تم تحميل وعرض المادة من

موقع مادتي

www.madty.net

موقع مادتي هو موقع تعليمي يعمل على مساعدة المعلمين والطلاب وأولياء الأمور في تقديم حلول الكتب المدرسية والاختبارات وشرح الدروس والملخصات والتحاضير وتوزيع المنهج لكل المراحل الدراسية بشكل واضح وسهل مجاناً بتصفح وعرض مباشر أونلاين وتحميل على موقع مادتي

حمل تطبيق مادتي ليصلك كل جديد

تنزيل من App Store

احصل عليه من Google Play

المملكة العربية السعودية

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

مدرسة

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

٢٠

اسم الطالب : .....نموذج اختبار.....

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

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

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

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

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

٣) ما الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منارة المسجد :

أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر

٤) الوحدة المناسبة لقياس طول سكة قطار :

أ	الملمتر	ب	المتر	ج	السنتمتر	د	الكيلو متر

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

أ	٩	ب	٨	ج	٧	د	٦

٦) ٦٠ طن = ... كجم

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

٧) ٢٣٠٠٠ سم = ... م

أ	٢٣٠٠٠	ب	٢٣٠٠	ج	٢٣٠	د	٢٣

٨) ٩ ي = ... س

أ	٢١٦	ب	٢٨٦	ج	٢٢٢	د	٢١٢

٩) ٠,٠٧ ل = ... مل

أ	٧	ب	٧٠	ج	٧٠٠	د	٧٠٠٠

السؤال الثاني:

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

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

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

د) أوجد ناتج الجمع والطرح :

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

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

.....

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

مدرسة

نموذج الاجابة

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

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

اسم الطالب : .....نموذج.اختبار.....

٢٠

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

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

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

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

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

٣) ما الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منارة المسجد :

أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر

٤) الوحدة المناسبة لقياس طول سكة قطار :

أ	الملمتر	ب	المتر	ج	السنتمتر	د	الكيلو متر

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

أ	٩	ب	٨	ج	٧	د	٦

٦) ٦٠ طن = ... كجم

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

٧) ٢٣٠٠٠ سم = ... م

أ	٢٣٠٠٠	ب	٢٣٠٠	ج	٢٣٠	د	٢٣

٨) ٩ ي = ... س

أ	٢١٦	ب	٢٨٦	ج	٢٢٢	د	٢١٢

٩) ٠,٠٧ ل = ... مل

أ	٧	ب	٧٠	ج	٧٠٠	د	٧٠٠٠

السؤال الثاني:

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

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

ب) املأ الفراغات :	ج) قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملا (= ، > ، <)
١٢٠ ث = ... ٢ ..... د	٦ ل [<] ٦٠٠ ملل
٥ ن = ... ٦٠ ..... ش	٣,٥ جم [<] ٣٥٠ ملجم

د) أوجد ناتج الجمع والطرح :

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

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

..... ٥ باقات .....

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

الابتدائية .....

اختبار الفترة الثانيه
مادة الرياضيات
للصف ...الخامس... ابتدائي
الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧هـ

الاسم :.....

٢٠ ا

السؤال الأول:

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

١	الوحدة المناسبة التي نستعملها لقياس طول الطريق من الرياض إلى مكه							
أ	ملمتر	ب	متر	ج	كيلومتر	د	سنتمتر	
٢	القياس الأنسب لقياس عمق بركة سباحة هو							
أ	٦ ملمتر	ب	٦ سنتمتر	ج	٦ كيلو متر	د	٦ متر	
٣	قصت سميره شريطاً طوله ٥ أمتار فإن طوله بالسنتمترات 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	٤٠٠٠٠مل	

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

١) النظام المتري هو نظام قياس عشري ( )
٢) ٥٦ ساعه تساوي يومين وثمان ساعات ( )
٣) الزمن المنقضي من ٦:١٤ إلى ١٠:٣٠ هو ٩ ساعات ( )
٤) قسم عادل عددَ على ٦ ثم ضرب الناتج في ٢ ، ثم أضاف ٤ إلى ناتج الضرب فحصل على ١٢ ، العدد الذي بدأ به عادل هو ٣ ( )
٥) 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

$$\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} =$$

$$\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥} =$$

$$\frac{١}{٢} + \frac{٤}{٥} =$$

$$\frac{٢}{٥} - \frac{١}{٤} =$$

٢/ أملأ الفراغ بما يناسبه

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

انتهت الأسئلة

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

الابتدائية .....

اختبار الفترة الثانيه
مادة الرياضيات
للصف ...الخامس... ابتدائي
الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧هـ

نموذج الاجابة

الاسم :.....

١ ٢٠

السؤال الأول:

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

١	الوحدة المناسبة التي نستعملها لقياس طول الطريق من الرياض إلى مكه						
أ	ملمتر	ب	متر	ج	كيلومتر	د	سنتمتر
٢	القياس الأنسب لقياس عمق بركة سباحة هو						
أ	٦ ملمتر	ب	٦ سنتمتر	ج	٦ كيلو متر	د	٦ متر
٣	قصت سميره شريطاً طوله ٥ أمتار فإن طوله بالسنتمترات 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	٤٠٠٠٠مل

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

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

موقع مادتي

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

١/أجد ناتج لكل مما يلي

$\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} = \frac{٤}{٧}$

$\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥} = \frac{١}{٥}$

$\frac{١}{٢} + \frac{٤}{٥} = \frac{٥ + ٨}{١٠} = \frac{١٣}{١٠}$

$\frac{٢}{٥} - \frac{١}{٤} = \frac{٨ - ٥}{٢٠} = \frac{٣}{٢٠}$

٢/ أملأ الفراغ بما يناسبه

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

انتهت الأسئلة

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

مدرسة .....

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

مجموع الدرجات
٢٠

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

اسم الطالب	.....	الصف	خامس / .....

❖ السؤال ١	اختر الإجابة الصحيحة :		٧

١	أوجد ناتج الجمع : $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧}$				
أ	$\frac{٤}{١٤}$	ب	$\frac{٣}{٧}$	ج	$\frac{٤}{٧}$
٢	أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة : $\frac{٥}{٨} - \frac{١}{٢}$				
أ	$\frac{٤}{٦}$	ب	$\frac{١}{٨}$	ج	$\frac{٤}{٨}$
٣	اختر الوحدة المناسبة لقياس (ارتفاع منارة المسجد) :				
أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر
٤	املأ الفراغ : ٩ كلم = ■ م				
أ	٩٠	ب	٩٠٠	ج	٩٠٠٠
٥	عنكبوت طوله ٦ ملمترات ، اكتب طوله بالسنتمترات في صورة كسر.				
أ	$\frac{٦}{١٠}$	ب	$\frac{٦}{١٠٠}$	ج	$\frac{٦}{١٠٠٠}$
٦	املأ الفراغ : ٦ أطنانٍ = ■ كجم				
أ	٦٠٠٠	ب	١٠٠	ج	١٠
٧	املأ الفراغ : ٣س = ■ د				
أ	١٢٠	ب	١٨٠	ج	٦٠

❖ السؤال ٢		٥

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

اقلب الورقة

معلمة المادة : .....

❖ السؤال ٣		٨

أ أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة :

$$\frac{٣}{٥} + \frac{٣}{١٠}$$

.....

ب أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة :

$$\frac{٢}{٣} - \frac{١}{٣}$$

.....

جـ املأ الفراغ :

٣ سم = ... ملم

٦٠٠٠ م = ... كلم

٧ جم = ... ملجم

٥٠٠٠ مل = ... ل

٧ ي = ... س

١٢ د = ... ث

موقع مادتي

معلمة المادة : .....

نموذج الاجابة

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

مجموع الدرجات
٢٠

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

اسم الطالب	.....	الصف	خامس / .....

❖ السؤال ١	اختر الإجابة الصحيحة :		٧

١	أوجد ناتج الجمع : $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧}$				
أ	$\frac{٤}{١٤}$	ب	$\frac{٣}{٧}$	ج	$\frac{٤}{٧}$
٢	أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة : $\frac{٥}{٨} - \frac{١}{٢}$				
أ	$\frac{٤}{٦}$	ب	$\frac{١}{٨}$	ج	$\frac{٤}{٨}$
٣	اختر الوحدة المناسبة لقياس (ارتفاع منارة المسجد) :				
أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر
٤	املأ الفراغ : ٩ كلم = ■ م				
أ	٩٠	ب	٩٠٠	ج	٩٠٠٠
٥	عنكبوت طوله ٦ ملمترات ، اكتب طوله بالسنتمترات في صورة كسر.				
أ	$\frac{٦}{١٠}$	ب	$\frac{٦}{١٠٠}$	ج	$\frac{٦}{١٠٠٠}$
٦	املأ الفراغ : ٦ أطنانٍ = ■ كجم				
أ	٦٠٠٠	ب	٦٠٠	ج	٦٠
٧	ضمن وحدات الزمن ، املأ الفراغ : ٣س = ■ د				
أ	١٢٠	ب	١٨٠	ج	٦٠

❖ السؤال ٢		٥

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

اقلب الورقة

موقع مادتي

معلمة المادة : .....

❖ السؤال ٣		٨

أ أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة :

$$\frac{٣}{١٠} + \frac{٣}{٥}$$

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

ب أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة :

$$\frac{١}{٣} - \frac{٢}{٣}$$

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

جـ املأ الفراغ :

٣ سم = ٣٠ ملم

٦٠٠٠ م = ٦ كلم

٧ جم = ٧٠٠٠ ملجم

٥٠٠٠ مل = ٥ ل

٧ ي = ١٦٨ س

١٢ د = ٧٢٠ ث

موقع مادتي

نموذج الاجابة

معلمة المادة : .....

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الدرجة
٢٠/
١٠

اسم الطالبة / ..... الصف / خامس .....

السؤال الأول:

١	ناتج جمع الكسرين $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧}$ في أبسط صورة :						
	أ	$\frac{٢}{٧}$	ب	$\frac{٤}{٧}$	ج	$\frac{٤}{٨}$	د $\frac{٥}{٦}$
٢	ناتج طرح الكسرين $\frac{٥}{٧} - \frac{٣}{٧}$ في أبسط صورة :						
	أ	$\frac{٢}{٧}$	ب	$\frac{٨}{٧}$	ج	$\frac{٢}{٥}$	د $\frac{٢}{٣}$
٣	ناتج جمع الكسرين $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨}$ في أبسط صورة :						
	أ	$\frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{٧}{٨}$	ج	$\frac{١}{٤}$	د $\frac{٥}{٩}$
٤	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{٥}{٨} - \frac{١}{٢} =$						
	أ	$\frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{١}{٨}$	ج	$\frac{٤}{٧}$	د $\frac{٦}{٨}$
٥	قصة ثمنها ٧,٢٥ ريالات وكتاب ثمنه يزيد على ثمن القصة بـ ٩,٥٠ ريالات ، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنيهما : ٢٥ ريالًا أم ٣٠ ريالًا أم ٣٥ ريالًا ؟						
	أ	٢٥ ريالًا	ب	٣٠ ريالًا	ج	٣٥ ريالًا	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

١٠

السؤال الثاني:

١/ أوجدي الزمن المنقضي في كل مما يأتي:

أ- ١٤ : ٦ صباحًا إلى ٣٠ : ١٠ صباحًا

ب- ١٨ : ٨ مساءً إلى ٢٢ : ٩ مساءً

٢/ أوجدي الناتج في أبسط صورة :

١) $\frac{٢}{٥} - \frac{١}{١٠} =$

٢) $\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٦} =$

٣) ٧٢ س = $\square$ ي

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

موقع مادتي

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الدرجة ٢٠/

اسم الطالبة / ..... الصف / خامس .....

نموذج الاجابة

السؤال الأول:

١	ناتج جمع الكسرين $\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧}$ في أبسط صورة :							
	أ	$\frac{٢}{٧}$	ب	$\frac{٤}{٧}$	ج	$\frac{٤}{٨}$	د	$\frac{٥}{٦}$
٢	ناتج طرح الكسرين $\frac{٥}{٧} - \frac{٣}{٧}$ في أبسط صورة :							
	أ	$\frac{٢}{٧}$	ب	$\frac{٨}{٧}$	ج	$\frac{٢}{٥}$	د	$\frac{٢}{٣}$
٣	ناتج جمع الكسرين $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨}$ في أبسط صورة :							
	أ	$\frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{٧}{٨}$	ج	$\frac{١}{٤}$	د	$\frac{٥}{٩}$
٤	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{٥}{٨} - \frac{١}{٢} =$							
	أ	$\frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{١}{٨}$	ج	$\frac{٤}{٧}$	د	$\frac{٦}{٨}$
٥	قصة ثمنها ٧,٢٥ ريالات وكتاب ثمنه يزيد على ثمن القصة بـ ٩,٥٠ ريالات ، فأي مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولية لمجموع ثمنيهما : ٢٥ ريالًا أم ٣٠ ريالًا أم ٣٥ ريالًا ؟							
	أ	٢٥ ريالًا	ب	٣٠ ريالًا	ج	٣٥ ريالًا	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

موقع مادتي

١٠

السؤال الثاني:

١/ أوجدي الزمن المنقضي في كل مما يأتي:

أ- ١٤ : ٦ صباحًا إلى ٣٠ : ١٠ صباحًا

٤:١٦

ب- ١٨ : ٨ مساءً إلى ٢٢ : ٩ مساءً

١:٤

٢/ أوجدي الناتج في أبسط صورة :

١) $\frac{٢}{٥} - \frac{١}{١٠} = \frac{٤-١}{١٠} = \frac{٣}{١٠}$

٢) $\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٦} = \frac{٤+١}{٦} = \frac{٥}{٦}$

٣) ٧٢ س = $\boxed{٣}$ ي

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

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

المدرسة :

الصف : خامس /

الاسم :

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

٢٠

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١٠

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

تمنياتي لكِ بالتوفيق

معلمتك : نوره الأكلبي

اقلب الصفحة

السؤال الثاني : أجيب حسب المطلوب :

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

.....

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

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

٣) امْلأِ الـفَـراغَ :

❖ ٧٠٠ سم = ☐ م ، ٩ كلم = ☐ م

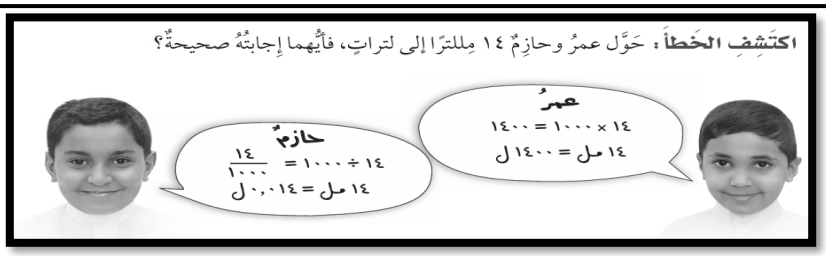
❖ ٥٠٠٠ كجم = ☐ طن ، ١,٥ ل = ☐ مل

❖ ٣ س = ☐ د ، ٤٢ ش= ☐ ن و ☐ ش

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

❖ ١,٧ ل ☐ ١٠٠٠ مل

❖ ٣ أطنان ☐ ٣٠٠٠ كجم



تمنياتي لكِ بالتوفيق

معلمتك نوره الأكلبي

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

نموذج الاجابة

المدرسة :

الصف : خامس /

الاسم :

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

٢٠

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١٠

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

تمنياتي لك بالتوفيق

معلمتك : نوره الأكلبي

موقع مادتي

اقلب الصفحة

السؤال الثاني : أجيب حسب المطلوب :

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

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

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

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

٣) امْلأِ الفَراغَ :

❖ ٧ سم = [٧] م ، ٩ كلم = [٩٠٠٠] م

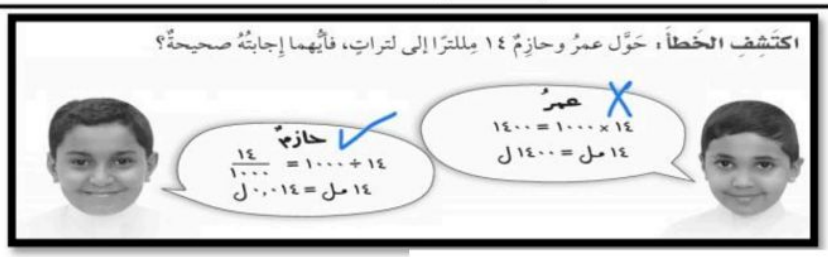
❖ ٥ كجم = [٥] طن ، ١,٥ ل = [١٥٠٠] مل

❖ ٣ س = [١٨٠] د ، ٤٢ ش= [٣] ن و [٦] ش

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

❖ ١,٧ ل [<] ١٠٠٠ مل

❖ ٣ أطنان [=] ٣٠٠٠ كجم



موقع مادتي

الملكة العربية السعودية		المادة	رياضيات
		الصف	الخامس الابتدائي
مدرسة		الدرجة	
			٢٠

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧هـ

اسم الطالب / ..... الفصل / .....

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

١	ماهي قيمة س التي تجعل العبارة التالية صحيحة $\frac{س}{٩} + \frac{٣}{٩} = \frac{٥}{٩}$							
	أ	س = ٦	ب	س = ٢	ج	س = ٥	د	س = ١
٢	أوجد قيمة س ـ ص إذا كانت س = $\frac{٢}{٣}$ ، ص = $\frac{٣}{٦}$							
	أ	$\frac{٠}{٦}$	ب	$\frac{١}{٦}$	ج	$\frac{٢}{٦}$	د	$\frac{٥}{٦}$
٣	باع مزارع $\frac{٢}{١٠}$ من محصوله يوم الأحد و $\frac{٥}{١٠}$ يوم الإثنين. فكم يزيد محصول يوم الإثنين عن محصول يوم الأحد							
	أ	$\frac{١}{١٠}$	ب	$\frac{٣}{١٠}$	ج	$\frac{٤}{١٠}$	د	$\frac{٦}{١٠}$
٤	جرى فهد $\frac{٢}{٤}$ كلم في اليوم الأول و $\frac{٥}{١٢}$ كلم في اليوم الثاني. فما مجموع ما جرى فهد في اليومين؟							
	أ	$\frac{١١}{١٢}$	ب	$\frac{١٠}{١٢}$	ج	$\frac{٩}{١٢}$	د	$\frac{٨}{١٢}$
٥	قطف خالد ٣,٦٨ كجم من العنب يوم أمس وقطف اليوم ٢,٢٧كجم. أي مما يأتي يعد تقديراً مناسباً لكتلة العنب الذي قطفه خالد في اليومين؟							
	أ	٦كجم	ب	٧كجم	ج	٨كجم	د	٩كجم
٦	الوحدة المناسبة لقياس طول الغرفة هي:							
	أ	م	ب	ملم	ج	سم	د	كلم
٧	إذا كانت كتلة أرنب ٢ كيلو جرام و ٥٠٠جرام. فما كتلته بالجرامات؟							
	أ	٢,٥جم	ب	٢٥جم	ج	٢٥٠جم	د	٢٥٠٠جم
٨	إذا كانت سعة علبة الحليب ١,٥لتر. فما سعة ١٠ علب بالملليترات؟							
	أ	١٥مل	ب	١٥٠مل	ج	١٥٠٠مل	د	١٥٠٠٠مل
٩	تبدأ شجرة البلوط إنتاج الثمار عندما يبلغ عمرها ٢٠ عاماً. عبر عن هذه المدة بالأشهر؟							
	أ	١٢٠٠	ب	٤٨٠	ج	١٤٠	د	٢٤٠
١٠	ذاكر سعد استعداداً لاختبار الرياضيات من الساعة ٤:١٥مساءً حتى الساعة ٧:٢٥مساءً. ما الوقت الذي قضاه سعد استعداداً للاختبار؟							
	أ	ساعة و١٠دقائق	ب	ساعتان و١٠ دقائق	ج	٣ساعات و١٠ دقائق	د	٤ساعات و١٠دقائق

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

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

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

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

السؤال الرابع / املأ الفراغات بالإجابة الصحيحة:

٢٠ملم = ... سم ٤كلم = ... م

٤س = ... د ٣٦ش = ... ن

٣ أ = ... ي ٤٢٠ث = ... د

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

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

انتهت الأسئلة مع تمنياتي
لكم .. بالتوفيق والنجاح

موقع مادتي

نموذج الاجابة

المادة	رياضيات
الصف	الخامس الابتدائي
الدرجة	٢٠

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب / ..... الفصل / .....

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

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

موقع مادتي

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

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

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

٢٣ملجم < ٢جم (٢,٣جم ، ١٠٠٠)

٣أطنان = ٣٠٠٠كجم (١٠٠٠×٣ = ٣٠٠٠كجم)

١٥٠٠مل ◯ ١٥ل

السؤال الرابع / املأ الفراغات بالإجابة الصحيحة:

٢٠ملم = ٢ سم (٢٠÷١٠)

٤كلم = ٤٠٠٠ م (٤×١٠٠٠)

٤س = ٢٤٠ د (٤×٦٠)

٣٦ش = ٣ ن (٣٦÷١٢)

٣أ = ٢١ ي (٣×٧)

٤٢٠ث = ٧ د (٤٢٠÷٦٠)

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

$\frac{١}{٨} + \frac{٥}{٨} = \frac{٦}{٨} = \frac{٣}{٤}$ (÷٢)

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

$\frac{٨}{١٠} - \frac{٦}{١٠} = \frac{٢}{١٠} = \frac{١}{٥}$ (÷٢)

انتهت الأسئلة مع تمنياتي

لكم .. بالتوفيق والنجاح

موقع مادتي

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

٥. السنة (ن) تساوي:

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

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

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

٧. اختاري الوحدة الأنسب لقياس طول نهر؟

أ مللمتر ب سنتمتر جـ كيلومتر د متر

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

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

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

أ ٣ مل ب ٣٠ مل جـ ٣٠٠ مل د ٣٠٠٠ مل

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

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

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

أ. املئي الفراغ:

١. ٥ م = ... سم

٢. ٢٠٠٠ ملجم = ... جم

٣. ٣٠٠٠ مل = ... ل

٤. ٣ س = ... د

٥. ٤٢ ش = ... ن و ..... ش

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

١. أوجدي ناتج الجمع:

$$\frac{٣}{٥} + \frac{٣}{١٠}$$

٢. أوجدي ناتج الطرح:

$$\frac{٧}{٨} - \frac{١}{٤}$$

انتهت الأسئلة،،،،،،بالتوفيق للجميع

معلمة المادة:

موقع مادتي

نموذج الاجابة

اسم الطالبة: .....

الصـــف: .....

التـــاريخ: .....

الزمـــن: .....

الدرجة: | | ٢٠ |

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني
لمادة الرياضيات
للصف 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 $\frac{٣}{٤}$ ب $\frac{٤}{٣}$ جـ $\frac{١}{٤}$ د $\frac{٢}{٤}$

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

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

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

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

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

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

٥. السنة (ن) تساوي:

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

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

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

٧. اختاري الوحدة الأنسب لقياس طول نهر؟

أ مللمتر ب سنتمتر جـ كيلومتر د متر

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

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

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

أ ٣ مل ب ٣٠ مل جـ ٣٠٠ مل د ٣٠٠٠ مل

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

زمن الاقلاع

زمن الهبوط

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

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

أ. املئي الفراغ:

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

٤. ٣ س = ١٨٠ د ٥. ٤٢ ش = ٣ ن و ٦ ش

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

١. أوجدي ناتج الجمع:

$$\frac{٣}{٥} + \frac{٣}{١٠}$$

$$\frac{٣}{٥} = \frac{٣\times٢}{٥\times٢} = \frac{٦}{١٠}$$

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

٢. أوجدي ناتج الطرح:

$$\frac{٧}{٨} - \frac{١}{٤}$$

$$\frac{١}{٤} = \frac{١\times٢}{٤\times٢} = \frac{٤}{٨}$$

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

انتهت الأسئلة،،،،،،بالتوفيق للجميع

معلمة المادة:

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

المدرسة :

الصف : خامس /

الاسم :

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

٢٠

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١٠

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

تمنياتي لكِ بالتوفيق

معلمتك : نوره الأكلبي

اقلب الصفحة

١٠

السؤال الثاني : أجيب حسب المطلوب :

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

.....

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

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

٣) امْلأِ الـفَـراغَ :

❖ ٢٠ ملم = ☐ سم ، ٦٠٠٠ م = ☐ كلم

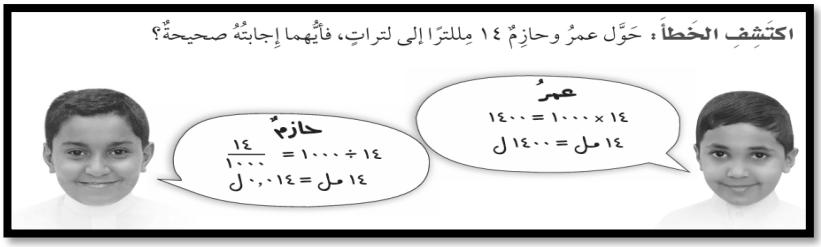
❖ ٦ أطنان = ☐ كجم ، ١,٥ ل = ☐ مل

❖ ٤٢٠ ث = ☐ د ، ٤٢ ش= ☐ ن و ☐ ش

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

❖ ٣٩٠ مل ☐ ٠,٣٩ ل

❖ ٢٣٠٠ ملجم ☐ ٢ جم



المملكة العربية السعودية

نموذج الاجابة

المدرسة :

الصف : خامس /

الاسم :

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

٢٠

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي :

١٠

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

تمنياتي لكِ بالتوفيق

معلمتك : نوره الأكلبي

اقلب الصفحة

السؤال الثاني : أجيب حسب المطلوب :

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

لا : يمكنها تغليف ١٢ هدية فقط

٢) أجد ناتج كل مما يأتي في أبسط صورة ؟

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

٣) امْلأِ الفَراغَ :

❖ ٢٠ ملم = [٢] سم ، ٦ م = [٦] كلم

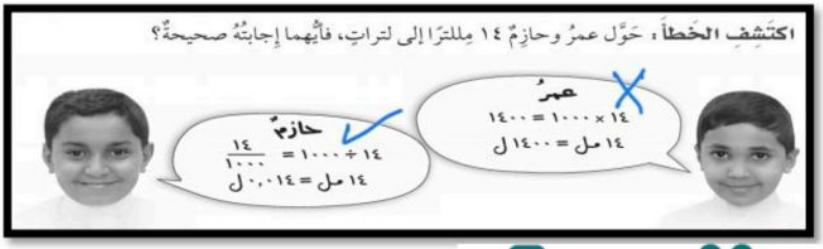
❖ ٦ أطنان = [٦٠٠٠] كجم ، ١,٥ ل = [١٥٠٠] مل

❖ ٤٢٠ ث = [٧] د ، ٤٢ ش= [٣] ن و [٦] ش

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

❖ ٣٩٠ مل [=] ٠,٣٩ ل

❖ ٢٣٠٠ ملجم [>] ٢ جم



موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

مدارس

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني- لمادة الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي- عام ١٤٤٧هـ

٢٠

الأسم :.....

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

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

أ	١	ب	٣	ج	٤	د	٨

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

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

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

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

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

أ	٥٠٠٠جم	ب	٥٠٠ جم	ج	٥٠ جم	د	٥جم

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

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

٦- التقدير الأنسب لكتلة كرة قدم هو :

أ	١٤٠ ملجم	ب	٤٤٠جم	ج	٤ كجم	د	٤ طن

أكمل الفراغات الاتية بما يناسبها:

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

٦	أقارن ٧ طن ..... ٧٠٠٠ كجم

أوجدي ناتج الجمع والطرح في أبسط صورة:

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

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

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

انتهت الأسئلة ..

أ/عهود

موقع مادتي

نموذج الاجابة

المملكة العربية السعودية

مدارس

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني- لمادة الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي- عام ١٤٤٧هـ

٢٠

الأسم :.....

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

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

أ	١	ب	٣	ج	٤	د	٨

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

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

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

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

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

أ	٥٠٠٠جم	ب	٥٠٠ جم	ج	٥٠ جم	د	٥جم

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

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

٦- التقدير الأنسب لكتلة كرة قدم هو :

أ	١٤٠ ملجم	ب	٤٤٠جم	ج	٤ كجم	د	٤ طن

أكمل الفراغات الاتية بما يناسبها:

١	الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين الرياض ومكة المكرمة هي..كيلو..متر.....
٢	يتسع وعاء لـ ٣ لترات من الحليب ، سعة الوعاء بالملليترات هي .....٣٠٠٠ مل
٣	٤٥٠٠٠ ملجم = ...٤٥..... جم
٤	٣ ساعات = ...١٨٠..... دقيقة
٥	٢ سم = ...٢٠..... ملم

موقع مادتي

٦ أقارن ٧ طن يساوي ٧٠٠٠ كجم

٧ طن = ٧٠٠٠ كجم

أوجدي ناتج الجمع والطرح في أبسط صورة:

$\frac{١٠}{١٦} \times ١ + \frac{٣}{٨} \times ٢ = \frac{١٠}{١٦} + \frac{٦}{١٦} = \frac{١٦}{١٦} = ١$	$\frac{٧}{١٢} \times ١ - \frac{١}{٣} \times ٤ = \frac{٧}{١٢} - \frac{٤}{١٢} = \frac{٣}{١٢} = \frac{١}{٤}$ (÷٣)

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

١٠٠, أم ١٦٠ , أم ١٨٠ كيلو متراً ؟

٨٣ بالتقريب إلى أقرب عشرة ≈ ٨٠

٧٧ بالتقريب إلى أقرب عشرة ≈ ٨٠

٨٠ + ٨٠ = ١٦٠ كيلومتر

اذاً التقدير الأكثر معقولية لمجموع المسافة = ١٦٠ كلم

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

١٠ ٣٠
٦ ١٤ −
٤ ١٦

الزمن المنقضي = ٤ ساعات و ١٦ دقيقة

انتهت الأسئلة موقع مادتي

أ/عهود

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

ختبار 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: $\frac{٢}{٨} + \frac{٤}{٨}$							
	أ)	$\frac{٦}{٨}$	ب)	$\frac{٦}{١٦}$	ج)	$\frac{٣}{٤}$	د)	$\frac{٢}{٨}$
-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 $\frac{١}{٢} + \frac{١}{٤} =$							
	أ)	$\frac{١}{٤}$	ب)	$\frac{١}{٢}$	ج)	$\frac{٣}{٤}$	د)	$\frac{٢}{٦}$
-٥	٧٠ ل = ...ملل							
	أ)	٧	ب)	٧٠٠	ج)	٧٠٠٠٠	د)	٠,٧
-٦	٣٦٠٠٠جم = ...كجم							
	أ)	٣٦كجم	ب)	٣٦٠كجم	ج)	٣٦٠٠كجم	د)	٠,٣٦ كجم
-٧	ا ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{٥}{٣} - \frac{٢}{٣}$							
	أ)	$\frac{٧}{٣}$	ب)	$\frac{٣}{٣}$	ج)	١	د)	$\frac{٦}{٦}$
-٨	أهدت سمية والدتها خاتما ذهبيا 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	٢٤٠٠كجم = ...طن							
	أ)	٢,٤ طن	ب)	٢٤ طن	ج)	٢٤٠طن	د)	٠,٢٤ طن

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

١- ٣س = ١٨٠دقيقة ( )

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 $\frac{٥}{٨} - \frac{٢}{٨} = \frac{٣}{٨}$ ( )

السؤال الثالث :أجب عن الأسئلة الآتية

١- أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{٥}{١٠} + \frac{٢}{٥}$

.....

.....

.....

.....

.....

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

.....

.....

.....

.....

.....

٣- أكل غانم $\frac{١}{٤}$ فطيرة، وأكل كل من والديه $\frac{٢}{٨}$ الفطيرة ما مجموع ما أكله غانم ووالداه؟

.....

.....

.....

.....

٤- قرأ خالد $\frac{١}{٤}$ ساعة اليوم ، و $\frac{٢}{٣}$ ساعة يوم أمس . كم ساعة أمضى في القراءة؟ .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

٥- إذا كانت كتلة أرنب ٢ كيلوجرام و٥٠٠ جرام ، فما كتلته بالجرامات؟

.....

.....

.....

انتهت الأسئلة

موقع مادتي

نموذج الاجابة

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

ختبار 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: $\frac{٢}{٨} + \frac{٤}{٨}$							
	أ)	$\frac{٦}{٨}$	ب)	$\frac{٦}{١٦}$	ج)	$\frac{٣}{٤}$	د)	$\frac{٢}{٨}$
-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 $\frac{١}{٢} + \frac{١}{٤} =$							
	أ)	$\frac{١}{٤}$	ب)	$\frac{١}{٢}$	ج)	$\frac{٣}{٤}$	د)	$\frac{٢}{٦}$
-٥	٧٠ ل = ...ملل							
	أ)	٧	ب)	٧٠٠	ج)	٧٠٠٠٠	د)	٠,٧
-٦	٣٦٠٠٠جم = ...كجم							
	أ)	٣٦كجم	ب)	٣٦٠كجم	ج)	٣٦٠٠كجم	د)	٠,٣٦ كجم
-٧	ا ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{٥}{٣} - \frac{٢}{٣}$							
	أ)	$\frac{٧}{٣}$	ب)	$\frac{٣}{٣}$	ج)	١	د)	$\frac{٦}{٦}$
-٨	أهدت سمية والدتها خاتما ذهبيا 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	٢٤٠٠كجم = ...طن							
	أ)	٢,٤ طن	ب)	٢٤ طن	ج)	٢٤٠طن	د)	٠,٢٤ طن

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

موقع مادتي

1- ٣س = ١٨٠دقيقة ك ×٦٠ ← ص ⇐ ٣×٦٠ = ١٨٠د (✓)

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

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

4- 8 ل = 800 مل . ك ×١٠٠٠ ← ص ⇐ ٨×١٠٠٠ = ٨٠٠٠ (✗)

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

السؤال الثالث :أجب عن الأسئلة الآتية

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

م.م.أ للمقامين :

١٠ = ١، ٢، ٤، ١٠، ...

٥ = ١، ٥، ١٠، ١٥، ...

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

٨ ٦٥
٩ ٦٠+٠٥
٧ ٢٥ −
١ ٤٠

الزمن المنقضي = ساعة و ٤٠ دقيقة

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

• غانم أكل $\frac{١}{٤}$ فطيرة.

• الأب أكل $\frac{٢}{٨}$ } $\frac{٢}{٨} + \frac{٢}{٨} = \frac{٤}{٨}$ ⇐ $\frac{٢}{٨} + \frac{١}{٤}$×٢ = $\frac{٢}{٨} + \frac{٢}{٨} = \frac{٦}{٨}$ الفطيرة

• الأم أكلت $\frac{٢}{٨}$

المجموع =

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

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

أمضى في القراءة $\frac{١١}{١٢}$ ساعة

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

٢ كلجم = ٢٠٠٠ جم

كتلته بالجرامات = ٢٠٠٠ + ٥٠٠ = ٢٥٠٠ جم

انتهت الأسئلة

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية مدرسة		

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

الاسم الطالبة : .....

<u>السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :</u>

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 = ... سم			
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**
٦- ٣ ل = ... مل			
أ - ٣	**ب - ٣٠**	**ج - ٣٠٠**	**د - ٣٠٠٠**
٩- من وحدات الزمن			
أ - الساعة	**ب - الطن**	**ج - الجرام**	**د - المتر**
١٠- ٣ س = ... د			
أ - ١٨٠	**ب - ٦٠**	**ج - ١٨**	**د - ٢٠٠**

١١- اوجدي ناتج الجمع $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨} =$			
أ - $\frac{٤}{٨}$	ب - $\frac{٧}{٨}$	ج - $\frac{٦}{٤}$	د - $\frac{٢}{٤}$
١٢- اوجدي ناتج الطرح $\frac{٥}{٦} - \frac{١}{٢} =$			
أ - $\frac{٤}{٦}$	ب - $\frac{٢}{٦}$	ج - $\frac{١}{٢}$	د - $\frac{٤}{٢}$

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

١- تقاس المسافة بين الرياض وجده ب الكيلومتر ( )

٢- ٢٣٠٠ ملجم > ٢ جم ( )

٣- الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم ( )

٤- الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته ( )

٥- الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر ( )

٦- وحدات الزمن هي اللتر و الملتر ( )

اوجدي ناتج الجمع :

$$\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} =$$

اوجدي ناتج الطرح :

$$\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥} =$$

انتهت الأسئلة

معلم / ـة المادة / .....

موقع مادتي

نموذج الاجابة

المملكة العربية السعودية

مدرسة

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

الاسم الطالبة : .....

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 = ... سم			
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
٦- ٣ ل = ... مل			
أ - ٣	ب - ٣٠	ج - ٣٠٠	د - ٣٠٠٠
٩- من وحدات الزمن			
أ - الساعة	ب - الطن	ج - الجرام	د - المتر
١٠- ٣ س = ... د			
أ - ١٨٠	ب - ٦٠	ج - ١٨	د - ٢٠٠

موقع مادتي

١١- اوجدي ناتج الجمع $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨} =$			
أ - $\frac{٤}{٨}$	ب - $\frac{٧}{٨}$	ج - $\frac{٦}{٤}$	د - $\frac{٢}{٤}$
١٢- اوجدي ناتج الطرح $\frac{٥}{٦} - \frac{١}{٢} =$			
أ - $\frac{٤}{٦}$	ب - $\frac{٢}{٦}$	ج - $\frac{١}{٢}$	د - $\frac{٤}{٢}$

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

١- تقاس المسافة بين الرياض وجده ب الكيلومتر (✓)

٢- ٢٣٠٠ ملجم > ٢ جم (✓)

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

٤- الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته (✓)

٥- الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر (✓)

٦- وحدات الزمن هي اللتر و الملتر (✗)

اوجدي ناتج الجمع :

$\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} = \frac{١+٣}{٧} = \frac{٤}{٧}$

اوجدي ناتج الطرح :

$\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥} = \frac{٣-٢}{٥} = \frac{١}{٥}$

انتهت الأسئلة

معلم / ـة المادة / .....

موقع مادتي

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

٥. ما ناتج (ربع زائد ربعين):

أ ربعين ب ربع جـ ثلاثة أرباع د خمسة أرباع

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

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

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

١. أوجدي ناتج الجمع في أبسط صورة:

$$\frac{١}{٢} + \frac{١}{٤}$$

٢. أوجدي ناتج الطرح في أبسط صورة:

$$\frac{٢}{٥} - \frac{١}{١٠}$$

انتهت الأسئلة،،،،،،بالتوفيق للجميع

معلمة المادة:

موقع مادتي

نموذج الاجابة

اسم الطالبة: .....
الصـــف: .....
التـــاريخ: .....
الزمـــن: .....
الدرجة: | | ١٠ |

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

٥. ما ناتج (ربع زائد ربعين):

أ ربعين ب ربع جـ ثلاثة أرباع د خمسة أرباع

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

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

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

١. أوجدي ناتج الجمع في أبسط صورة:

$\frac{١}{٢} + \frac{١}{٤}$

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

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

٢. أوجدي ناتج الطرح في أبسط صورة:

$\frac{٢}{٥} - \frac{١}{١٠}$

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

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

انتهت الأسئلة،،،،،،بالتوفيق للجميع

معلمة المادة:

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

المادة: رياضيات
الصف/الخامس الابتدائي

ب.....
المدرسة : .....

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

اسم الطالبة	.....	الصف	خامس/.....

٢٠

السؤال الأول:

اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حولها :

١.	ناتج الجمع في ابسط صورة للكسرين $\frac{٤}{١١} + \frac{٥}{١١}$						
	أ $\frac{٩}{١١}$	ب $\frac{٩}{٢٢}$	جـ $\frac{١}{٥}$	د $\frac{٣}{٥}$			
٢.	ناتج الجمع في ابسط صورة للكسرين $\frac{١}{٩} + \frac{٥}{٩}$						
	أ $\frac{٢}{٣}$	ب $\frac{٦}{٩}$	جـ $\frac{٤}{٦}$	د $\frac{٣}{٩}$			
٣.	ناتج الطرح في ابسط صورة للكسرين $\frac{٦}{٧} - \frac{٤}{٧}$						
	أ $\frac{٢}{٧}$	ب $\frac{١}{٣}$	جـ $\frac{٢}{.}$	د $\frac{٨}{.}$			
٤.	ناتج الطرح في ابسط صورة للكسرين $\frac{٧}{١٦} - \frac{٥}{١٦}$						
	أ $\frac{٢}{١٦}$	ب $\frac{١}{٨}$	جـ $\frac{١٢}{١٦}$	د $\frac{٢}{٨}$			
٥.	قضى عصام $\frac{٥}{٦}$ ساعة في الرسم . و قضى $\frac{٢}{٦}$ ساعة في القراءة . فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة؟						
	أ $\frac{٧}{١٢}$ ساعة	ب $\frac{٣}{٦}$ ساعة	جـ $\frac{٧}{٦}$ ساعة	د $\frac{٦}{٦}$ ساعة			
٦.	قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة : $\frac{٣}{٨} + \frac{س}{٨} = \frac{٧}{٨}$						
	أ ١٠	ب ٤	جـ ٥	د ٨			
٧.	عند ليلى $\frac{٢}{٣}$ كوب من المكرونة . استعملت منها $\frac{١}{٣}$ كوب . الكمية التي بقيت لدى ليلى هي:						
	أ كوب واحد	ب $\frac{١}{٣}$ كوب	جـ $\frac{١}{٢}$ كوب	د كوبين			
٨.	أي مما يأتي يدل على عدد الأجزاء المظللة ؟						
	أ $\frac{٢}{٣}$	ب $\frac{٥}{٦}$	جـ $\frac{١}{٢}$	د $\frac{٨}{٤}$			

يتبع الأسئلة

٩.	اكل غانم $\frac{١}{٤}$ فطيرة ، وأكل كل من والديه $\frac{١}{٨}$ الفطيرة. مجموع مأكله غانم ووالداه هو:							
	أ	$\frac{١}{٢}$ الفطيرة	ب	$\frac{٢}{٨}$ الفطيرة	جـ	$\frac{٣}{٨}$ الفطيرة	د	$\frac{٤}{٨}$ الفطيرة
١٠.	الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى :							
	أ	كسور غير متشابهه	ب	كسور متكافئة	جـ	كسور متشابهه	د	كسور غير متكافئة

السؤال الثاني:

أ). يسلك وليد طريقا زراعيا طوله $\frac{١١}{١٢}$ كلم ، وبعد ان قطع $\frac{١}{٤}$ كلم توقف ليشرب الماء ،
ماالمسافة المتبقية حتى يكمل الطريق؟

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

ب) اوجدي ناتج الجمع والطرح في ابسط صورة:

أ

$\frac{٣}{٩} + \frac{٥}{٩}$

ب

$\frac{٢}{٥} + \frac{١}{٢}$

ج

$\frac{٣}{٥} - \frac{٢}{٥}$

د

$\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٤}$

(انتهت الأسئلة)

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

المادة: رياضيات
الصف/الخامس الابتدائي

نموذج الاجابة

ب.....

المدرسة : .....

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

اسم الطالبة	.....	الصف	خامس/.....

٢٠

السؤال الأول:

اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حولها :

١.	ناتج الجمع في ابسط صورة للكسرين $\frac{٤}{١١} + \frac{٥}{١١}$						
	أ $\frac{٩}{١١}$	ب $\frac{٩}{٢٢}$	جـ $\frac{١}{٥}$	د $\frac{٣}{٥}$			
٢.	ناتج الجمع في ابسط صورة للكسرين $\frac{١}{٩} + \frac{٥}{٩}$						
	أ $\frac{٢}{٣}$	ب $\frac{٦}{٩}$	جـ $\frac{٤}{٦}$	د $\frac{٣}{٩}$			
٣.	ناتج الطرح في ابسط صورة للكسرين $\frac{٦}{٧} - \frac{٤}{٧}$						
	أ $\frac{٢}{٧}$	ب $\frac{١}{٣}$	جـ $\frac{٢}{٠}$	د $\frac{٨}{٠}$			
٤.	ناتج الطرح في ابسط صورة للكسرين $\frac{٧}{١٦} - \frac{٥}{١٦}$						
	أ $\frac{٢}{١٦}$	ب $\frac{١}{٨}$	جـ $\frac{١٢}{١٦}$	د $\frac{٢}{٨}$			
٥.	قضى عصام $\frac{٥}{٦}$ ساعة في الرسم . و قضى $\frac{٢}{٦}$ ساعة في القراءة . فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة؟						
	أ $\frac{٧}{١٢}$ ساعة	ب $\frac{٣}{٦}$ ساعة	جـ $\frac{٧}{٦}$ ساعة	د $\frac{٦}{٦}$ ساعة			
٦.	قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة : $\frac{٣}{٨} + \frac{س}{٨} = \frac{٧}{٨}$						
	أ ١٠	ب ٤	جـ ٥	د ٨			
٧.	عند ليلى $\frac{٢}{٣}$ كوب من المكرونة . استعملت منها $\frac{١}{٣}$ كوب . الكمية التي بقيت لدى ليلى هي:						
	أ كوب واحد	ب $\frac{١}{٣}$ كوب	جـ $\frac{١}{٢}$ كوب	د كوبين			
٨.	أي مما يأتي يدل على عدد الأجزاء المظللة ؟						
	أ $\frac{٢}{٣}$	ب $\frac{٥}{٦}$	جـ $\frac{١}{٢}$	د $\frac{٨}{٤}$			

يتبع الأسئلة

موقع مادتي

$\frac{1}{4}\times 2 + \frac{2}{8}\times 1 = \frac{2}{8} + \frac{2}{8} = \frac{4}{8} = \frac{2}{4} = \frac{1}{2}$ ، $\frac{1}{8} + \frac{1}{8} = \frac{2}{8}$

٩.	اكل غانم $\frac{1}{4}$ فطيرة ، وأكل كل من والديه $\frac{1}{8}$ الفطيرة. مجموع ماكله غانم ووالداه هو: (أي $\frac{1}{8}$ ، $\frac{1}{8}$ ، $\frac{3}{8}$)							
	أ	$\frac{1}{2}$ الفطيرة	ب	$\frac{2}{8}$ الفطيرة	جـ	$\frac{3}{8}$ الفطيرة	د	$\frac{4}{8}$ الفطيرة
١٠.	الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى :							
	أ	كسور غير متشابهه	ب	كسور متكافئة	جـ	كسور متشابهه	د	كسور غير متكافئة

السؤال الثاني:

أ). يسلك وليد طريقا زراعيا طوله $\frac{11}{12}$ كلم ، وبعد ان قطع $\frac{1}{4}$ كلم توقف ليشرب الماء ، ماالمسافة المتبقية حتى يكمل الطريق؟

$\frac{11}{12}\times 1 - \frac{1}{4}\times 3 = \frac{11}{12} - \frac{3}{12} = \frac{8}{12}$

$\frac{11}{12}$ ، $\frac{1}{4}$ ← كم متبقي؟

متبقي $\frac{8}{12}$ كلم من الطريق

ب) اوجدي ناتج الجمع والطرح في ابسط صورة:

أ

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

ب

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

ج

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

د

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

• طريقة المقص:

$\frac{3}{8} - \frac{1}{4} = \frac{12}{32} - \frac{8}{32} = \frac{4}{32} = \frac{1}{8}$ (÷٤ ، ÷٤)

موقع مادتي

الصف : الخامس ( )

الزمن : حصة دراسية

اليوم: الأحد

التاريخ: / /

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

للفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧هـ ..

اسم الطالبة : .....

الدرجة : _____

السؤال الأول : أ/ اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

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

يتبع

ب/ قضى عصام $\frac{٥}{٦}$ ساعة في الرسم ، و $\frac{٢}{٦}$ ساعة في القراءة ، فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة .

.....

السؤال الثاني : أ/ استهلكت عائلة راضي $\frac{٧}{١٢}$ من صندوق تفاح ، أوجدي الكسر الدال على الجزء المتبقي ؟

.....

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

.....

جـ / استعمل عامر $\frac{٣}{٤}$ لتر من الماء الموجود في الدلو الظاهر في الصورة المقابلة :

$\frac{٧}{٨}$ لتر

كم باقي من الماء في الدلو ؟

.....

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

١/ $\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٩} =$ .....

٢/ $\frac{١}{٢} + \frac{٣}{٧} =$ .....

٣/ $\frac{٢}{٥} - \frac{١}{١٠} =$ .....

٤/ $\frac{٤}{٥} - \frac{١}{٦} =$ .....

٥/ $\frac{٥}{٩} - \frac{٢}{٩} =$ .....

ب / تقوم هالة بمهمتين بعد عودتها من المدرسة ، فترتب غرفتها مدة $\frac{٣}{٤}$ ساعة ، وتمضي $\frac{١}{٢}$ ساعة في تناول الغداء ، ماالوقت الذي تمضيه في المهمتين.

.....

.....

انتهت الأسئلة.. دعواتي لكن بالتوفيق

موقع مادتي

نموذج الاجابة

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

للفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧هـ ..

الصف : الخامس ( )

الزمن : حصة دراسية

اليوم: الأحد

التاريخ: / /

اسم الطالبة : .....

الدرجة : _____

السؤال الأول : أ/ اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

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

يتبع

موقع مادتي

ب/ قضى عصام $\frac{٥}{٦}$ ساعة في الرسم ، و $\frac{٢}{٦}$ ساعة في القراءة ، فكم يزيد وقت الرسم على وقت القراءة .

$\frac{٥}{٦} - \frac{٢}{٦} = \frac{٣}{٦} = \frac{١}{٢}$

السؤال الثاني : أ/ استهلكت عائلة راضي $\frac{٧}{١٢}$ من صندوق تفاح ، أوجدي الكسر الدال على الجزء المتبقي ؟

$\frac{١٢}{١٢} - \frac{٧}{١٢} = \frac{٥}{١٢}$

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

$\frac{٩}{٢٤} + \frac{٨}{٢٤} = \frac{١٧}{٢٤}$

جـ / استعمل عامر $\frac{٣}{٤}$ لتر من الماء الموجود في الدلو الظاهر في الصورة المقابلة :

$\frac{٧}{٨}$ لتر

كم باقي من الماء في الدلو ؟

$\frac{٧}{٨} - \frac{٣}{٤} = \frac{١}{٨}$ لتر

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

١/ $\frac{٦}{٩} + \frac{١}{٩} = \frac{٧}{٩}$

٢/ $\frac{١}{٢} + \frac{٣}{٧} = \frac{٣}{١٤}$

٣/ $\frac{٤}{٥} - \frac{١}{١٠} = \frac{٣}{١٠}$

٤/ $\frac{٤}{٥} - \frac{١}{٦} = \frac{١٩}{٣٠}$

٥/ $\frac{٥}{٩} - \frac{٢}{٩} = \frac{٣}{٩} = \frac{١}{٣}$

ب / تقوم هالة بمهمتين بعد عودتها من المدرسة ، فترتب غرفتها مدة $\frac{٣}{٤}$ ساعة ، وتمضي $\frac{١}{٢}$ ساعة في تناول الغداء ، ماالوقت الذي تمضيه في المهمتين.

$\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٢} = \frac{٥}{٤} = ١\frac{١}{٤}$ ساعة

انتهت الأسئلة.. دعواتي لكن بالتوفيق

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

مدرسة

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

للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

٢٠

اسم الطالب : .....

١	ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :		
	أ	الكسور التي لها المقام نفسه تسمى كسورا غير متشابهةً	
	ب	لجمع كسور متشابهة، اجمع البسوط ، واكتب الناتج على المقام نفسه	
	ج	عند جمعِ كسرينِ غيرِ متشابهين أجمع البسط مع البسط والمقام مع المقام	

٢	أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{٣}{٨} + \frac{٢}{٨}$							
	أ	$\frac{٥}{٨}$	ب	$\frac{٩}{٨}$	ج	$\frac{٩}{١٦}$	د	$\frac{٧}{٨}$

٣	أوجد ناتج طرح الكسرين $\frac{٨}{٩} - \frac{٣}{٩}$							
	أ	$\frac{٦}{٩}$	ب	$\frac{١٢}{٩}$	ج	$\frac{٥}{٩}$	د	$\frac{٦}{٠}$

٤	أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٤}$							
	أ	$\frac{٣}{١٢}$	ب	$\frac{٣}{٧}$	ج	$\frac{١١}{٧}$	د	$\frac{١١}{١٢}$

٥	أوجد ناتج طرح الكسرين $\frac{١}{٢} - \frac{١}{٦}$ في أبسط صورة							
	أ	$\frac{٠}{٤}$	ب	$\frac{١}{٣}$	ج	$\frac{٥}{١٢}$	د	$\frac{٢}{٤}$

٦	قطع سالم مسافة $\frac{٤}{١٠}$ كلم، و قطع خالد $\frac{٥}{١٠}$ كلم . ما المسافة التي قطعها الولدان معا ؟							
	أ	$\frac{٩}{٢٠}$	ب	$\frac{٩}{١٠}$	ج	$\frac{٨}{١٠}$	د	$\frac{٥}{١٠}$

٧	مع هناء $\frac{٣}{٥}$ فطيرة ، أعطت أخاها الصغير $\frac{١}{٥}$ فطيرة ، فكم تبقى معها ؟							
	أ	$\frac{١}{٥}$	ب	$\frac{٣}{٥}$	ج	$\frac{٢}{٥}$	د	$\frac{٢}{٠}$

٨	مع أروى ٩٢,٧٥ ريالا، وتريد أن تشتري جلبابا ثمنه ٩١ ريالا، وحقيبة ثمنها ٢٥ ريالا. 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

المملكة العربية السعودية

نموذج الاجابة

مدرسة

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

للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب : .....

٢٠

١ ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) 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 كسرينِ غيرِ متشابهين أجمع البسط مع البسط والمقام مع المقام	×

٢ أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{٣}{٨} + \frac{٢}{٨}$

أ	$\frac{٥}{٨}$	ب	$\frac{٩}{٨}$	ج	$\frac{٩}{١٦}$	د	$\frac{٧}{٨}$

٣ أوجد ناتج طرح الكسرين $\frac{٨}{٩} - \frac{٣}{٩}$

أ	$\frac{٦}{٩}$	ب	$\frac{١٢}{٩}$	ج	$\frac{٥}{٩}$	د	$\frac{٦}{٠}$

٤ أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٤}$

أ	$\frac{٣}{١٢}$	ب	$\frac{٣}{٧}$	ج	$\frac{١١}{٧}$	د	$\frac{١١}{١٢}$

٥ أوجد ناتج طرح الكسرين $\frac{١}{٢} - \frac{١}{٦}$ **في أبسط صورة**

أ	$\frac{٠}{٤}$	ب	$\frac{١}{٣}$	ج	$\frac{٥}{١٢}$	د	$\frac{٢}{٤}$

٦ قطع سالم مسافة $\frac{٤}{١٠}$ **كلم، و قطع خالد** $\frac{٥}{١٠}$ **كلم . ما المسافة التي قطعها الولدان معا ؟**

أ	$\frac{٩}{٢٠}$	ب	$\frac{٩}{١٠}$	ج	$\frac{٨}{١٠}$	د	$\frac{٥}{١٠}$

٧ مع هناء $\frac{٣}{٥}$ **فطيرة ، أعطت أخاها الصغير** $\frac{١}{٥}$ **فطيرة ، فكم تبقى معها ؟**

أ	$\frac{١}{٥}$	ب	$\frac{٣}{٥}$	ج	$\frac{٢}{٥}$	د	$\frac{٢}{٠}$

٨ مع أروى ٩٢,٧٥ ريالا، وتريد أن تشتري جلبابا ثمنه ٩١ ريالا، وحقيبة ثمنها ٢٥ ريالا. 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

موقع مادتي

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

اختبار الفصل التاسع للصف الخامس الفصل الدراسي لعام الثاني ١٤٤٧هـ

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

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

١	ناتج جمع : $\frac{٣}{٨} + \frac{١}{٨}$ في أبسط صورة هو :						
	أ	$\frac{١}{٢}$	ب	$\frac{١}{٣}$	ج	$\frac{١}{٤}$	د $\frac{٢}{٨}$
٢	ناتج طرح : $\frac{٦}{٨} - \frac{٣}{٨}$ في أبسط صورة هو :						
	أ	$\frac{١}{٤}$	ب	$\frac{١}{٨}$	ج	$\frac{٢}{٨}$	د $\frac{٣}{٨}$
٣	باع متجر $\frac{١}{٣}$ كلجم من الطماطم، و $\frac{١}{٢}$ كلجم من الملفوف. كم كلجم من الطماطم والملفوف باعَ المتجرُ؟						
	أ	$\frac{١}{٢}$	ب	$\frac{٢}{٣}$	ج	$\frac{٥}{٦}$	د $\frac{١}{٣}$
٤	إذا كان طول نافذة $\frac{٣}{٤}$ م ، وعرضُهَا $\frac{١}{٢}$ م ، فكمْ يزيد طولُهَا عن عرضها؟						
	أ	$\frac{٣}{٤}$ م	ب	$\frac{١}{٢}$ م	ج	$\frac{١}{٤}$ م	د $\frac{٥}{٤}$ م
	الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى :						
	أ	كسور متشابهة	ب	كسور غير متشابهة	ج	كسور متكافئة	د أعداد كسرية
٥	النموذج الذي يمثل عملية الطرح التالية $\frac{٤}{٥} - \frac{٢}{٥} = \frac{٢}{٥}$ هو :						
	أ		ب				

السؤال الثاني:أجب عما يلي :

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

.....

.....

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

.....

.....

موقع مادتي
@mom_vip

نموذج الاجابة

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

اختبار الفصل التاسع للصف الخامس الفصل الدراسي لعام الثاني ١٤٤٧هـ

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

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

١	ناتج جمع : $\frac{٣}{٨} + \frac{١}{٨}$ في أبسط صورة هو :							
	أ	$\frac{١}{٢}$	ب	$\frac{١}{٣}$	ج	$\frac{١}{٤}$	د	$\frac{٢}{٨}$
٢	ناتج طرح : $\frac{٦}{٨} - \frac{٣}{٨}$ في أبسط صورة هو :							
	أ	$\frac{١}{٤}$	ب	$\frac{١}{٨}$	ج	$\frac{٢}{٨}$	د	$\frac{٣}{٨}$
٣	باع متجر $\frac{١}{٣}$ كلجم من الطماطم، و $\frac{١}{٢}$ كلجم من الملفوف. كم كلجم من الطماطم والملفوف باعَ المتجرُ؟							
	أ	$\frac{١}{٢}$	ب	$\frac{٢}{٣}$	ج	$\frac{٥}{٦}$	د	$\frac{١}{٣}$
٤	إذا كان طول نافذة $\frac{٣}{٤}$ م ، وعرضُهَا $\frac{١}{٢}$ م ، فكمْ يزيد طولُهَا عن عرضها؟							
	أ	$\frac{٣}{٤}$ م	ب	$\frac{١}{٢}$ م	ج	$\frac{١}{٤}$ م	د	$\frac{٥}{٤}$ م
	الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى :							
	أ	كسور متشابهة	ب	كسور غير متشابهة	ج	كسور متكافئة	د	أعداد كسرية
٥	النموذج الذي يمثل عملية الطرح التالية $\frac{٤}{٥} - \frac{٢}{٥} = \frac{٢}{٥}$ هو :							
	أ		ب					

السؤال الثاني:أجب عما يلي :

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

١,٦ ≈ ٢ ٤ كجم

٢,١ ≈ ٢

٢ + ٢ = ٤ كجم

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

٠,٥ - ٠,٤ = ٠,١ عُشر

موقع مادتي
@moth_vip

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
مدرسة النزهة الابتدائية

اختبار الفصل التاسع
الجزء الأول

الاسم : ..... الصف : ٥ / .....

_____ ١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : ٢

١- ما الكسر الذي يمثل ماتبقى من الفطيرتين ؟ :

أ	$\frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{٥}{٨}$	ج	$\frac{٦}{٨}$	د	$\frac{٧}{٨}$

٢- صبغ مازن $\frac{٣}{٦}$ الجدار وصبغ والده $\frac{٢}{٦}$ الجدار ما الكسر الذي يمثل ماتم صبغه ؟ :

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

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : ٢

١- الكسور التي لها المقام نفسه تسمى كسور متشابهة . ( )

٢- عندما نجمع كسرين متشابهين نقوم بجمع البسطين ، وجمع المقامين . ( )

السؤال الثالث : أوجد ناتج العمليات التالية في أبسط صورة : ٦

١ $\frac{١}{٩} + \frac{٥}{٩} =$

٢ $\frac{٣}{٥} + \frac{٢}{٥} =$

٣ $\frac{٩}{١٠} - \frac{٣}{١٠} =$

٤ $\frac{٥}{٧} - \frac{٣}{٧} =$

٥ $\frac{٣}{١٠} + \frac{١}{٢} =$

٦ $\frac{١}{٦} + \frac{١}{٣} =$

موقع مادتي

اختبار الفصل التاسع
الجزء الأول

نموذج الاجابة

الصف : ٥ / ....

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : ٢

١- ما الكسر الذي يمثل ماتبقى من الفطيرتين ؟ :

أ	$\frac{٤}{٨}$	ب	$\frac{٥}{٨}$	ج	$\frac{٦}{٨}$	د	$\frac{٧}{٨}$

٢- صبغ مازن $\frac{٣}{٦}$ الجدار وصبغ والده $\frac{٢}{٦}$ الجدار ما الكسر الذي يمثل ماتم صبغه ؟ :

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

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : ٢

١- الكسور التي لها المقام نفسه تسمى كسور متشابهة . (√)

٢- عندما نجمع كسرين متشابهين نقوم بجمع البسطين ، وجمع المقامين . (×)

السؤال الثالث : أوجد ناتج العمليات التالية في أبسط صورة : ٦

١) $\frac{١}{٩} + \frac{٥}{٩} = \frac{٦}{٩} = \frac{٢}{٣}$

٢) $\frac{٣}{٥} + \frac{٢}{٥} = \frac{٥}{٥} = ١$

٣) $\frac{٩}{١٠} - \frac{٣}{١٠} = \frac{٦}{١٠} = \frac{٣}{٥}$

٤) $\frac{٥}{٧} - \frac{٣}{٧} = \frac{٢}{٧}$ أبسط صورة

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

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

موقع مادتي

اختبار الفصل ٩ _ خامس ابتدائي _ جمع الكسور وطرحها

اسم الطالب : .....

أوجد ناتج الجمع والطرح (في أبسط صورة)

$\frac{٢}{٧} + \frac{٣}{٧} =$

أ	$\frac{٥}{١٤}$
ب	$\frac{٥}{٧}$
ج	$\frac{١}{٧}$

$\frac{٦}{٨} + \frac{٦}{٨} =$

أ	$\frac{١٢}{١٦}$
ب	$١\frac{٤}{٨}$
ج	$٤\frac{١}{٨}$

$\frac{٩}{١٢} - \frac{٣}{١٢} =$

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

أكل فهد $\frac{٤}{٦}$ الفطيرة ، وأكل ماجد $\frac{٢}{٦}$ ، ما مجموع ما أكلاه من الفطيرة ؟

.....

يقرأ خالد $\frac{٤}{٥}$ جزء من القرآن في اليوم ، اذا انهى $\frac{٢}{٥}$ من القراءة ، فكم تبقى عليه ؟

.....

أخذ ماجد من علبة الألوان ثَمن من الألوان ، وأخذ أحمد أربع أثمان من الألوان ، ما مجموع ما أخذ كلٌ منهم ؟ (لفظياً)

.....

خرج وليد من البيت وقطع مسافة $\frac{٣}{٦}$ كلم للوصول الى الحديقة ، ثم قطع مسافة $\frac{٢}{٣}$ كلم للوصول الى المسجد ، فكم قطع مسافة من البيت الى المسجد ؟

$\frac{٣}{٦} + \frac{١}{٣} =$

في مسابقة يحتاج خالد الى $\frac{٩}{١٢}$ نقطة للفوز ، اذا حصل على $\frac{١}{٢}$ النقاط للأن ، فكم ينقصه نقطة للفوز ؟

$\frac{٩}{١٢} - \frac{١}{٢} =$

ضع علامة ✓ أو ✗

اربع اتساع ناقص تُسعان تساوي تُسعان	( )
$\frac{٩}{١٠} - \frac{٢}{١٠} = \frac{٧}{١٠}$	( )
أخذ فهد من الكيس $\frac{٢}{٣}$ فبقي في الكيس $\frac{١}{٣}$	( )
$\frac{٩}{٦} - \frac{٣}{٦} = ١$	( )

قارن مستعملا (> ، < ، =)

$\frac{٦}{٨} - \frac{٢}{٨}$ ◯ $\frac{١}{٤} + \frac{١}{٤}$

أحضر ماجد لتزين الفصل $\frac{١}{٦}$ ٣ متر من القماش ، وأحضر عامر ٤,٥ متر من القماش ، التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما أحضر كل منهم من القماش ، ٧ متر أم ٨ متر أم ٤ متر ؟

موقع مادتي

نموذج الاجابة

اختبار الفصل ٩ _ خامس ابتدائي _ جمع الكسور وطرحها

اسم الطالب : .....

أوجد ناتج الجمع والطرح (في أبسط صورة)

$\frac{٢}{٧} + \frac{٣}{٧} =$

أ	$\frac{٥}{١٤}$
ب	$\frac{٥}{٧}$
ج	$\frac{١}{٧}$

$\frac{٦}{٨} + \frac{٦}{٨} =$

أ	$\frac{١٢}{١٦}$
ب	$١\frac{٤}{٨}$
ج	$٤\frac{١}{٨}$

$\frac{٩}{١٢} - \frac{٣}{١٢} =$

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

أكل فهد $\frac{٤}{٦}$ الفطيرة ، وأكل ماجد $\frac{٢}{٦}$ ، ما مجموع ما أكلاه من الفطيرة ؟

$\frac{٤}{٦} + \frac{٢}{٦} = \frac{٦}{٦} = ١$

يقرأ خالد $\frac{٤}{٥}$ جزء من القرآن في اليوم ، اذا انهى $\frac{٢}{٥}$ من القراءة ، فكم تبقى عليه ؟

$\frac{٤}{٥} - \frac{٢}{٥} = \frac{٢}{٥}$

أخذ ماجد من علبة الألوان ثمن من الألوان ، وأخذ أحمد أربع أثمان من الألوان ، ما مجموع ما أخذ كلّ منهم ؟ (لفظياً)

خمسة أثمان

خرج وليد من البيت وقطع مسافة $\frac{٣}{٦}$ كلم للوصول الى الحديقة ، ثم قطع مسافة $\frac{٢}{٣}$ كلم للوصول الى المسجد ، فكم قطع مسافة من البيت الى المسجد ؟

$\frac{٣}{٦} + \frac{٢}{٣} = \frac{٣}{٦} + \frac{٤}{٦} = \frac{٧}{٦} = ١\frac{١}{٦}$ كلم

في مسابقة يحتاج خالد الى $\frac{٩}{١٢}$ نقطة للفوز ، اذا حصل على $\frac{١}{٢}$ النقاط للأن ، فكم ينقصه نقطة للفوز ؟

$\frac{٩}{١٢} - \frac{١}{٢} = \frac{٩}{١٢} - \frac{٦}{١٢} = \frac{٣}{١٢} = \frac{١}{٤}$ النقاط

ضع علامة ✓ أو ✗

اربع اتساع ناقص تُسعان تساوي تُسعان	(✓)
$\frac{٩}{١٠} - \frac{٢}{١٠} = \frac{٧}{١٠}$	(✓)
أخذ فهد من الكيس $\frac{٢}{٣}$ فبقي في الكيس $\frac{١}{٣}$	(✓)
$\frac{٩}{٦} - \frac{٣}{٦} = ١$	(✓)

قارن مستعملا (> ، < ، =)

$\frac{٦}{٨} - \frac{٢}{٨}$ (=) $\frac{١}{٤} + \frac{١}{٤}$

$\frac{٤}{٨}$ $\frac{١}{٢}$

أحضر ماجد لتزين الفصل $\frac{١}{٦}$ ٣ متر من القماش ، وأحضر عامر ٤,٥ متر من القماش ، التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما أحضر كل منهم من القماش ، ٧ متر أم ٨ متر أم ٤ متر ؟

٨ متر.

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

مدرسة

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

للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

٢٠

اسم الطالب : .....

١	ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة :	
	أ	من وحدات قياس الطول في النظام المتري : الكيلومتر
	ب	من وحدات قياس السعة النظام المتري: اللتر
	ج	الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته

٢	٣٠٠٠ م =							
	أ	٣ كلم	ب	٣٠ كلم	ج	٣٠٠ كلم	د	٣٠٠٠ كلم

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

٤	أملأ الفراغات :			
	١٢ م = ... سم	٥٠٠ سم = ... ملم	٦ كلم = ... م	٩٠٠ سم = ... م

٥	ما الوحدة الأنسب لقياس طول منارة المسجد الحرام ؟					
	أ	ملم	ب	م	ج	كلم

٦	املأ الفراغات :			
	٥ جم = ... ملجم	٣ طن = ... كجم	٩٠٠٠ ملجم = ... جم	٢٠ كجم = ... جم

٧	قارن بين العددين في كلا مما يلي مستعملا (> ، < ، =)		
	٠,٨ طن ◯ ٨٠٠٠٠ كجم	٥١٠ ملجم ◯ ٥,١ جم	٩٧٠ مل ◯ ٩,٧ ل

٨	املأ الفراغات :	
	٠,٥٣ ل = ... ملل	٩٠٠٠ ملل = ... ل

٩	املأ الفراغات :			
	٢٠ ن = ... ش	١٠ س = ... د	١٠ د = ... ث	٦ أ = ... ي

١٠	يريد بدر أن يشتري لعبة ثمنها ٨٧ ريالا. فإذا وفر خلال الأسابيع التسعة الماضية ٥ ريالات كل أسبوع، ووفر ٢٢ ريالا من هدية العيد، فكم يحتاج بدر من المال ليستطيع أن يشتري اللعبة؟							
	أ	١٠ ريالات	ب	١٥ ريال	ج	٢٠ ريال	د	٢٥ ريال

١١	ما الزمن المنقضي من بداية البرنامج ٧:٠٠ مساء إلى نهايته ١٠:١٣ مساء							
	أ	٢:١٣	ب	٣:١٣	ج	٤:٠٠	د	٤:١٣

المملكة العربية السعودية

نموذج الاجابة

مدرسة

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

للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

٢٠

اسم الطالب : .....

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

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

٢ ٣٠٠٠ م =

أ	٣ كلم	ب	٣٠ كلم	ج	٣٠٠ كلم	د	٣٠٠٠ كلم

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

نعم / لان ٣,٧٥ × ١٠ = ٣٧,٥ ساعة

٤ أملأ الفراغات :

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

٥ ما الوحدة الأنسب لقياس طول منارة المسجد الحرام ؟

أ	ملم	ب	م	ج	كلم

٦ املأ الفراغات :

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

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

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

٨ املأ الفراغات :

٠,٥٣ ل = ٥٣٠ ملل	٩٠٠٠ ملل = ٩ ل

٩ املأ الفراغات :

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

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

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

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

أ	٢:١٣	ب	٣:١٣	ج	٤:٠٠	د	٤:١٣

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
مدرسة النزهة الابتدائية

اختبار الفصل العاشر
الجزء الأول

وزارة التعليم
Ministry of Education

الاسم : ..... الصف : ٥ / .....

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : ٢

١- أفضل تقدير قياس طول الكتاب هو :

أ	٣٠ ملم	ب	٣٠ سم	ج	٣٠ م	د	٣٠ كلم

٢- التقدير الأنسب لسعة الشكل التالي :

أ	٥ ل	ب	٥مل	ج	٥٠ ل	د	٥٠ مل

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : ٢

١- الوحدات المستعملة في قياس الطول هي : ملجم - جم - كلجم - طن . ( )

٢- الوحدة المناسبة لقياس كتلة الانسان هي الكيلوجرام ( )

السؤال الثالث : قارن بين الكسرين مستعملاً (> ، < ، =) : ٢

١ ٥٤٠٠٠ ملجم ◯ ٢٥ جم

٢ ٨٠٠٠ كلجم ◯ ١٠ طن

السؤال الرابع : املأ الفراغ : ٤

١ ٦٥ كلم = ... م

٢ ١٢ م = ... سم

٣ ٧٠٠٠ جم = ... كجم

٤ ١٦ ل = ... مل

معلم المادة : صلاح الحبرتي

موقع مادتي

وزارة التعليم
Ministry of Education

اختبار الفصل العاشر
الجزء الأول

نموذج الاجابة

الصف : ٥ / .....

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : ٢

١- أفضل تقدير قياس طول الكتاب هو :

أ	٣٠ ملم	ب	٣٠ سم	ج	٣٠ م	د	٣٠ كلم

٢- التقدير الأنسب لسعة الشكل التالي :

أ	٥ ل	ب	٥مل	ج	٥٠ ل	د	٥٠ مل

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : ٢

١- الوحدات المستعملة في قياس الطول هي : ملجم - جم - كلجم - طن . (×)

٢- الوحدة المناسبة لقياس كتلة الانسان هي الكيلوجرام (√)

السؤال الثالث : قارن بين الكسرين مستعملاً (> ، < ، =) : ٢

١ ٥٤٠٠٠ ملجم < ٢٥ جم

٢ ٨٠٠٠ كلجم > ١٠ طن

السؤال الرابع : املأ الفراغ : ٤

١ ٦٥ كلم = ٦٥٠٠٠ م

٢ ١٢ م = ١٢٠٠ سم

٣ ٧٠٠٠ جم = ٧ كجم

٤ ١٦ ل = ١٦٠٠٠ مل

معلم المادة : صلاح الحيرتي

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
مدرسة النزهة الابتدائية

اختبار الفصل العاشر
الجزء الثاني

وزارة التعليم
Ministry of Education

الاسم : ..... الصف : ٥ / .....

_____ ١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : ٢

١- يستغرق زمن عرض فيلم ١٤٥ دقيقة فكم ساعة يستغرق :

أ	ساعة و ٢٥ دقيقة	ب	ساعة و ٣٥ دقيقة	ج	ساعتان و ٢٥ دقيقة	د	ساعتان و ٣٥ دقيقة

٢- مدة الحصة ٤٥ دقيقة إذا بدأت حسب التوقيت التالي فإن الحصة تنتهي الساعة : ٦:٤٥

أ	٧:١٠	ب	٧:١٥	ج	٧:٢٠	د	٧:٣٠

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : ٢

١- التحويل من وحدة زمنية كبيرة إلى وحدة زمنية أصغر نستعمل القسمة ( )

٢- الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته ( )

السؤال الثالث : املأ الفراغ : ٤

١ ٥ يوم (ي) = ... ساعة (س)

٢ ٢٤٠ ثانية (ث) = ... دقيقة (د)

٣ ٦ أسابيع (أ) = ... يوم (ي)

٤ ١٨ شهر (ش) = ... سنة (ن)

السؤال الرابع : أوجد الزمن المنقضي في كل مما يلي : ٢

١ ٨:٣٢ صباحاً إلى ١١:٤٥ صباحاً .....

٢ ٥:٣٠ مساءً إلى ٧:٥٦ مساءً .....

موقع مادتي

وزارة التعليم
Ministry of Education

اختبار الفصل العاشر
الجزء الثاني

نموذج الاجابة

مدرسة النزهة الابتدائية

الصف : ٥ / .....

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : ٢

١- يستغرق زمن عرض فيلم ١٤٥ دقيقة فكم ساعة يستغرق :

أ	ساعة و ٢٥ دقيقة	ب	ساعة و ٣٥ دقيقة	ج	ساعتان و ٢٥ دقيقة	د	ساعتان و ٣٥ دقيقة

٢- مدة الحصة ٤٥ دقيقة إذا بدأت حسب التوقيت التالي فإن الحصة تنتهي الساعة : ٦:٤٥

أ	٧:١٠	ب	٧:١٥	ج	٧:٢٠	د	٧:٣٠

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : ٢

١- التحويل من وحدة زمنية كبيرة إلى وحدة زمنية أصغر نستعمل القسمة (×)

٢- الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته (√)

السؤال الثالث : املأ الفراغ : ٤

١ ٥ يوم (ي) = ١٢٠ ساعة (س) ٥×٢٤

٢ ٢٤٠ ثانية (ث) = ٤ دقيقة (د) ٢٤٠÷٦٠

٣ ٦ أسابيع (أ) = ٤٢ يوم (ي) ٦×٧

٤ ١٨ شهر (ش) = ١ ½ سنة (ن)

السؤال الرابع : أوجد الزمن المنقضي في كل مما يلي : ٢

١ ٨:٣٢ صباحاً إلى ١١:٤٥ صباحاً ٣ ساعات و ١٣ دقيقة

١١:٤٥
- ٨:٣٢
٣:١٣

٢ ٥:٣٠ مساءً إلى ٧:٥٦ مساءً ساعتان و ٢٦ دقيقة

٧:٥٦
- ٥:٣٠
٢:٢٦

موقع مادتي

اختبار الفصل ١٠ _ خامس ابتدائي _ رياضيات

اسم الطالب : .....

اذكر شيء يقاس بوحدات الطول التالية :

ملم .....

كلم .....

م .....

٣ سم = ... ملم

٣٤٠٠ سم = ... م

٩٦ كلم = ... م

٨٠٠٠ م = ... سم

اذا كان طول معلم مادة العلوم ١٧٥ سم ، فكم يكون طوله بالمتر (م) ؟

.....

٣٣٠٠٠ طن = ... كجم

٢٠ كجم = ... جم

٣٤٠٠٠ جم = ... ملجم

اذا علمت أن كتلة الأسد ١٧٥ كجم ، فكم تكون كتلته بالطن ؟

.....

اذا كانت كتلة بطة ٣ كجم و ٤٠٠ جم ، فكم تكون كتلتها ب جم ؟

.....

٢,١ ل = ... مل

٢٠ مل = ... ل

٦٤٥ مل = ... ل

٣٤,٦٥٤ ل = ... مل

قارن مستعملا (> ، < ، =)

٢,٣ ل ◯ ٢٣٠٠ مل

٢١ ل ◯ ٢١٠٠ مل

٣,٥ ل ◯ ٣٥٠ مل

يستطيع الأبل شرب ٢٠٠ لتر من الماء خلال ثلاث دقائق ، فكم تكون كمية الماء التي يشربها با الملتر ؟

.....

قضى سلطان في قراءة أحد الكتب ٦ دقائق ، فكم يكون الوقت الذي قضاه بالقراءة بالثواني ؟

.....

٤ س = ... ث ، ٢١ ي = ... أ

٣٩ ش = ... ن و ..... ش

٩ أ = ... ي ، ٢٤٢٧ س = ... ي

خرج فهد من منزله الساعة ٩:٢٣ مساءً وعادة للمنزل الساعة ٢:١٥ صباحاً ، فكم الوقت الذي استغرقه خارج المنزل ؟

.....

لعمل مشروع فني يحتاج كل طالبان لنصف كجم من الصلصال ، فكم يحتاج ١٣ طالباً لكمية من الصلصال ؟

.....

تم عمل شال طويل بقطع من القماش بالنمط التالي ، أحمر أحمر أصفر أحمر أحمر أصفر ، اذا علمت أنا طول القطعة الحمراء ٢,٥ م ، وطول القطعة الصفراء ٢,٣ م ، وعلمت أن عدد قطع الحمراء ٦ والصفراء ٣ فكم يكون طول الشال ؟

.....

موقع مادتي

نموذج الاجابة

اختبار الفصل ١٠ _ خامس ابتدائي _ رياضيات

اسم الطالب : .....

اذكر شيء يقاس بوحدات الطول التالية :

ملم .....طول سلك

كلم .....طول قطار

م .....طول السبورة

٣ سم = ...٣٠.... ملم

٣٤٠٠ سم = ...٣٤.... م

٩٦ كلم = ...٩٦٠٠٠.... م

٨٠٠٠ م = ...٨٠٠٠٠٠.... سم

اذا كان طول معلم مادة العلوم ١٧٥ سم ، فكم يكون طوله بالمتر (م) ؟

.....١,٧٥ م.....

٣٣٠٠٠ طن = ...٣٣.... كجم

٢٠ كجم = ...٢٠٠٠٠.... جم

٣٤٠٠٠ جم = ...٣٤٠٠٠٠٠.... ملجم

اذا علمت أن كتلة الأسد ١٧٥ كجم ، فكم تكون كتلته بالطن ؟

.....١,٧٥ طن.....

اذا كانت كتلة بطة ٣ كجم و ٤٠٠ جم ، فكم تكون كتلتها ب جم ؟

.....٣٤٠٠ جم.....

٢,١ ل = ...٢١٠٠.... مل

٢٠ مل = ...٠,٠٢.... ل

٦٤٥ مل = ...٠,٦٤٥.... ل

٣٤,٦٥٤ ل = ...٣٤٦٥٤.... مل

قارن مستعملا (> ، < ، =)

٢,٣ ل (=) ٢٣٠٠ مل

٢١ ل (<) ٢١٠٠ مل

٣,٥ ل (<) ٣٥٠ مل

يستطيع الأبل شرب ٢٠٠ لتر من الماء خلال ثلاث دقائق ، فكم تكون كمية الماء التي يشربها با الملتر ؟

.....٢٠٠٠٠ مل.....

قضى سلطان في قراءة أحد الكتب ٦ دقائق ، فكم يكون الوقت الذي قضاه بالقراءة بالثواني ؟

.....٣٦٠ ث.....

٤ س = ...٢٤٠٠.... ث ، ٢١ ي = ...٧.... أ

٣٩ ش = ...٣.... ن و ....٣.... ش

٩ أ = ...٦٣.... ي ، ٢٤٢٧ س = ...١١.... ي

٢٤٢٧ ÷ ٢٤ = ١١

٢٧ ، ١٤ ، ٢

خرج فهد من منزله الساعة ٩:٢٣ مساءً وعادة للمنزل الساعة ٢:١٥ صباحاً ، فكم الوقت الذي استغرقه خارج المنزل ؟

١٢:١٥ + ٤ ساعات و ٥٢ دقيقة = ٩:٢٣

.....٤:٥٢.....

لعمل مشروع فني يحتاج كل طالبان لنصف كجم من الصلصال ، فكم يحتاج ١٣ طالباً لكمية من الصلصال ؟

٢ ، ٤ ، ٨ ، ١٢ ، ١٣

$\frac{1}{2}$ ، ١ ، ٢ ، ٣ ، $3\frac{1}{4}$

تم عمل شال طويل بقطع من القماش بالنمط التالي ، أحمر أحمر أصفر أحمر أحمر أصفر ، اذا علمت أنا طول القطعة الحمراء ٢,٥ م ، وطول القطعة الصفراء ٢,٣ م ، وعلمت أن عدد قطع الحمراء ٦ والصفراء ٣ فكم يكون طول الشال ؟

.....٢١,٩ م.....

موقع مادتي

أسم الطالب : .....

/ ٢٠

اختبار الفترة _ خامس ابتدائي _ الفصل ٩ و ١٠

السؤال الأول : أختر الإجابة الصحيحة :

/ ١٥

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

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

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

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

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

السؤال الثاني : حل ما يلي ؟

/ ٥

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

$\frac{١}{٢} - \frac{٢}{٤} =$

أخذ خالد من صندوق الحلوة ٨,٤ منها ، بينما أخذ فهد $٨\frac{٦}{٧}$ من الحلوة ، التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما أخذ كل منهما ؟ ١٦ قطعة أم ١٧ قطعة أم ١٤ قطعة .

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

موقع مادتي

نموذج الاجابة

أسم الطالب : .....

/ ٢٠

اختبار الفترة _ خامس ابتدائي _ الفصل ٩ و ١٠

السؤال الأول : أختر الإجابة الصحيحة :

/ ١٥

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

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

٦٠ طن = ... كجم		٢٣٠٠٠ سم = ... م		يقاس طول ملعب المدرسة بوحدة القياس	
أ	٠,٠٦	أ	٢٣٠٠٠٠	أ	م
ب	٦٠٠٠	ب	٢٣	ب	سم
ج	٦٠٠٠٠	ج	٢٣٠	ج	كلم

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

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

السؤال الثاني : حل ما يلي ؟

/ ٥

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

$\frac{١}{٢} - \frac{٢}{٤} =$ $\frac{٠}{٤} = ٠$

أخذ خالد من صندوق الحلوة ٨,٤ منها ، بينما أخذ فهد $\frac{٦}{٧}$ ٨ من الحلوة ، التقدير الأكثر معقولية لمجموع ما أخذ كل منهما ؟ ١٦ قطعة أم ١٧ قطعة أم ١٤ قطعة .

١٧ قطعة.

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

٤٥٠٠ ملم

موقع مادتي

اختبار الفصل ١١ _ الأشكال الهندسية _ خامس ابتدائي

/ ٢٠

اسم الطالب : .....

اسم الشكل والرمز

أ) نصف المستقيم س ص

ب) نصف المستقيم س ص

مثل التالي بالرسم

ج ب ≅ س ص بطول ٣ سم

أ) كل ضلعان متقابلان متطابقان (✓ أم ✗)

ب) كل ضلعان متقابلان متوازيان (✓ أم ✗)

ج) جميع زواياه منفرجة (✓ أم ✗)

حدد الزوايا الحادة

حدد الأضلاع المتوازية

صل كل اسم مع رمزه

قطعة مستقيمة ←

نصف المستقيم ——

التطابق ≅

اسم الشكل .....

عدد الزوايا (الحادة ..... القائمة .....)

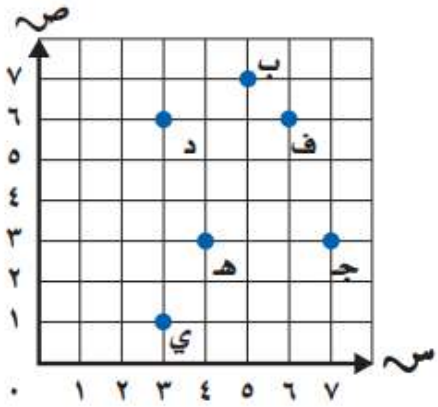
عدد الأضلاع المتطابقة .....

حدد الزوج المرتب لموقع الحرف د (،)

الحرف الذي يقع عند الزوج المرتب (٣ ، ١) هو .....

أكتب الحرف ك عن الزوج المرتب (٥ ، ٤)

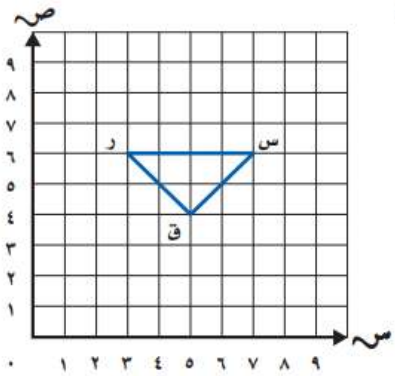
الاحداثي الصادي لموقع الحرف ب هو ٥ (✓ أم ✗)



اذا علمت ان ثمن الأقلام ضعف عددها فأوجد ثمن الأقلام التالية مستعملاً قاعدة الدالة (٢ص)

عدد الأقلام	ثمن الأقلام
٧	
٨	
٩	

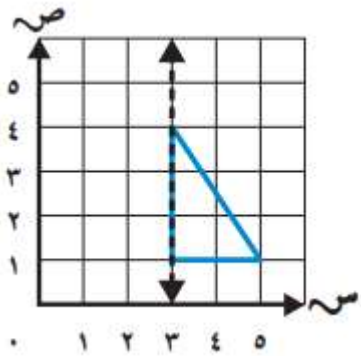
الزوج المرتب
(،)
(،)
(،)



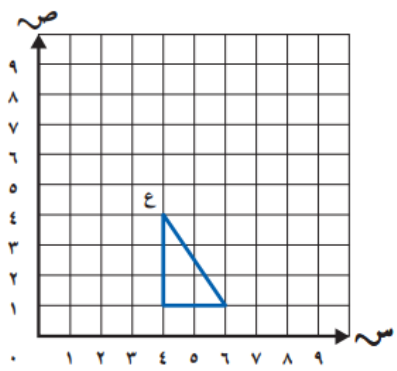
ارسم المثلث بعد الانسحاب (وحدتان للأعلى)

واكتب الأزواج المرتبة للصورة

(،) (،) (،)



ارسم صورة الشكل بالانعكاس حول محور الانعكاس



ارسم صورة الشكل بالدوران حول النقطة ع (٩٠° عكس عقارب الساعة)

موقع مادتي

نموذج الاجابة

اختبار الفصل 11 _ الأشكال الهندسية _ خامس ابتدائي

/ 20

اسم الطالب : .....

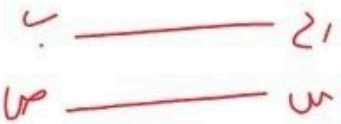
اسم الشكل والرمز

أ) نصف المستقيم $\overleftarrow{\text{س ص}}$

ب) نصف المستقيم $\overline{\text{س ص}}$

مثل التالي بالرسم

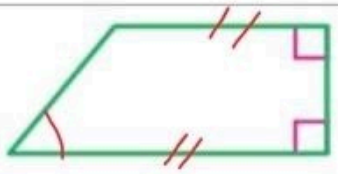
$\overline{\text{ج ب}} \cong \overline{\text{س ص}}$ بطول ٣ سم



أ) كل ضلعان متقابلان متطابقان (✓ أم ✗)

ب) كل ضلعان متقابلان متوازيان (✓ أم ✗)

ج) جميع زواياه منفرجة (✓ أم ✗)



حدد الزوايا الحادة

حدد الأضلاع المتوازية

صل كل اسم مع رمزه

قطعة مستقيمة ←

نصف المستقيم ——

التطابق ——— ≅

اسم الشكل .....

عدد الزوايا (الحادة .....٢..... القائمة .....١.....)

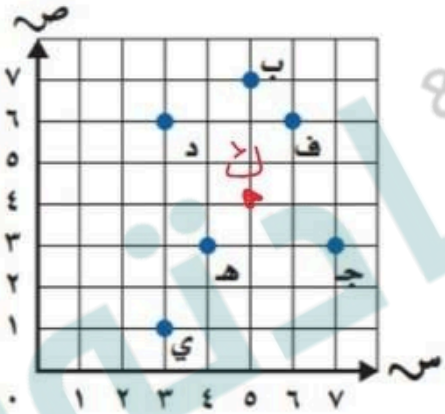
عدد الأضلاع المتطابقة .....٢.....

حدد الزوج المرتب لموقع الحرف د (٣ ، ٦)

الحرف الذي يقع عند الزوج المرتب (3 ، 1) هو .....ي.....

أكتب الحرف ك عن الزوج المرتب (4 ، 5)

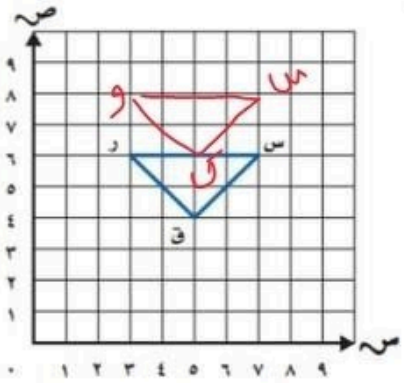
الاحداثي الصادي لموقع الحرف ب هو 5 (✓ أم ✗)



اذا علمت ان ثمن الأقلام ضعف عددها فأوجد ثمن الأقلام التالية مستعملاً قاعدة الدالة (2ص)

عدد الأقلام	ثمن الأقلام
7	
8	
9	

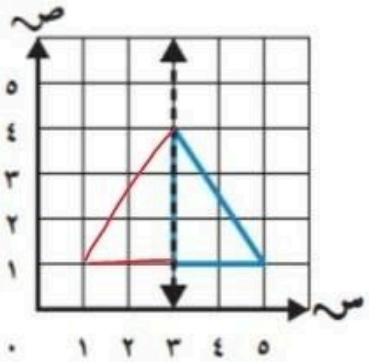
الزوج المرتب
(،)
(،)
(،)



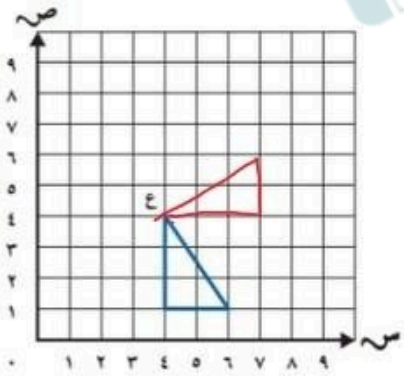
ارسم المثلث بعد الانسحاب (وحدتان للأعلى)

واكتب الأزواج المرتبة للصورة

(٧ ، ٨) (٣ ، ٨) (٩ ، ٦)



ارسم صورة الشكل بالانعكاس حول محور الانعكاس



ارسم صورة الشكل بالدوران حول النقطة ع (90° عكس عقارب الساعة)

موقع مادتي

اختبار الفصل الحادي عشر
الجزء الأول

مدرسة النزهة الابتدائية

الاسم : ..... الصف : ٥ / .....

١٠

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : ٢

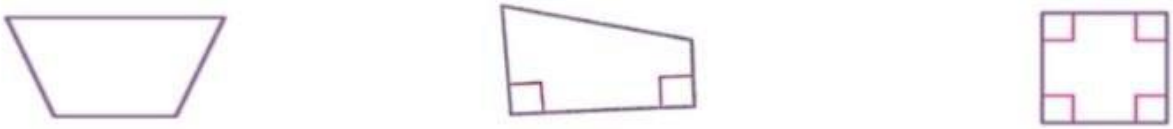
١- جميع أضلاع المستطيل متطابقة وكذلك جميع زواياه . ( )

٢- الشكل الرباعي هم مضلع له أربعة اضلاع وأربع زوايا ( )

السؤال الثاني : سمّ كل شكل فيما يلي ثم عبر عنه بالرموز : ١,٥

السؤال الثالث : قس طول كل قطعة مستقيمة ثم بين ما إذا كانت القطعتان المستقيمتان متطابقتان ام لا : ١

السؤال الثالث : أوجد الزوايا الحادة في كل شكل رباعي مما يلي :



السؤال الثالث : أجب عن السؤالين التاليين : ٤

أ) سم الزوج المرتب لكل نقطة فيما يلي :

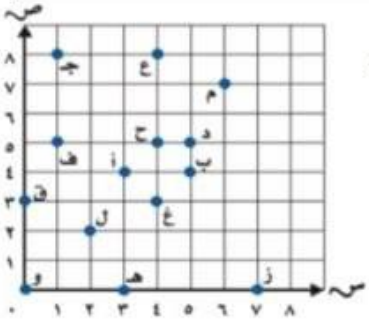
١ ل

٢ ق

ب) سمّ النقطة التي يمثلها الزوج المرتب فيا يلي :

١ (٥ ، ٥)

٢ (٤ ، ٨)



موقع مادتي

نموذج الاجابة

اختبار الفصل الحادي عشر
الجزء الأول

الاسم : ..... الصف : ٥ / .....

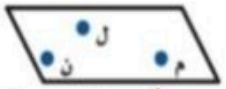
١٠

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي : ٢

١- جميع أضلاع المستطيل متطابقة وكذلك جميع زواياه . (×)

٢- الشكل الرباعي هم مضلع له أربعة اضلاع وأربع زوايا (√)

السؤال الثاني : سمّ كل شكل فيما يلي ثم عبر عنه بالرموز : ١,٥



المستوى ن م ل

نصف المستقيم ج ع

قطعة مستقيم أ ب

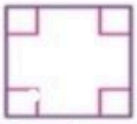
أ ب

السؤال الثالث : قس طول كل قطعة مستقيمة ثم بين ما إذا كانت القطعتان المستقيمتان متطابقتان ام لا : ١

نعم

لا

السؤال الثالث : أوجد الزوايا الحادة في كل شكل رباعي مما يلي :



عدد الزوايا الحادة = صفر

عدد الزوايا الحادة = ١

عدد الزوايا الحادة = ٢

السؤال الثالث : أجب عن السؤالين التاليين : ٤

أ) سم الزوج المرتب لكل نقطة فيما يلي :

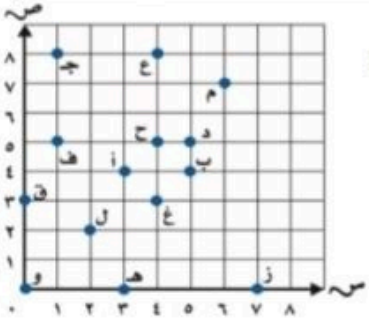
١ ل (٢ ، ٢)

٢ ق (١ ، ٣)

ب) سمّ النقطة التي يمثلها الزوج المرتب فيا يلي :

١ (٥ ، ٥) د

٢ (٤ ، ٨) ع



موقع مادتي

المملكة العربية السعودية		المادة :رياضيات
		الصف :الخامس الابتدائي
		الزمن :
مدرسة		عدد الأوراق :

اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧هـ

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

السؤال الأول :اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها: ٧

١	قامَ صلاحٌ بطلاءِ $\frac{٥}{١٢}$ منْ سياجِ الحديقةِ، وقامَ مساعدٌ بطلاءِ $\frac{٤}{١٢}$ منَ السياجِ نفسِهِ، فما الكسرُ الذِي يمثّل الجزءَ الذِي تمّ طلاؤُه؟							
	أ	$\frac{٣}{٤}$	ب	$\frac{٣}{٩}$	ج	$\frac{٢}{٤}$	د	$\frac{١}{٥}$
٢	ما مجموعُ خُمسَيْنِ وخُمس؟ اكتبْ إجابتَكَ بالصيغةِ اللفظيّةِ؟							
	أ	سُدس	ب	خُمس	ج	خُمسين	د	ثلاثة أخماس
٣	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (ارتفاع منارة مسجد)؟							
	أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر
٤	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (نـهـرٍ)؟							
	أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر
٥	الجبرُ: أوجدْ قيمةَ س التي تجعلُ الجملةَ صحيحةً فيما يأتي؟ $\frac{٦}{٩} - \frac{س}{٩} = \frac{١}{٩}$							
	أ	س = ٢	ب	س = ٣	ج	س = ٥	د	س = ٨
٦	ما عدد الدقائق في الساعة الواحدة ؟							
	أ	٢٠ دقيقة	ب	٤٠ دقيقة	ج	٦٠ دقيقة	د	٧٠ دقيقة
٧	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (عـقـد)؟							
	أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر

السؤال الثاني : حُلَّ المسألة التالية : ١

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

.....

يتبع

السؤال الثالث : أجد ناتج كل مما يلي ؟

أ) أوجدْ ناتجَ الجمعِ في أبْسطِ صورةٍ؟

$\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} =$

$\frac{١}{٤} + \frac{١}{٤} =$

$\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨} =$

ب) أوجدْ ناتجَ الطَّرحِ في أبسطِ صورةٍ؟

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

٢/ $\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٤} =$

السؤال الرابع :

أ) امْلأِ الـفَـراغَ :

- ❖ ٢٠ ملم = سم ، ٦٠٠٠ م = كلم
- ❖ ٢٣٠ ملجم = جم ، ٤ ل = مل
- ❖ ٣ س = د

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

- ❖ ١,٧ ل ☐ ١٠٠٠ مل
- ❖ ٣ أطنان ☐ ٣٠٠٠ كجم
- ٢٣٠٠ ملجم ☐ ٢٠٠٠ جم
- ٣٩٠ مل ☐ ٠,٣٩ ل

معلم/ــة المادة :

موقع مادتي

المادة :رياضيات	نموذج الاجابة
الصف :الخامس الابتدائي	
الزمن :	
عدد الأوراق :	

اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧هـ

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

السؤال الأول :اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بتظليل الحرف الدال عليها: ٧

١	قامَ صلاحٌ بطلاءِ $\frac{٥}{١٢}$ منْ سياجِ الحديقةِ، وقامَ مساعدٌ بطلاءِ $\frac{٤}{١٢}$ منَ السياجِ نفسِهِ، فما الكسرُ الذِي يمثّل الجزءَ الذِي تمّ طلاؤُه؟							
	أ	$\frac{٣}{٤}$	ب	$\frac{٣}{٩}$	ج	$\frac{٢}{٤}$	د	$\frac{١}{٥}$
٢	ما مجموعُ خُمسَيْنِ وخُمس؟ اكتبْ إجابتَكَ بالصيغةِ اللفظيّةِ؟							
	أ	سُدس	ب	خُمس	ج	خُمسين	د	ثلاثة أخماس
٣	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (ارتفاع منارة مسجد)؟							
	أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر
٤	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (نـهـرٍ)؟							
	أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر
٥	الجبرُ: أوجدْ قيمةَ س التي تجعلُ الجملةَ صحيحةً فيما يأتي؟ $\frac{٦}{٩} - \frac{س}{٩} = \frac{١}{٩}$							
	أ	س = ٢	ب	س = ٣	ج	س = ٥	د	س = ٨
٦	ما عدد الدقائق في الساعة الواحدة ؟							
	أ	٢٠ دقيقة	ب	٤٠ دقيقة	ج	٦٠ دقيقة	د	٧٠ دقيقة
٧	اختَر الوحدةَ المُناسِبةَ لقياسِ طولِ (عـقـد)؟							
	أ	ملمتر	ب	سنتمتر	ج	متر	د	كيلو متر

السؤال الثاني : حُلَّ المسألة التالية : ١

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

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

يتبع

السؤال الثالث : أجد ناتج كل مما يلي ؟

أ) أوجدْ ناتجَ الجمعِ في أبْسطِ صورةٍ؟

$\frac{١}{٧} + \frac{٣}{٧} = \frac{٤}{٧}$

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

$\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٨} = \frac{٦}{٨} + \frac{١}{٨} = \frac{٧}{٨}$

ب) أوجدْ ناتجَ الطَّرحِ في أبسطِ صورةٍ؟

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

$\frac{٥}{٦} - \frac{٢}{٦} = \frac{٣}{٦} = \frac{١}{٢}$

٢/ $\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٤} = \frac{٣}{٨} - \frac{٤}{٨} = \frac{١}{٨}$

السؤال الرابع :

أ) امْلأِ الـفَـراغَ :

❖ ٢٠ ملم = ٢ سم ، ٦٠٠٠ م = ٦ كلم

❖ ٢٣٠ ملجم = ٢٣ جم ، ٤ ل = ٤٠٠٠ مل

❖ ٣ س = ١٨٠ د

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

❖ ١,٧ ل $\boxed{>}$ ١٠٠٠ مل

❖ ٣ أطنان $\boxed{=}$ ٣٠٠٠ كجم

موقع مادتي

معلم/ـــة المادة :

المملكة العربية السعودية

ابتدائية

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

٢٠

الاسم: ..... الصف: خامس/.....

١٠

س١: اختر الإجابة الصحيحة:

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

س٢ / أجب حسب المطلوب:

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

معلم المادة: فيصل

موقع مادتي

نموذج الاجابة

المملكة العربية السعودية

ابتدائية

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

الاسم: ..... الصف: خامس/.....

٢٠

١٠

س١: اختر الإجابة الصحيحة:

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

س٢ / أجب حسب المطلوب:

أ-أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة: ٢ $\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٦} = \frac{٤}{٦} + \frac{١}{٦} = \frac{٥}{٦}$	ب_ أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة: ٢ $\frac{٢}{٥} - \frac{١}{١٠} = \frac{٤}{١٠} - \frac{١}{١٠} = \frac{٣}{١٠}$
ج _ قارن في كل مما يأتي مستعملاً (> ، < ، =): ٤ ٣ أطنان (=) ٣٠٠٠ كجم ١,٧ ل (>) ١٠٠٠ مل ٤ كلم (<) ٤٠٠ م ٢ جم (<) ٢٣٠٠ ملجم	د- بدأ عامل قص أشجار حديقة الساعة ٥:٤٥ مساءً، وانتهى الساعة ٦:٥٠ مساءً، فكم استغرق العامل في عمله؟ ٢ ٦:٥٠ ٥:٤٥ ١:٠٥ الزمن المستغرق ١ ساعة و ٥ دقائق.

معلم المادة: فيصل

موقع مادتي

المملكة العربية السعودية

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

٢٠

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

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

٥

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	الملتر ، اللتر هي وحدات						
أ	الطول	ب	السعة	ج	الحجم	د	الكتلة
٥	من وحدات الزمن						
أ	السنتمتر	ب	الطن	ج	الأسبوع	د	اللتر

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

٥

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

٢) $\frac{٤}{٩}$ ، $\frac{٥}{٩}$ كسران غير متشابهان ( )

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

٤) ٢ لتر = ٢٠٠٠ ملتر ( )

٥) اليوم عبارة عن ٢٦ ساعة ( )

السؤال الثالث:أجب عما يلي :

٢

أ) أوجد ناتج الجمع أو الطرح في أبسط صورة

$\frac{٤}{٢١} + \frac{٣}{٢١} =$

$\frac{٧}{٩} - \frac{٥}{٩} =$

٥

ب) املأ الفراغ :

٣ ل = ... مل

١ ي = ... س

١٠٠٠ م = ... كم

٢٠٠٠ جم = ... كجم

٢ ساعة = ... د

٣

ج)

أوجِدْ ناتِجَ الجمعِ في أَبْسطِ صُورةٍ:

$\frac{٢}{٣} + \frac{٣}{٥} =$ .....

$\frac{١١}{١٢} + \frac{٣}{٤} =$ .....

انتهت الأسئلة مع تمنياتي
لكم .. بالتوفيق والنجاح

موقع مادتي

معلم المادة :

نموذج الاجابة

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

٢٠

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

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

٥

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	الملتر ، اللتر هي وحدات						
أ	الطول	ب	السعة	ج	الحجم	د	الكتلة
٥	من وحدات الزمن						
أ	السنتمتر	ب	الطن	ج	الأسبوع	د	اللتر

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

٥

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

٢) $\frac{٤}{٩}$ ، $\frac{٥}{٩}$ كسران غير متشابهان (✗)

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

٤) ٢ لتر = ٢٠٠٠ ملتر (✓)

٥) اليوم عبارة عن ٢٦ ساعة (✗)

السؤال الثالث:أجب عما يلي :

٢

أ) أوجد ناتج الجمع أو الطرح في أبسط صورة

$\frac{٤}{٢١} + \frac{٣}{٢١} = \frac{٧}{٢١} = \frac{١}{٣}$

$\frac{٧}{٩} - \frac{٥}{٩} = \frac{٢}{٩}$

٥

ب) املأ الفراغ :

٣ ل = ٣٠٠٠ مل

١ ي = ٢٤ س

١٠٠٠ م = ١ كم

٢٠٠٠ جم = ١ كجم

٢ ساعة = ١٢٠ د

٣

ج)

أوجِدْ ناتِجَ الجمعِ في أَبْسطِ صُورةٍ:

$\frac{٢}{٣} + \frac{٣}{٥} = \frac{١٠ + ٩}{١٥} = \frac{١٩}{١٥}$

$\frac{١١}{١٢} + \frac{٣}{٤} = \frac{١١ + ٩}{١٢} = \frac{٢٠}{١٢} = \frac{٥}{٣} = ١\frac{٢}{٣}$

انتهت الأسئلة مع تمنياتي
لكم .. بالتوفيق والنجاح

معلم المادة :

موقع مادتي

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

اختبار الفترة الثانية الصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

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

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

١٤

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

@moth_vip

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

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

السؤال الثاني:

٦

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

(ب)- أوجد ناتج العملية فيما يلي :

$\frac{٢}{٣} - \frac{٢}{٦}$

$\frac{١}{٢} + \frac{٢}{٥}$

تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع مادتي

نموذج الاجابة

المملكة العربية ال	المادة: رياضيات
	الصف : الخامس الابتدائي
إدارة تعليم .	الزمن: حصة
مدرسة	عدد الأوراق : ٢

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

١٤

@moth_vip

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

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

السؤال الثاني:

٦

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

١١:٥٠ م ⟵ ١٢:٠٠ ص = ١٠ د

١٢:٠٠ ص ⟵ ٢:١٠ ص = ٢ س وَ ١٠ د

٢ س وَ ٢٠ د

إذن الزمن = ٢ س وَ ٢٠ د

(ب)- أوجد ناتج العملية فيما يلي :

$\frac{٢}{٣} - \frac{٢}{٦}$

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

$\frac{١}{٢} + \frac{٢}{٥}$

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

تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع مادتي

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

الاسم : ..... الصف : ٥ / ...

الدرجة المستحقة	
٢٠	

السؤال الاول :

أ)اختار الإجابة الصحيحة ؟

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

يتبع

@Hnoooood

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

الاسم : ..... الصف : ٥ / ...

السؤال الثاني :

أ) أوجد الناتج في أبسط صورة ؟

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

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

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

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

د) أملأ الفراغ ؟

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

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

انتهت الاسئلة

موقع مادتي

		المادة	رياضيات
		الصف	الخامس
		الزمن	حصة
		عدد الصفحات	٢

نموذج الاجابة

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

الاسم : ..... الصف : ٥ / ...

الدرجة المستحقة	
	٢٠

السؤال الاول :

أ)اختار الإجابة الصحيحة ؟

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

يتبع

@Hnoooood

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

الاسم : ..... الصف : ٥ / ... **نموذج إجابة**

السؤال الثاني :

أ) أوجد الناتج في أبسط صورة ؟

$\frac{٣}{٧} \times \frac{٢}{٢} + \frac{١}{٢} \times \frac{٧}{٧}$

$\frac{٦}{١٤} + \frac{٧}{١٤} = \frac{١٣}{١٤}$

$\frac{٣}{١٠} \times \frac{٣}{٣} - \frac{٢}{٣} \times \frac{١٠}{١٠}$

$\frac{٩}{٣٠} - \frac{٢٠}{٣٠} = \frac{١١}{٣٠}$

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

٣ أطنان (=) ٣٠٠٠ كجم

١,٧ ل (>) ١٠٠٠ مل

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

$\frac{٣}{٨} \times \frac{٣}{٣} + \frac{١}{٣} \times \frac{٨}{٨} =$

$\frac{٩}{٢٤} + \frac{٨}{٢٤} = \frac{١٧}{٢٤}$

د) أملأ الفراغ ؟

٨١٠٠٠ كجم = ...٨١... طن

÷ ١٠٠٠

٤ ل = ...٤٠٠٠... مل

× ١٠٠٠

٢٠ ملم = ...٢... سم

÷ ١٠

١٠٠٠ ملجم = ...١... جم

÷ ١٠٠٠

انتهت الاسئلة

موقع مادتي

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

٢٠

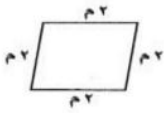
الأسم :.....

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 المجاورهو: ←

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 وَ ٥ د	ب	٤ س وَ ١٥ د	ج	٤ س وَ ٢٠ د	د	٤ س وَ ٢٥ د

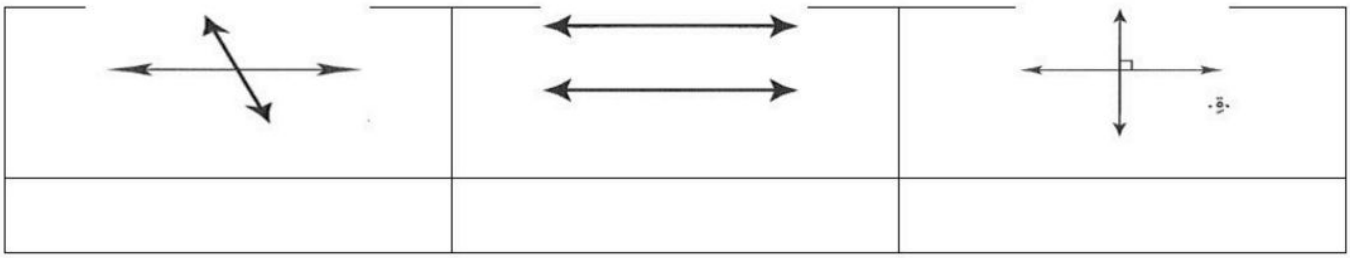
أكمل الفراغات الاتية بما يناسبها:

١	**الشكل المجاور يسمى .....**
٢	**يعيش بعض أنواع السمك الرئوي مدة تصل الى ٤ سنوات دون ماء ، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها ، عدد الاشهر التي يستطيع هذا السمك العيش دون ماء هو.....**
٣	**الشكل الرباعي المجاور هو .....**

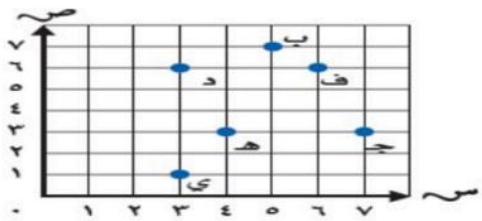
أوجدي الزمن المنقضي من ٦:١٤ صباحاً الى ١٠:٣٠ صباحاً

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

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



سمي الزوج المرتب لكل نقطة مما يأتي:

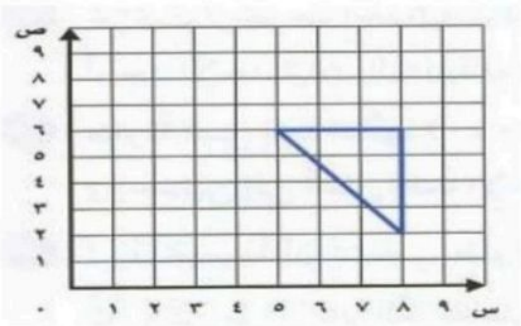


ب ..... ج .....

سمي النقطة التي يمثلها الزوج المرتب

(٤ ,٣) ..... (٣ , ٦) .....

ارسمي المثلث الاتي بالانسحاب ٤ وحدات الى أعلى :



انتهت الأسئلة ..

موقع مادتي

نموذج الاجابة

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

٢٠

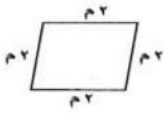
الأسم :.....

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

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

أكمل الفراغات الاتية بما يناسبها:

١	الشكل المجاور يسمى .....قطعة مستقيمة.....
٢	يعيش بعض أنواع السمك الرئوي مدة تصل الى ٤ سنوات دون ماء ، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها ، عدد الاشهر التي يستطيع هذا السمك العيش دون ماء هو.....٤٨.....شهراً.
٣	الشكل الرباعي المجاور هو.....متوازي الأضلاع.....

أوجدي 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 : علبه ،علبتين ،٣علب، ٤ علب.

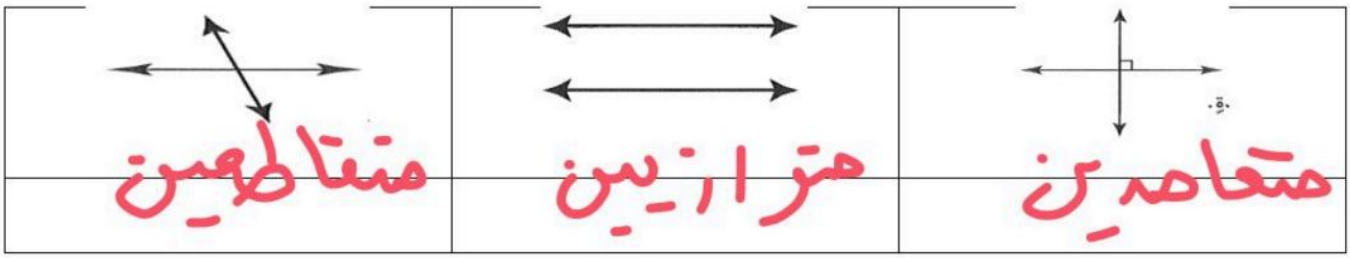
١ = ٢٠٠ × ١ = ٢٠٠ جم

٢ = ٢٠٠ × ٢ = ٤٠٠ جم

٣ = ٢٠٠ × ٣ = ٦٠٠ جم

٤ = ٢٠٠ × ٤ = ٨٠٠ جم

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

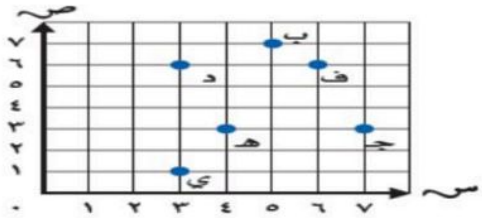


سمي الزوج المرتب لكل نقطة مما يأتي:

ب (٥، ٧) ..... ج (٧، ٣) .....

سمي النقطة التي يمثلها الزوج المرتب

(٤ ,٣) ....هـ.... (٣ , ٦) .....د.....



ارسمي المثلث الاتي بالانسحاب ٤ وحدات الى أعلى :

موقع مادتي

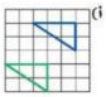
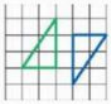
اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالبة: ..... الصف الخامس

٢٠

١٠

السؤال الأول: اختار الإجابة الصحيحة لكل مما بوضع دائرة عليها:

١	يسمى قلب شكل هندسي حول مستقيم والحصول على صورة مرآة لهذا الشكل							
	أ	انعكاساً	ب	انسحابًا	ج	دوران	د	لاشيء
٢	تتسع قارورة سائل مطهر إلى ٧٠٠٠ مللتر ، أوجد سعة القارورة باللتر ؟							
	أ	٧٠	ب	٧	ج	٧٠٠٠	د	٧٠٠
٣	٣س = ...د							
	أ	١٨٠	ب	٢١	ج	٦٤	د	١٨
٤	٤٢٠ ث = ...د							
	أ	٧	ب	٤٢	ج	٧٠	د	٦٠
٥	شكل رباعي فيه زوج واحد من الأضلاع المتوازية							
	أ	المربع	ب	شبه المنحرف	ج	المستطيل	د	متوازي الاضلاع
٦	الشكل التالي يسمى مستقيمان							
	أ	متعامدان	ب	متوازيان	ج	متقاطعان	د	لايوجد حل
٧	الشكل الرباعي الذي يوجد فيه ٤ زوايا قائمة هو							
	أ	متوازي أضلاع	ب	مستطيل	ج	شبه المنحرف	د	معين
٨	الشكل التالي يسمى							
	أ	مستقيم	ب	نصف مستقيم	ج	نقطة	د	قطعة مستقيمة
٩	ماالشكل الذي يمثل انسحاباً ؟							
	أ		ب		ج		د	
١٠	٣ ل =.....مل							
	أ	٣	ب	٣٠٠٠	ج	٣٠	د	٣٠٠

٢

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

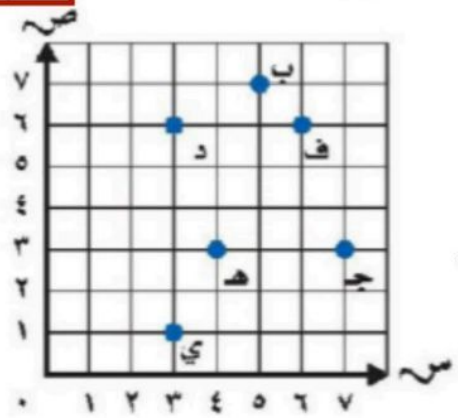
.....

.....

.....

٤

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) (٣ ، ١) ..... (٤) (٤ ، ٣) .....

٢

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

.....

.....

.....

٢

السؤالالخامس : 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؟

.....

ا/ فاطمة جبران

موقع مادتي

نموذج الاجابة

اختبار الفترة الثانية للصف الخامس الفصل الدراسي الثاني لعام ١٤٤٧ هـ

اسم الطالبة: ..... الصف الخامس

٢٠ / ١٠

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

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

أ انعكاساً | ب انسحابًا | ج دوران | د لاشيء

٢ تتسع قارورة سائل مطهر إلى ٧٠٠٠ مللتر ، أوجد سعة القارورة باللتر ؟

أ ٧٠ | ب ٧ | ج ٧٠٠٠ | د ٧٠٠

٣ ٣س = ...د

أ ١٨٠ | ب ٢١ | ج ٦٤ | د ١٨

٤ ٤٢٠ ث = ...د

أ ٧ | ب ٤٢ | ج ٧٠ | د ٦٠

٥ شكل رباعي فيه زوج واحد من الأضلاع المتوازية

أ المربع | ب شبه المنحرف | ج المستطيل | د متوازي الاضلاع

٦ الشكل التالي يسمى مستقيمان .....

أ متعامدان | ب متوازيان | ج متقاطعان | د لايوجد حل

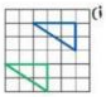
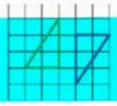
٧ الشكل الرباعي الذي يوجد فيه ٤ زوايا قائمة هو .....

أ متوازي أضلاع | ب مستطيل | ج شبه المنحرف | د معين

٨ الشكل التالي يسمى

أ مستقيم | ب نصف مستقيم | ج نقطة | د قطعة مستقيمة

٩ ماالشكل الذي يمثل انسحاباً ؟

أ  | ب | ج | د 

١٠ ٣ ل =.....مل

أ ٣ | ب ٣٠٠٠ | ج ٣٠ | د ٣٠٠

موقع مادتي

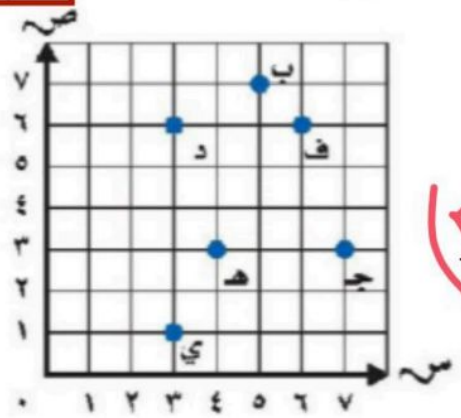
٢

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

١٠ : ٣٠
− ٦ : ١٤
٤ : ١٦

٤

السؤال الثالث : استعملي المستوى الاحداثي المجاور لحل مايلي



أ) سم الزوج المرتب لكل نقطة مما يأتي

١ ب (٥،٧) ٢ ج (٧،٣)

ب) سم النقطة التي تمثل كل زوج من الأزواج المرتبة

٣ (٣ ، ١) ي ٤ (٤ ، ٣) هـ

٢

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

علبة = ٢٠٠ × ١ = ٢٠٠ جم
علبتين = ٢٠٠ × ٢ = ٤٠٠ جم
ثلاث علب = ٢٠٠ × ٣ = ٦٠٠ جم

٢

السؤالالخامس : 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

ا/ فاطمة جبران
موقع مادتي

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: ١٠

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

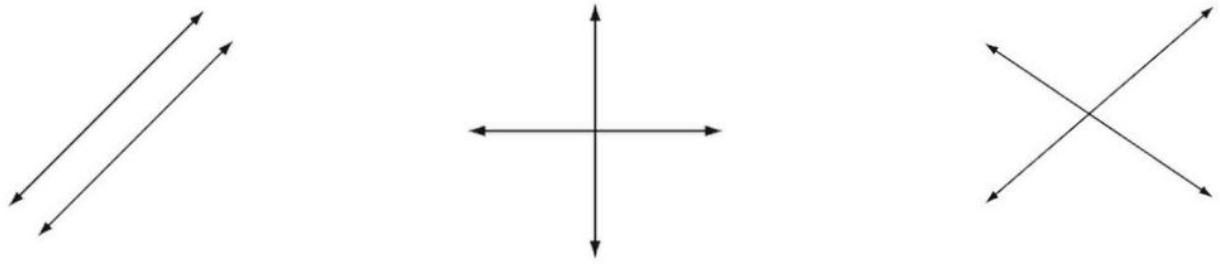
(ب) حدد ما إذا كانت العبارة فيما يلي صح أم خطأ:

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

@moth_vip

السؤال الثاني: ٣

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

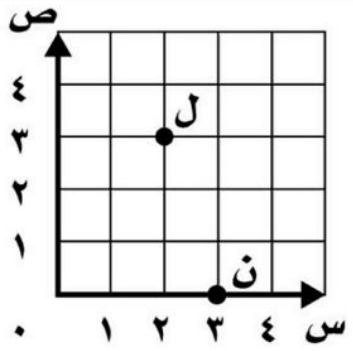


....

السؤال الثالث: ٤

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

....



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

ص (٠ ، ٢) ، ش (٤ ، ٤)

السؤال الرابع: ٣

(أ)- ما الشكل الذي يمثل انسحاباً ؟

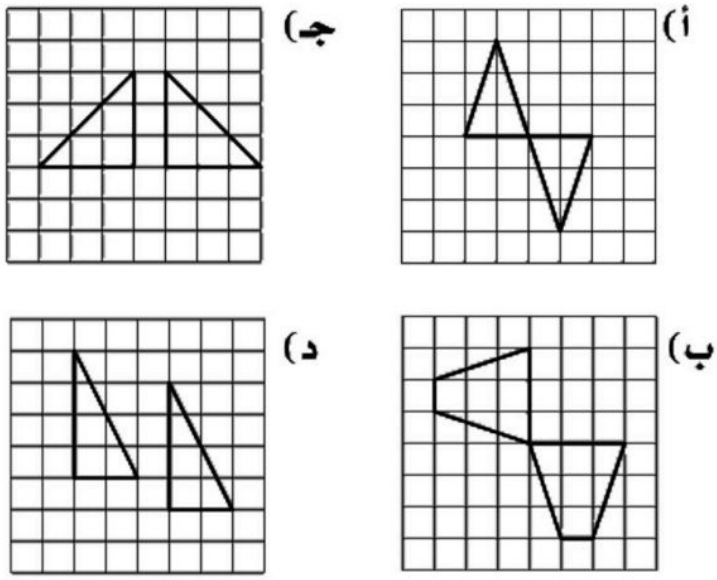
.....

(ب)- ما الشكل الذي يمثل انعكاساً ؟

.....

(ج)- ما الشكل الذي يمثل دوراناً ؟

.....



موقع مادتي

تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

نموذج الاجابة

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

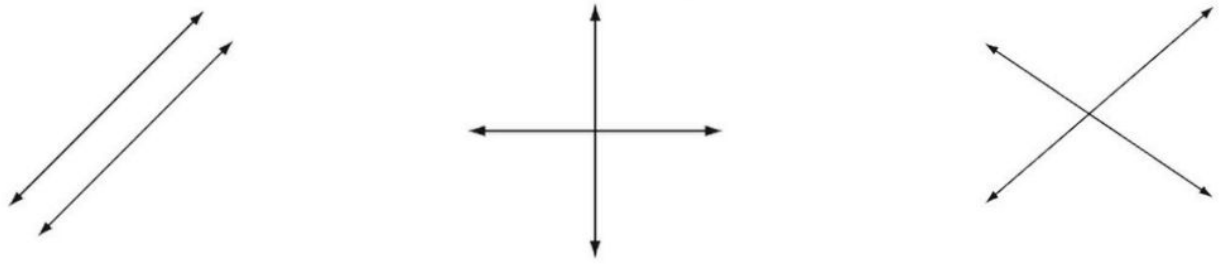
(ب) حدد ما إذا كانت العبارة فيما يلي صح أم خطأ:

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

موقع مادتي

السؤال الثاني: ٣

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

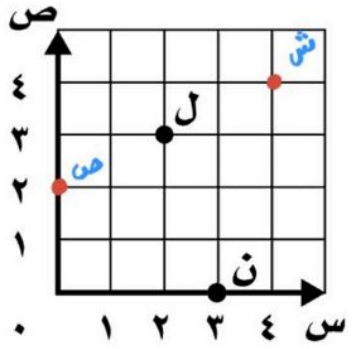


متقاطعان ..... متعامدان ..... متوازيان .....

السؤال الثالث: ٤

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

ل (٢ ، ٣) ..... ن (٣ ، ٠) .....



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

ص (٠ ، ٢) ، ش (٤ ، ٤)

السؤال الرابع: ٣

(أ)- ما الشكل الذي يمثل انسحاباً ؟

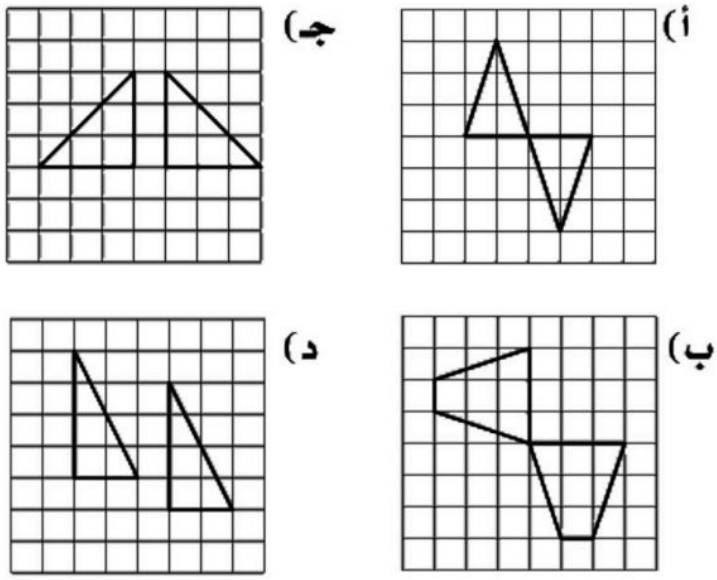
د .....

(ب)- ما الشكل الذي يمثل انعكاساً ؟

ج .....

(ج)- ما الشكل الذي يمثل دوراناً ؟

أ ، ب .....



تمت الأسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق

موقع مادتي

بسم الله الرحمن الرحيم

الاسم / الصف/ الخامس ( )

اختبار الصف الخامس الفصل التاسع

س١/ أوجدْ ناتجَ الجمعِ لكلٍّ ممّا يأْتِي، ثمَّ اكتبْهُ في أبسطِ صورةٍ:

$\frac{٥}{٧} + \frac{٤}{٧} =$

$\frac{٣}{١٠} + \frac{١}{١٠} =$

$\frac{١}{٢} + \frac{٣}{٨} =$

$\frac{٤}{٥} + \frac{٢}{٣} =$

س٢/ أوجدْ ناتجَ ستةِ أتساعٍ زائدَ أربعةِ أتساعٍ

س٣ / أوجدْ ناتجَ الطرح لكلٍّ ممَّا يأْتِي فِي أبسطِ صورةٍ:

$\frac{٢}{٣} - \frac{١}{٣} =$

$\frac{٣}{٤} - \frac{٢}{٣} =$

$\frac{٧}{١٠} - \frac{١}{٢} =$

$\frac{٤}{٥} - \frac{١}{٥} =$

س٤ / ما أبسطُ صورةٍ للكسرِ $\frac{٣}{٩}$ ؟

س٥/ قَرأتْ ليلَى $\frac{٥}{٩}$ كتابٍ في الأسبوع الأولِ وَ $\frac{٢}{٩}$ الكتابِ نفسِهِ في الأسبوعِ الثَّانِي، فكَمْ بقِيَ مِنَ الكتابِ؟

بالتوفيق للجميع

@soso_1430a

نموذج الاجابة

بسم الله الرحمن الرحيم

الصف/ الخامس ( )

اختبار الصف الخامس الفصل التاسع

س١/ أوجدْ ناتجَ الجمعِ لكلٍّ ممّا يأتي، ثمَّ اكتبْهُ في أبسطِ صورةٍ:

$\frac{٥}{٧} + \frac{٤}{٧} = \frac{٩}{٧} \leftarrow ١\frac{٢}{٧}$

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

$\frac{١}{٢} + \frac{٣}{٨} = \frac{٤}{٨} + \frac{٣}{٨} = \frac{٧}{٨}$ (١.م.أ)

$\frac{١}{٢} + \frac{٣}{٨} = \frac{٨}{١٦} + \frac{٦}{١٦} = \frac{١٤}{١٦} = \frac{٧}{٨}$ (المقص)

$\frac{٢}{٣} + \frac{٤}{٥} = \frac{١٠}{١٥} + \frac{١٢}{١٥} = \frac{٢٢}{١٥} = ١\frac{٧}{١٥}$ (١.م.أ)

$\frac{٢}{٣} + \frac{٤}{٥} = \frac{١٠}{١٥} + \frac{١٢}{١٥} = \frac{٢٢}{١٥} = ١\frac{٧}{١٥}$ (المقص)

س٢/ أوجدْ ناتجَ ستةِ أتساعٍ زائدَ أربعةِ أتساعٍ

$\frac{٦}{٩} + \frac{٤}{٩} = \frac{١٠}{٩} = ١\frac{١}{٩}$

س٣/ أوجدْ ناتجَ الطرحِ لكلٍّ ممَّا يأتي في أبسطِ صورةٍ:

هنا طريقة (١.م.أ) و (المقص) متشابهتان في الحل

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

$\frac{٣}{٤} - \frac{٢}{٣} = \frac{٩}{١٢} - \frac{٨}{١٢} = \frac{١}{١٢}$

$\frac{٧}{١٠} - \frac{١}{٢} = \frac{٧}{١٠} - \frac{١ \times ٥}{٢ \times ٥} = \frac{٥}{١٠} - \frac{٢}{١٠} = \frac{١}{٥}$

$\frac{٧}{١٠} - \frac{١}{٢} = \frac{٧}{١٠} - \frac{١٤}{٢٠} = \frac{١٠}{٢٠} = \frac{٤}{٢٠} = \frac{١}{٥}$

$\frac{٤}{٥} - \frac{١}{٥} = \frac{٣}{٥}$

س٤/ ما أبسطُ صورةٍ للكسرِ $\frac{٣}{٩}$؟

$\frac{٣}{٩} = \frac{١}{٣}$

في الأسئلة السابقة تم حل أسئلة الكسور الغير متشابهة بطريقتين.. اختر ما يناسبك.

بالتوفيق

س٥/ قرأتْ ليلى $\frac{٥}{٩}$ كتابٍ في الأسبوعِ الأولِ و $\frac{٢}{٩}$ الكتابِ نفسِهِ في الأسبوعِ الثّاني، فكَمْ بقيَ مِنَ الكتابِ؟

• أولاً: نجمع ما قرأ من الكتاب كاملاً:

$\frac{٥}{٩} + \frac{٢}{٩} = \frac{٧}{٩}$

• ثانياً: الكتاب كاملاً $= \frac{٩}{٩} = ١$

• ثالثاً: الكتاب كاملاً − ما تم قراءته

$\frac{٩}{٩} - \frac{٧}{٩} = \frac{٢}{٩}$

إذاً بقي $\frac{٢}{٩}$ من الكتاب

دلالة على الطرح

بالتوفيق للجميع

موقع مادتي

@soso_1430a

اسم الطالب / ..... الصف/ الخامس.....

٢٠

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

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

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

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

بقية الأسئلة فى الصفحة التالية

السؤال الثالث/ أجب عما يلي : (٥)

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

.....

.....

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

.....

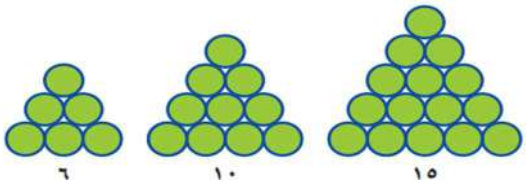
.....

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

.....

.....

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



.....

.....

.....

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

.....

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

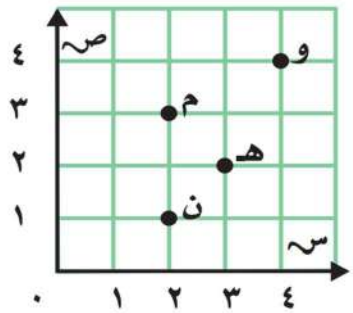
١/ $\frac{٢}{٦} + \frac{١}{٦} =$

٢/ $\frac{٣}{٤} - \frac{١}{٤} =$

٣/ $\frac{١}{٢} + \frac{١}{٤} =$

٤/ $\frac{٣}{٥} - \frac{٣}{١٠} =$

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



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

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

موقع مادتي

نموذج الاجابة

اسم الطالب / ..... الصف/ الخامس..... ٢٠

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

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

$\frac{١٩}{١٠٠٠} = ٠,٠١٩$

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

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

٢٤ × ٧ = ١٦٨

بقية الأسئلة فى الصفحة التالية

السؤال الثالث/ أجب عما يلي : ٥

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

١٦ × ١/٤ = ١٦/٤ = ٤ لتر من الماء

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

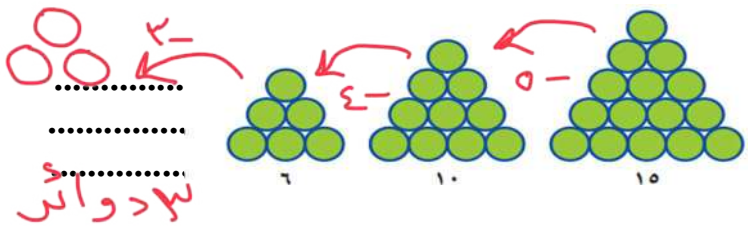
ساعتين و ٢٠ دقيقة

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

١٢ ريال ١٧ ريال

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

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



٣ دوائر

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

٣٥ - ٧ = ٢٨ ÷ ٧ = ٤

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

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

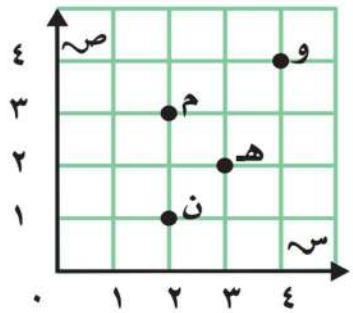
١/ $\frac{٢}{٦} + \frac{١}{٦} = \frac{٣}{٦} = \frac{١}{٢}$

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

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

٤/ $\frac{٣}{٥} - \frac{٣}{١٠} = \frac{٣}{١٠}$ ٢ × ٣ ٦/١٠

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



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

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

موقع مادتي

حمد بن حمود

اسم الطالب / ..... الصف/ الخامس.....

٢٠

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

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

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

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

السؤال الثالث / أجب عما يلي : ٢

١/ أوجد الزمن المنقضي :

زمنُ الإقلاع

زمنُ الهبوط

.....

.....

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

.....

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

.....

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

.....

.....

نموذج الاجابة

اسم الطالب / ..... الصف/ الخامس ٢٠

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

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

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

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

السؤال الثالث / أجب عما يلي : ٢

١/ أوجد الزمن المنقضي :

الزمن المنقضي = ٤ س و ٢٥ د

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

الحل عكسياً: ٣٠ − ١٢ = ١٨ ، ١٨ ÷ ٦ = ٣ ، ٣ × ٦ = ١٨ ، ١٨ + ١٢ = ٣٠

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

التقدير الأكثر معقولية = ٣٠ ريالاً

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

$\frac{١}{٤} + \frac{١}{٤} + \frac{١}{٤} + \frac{١}{٤} = \frac{٤}{٤} =$ ١ لتر

١ لتر ← ٤ شوكولاتة

٣ لتر ← ١٢ كوب شوكولاتة

موقع مادتي