذي يوجد فيه ٤ زوايا قائمة هو

٧ أ متوازي أضلاع ب مستطيل ج شبه المنحرف د معين



٨ الشكل التالي يسمى

٨ أ مستقيم ب نصف مستقيم ج نقطة د قطعة مستقيمة

٩ ما الشكل الذي يمثل انسحاباً؟

٩ أ ب ج د

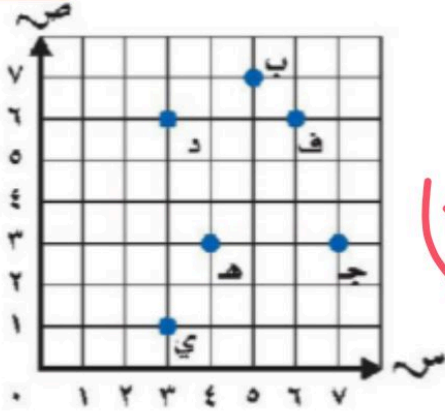
١٠ ٣ ل = مل

١٠ أ ٣ ب ٣٠٠٠ ج ٣٠ د ٣٠٠

السؤال الثاني: أوجد الزمن المنقضي : من ٦:١٤ صباحاً إلى ١٠:٣٠ صباحاً

$$\begin{array}{r} 10:30 \\ - 6:14 \\ \hline 4:16 \end{array}$$

السؤال الثالث: استعملي المستوى الاحداثي المجاور لحل مايلي



أ) سم الزوج المرتب لكل نقطة مما يأتي

١) ب (٥، ٧) ٢) ج (٧، ٢) ب (سم النقطة التي تمثل كل زوج من الأزواج المرتبة)

٣) (١، ٣) ٤) (٣، ٤) ٥) (٢، ٦)

السؤال الرابع: كتلة علبة ذرة ٢٠٠ جرام استعمل قاعدة الدالة ٢٠٠ ن ، لإيجاد مجموع كتل : علبة ، علبتين ، ثلاث علب .

$$\begin{aligned} \text{علبة} &= 1 \times 200 = 200 \text{ جم} \\ \text{علبتين} &= 2 \times 200 = 400 \text{ جم} \\ \text{ثلاث علب} &= 3 \times 200 = 600 \text{ جم} \end{aligned}$$

السؤال الخامس: استعملي خطة الاستدلال المنطقي لحل المسألة التالية

وظيفة كل من سعود وسلطان ونواف طبيب او معلم او مدرب رياضة إذا كان سعود لا يحب الرياضة سلطان ليس معلمة ونواف يحب الجري فمن المعلم؟

نواف : مدرب رياضة
سلطان : طبيب
سعود : معلم

المملكة العربية السعودية		المادة: رياضيات	
		الصف : الخامس الابتدائي	
إدارة تعليم		الزمن: حصة	
مدرسة		عدد الأوراق : ٢	
اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ			
الاسم		الصف	٥ /
		الدرجة المستحقة	٢٠

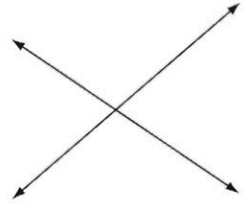
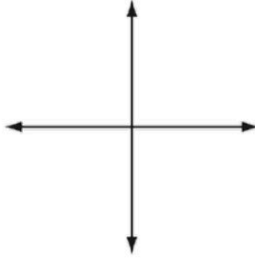
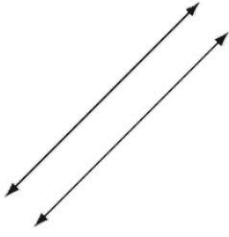
السؤال الأول: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها:

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	اثنان	د	ثلاث
٦	هو إزاحة شكل بخط مستقيم أفقيًا؛ عموديا أو قطريا.	أ	انعكاس	ب	انسحاب	ج	دوران	د	تعادم
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 .

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



.....

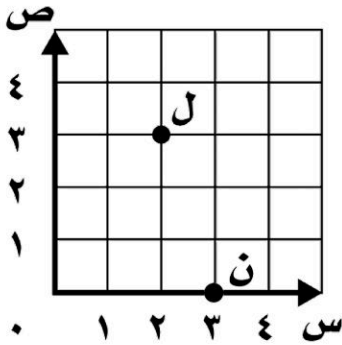
.....

.....

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

.....

.....



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

ص (٢، ٠) ، ش (٤، ٤)

(أ)- ما الشكل الذي يمثل انسحاباً ؟

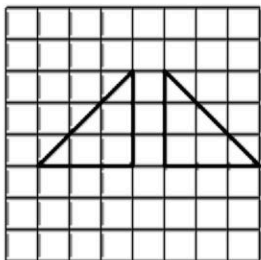
.....

(ب)- ما الشكل الذي يمثل انعكاساً ؟

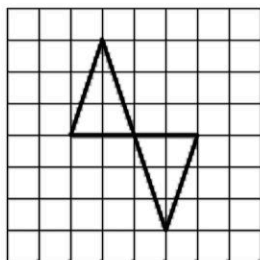
.....

(ج)- ما الشكل الذي يمثل دوراناً ؟

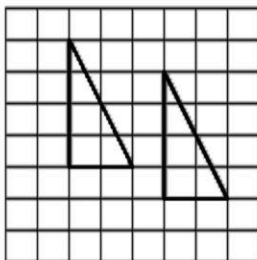
.....



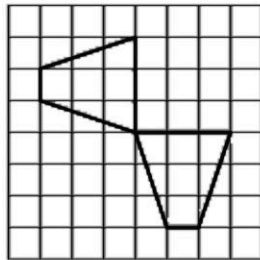
(ج)



(أ)



(د)



(ب)

نموذج الإجابة

المادة: رياضيات
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: (أ) اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها: ١٠

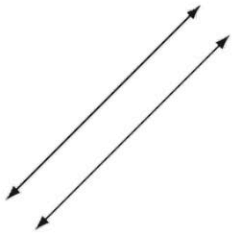
١	أ	متوازيان	ب	متعامدان	ج	متقاطعان	د	متطابقان
٢	أ	المستقيم	ب	النقطة	ج	نصف المستقيم	د	المستوى
٣	أ	شبه منحرف	ب	مثلث	ج	متوازي أضلاع	د	مكعب
٤	أ	مستطيل	ب	مربع	ج	معين	د	جميع ما سبق
٥	أ	صفر	ب	واحدة	ج	اثنان	د	ثلاث
٦	أ	انعكاس	ب	انسحاب	ج	دوران	د	تعامد
٧	أ	أزرق	ب	أحمر	ج	أخضر	د	أصفر
٨	أ	٥٠ دقيقة	ب	٤٠ دقيقة	ج	٣٠ 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 .							



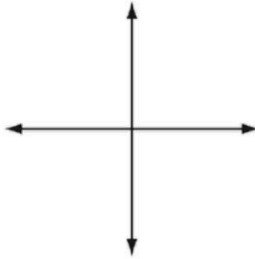
السؤال الثاني:

٣

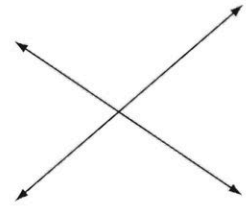
(أ)- بين ما إذا كان كل مستقيمين مما يأتي متوازيين أم متقاطعين أم متعامدين ؟



متوازيان



متعامدان



متقاطعان

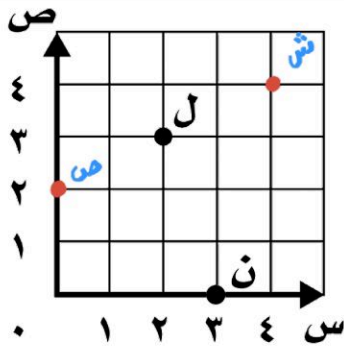
السؤال الثالث:

٤

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

ن (٠، ٣)

ل (٣، ٢)



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

ص (٢، ٠) ، ش (٤، ٤)

السؤال الرابع:

٣

(أ)- ما الشكل الذي يمثل انسحاباً ؟

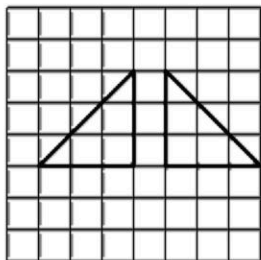
د

(ب)- ما الشكل الذي يمثل انعكاساً ؟

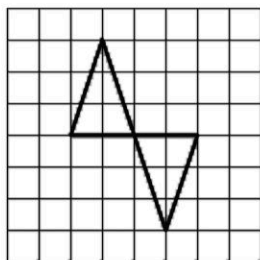
ج

(ج)- ما الشكل الذي يمثل دوراناً ؟

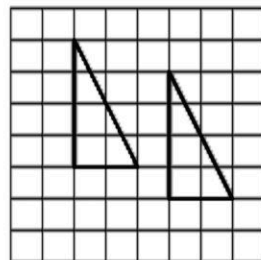
أ، ب



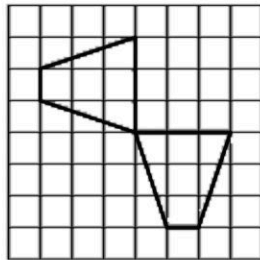
(ج)



(أ)



(د)



(ب)

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة :						
١	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	كلم ٣٠٠٠	كلم ٣
٣	تتطوع طبيبة لمعالجة الفقراء مرة كل أسبوع، حيث تعمل ٣,٧٥ ساعات في كل مرة . هل تعد ٤٠ ساعة تقديراً معقولاً لعدد ساعات عملها في ١٠ أسابيع؟					
						
٤	أملأ الفراغات :					
	١٢ م = سم		٥٠٠ سم = ملم		٦ كلم = م	
٥	ما الوحدة الأنسب لقياس طول منارة المسجد الحرام ؟					
	أ	ب	ج	د	كلم	ملم
٦	املأ الفراغات :					
	٥ جم = ملجم		٣ طن = كجم		٩٠٠٠ ملجم = جم	
٧	قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملاً (= ، > ، <)					
	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	
١٠	يريد بدر أن يشتري لعبة ثمنها ٨٧ ريالاً. فإذا وفر خلال الأسابيع التسعة الماضية ٥ ريالات كل أسبوع، ووفر ٢٢ ريالاً من هدية العيد، فكم يحتاج بدر من المال ليستطيع أن يشتري اللعبة؟					
	أ	ب	ج	د	١٠ ريالات	٢٥ ريال
١١	ما الزمن المنقضي من بداية البرنامج ٧:٠٠ مساءً إلى نهايته ١٠:١٣ مساءً					
	أ	ب	ج	د	٢:١٣	٤:١٣

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

إدارة التعليم بـ

مدرسة

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

للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ



اسم الطالب :

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة :						
١	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	أ	٣ كلم	ب	٣٠ كلم	ج	٣٠٠ كلم
	٣٠٠٠ م =					
٣	تتطوع طبيبة لمعالجة الفقراء مرة كل أسبوع، حيث تعمل ٣,٧٥ ساعات في كل مرة . هل تعد ٤٠ ساعة تقديراً معقولاً لعدد ساعات عملها في ١٠ أسابيع؟					
	نعم / لان $10 \times 3,75 = 37,5$ ساعة					
٤	أملأ الفراغات :					
	١٢ م = ١٢٠٠ سم	٥٠٠ سم = ٥٠٠٠ ملم	٦ كلم = ٦٠٠٠ م	٩٠٠ سم = ٩٠٠٠ 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 مستعملاً (= ، > ، <)					
	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 = ٢٠٠ ش	١٠ س = ١٠٠ د	١٠ د = ١٠٠٠ ش	١٦ أ = ١٦٠ ي		
١٠	يريد بدر أن يشتري لعبة ثمنها ٨٧ ريالاً. فإذا وفر خلال الأسابيع التسعة الماضية ٥ ريالات كل أسبوع، ووفر ٢٢ ريالاً من هدية العيد، فكم يحتاج بدر من المال ليستطيع أن يشتري اللعبة؟					
	أ	١٠ ريالات	ب	١٥ ريال	ج	٢٠ ريال
١١	ما الزمن المنقضي من بداية البرنامج ٧:٠٠ مساءً إلى نهايته ١٠:١٣ مساءً					
	أ	٢:١٣	ب	٣:١٣	ج	٤:٠٠

ابو منزي

المادة : رياضيات .

الصف : الخامس

٢٠

اختبار محاكي للفترة الثانية

الدرجة :

اسم الطالب :

السؤال الأول/ اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	أوجد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{2}{7} + \frac{1}{7}$	أ) $\frac{1}{3}$	ب) $\frac{1}{2}$	ج) $\frac{2}{3}$	د) $\frac{5}{7}$
٢	أوجد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{4}{9} + \frac{1}{3}$	أ) $\frac{2}{3}$	ب) $\frac{7}{9}$	ج) $\frac{5}{9}$	د) $\frac{8}{9}$
٣	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{2}{9} - \frac{7}{9}$	أ) $\frac{3}{9}$	ب) $\frac{5}{9}$	ج) $\frac{4}{9}$	د) $\frac{9}{9}$
٤	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{3}{4} - \frac{3}{4}$	أ) $\frac{3}{4}$	ب) صفر	ج) $\frac{1}{4}$	د) $\frac{7}{4}$
٥	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{3}{5} - \frac{7}{10}$	أ) $\frac{3}{10}$	ب) $\frac{1}{10}$	ج) $\frac{9}{10}$	د) $\frac{2}{10}$
٦	اختر الوحدة الأنسب لقياس ارتفاع الغرفة:	أ) ملم	ب) سم	ج) كلم	د) م
٧	املأ الفراغ في كل مما يأتي: ٢٤ سم = ملم	أ) ٢,٤	ب) ٢٤٠٠٠	ج) ٢٤٠٠	د) ٢٤٠
٨	املأ الفراغ في كل مما يأتي: ٥ أ = ي	أ) ٢٥	ب) ٣٠	ج) ٤٠	د) ٣٥
٩	املأ الفراغ في كل مما يأتي: ١٨ كجم = جم	أ) ١,٨	ب) ١٨٠٠	ج) ١٨٠	د) ١٨٠٠٠
١٠	وصل محمد إلى المكتبة الساعة ٦:٤٥ مساءً، وغادرها الساعة ٩:٥٥ مساءً. ما الزمن الذي قضاه في المكتبة؟	أ) ساعتان و ١٠ دقائق	ب) ٣ ساعات ٥٥ دقائق	ج) ٤ ساعات و ١٠ دقائق	د) ٣ ساعات و ١٠ دقائق

السؤال الثاني/

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

١	للتحويل من وحدة صغيرة إلى وحدة كبيرة (مثلاً من ملم إلى سم) نستعمل القسمة
٢	١ طن يساوي ١٠٠٠ كجم
٣	الدقيقة الواحدة تساوي ٦٠ ثانية
٤	الكسور المتشابهة هي كسور لها المقامات نفسها
٥	يعتبر قياس الشيء إلى أقرب ملليمتر أكثر دقة من قياسه إلى أقرب سنتيمتر
٦	عند جمع $\frac{1}{4} + \frac{1}{2}$ يكون الناتج $\frac{2}{6}$
٧	إذا كان لدينا ١٢٠ دقيقة، فإنها تعادل ٣ ساعات
٨	وحدة قياس السعة المناسبة لقياس كمية السائل في قطارة هي اللتر
٩	١ كيلو متر يساوي ١٠٠ متر
١٠	لبدء القياس الصحيح بالمسطرة، نضع طرف الشيء عند الرقم ١

انتهت الأسئلة تمنياتي لكم بالتوفيق والسداد