



موقع اجاباتكم

Google

للمزيد اكتب
في جوجل



موقع اجاباتكم

موقع اجاباتكم التعليمي يوفر كل ما يحتاجه الطالب
والمعلم من حلول الكتب توزيع المنهج. اختبارات
نهائية وفترية ملخصات. أوراق عمل والكثير

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي هـ

٢٠

اسم الطالب : نموذج اختبار
الوقت

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

(١) قام ناصر بطلاء $\frac{5}{9}$ من سياج الحديقة وقام فهد بطلاء $\frac{2}{9}$ من السياج نفسه . فما مجموع ما تم طلاؤه :

أ	ب	ج	د
$\frac{5}{9}$	$\frac{2}{9}$	$\frac{7}{9}$	$\frac{9}{9}$

(٢) مع هناء $\frac{3}{4}$ فطيرة ، أعطت أخاها الصغير $\frac{1}{4}$ فطيرة ، فكم تبقى معها ؟

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

(٣) ما الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منارة المسجد :

أ	ب	ج	د
ملمتر	سنتيمتر	متر	كيلو متر

(٤) الوحدة المناسبة لقياس طول سكة قطار :

أ	ب	ج	د
الملمتر	المتر	السنتيمتر	الكيلو متر

(٥) ما قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة $\frac{6}{10} = \frac{3}{10} - \frac{س}{10}$

أ	ب	ج	د
٩	٨	٧	٦

(٦) ٦٠ طن = كجم

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

(٧) ٢٣٠٠٠ سم = م

أ	ب	ج	د
٢٣٠٠٠	٢٣٠٠	٢٣٠	٢٣

(٨) ٩ ي = س

أ	ب	ج	د
٢١٦	٢٨٦	٢٢٢	٢١٢

(٩) ٠,٠٧ ل = مل

أ	ب	ج	د
٧	٧٠	٧٠٠	٧٠٠٠

السؤال الثاني:

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

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

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

د) أوجد ناتج الجمع والطرح :

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

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 ؟

.....

موقع اجاباتكم
Google للمزيد اكتب
في جوجل



موقع اجاباتكم

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بـ
مدرسة

المادة / رياضيات
الصف / الخامس
اليوم /
التاريخ / /

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث للعام الدراسي هـ

٢٠

اسم الطالب : نموذج اختبار

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

(١) قام ناصر بطلاء $\frac{5}{9}$ من سياج الحديقة وقام فهد بطلاء $\frac{2}{9}$ من السياج نفسه . فما مجموع ما تم طلاؤه :

أ	$\frac{5}{9}$	ب	$\frac{2}{9}$	ج	$\frac{7}{9}$	د	$\frac{9}{9}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

(٢) مع هناء $\frac{3}{4}$ فطيرة ، أعطت أخاها الصغير $\frac{1}{4}$ فطيرة ، فكم تبقى معها ؟

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

(٣) ما الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع منارة المسجد :

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

(٤) الوحدة المناسبة لقياس طول سكة قطار :

أ	المللمتر	ب	المتر	ج	السنتمتر	د	الكيلو متر
---	----------	---	-------	---	----------	---	------------

(٥) ما قيمة س التي تجعل الجملة صحيحة $\frac{6}{10} = \frac{3}{10} - \frac{س}{10}$

أ	٩	ب	٨	ج	٧	د	٦
---	---	---	---	---	---	---	---

(٦) ٦٠ طن = كجم

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

(٧) ٢٣٠٠٠ سم = م

أ	٢٣٠٠٠	ب	٢٣٠٠	ج	٢٣٠	د	٢٣
---	-------	---	------	---	-----	---	----

(٨) ٩ ي = س

أ	٢١٦	ب	٢٨٦	ج	٢٢٢	د	٢١٢
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

(٩) ٠,٠٧ ل = مل

أ	٧	ب	٧٠	ج	٧٠٠	د	٧٠٠٠
---	---	---	----	---	-----	---	------

السؤال الثاني:

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

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

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

(د) أوجد ناتج الجمع والطرح :

$\frac{1}{8} = \frac{4}{8} - \frac{5}{8} = \frac{2}{4} - \frac{5}{8}$	$\frac{7}{10} = \frac{4}{10} + \frac{3}{10}$
---	--

(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 ؟

..... ٥ باقات

موقع اجاباتكم
Google للمزيد اكتب
في جوجل

موقع اجاباتكم

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات الصف الخامس ابتدائي لعام هـ

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
٨- 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- اوجدى ناتج الجمع $= \frac{1}{8} + \frac{3}{4}$			
أ - $\frac{4}{8}$	ب - $\frac{7}{8}$	ج - $\frac{6}{4}$	د - $\frac{2}{4}$
١٢- اوجدى ناتج الطرح $= \frac{1}{2} - \frac{5}{6}$			
أ - $\frac{4}{6}$	ب - $\frac{2}{6}$	ج - $\frac{1}{2}$	د - $\frac{4}{2}$

السؤال الثانى : 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 المنقضى هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته ()
- ٥- الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر ()
- ٦- وحدات الزمن هي اللتر و الملتر ()

اوجدى ناتج الجمع :

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

اوجدى ناتج الطرح :

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

موقع اجاباتكم
Google للمزيد اكتب
في جوجل



موقع اجاباتكم

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة التعليم بمنطقة
مدرسة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات الصف الخامس ابتدائي لعام هـ

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
٨- 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

للمزيد زورنا على موقع اجاباتكم

١١- اوجدى ناتج الجمع $= \frac{1}{8} + \frac{3}{4}$			
أ - $\frac{4}{8}$	ب - $\frac{7}{8}$	ج - $\frac{6}{4}$	د - $\frac{2}{4}$
١٢- اوجدى ناتج الطرح $= \frac{1}{2} - \frac{5}{6}$			
أ - $\frac{4}{6}$	ب - $\frac{2}{6}$	ج - $\frac{1}{2}$	د - $\frac{4}{2}$

السؤال الثانى : 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 المنقضى هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته (✓)
- ٥- الوحدة المناسبة لقياس طول النهر هي الكيلومتر (✓)
- ٦- وحدات الزمن هي اللتر و الملتر (✗)

اوجدى ناتج الجمع :

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

اوجدى ناتج الطرح :

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

انتهت الأسئلة

للمزيد زورنا على موقع اجاباتكم

المادة : رياضيات زمن الاختبار : ساعة ونصف الصف : الخامس عدد الصفحات :	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية وزارة التعليم إدارة التعليم بمنطقة متوسطة
اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات الصف الخامس (الدور الأول) لعام هـ		

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

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

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

()

1- ٣س = ١٨٠ دقيقة

()

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

()

3- الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم

()

4- 8 ل = 800 مل .

()

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

السؤال الثالث : أجب عن الأسئلة الآتية

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

للمزيد زورنا على موقع اجاباتكم

نموذج الإجابة

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث لمادة الرياضيات الصف الخامس (الدور الأول) لعام 1445 هـ

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

-1	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{4}{8} + \frac{2}{8} = \frac{6}{8}$ (أ) $\frac{6}{8}$ (ب) $\frac{6}{16}$ (ج) $\frac{3}{4}$ (د) $\frac{2}{8}$
-2	كسور لها المقامات نفسها (أ) الكسور المتشابهة (ب) الكسور غير المتشابهة (ج) الكسور الفعلية (د) الكسور غير الفعلية
-3	الوحدة المناسبة لقياس ملعب كرة القدم : (أ) م (ب) مم (ج) سم (د) كلم
-4	أوجد ناتج $\frac{3}{4} = \frac{1}{2} + \frac{1}{4}$ (أ) $\frac{1}{4}$ (ب) $\frac{1}{2}$ (ج) $\frac{3}{4}$ (د) $\frac{2}{6}$
-5	70 ل = مل $70000 = 70 \times 1000$ (أ) 7 (ب) 700 (ج) 70000 (د) 0.7
-6	36000 كجم = كجم $36000 = 360 \times 100$ (أ) 36 كجم (ب) 360 كجم (ج) 3600 كجم (د) 0.36 كجم
-7	أ ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{2}{3} - \frac{5}{3} = -\frac{3}{3} = -1$ (أ) $\frac{7}{3}$ (ب) $\frac{3}{3}$ (ج) 1 (د) $\frac{6}{6}$
-8	أهدت سمية والدتها خاتماً ذهبياً كتلته 8 جم. فأحسب كتلته بالميلجرام. 8 جم = ملجم $8000 = 8 \times 1000$ (أ) 8 ملجم (ب) 80 ملجم (ج) 800 ملجم (د) 8000 ملجم
-9	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع نخلة . (أ) سم (ب) ملم (ج) م (د) جم
-10	2400 كجم = طن $2400 = 24 \times 100$ (أ) 2.4 طن (ب) 24 طن (ج) 240 طن (د) 0.24 طن

1- $3 \text{ س} = 180 \text{ دقيقة}$ لأن $60 \times 3 = 180$ ✓

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

3- الكتلة هي قياس كمية المادة في جسم ✓

4- $8 \text{ ل} = 800 \text{ مل}$ لأن $1000 \times 8 = 8000$ ✗

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

السؤال الثالث: أجب عن الأسئلة الآتية

1- أوجد ناتج جمع الكسرين $\frac{5}{10} + \frac{2}{5} = \frac{9}{10}$ ✓

أ. ٣.٠٣ للتكملة:

$1000 - 696.97 = 303.03$
 $1000 - 696.97 = 303.03$

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

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

الزمن المنقضي = ساعة ١٠ دقيقة

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

غانم أكل $\frac{1}{4}$ فطيرة. المجموع =

الأب أكل $\frac{2}{8}$ الأم أكلت $\frac{2}{8}$ $\frac{2}{8} + \frac{2}{8} + \frac{1}{4} = \frac{7}{8}$ الفطيرة

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

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

أمضى في القراءة $\frac{11}{12}$ ساعة

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

٢ كلجم = ٢٠٠٠ جم

كتلته بالجرامات = ٢٠٠٠ + ٥٠٠ = ٢٥٠٠ جم

انتهت الأسئلة

المملكة العربية السعودية		 وزارة التعليم Ministry of Education	المادة: رياضيات	
وزارة التعليم			الصف : الخامس الابتدائي	
إدارة تعليم			الزمن: حصة	
مدرسة			عدد الأوراق : ٢	
اختبار -منتصف الفصل- للصف الخامس الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٥ هـ				
الاسم		الصف	٥ /	الدرجة المستحقة
				٢٠

١٤

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

١	أوجد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{1}{7} + \frac{2}{7}$				
	أ $\frac{4}{7}$	ب $\frac{1}{2}$	ج $\frac{2}{3}$	د $\frac{5}{7}$	
٢	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{2}{8} - \frac{7}{8}$				
	أ $\frac{4}{8}$	ب $\frac{1}{4}$	ج $\frac{5}{8}$	د $\frac{2}{4}$	
٣	أبسط صورة للكسر $\frac{4}{2}$ هي :				
	أ $\frac{1}{5}$	ب $\frac{2}{10}$	ج $\frac{5}{10}$	د $\frac{4}{5}$	
٤	الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى كسوراً:				
	أ غير فعلية	ب غير متشابهة	ج فعلية	د متشابهة	
٥	عدد بسطه أكبر من مقامه يسمى:				
	أ كسر غير فعلي	ب كسر فعلي	ج كسر مكافئ	د كسر عشري	
٦	قصة ثمنها ٨,٢٥ ريالاً، وكتاب ثمنه ٧,٥٠ ريالاً، فأى مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولة لمجموع ثمنيهما؟				
	أ ١٤ ريالاً	ب ١٦ ريالاً	ج ٢٠ ريالاً	د ٢٤ ريالاً	
٧	الوحدة المناسبة لقياس ارتفاع سارية العلم:				
	أ سم	ب ملم	ج م	د كلم	
٨	الوحدة المناسبة لقياس كتلة جهاز التلفاز:				
	أ ل	ب ملجم	ج جم	د كلجم	
٩	الوحدة المناسبة لقياس سعة كوب ماء:				
	أ مل	ب ل	ج م	د جم	

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

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

٦

السؤال الثاني:

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

(ب)- أوجد ناتج العملية فيما يلي :

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

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

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
إدارة تعليم
مدرسة

ة: رياضيات
ب : الخامس الابتدائي
: حصة
الأوراق : ٢

اختبار -منتصف الفصل- للصف الخامس الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٥ هـ

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

١٤

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

١	أوجد ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة: $\frac{1}{7} + \frac{2}{7}$	أ	$\frac{4}{7}$	ب	$\frac{1}{2}$	ج	$\frac{2}{3}$	د	$\frac{5}{7}$
٢	أوجد ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة: $\frac{2}{8} - \frac{7}{8}$	أ	$\frac{4}{8}$	ب	$\frac{1}{4}$	ج	$\frac{5}{8}$	د	$\frac{2}{4}$
٣	أبسط صورة للكسر $\frac{4}{20}$ هي :	أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{2}{10}$	ج	$\frac{5}{10}$	د	$\frac{4}{5}$
٤	الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى كسوراً:	أ	غير فعلية	ب	غير متشابهة	ج	فعلية	د	متشابهة
٥	عدد بسطه أكبر من مقامه يسمى:	أ	كسر غير فعلي	ب	كسر فعلي	ج	كسر مكافئ	د	كسر عشري
٦	قصة ثمنها ٨,٢٥ ريالاً، وكتاب ثمنه ٧,٥٠ ريالاً، فأى مما يأتي هو التقدير الأكثر معقولة 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	كم
٨	الوحدة المناسبة لقياس كتلة جهاز التلفاز:	أ	ل	ب	ملجم	ج	جم	د	كلجم
٩	الوحدة المناسبة لقياس سعة كوب ماء:	أ	مل	ب	ل	ج	م	د	جم

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

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

السؤال الثاني:

٦

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

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

إذن الزمن = ٢ س و ٢٠ د

(ب)- أوجد ناتج العملية فيما يلي :

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

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

اختبار الفترة الأولى الفصل الدراسي الثالث - لمادة الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي- عام ١٤٤٥ هـ

٢٠

الأسم:

اختار الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)						
١- قيمة س التي تجعل الجملة $\frac{6}{9} - \frac{2}{9} = \frac{2}{9}$ صحيحة هي :						
أ	١	ب	٣	ج	٤	د ٨
٢- يسير فراس في طريق طوله $\frac{7}{8}$ متر . قطع منه $\frac{4}{8}$ متر . المسافة المتبقية من الطريق :						
أ	$\frac{3}{8}$	ب	$\frac{3}{16}$	ج	$\frac{11}{8}$	د $\frac{3}{16}$
٣- أقتسمت ليلي وأبوها فطيرة، فأكلت لمياء $\frac{1}{6}$ الفطيرة، وأكل أبوها $\frac{4}{6}$ الفطيرة . مقدار ما أكلته لمياء وأبوها من الفطيرة هو :						
أ	$\frac{3}{6}$	ب	$\frac{3}{12}$	ج	$\frac{5}{12}$	د $\frac{5}{6}$
٤- إذا كانت كتلة ديك رومي ٥ كيلو جرام ، فإن كتلته بالجرام هي :						
أ	٥٠٠٠ جم	ب	٥٠٠ جم	ج	٥٠ جم	د ٥ جم
٥- يعيش بعض أنواع السمك الرنوي مدة تصل الى ٤ سنوات دون ماء ، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها ، عدد الاشهر التي يستطيع هذا السمك العيش دون ماء هو :						
أ	١٢ شهراً	ب	٢٤ شهراً	ج	٣٦ شهراً	د ٤٨ شهراً
٦- التقدير الانسب لكتلة كرة قدم هو :						
أ	١٤٠ ملجم	ب	٤٤٠ جم	ج	٤ كجم	د ٤ طن

أكمل الفراغات الاتية بما يناسبها:

١	الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين الرياض ومكة المكرمة هي.....
٢	يتسع وعاء لـ ٣ لترات من الحليب ، سعة الوعاء بالملترات هي
٣	٥٠٠٠ ملجم = جم
٤	٣ ساعات = دقيقة
٥	٢ سم = ملم

أوجد ناتج الجمع والطرح في أبسط صورة:



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



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

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



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



انتهت الأسئلة ..

أ/عهود

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية

وزارة التعليم

مدارس

اختبار الفترة الأولى الفصل الدراسي الثالث - لمادة الرياضيات

الصف الخامس الابتدائي - عام ١٤٤٥ هـ

٢٠

الاسم:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)					
١- قيمة س التي تجعل الجملة $\frac{7}{9} - \frac{5}{9} = \frac{2}{9}$ صحيحة هي :					
أ	ب	ج	د	هـ	٨
٢- يسير فراس في طريق طوله $\frac{7}{8}$ متر . قطع منه $\frac{4}{8}$ متر . المسافة المتبقية من الطريق : $\frac{3}{8} = \frac{4}{8} - \frac{7}{8}$					
أ	ب	ج	د	هـ	٨
٣- أقيست ليلي وأبوها فطيرة، فأكلت لمياء $\frac{1}{6}$ الفطيرة، وأكل أبوها $\frac{4}{6}$ الفطيرة . مقدار ما أكلته لمياء وأبوها من الفطيرة هو :					
أ	ب	ج	د	هـ	٨
٤- إذا كانت كتلة ديك رومي ٥ كيلو جرام ، فإن كتلته بالجرام هي :					
أ	ب	ج	د	هـ	٨
٥- يعيش بعض أنواع السمك الرنوي مدة تصل إلى ٤ سنوات دون ماء ، وذلك بتشكيل شرنقة حول جسمها ، عدد الأشهر التي يستطيع هذا السمك العيش دون ماء هو :					
أ	ب	ج	د	هـ	٨
٦- التقدير الأنسب لكتلة كرة قدم هو :					
أ	ب	ج	د	هـ	٨

أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها:

١	الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين الرياض ومكة المكرمة هي كيلو متر
٢	يتسع وعاء لـ ٣ لترات من الحليب ، سعة الوعاء بالملترات هي مل
٣	٤٥٠٠ جم = كجم
٤	٣ ساعات = دقيقة
٥	٢ سم = ملم

٧ طن = ٧٠٠٠ كجم

أوجد ناتج الجمع والطرح في أبسط صورة:

$\frac{1}{2} = \frac{2}{4} = \frac{4}{8} = \frac{6}{12} = \frac{8}{16}$	$1 = \frac{16}{16} = \frac{7}{16} + \frac{9}{16} = \frac{3}{8} + \frac{10}{16}$
---	---

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



٨٣ بالتقريب إلى أقرب عشرة ≈ ٨٠

٧٧ بالتقريب إلى أقرب عشرة ≈ ٨٠

$$٨٠ + ٨٠ = ١٦٠ \text{ كيلومتر}$$

إذاً التقدير الأكثر معقولية لمجموع المسافة = ١٦٠ كلم

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



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

الزمن المنقضي = ٤ ساعات و ١٦ دقيقة

انتهت الأسئلة ..

أ/عهود

ب.....
المدرسة :

أسئلة اختبار رياضيات الفترة الأولى الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٥

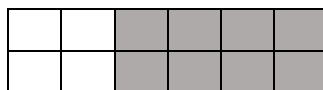
اسم الطالبة		الصف	خامس/.....
-------------	-------	------	------------

٢٠

السؤال الأول:

اختاري الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حولها :

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



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

السؤال الثاني:

أ). يسلك وليد طريقا زراعيا طوله $\frac{11}{12}$ كلم ، وبعد ان قطع $\frac{1}{2}$ كلم توقف ليشرب الماء ،
ماالمسافة المتبقية حتى يكمل الطريق؟

.....

.....

.....

.....

ب) اوجدني ناتج الجمع والطرح في ابسط صورة:

ب

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

أ

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

د

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

ج

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

(انتهت الأسئلة)

نموذج الإجابة

أسئلة اختبار رياضيات الفترة الأولى الفصل الدراسي الثالث لعام ١٤٤٥

اسم الطالبة		الصف	خامس/.....
-------------	-------	------	------------

٢٠

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي بوضع دائرة حولها :

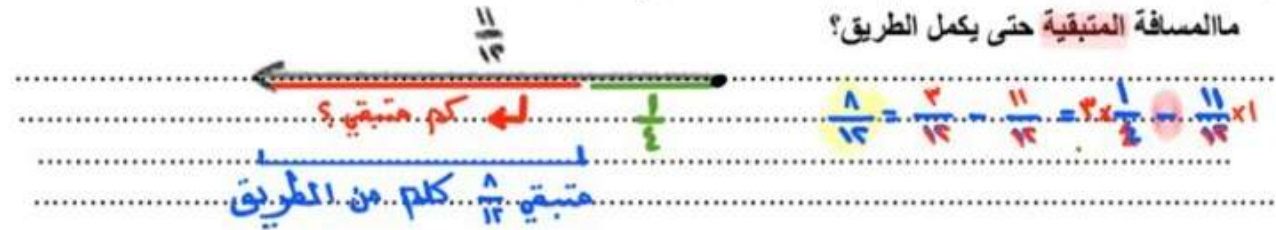
١.	ناتج الجمع في أبسط صورة للكسرين	$\frac{9}{11} = \frac{5}{11} + \frac{4}{11}$	أ	ب	ج	د
٢.	ناتج الجمع في أبسط صورة للكسرين	$\frac{2}{3} = \frac{5}{9} + \frac{1}{9}$	أ	ب	ج	د
٣.	ناتج الطرح في أبسط صورة للكسرين	$\frac{2}{7} = \frac{4}{7} - \frac{6}{7}$	أ	ب	ج	د
٤.	ناتج الطرح في أبسط صورة للكسرين	$\frac{1}{8}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

$\frac{2}{8} = \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$ $\frac{1}{4} = \frac{2}{8} = \frac{2}{8} = \frac{2}{8} + \frac{2}{8} = 1 \times \frac{2}{8} + \frac{1}{2} \times \frac{2}{8}$			
أكل غاتم $\frac{1}{2}$ فطيرة ، وأكل كل من والديه $\frac{1}{8}$ الفطيرة. مجموع ماأكله غاتم ووالداه هو: $(\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{2})$	ب	ج	د
الفطيرة $\frac{1}{2}$	الفطيرة $\frac{2}{8}$	الفطيرة $\frac{2}{8}$	الفطيرة $\frac{4}{8}$
الكسور التي لها المقامات نفسها تسمى :			
أ	ب	ج	د
كسور غير متشابهة	كسور متكافئة	كسور متشابهة	كسور غير متكافئة

السؤال الثاني:

أ. يسلك وليد طريقاً زراعياً طوله $\frac{11}{12}$ كلم ، وبعد ان قطع $\frac{1}{2}$ كلم توقف ليشرب الماء ،

ماالمسافة المتبقية حتى يكمل الطريق؟



ب) اوجدني ناتج الجمع والطرح في ابسط صورة:

ب

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

ا

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

د

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

لمسة القوس:

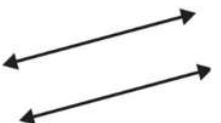
$$\frac{1}{8} = \frac{2}{16} = \frac{8}{32} - \frac{13}{32} = \frac{1}{2} - \frac{13}{32}$$

ج

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

٦

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

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

٤

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

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

السؤال الثالث / أجب عما يلي :

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

.....

.....

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

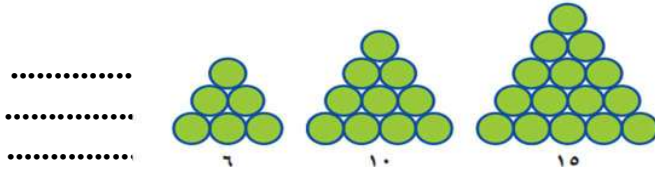
.....

.....

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

.....

.....



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

.....

.....

.....

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

.....

السؤال الرابع / أوجد ناتج العمليات التالية في أبسط صورة:

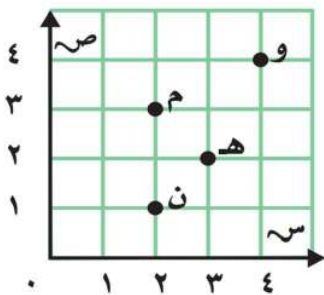
$$= \frac{1}{4} - \frac{3}{4} \quad / ٢$$

$$= \frac{1}{6} + \frac{2}{6} \quad / ١$$

$$= \frac{3}{10} - \frac{3}{5} \quad / ٤$$

$$= \frac{1}{4} + \frac{1}{6} \quad / ٣$$

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



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

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

نموذج الإجابة

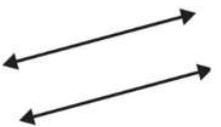
٢٠

الصف / الخامس

اسم الطالب /

٦

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

	٢ عدد الزوايا الحادة في الشكل التالي أ- ☐ ١ ب- ☒ ٢ ج- ☐ ٣ د- ☐ ٤	١ طاولة طولها ٥ أمتار ، فما طولها بالسنتيمترات؟ أ- ☐ ٥٠٠٠ سم ب- ☒ ٥٠٠ سم ج- ☐ ٥٠ سم د- ☐ ٥ سم
	٤ يسمى الشكل الآتي : أ- ☒ شبه منحرف ب- ☐ معين ج- ☐ مربع د- ☐ مستطيل	٣ ٩ كلم = م أ- ☒ ٩٠٠٠ ب- ☐ ٩٠٠ ج- ☐ ٩٠ د- ☐ ٩
	٦ يسمى الشكل المجاور : أ- ☐ نقطة ب- ☐ مستقيم ج- ☐ قطعة مستقيمة د- ☒ نصف مستقيم	٥ ٧ ل = مل أ- ☐ ٧ ب- ☐ ٧٠ ج- ☐ ٧٠٠ د- ☒ ٧٠٠٠
	٨ يسمى المستقيمان التاليين: أ- ☒ مستقيمان متوازيان ب- ☐ مستقيمان متعامدان ج- ☐ مستقيمان متقاطعان	٧ هو مضلع له أربع أضلاع و أربع زوايا أ- ☒ الشكل الرباعي ب- ☐ المثلث ج- ☐ الدائرة
٤ دقائق = ثانية أ- ☒ ٢٤٠ ب- ☐ ١٨٠ ج- ☐ ١٢٠ د- ☐ ٦٠	١٠ أ- ☒ ٢٤٠ ب- ☐ ١٨٠ ج- ☐ ١٢٠ د- ☐ ٦٠	٩ ١٩ ملجم = جم أ- ☒ ٠,٠١٩ ب- ☐ ٠,١٩ ج- ☐ ١,٩ د- ☐ ١٩٠ <i>Handwritten: 19/1000 = 0.019</i>
١٢ الوحدة المناسبة لقياس طول ملعب كرة القدم هي أ- ☐ ملمتر ب- ☐ سنتمتر ج- ☒ متر د- ☐ كيلومتر	١١ وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي أ- ☐ ملجرام ب- ☐ جرام ج- ☒ كيلو جرام د- ☐ طن	

٤

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

{ ✓ }	١- الكسور المتشابهة هي التي لها المقامات نفسها
{ ✓ }	٢- الزمن المنقضي هو الفرق بين زمن بداية حدث وزمن نهايته
{ ✓ }	٣- القطعة المستقيمة: جزء من مستقيم ، لها نقطة بداية ، ولها نقطة نهاية <i>Handwritten: A line segment with endpoints labeled 'أ' and 'ب'.</i>
{ ✓ }	٤- تصدر ساعة حمد صوتا كل ساعة ، فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتا خلال أسبوع = ١٦٨ مرة <i>Handwritten: 168 = 7 x 24</i>

السؤال الثالث / أجب عما يلي :

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

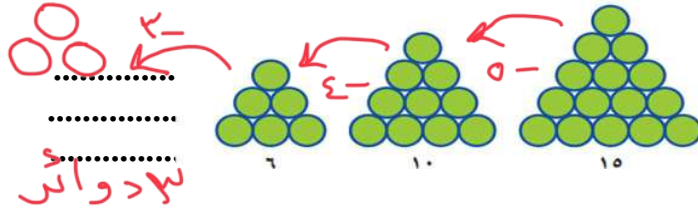
$$16 \times \frac{1}{4} = \frac{16}{4} = 4 \text{ لتر من الماء}$$

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

ساعتين و ٢٠ دقيقة

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

$$12.25 + 16.75 = 29 \text{ ريالاً} \dots \text{ولذلك معقولية ٣٠ ريالاً}$$



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

$$35 - 7 = 28 = 7 \div 4$$

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

$$\text{الحل: المتسوية } 7 - 35 = 28 = 7 \div 4 \text{ التحقق } 35 = 7 + 28 = 7 \times 4$$

السؤال الرابع / أوجد ناتج العمليات التالية في أبسط صورة:

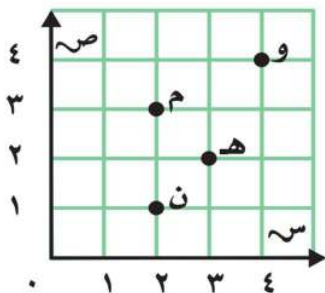
$$\frac{1}{2} - \frac{3}{4} = \frac{2}{4} - \frac{3}{4} = -\frac{1}{4}$$

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

$$\frac{3}{10} = \frac{3}{10} - \frac{3}{5} = \frac{3}{10} - \frac{6}{10} = -\frac{3}{10}$$

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

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



أ/ سم النقطة التي يمثلها الزوج المرتب (٤، ٤) ؟ 9

ب/ سم الزوج المرتب للنقطة (ن) ؟ (١,٢,٣,٤,٥,٦,٧,٨,٩,١٠,١١,١٢,١٣,١٤,١٥,١٦,١٧,١٨,١٩,٢٠,٢١,٢٢,٢٣,٢٤,٢٥,٢٦,٢٧,٢٨,٢٩,٣٠,٣١,٣٢,٣٣,٣٤,٣٥,٣٦,٣٧,٣٨,٣٩,٤٠,٤١,٤٢,٤٣,٤٤,٤٥,٤٦,٤٧,٤٨,٤٩,٥٠,٥١,٥٢,٥٣,٥٤,٥٥,٥٦,٥٧,٥٨,٥٩,٦٠,٦١,٦٢,٦٣,٦٤,٦٥,٦٦,٦٧,٦٨,٦٩,٧٠,٧١,٧٢,٧٣,٧٤,٧٥,٧٦,٧٧,٧٨,٧٩,٨٠,٨١,٨٢,٨٣,٨٤,٨٥,٨٦,٨٧,٨٨,٨٩,٩٠,٩١,٩٢,٩٣,٩٤,٩٥,٩٦,٩٧,٩٨,٩٩,١٠٠)

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث للصف الخامس عام ١٤٤٤ هـ

٢٠

الاسم: الصف: خامس/.....

١٠

س ١: اختر الإجابة الصحيحة:

١	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{3}{7} + \frac{1}{7}$		
	$\frac{1}{7}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{4}{7}$
٢	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{2}{5} - \frac{3}{5}$		
	$\frac{1}{5}$	$\frac{5}{5}$	$\frac{4}{5}$
٣	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{1}{8} + \frac{3}{4}$		
	$\frac{1}{8}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{4}{8}$
٤	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{1}{2} - \frac{5}{6}$		
	$\frac{7}{8}$	$\frac{7}{6}$	$\frac{1}{3}$
٥	الوحدة المناسبة لقياس طول نهر		
	كيلومتر	متر	سنتيمتر
٦	اختر ما يناسب الفراغ ٥ م = سم		
	٤٠٠	٥٠٠	٦٠٠
٧	اختر ما يناسب الفراغ ٥٠٠٠ كجم = طن		
	٥٠٠	٥	٥٠٠٠
٨	اختر ما يناسب الفراغ ٣ ل = مل		
	٣٠٠٠	٣٠٠	٣٠٠٠٠
٩	اختر ما يناسب الفراغ ٣ س = د		
	١٨	١٨٠	١٨٠٠
١٠	يستغرق زمن عرض فيلم تاريخي ١٣٤ دقيقة، فكم ساعة يستغرق؟		
	ساعة و ١٤ دقيقة	ساعتان و ١٤ دقيقة	ساعتان و ٣٤ دقيقة

س ٢ / أجب حسب المطلوب:

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

معظم المادة: فيصل

نموذج الإجابة

المملكة العربية السعودية

إدارة تعليم حائل

ابتدائية

اختبار منتصف الفصل الدراسي الثالث للصف الخامس عام ١٤٤٤ هـ

٢٠

الاسم: **سيد الله بنعري** الصف: خامس/... هـ

١٠

س ١: اختر الإجابة الصحيحة:

١	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{4}{7} = \frac{3}{7} + \frac{1}{7}$	$\frac{4}{7}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{1}{7}$
٢	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{1}{5} = \frac{2}{5} - \frac{3}{5}$	$\frac{4}{5}$	$\frac{5}{5}$	$\frac{1}{5}$
٣	ناتج جمع الكسرين في أبسط صورة $\frac{7}{8} = \frac{1}{8} + \frac{6}{8} = \frac{1}{8} + \frac{3}{4}$	$\frac{4}{8}$	$\frac{7}{8}$	$\frac{1}{8}$
٤	ناتج طرح الكسرين في أبسط صورة $\frac{1}{3} = \frac{2}{6} - \frac{5}{6} = \frac{3}{6} - \frac{5}{6}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{7}{6}$	$\frac{7}{8}$
٥	الوحدة المناسبة لقياس طول نهر	كيلو متر	متر	سنتيمتر
٦	اختر ما يناسب الفراغ ٥ م سم	٤٠٠	٥٠٠	٦٠٠
٧	اختر ما يناسب الفراغ ٥٠٠٠ كجم طن	٥٠٠	٥	٥٠٠٠
٨	اختر ما يناسب الفراغ ٣ ل مل	٣٠٠٠	٣٠٠	٣٠٠٠٠
٩	اختر ما يناسب الفراغ ٣ س د	١٨	١٨٠	١٨٠٠
١٠	يستغرق زمن عرض فيلم تاريخي ١٣٤ دقيقة، فكم ساعة يستغرق؟	ساعة و ١٤ دقيقة	ساعتان و ١٤ دقيقة	ساعتان و ٣٤ دقيقة

الضلم ١٣٤ دقيقة ← توزيع المتاح إلى ساعات
 $12 + 6 + 6 = 134$
 كل ساعة = ٦٠ دقيقة
 ساعتان و ١٤ دقيقة

س ٢ / أجب حسب المطلوب:

ب- أوجد ناتج الطرح في أبسط صورة: ٢ $\frac{3}{10} = \frac{1}{10} - \frac{4}{10} = \frac{1}{10} - \frac{2}{5}$	أ- أوجد ناتج الجمع في أبسط صورة: ٢ $\frac{5}{6} = \frac{1}{6} + \frac{2}{6} = \frac{1}{6} + \frac{2}{3}$
د- بدأ عامل قص أشجار حديقة الساعة ٥:٤٥ مساءً، وانتهى الساعة ٦:٥٠ مساءً، فكم استغرق العامل في عمله؟ الزمن المنقضي = ساعة وخمس دقائق $\begin{array}{r} 6:50 \\ - 5:45 \\ \hline 1:05 \end{array}$	ج- قارن في كل مما يأتي مستعملًا (<، >، =): ٣ أطنان = ٣٠٠٠ كجم ١,٧ ل < ١٠٠٠ مل ٤ كلم < ٤٠٠ م ٢ جم > ٢٣٠٠ ملجم

٣ طن = ٣٠٠٠ كجم

١٠٠٠ ÷ ٣ = ٣٣٣

٣ × ٣٣٣ = ١٠٠٠

معلم المادة: فيصل

٤ جم > ٢٣٠٠ ملجم

١٠٠٠ ÷ ٤ = ٢٥٠

٤ × ٢٥٠ = ١٠٠٠

١,٧ ل < ١٠٠٠ مل

١٠٠٠ ÷ ١,٧ = ٥٨٨,٨٨

١,٧ × ٥٨٨,٨٨ = ١٠٠٠

٤ كلم < ٤٠٠ م

٤٠٠ ÷ ٤ = ١٠٠

٤ × ١٠٠ = ٤٠٠

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

١	٢٣٠ ملجم = جم	٢	طاولة طولها متران ، فما طولها بالسنتيمترات؟
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 $\frac{1}{4} - \frac{3}{8} =$	٦	أوجد الناتج في أبسط صورة $\frac{2}{6} + \frac{1}{6} =$
أ- ☐	$\frac{1}{8}$	أ- ☐	$\frac{1}{2}$
ب- ☐	$\frac{2}{3}$	ب- ☐	$\frac{2}{5}$
ج- ☐	$\frac{1}{3}$	ج- ☐	$\frac{1}{4}$

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

١-	$\frac{2}{5} = \frac{1}{5} - \frac{3}{5}$	{ }
٢-	$\frac{5}{6} = \frac{1}{6} + \frac{2}{3}$	{ }
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 :

١ / أوجد الزمن المنقضي :



زمن الهبوط



زمن الإقلاع

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

.....

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

.....

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

.....

في عملية القسمة نقول لخاصة يساراً
عكسياً على حسب عدد الأصفار



الصف / الخامس

نموذج الإجابة

اسم الطالب /

السؤال الأول / اختر الإجابة

٢٣٠ ملجم = سم	١	أ- ٢,٣٠	ب- ٠,٢٣٠	ج- ٢٣٠٠٠
٢٠٠ سم	٢	أ- ٢٠٠٠ سم	ب- ٢٠٠ سم	ج- ٢٠ سم
٢٥ ملم = سم	٣	أ- ٢,٥	ب- ٠,٥	ج- ٢٥
٢٥٠	د- ٢٥٠	د- ٢٥٠		
أوجد الناتج في أبسط صورة $\frac{1}{4} - \frac{3}{8}$	٥	أ- $\frac{1}{8}$	ب- $\frac{2}{8}$	ج- $\frac{3}{8}$
أوجد الناتج في أبسط صورة $\frac{1}{6} + \frac{1}{6}$	٦	أ- $\frac{1}{6}$	ب- $\frac{2}{6}$	ج- $\frac{1}{3}$

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

{ ✓ }	١- $\frac{2}{5} = \frac{1}{5} - \frac{3}{5}$
{ ✓ }	٢- $\frac{5}{6} = \frac{1}{6} + \frac{4}{6}$
{ ✓ }	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 صوتاً كل ساعة، فإن عدد المرات التي تصدر فيها صوتاً خلال يومين = ٤٨ مرة

السؤال الثالث / أجب عما يلي:

١ / أوجد الزمن المنقضي:	٢٠ - ١٢ = ٨
٢ / ما العدد الذي إذا ضربته في ٦، ثم أضفت ١٢ إلى ناتج الضرب، يكون الناتج الأخير ٣٠؟	١٨

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

٤ / لعمل كوب من الشوكولاتة تحتاج سامية إلى ربع لتر من الماء، إذا أرادت أن تعمل ١٢ كوباً، فكم لتراً من الماء تحتاج؟	٣ لترات
--	---------

١ لتر = ١٠٠٠ مل	١ لتر = ١٠٠٠ مل
١ لتر = ١٠٠٠ مل	١ لتر = ١٠٠٠ مل

اختبار الصف الخامس الفصل التاسع

س١ / أوجد ناتج الجمع لكل مما يأتي، ثم اكتبه في أبسط صورة:

$$= \frac{4}{5} + \frac{5}{7} = \frac{1}{10} + \frac{3}{10}$$

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

س٢ / أوجد ناتج ستة أضعاف زائد أربعة أضعاف

س٣ / أوجد ناتج الطرح لكل مما يأتي في أبسط صورة:

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

$$= \frac{1}{2} - \frac{7}{10} = \frac{1}{5} - \frac{4}{5}$$

س٤ / ما أبسط صورة للكسر $\frac{3}{9}$ ؟

س٥ / قرأت ليلي $\frac{5}{9}$ كتاب في الأسبوع الأول و $\frac{2}{9}$ الكتاب نفسه في الأسبوع الثاني، فكم بقي من الكتاب؟

س ١ / أوجد ناتج الجمع لكل مما يأتي، ثم اكتبه في أبسط صورة:

$$\frac{9}{4} = \frac{4}{4} + \frac{5}{4}$$

$$\frac{2}{5} = \frac{2}{10} = \frac{1}{10} + \frac{1}{10}$$

$$\frac{7}{8} = \frac{3}{8} + \frac{4}{8} = 1 \times \frac{2}{8} + \frac{1}{2} \times (1.2.4) = \frac{3}{8} + \frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{10} = \frac{22}{10} = \frac{1}{10} + \frac{21}{10} = \frac{1}{10} + \frac{2}{5} = (1.2.3) = \frac{1}{10} + \frac{4}{10} = \frac{5}{10} = \frac{1}{2}$$

س ٢ / أوجد ناتج ستة أضعاف زائد أربعة أضعاف

$$1 \frac{1}{9} = \frac{10}{9} = \frac{6}{9} + \frac{4}{9}$$

س ٣ / أوجد ناتج الطرح لكل مما يأتي في أبسط صورة:

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

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

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

هنا طريقة (١.٢.٣) في الحل (المقصود) متشابهتان

$$\frac{1}{18} = \frac{8}{18} - \frac{7}{18} = \frac{2}{3} - \frac{7}{4}$$

س ٤ / ما أبسط صورة للكسر $\frac{3}{9}$ ؟

$$\frac{1}{3} = \frac{3}{9}$$

بالإضافة السابقة تم حل المسألة الكسرية
الكثير متشابهة بطريقتين ... اختر
ما يناسبك .
بالتوضيح

س ٥ / قرأت ليلي $\frac{5}{9}$ كتاب في الأسبوع الأول و $\frac{2}{9}$ الكتاب نفسه في الأسبوع الثاني، فكم بقي من الكتاب ؟

• أولاً: نجمع ما قرأته الكتاب كاملاً :

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

• ثانياً: الكتاب كاملاً = $\frac{9}{9} = 1$

• ثالثاً: الكتاب كاملاً - ما تم قراءته

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

بالتوفيق للجميع

اختبار نصفي

الفصل الدراسي الثالث ١٤٤٥هـ

المادة : رياضيات

الصف : الخامس /

اسم الطالب /

كل سؤال درجتان

اختر الإجابة الصحيحة مما يأتي :

م	السؤال	خيارات الإجابة
١	اوجد ناتج الجمع ؟ $\frac{2}{V} + \frac{1}{V} =$	$\frac{2}{V}$ ، $\frac{1}{V}$ ، $\frac{2}{V}$
٢	اوجد ناتج الطرح ؟ $\frac{1}{2} - \frac{2}{2} =$	$\frac{2}{2}$ ، $\frac{2}{8}$ ، $\frac{2}{2}$
٣	٣ م = ٣٠ سم ، ٣٠٠ سم ، ٣٠٠٠ سم	٣٠ سم ، ٣٠٠ سم ، ٣٠٠٠ سم
٤	٧ ل = ٧٠ مل ، ٧٠٠ مل ، ٧٠٠٠ مل	٧٠ مل ، ٧٠٠ مل ، ٧٠٠٠ مل
٥	٣ س = د ١٤٠ د ، ١٦٠ د ، ١٨٠ د	١٤٠ د ، ١٦٠ د ، ١٨٠ د
٦	$\frac{5}{8} = \frac{1}{8} + \frac{2}{2}$	صواب ، خطأ
٧	٥ طن = ٥٠٠٠ كجم	صواب ، خطأ
٨	لطح كسرين متشابهين نطرح البسطين ونكتب الناتج على المقام نفسه.	صواب ، خطأ
٩	الزمن المنقضي لنشاط من ٨:٤٥ مساء الى ١٠:١٥ مساء هو ١:١٥	صواب ، خطأ
١٠	٤٢٠ ث = ٦٠ د	صواب ، خطأ