

تم تحميل وعرض المادة من :



موقع واجباتك
www.wajibati.net



حمل التطبيق من هنا



مجموع الدرجات
٢٠

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

مدرسة

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

اسم الطالب	الصف	رابع /
------------	------	--------------

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

١	أفضل تقدير لطول (مدرج المطار) :	أ	٥ سنتمترات	ب	٥ مترات	ج	٥ كيلومترات
---	-----------------------------------	---	------------	---	---------	---	-------------

٢	أي الوحدات التالية تُعد الأفضل لقياس كتلة سيارة ؟	أ	الجرام (جم)	ب	التر (ل)	ج	الكيلوجرام (كجم)
---	---	---	---------------	---	------------	---	--------------------

٣	أي من الوحدات التالية تمثل وحدة لقياس السّعة ؟	أ	المللتر (مل)	ب	المتر (م)	ج	الجرام (جم)
---	--	---	----------------	---	-------------	---	---------------

٤	طول الفترة الزمنية من الساعة ٤:١٥ مساءً وحتى الساعة ٥:٣٠ مساءً ؟	أ	ساعة واحدة	ب	ساعة و ١٥ دقيقة	ج	ساعة و ٣٠ دقيقة
---	--	---	------------	---	-----------------	---	-----------------

٥	ما الكسر المكافئ للكسر $\frac{4}{6}$:	أ	$\frac{8}{10}$	ب	$\frac{6}{12}$	ج	$\frac{2}{3}$
---	--	---	----------------	---	----------------	---	---------------

٦	قارن بين الكسرين مستعملًا ($<$ ، $>$ ، $=$) : $\frac{1}{2} \bigcirc \frac{3}{4}$	أ	$<$	ب	$>$	ج	$=$
---	--	---	-----	---	-----	---	-----

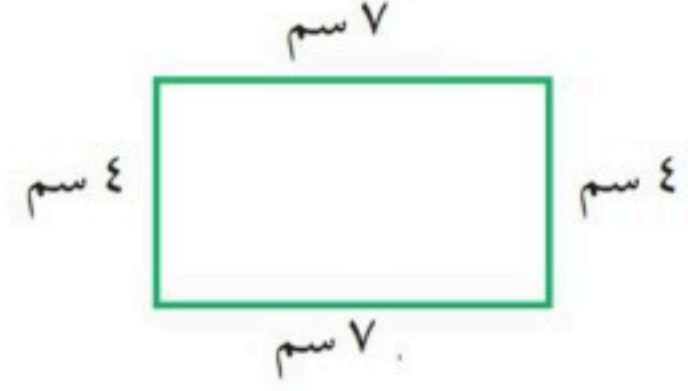
٧	أوجد ناتج الجمع : $\frac{2}{6} + \frac{3}{6}$	أ	$\frac{5}{6}$	ب	$\frac{5}{12}$	ج	$\frac{6}{12}$
---	---	---	---------------	---	----------------	---	----------------

٣	❖ السؤال ٢
---	------------

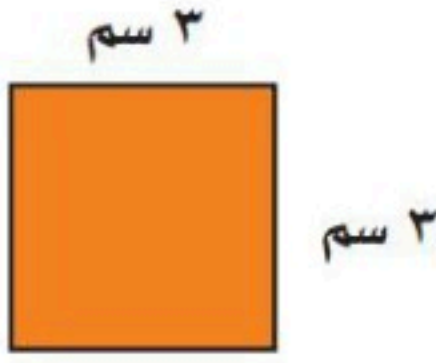
الإجابة	أ	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :
	١	وحدات الطول المترية هي : المللمتر (مل) ، السنتمتر (سم) ، المتر (م) ، الكيلومتر (كلم) .
	٢	الحجم يقاس بالوحدات المربعة .
	٣	إذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة ، فإن طول حرفه ٣ وحدات .

اقلب الورقة

أ اوجد محيط الشكل الآتي :



ب اوجد مساحة الشكل الآتي :



ج اختر التقدير الأنسب لقياس السعة :



١ مل أو ١ ل

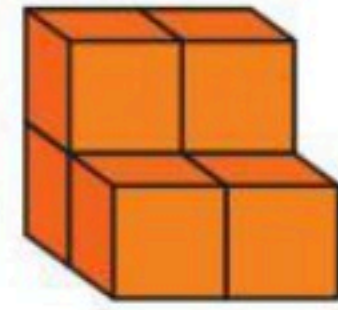
د اختر التقدير الأنسب لقياس الكتلة :



دب قطبي

١ مل أو ١ ل

هـ اوجد حجم المجسم :

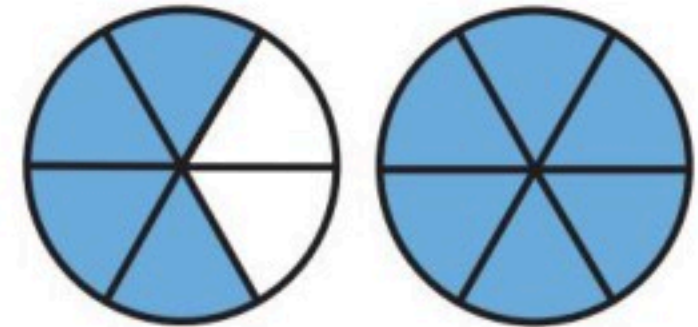


ز اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المطلوب :

الجزء المظلل



ح اكتب العدد الكسري للتمثيل الآتي :



ك اوجد ناتج الطرح :

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

نموذج الإجابة

مجموع الدرجات

التاريخ: / / ١٤٤٤هـ

المادة: رياضيات

الزمن: ٤٥ دقيقة

٢٠

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

اسم الطالب	الصف	رابع /
------------	------	--------

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

١ أفضل تقدير لطول (مدرج المطار) :

أ	٥ سنتمترات	ب	٥ مترات	ج	٥ كيلومترات
---	------------	---	---------	---	-------------

٢ أي الوحدات التالية تُعد الأفضل لقياس كتلة سيارة ؟

أ	الجرام (جم)	ب	التر (ل)	ج	الكيلوجرام (كجم)
---	---------------	---	------------	---	--------------------

٣ أي من الوحدات التالية تمثل وحدة لقياس السّعة ؟

أ	المللتر (مل)	ب	المتر (م)	ج	الجرام (جم)
---	----------------	---	-------------	---	---------------

٤ طول الفترة الزمنية من الساعة ٤:١٥ مساءً وحتى الساعة ٥:٣٠ مساءً ؟

أ	ساعة واحدة	ب	ساعة و ١٥ دقيقة	ج	ساعة و ٣٠ دقيقة
---	------------	---	-----------------	---	-----------------

٥ ما الكسر المكافئ للكسر $\frac{4}{6}$:

أ	$\frac{8}{10}$	ب	$\frac{6}{12}$	ج	$\frac{2}{3}$
---	----------------	---	----------------	---	---------------

٦ قارن بين الكسرين مستعملًا (< ، > ، =) : $\frac{1}{2}$ و $\frac{3}{4}$

أ	<	ب	>	ج	=
---	---	---	---	---	---

٧ أوجد ناتج الجمع : $\frac{2}{6} + \frac{3}{6}$

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

السؤال ٢	٣
----------	---

أضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :

١ وحدات الطول المترية هي : المللمتر (مل) ، السنتمتر (سم) ، المتر (م) ، الكيلومتر (كلم).

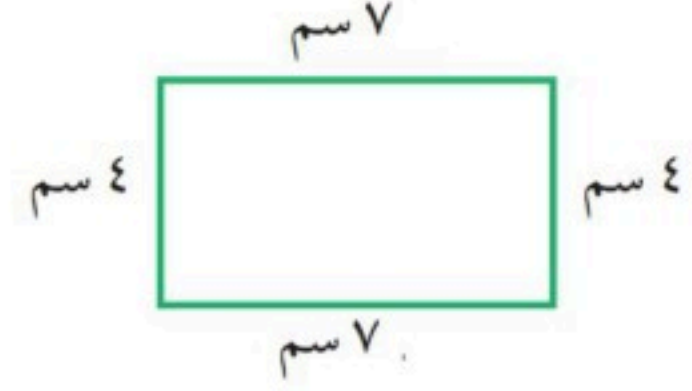
٢ الحجم يقاس بالوحدات المربعة.

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

الإجابة	✓
	✗
	✓

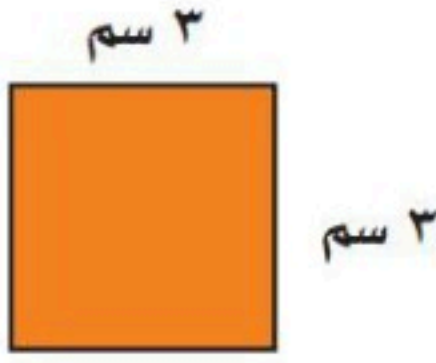
اقلب الورقة

أ أوجد محيط الشكل الآتي :



$$\text{مح} = 7 + 4 + 4 + 7 = 22 \text{ سم}$$

ب أوجد مساحة الشكل الآتي :



$$\text{المساحة} = 3 \times 3 = 9 \text{ سنتمتر مربع}$$

ج اختر التقدير الأنسب لقياس السعة :



١ مل أو ١ ل

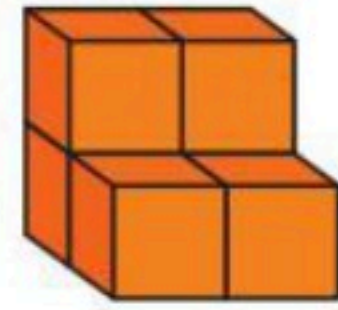
د اختر التقدير الأنسب لقياس الكتلة :



دب قطبي

٤٥٠ جم أو ٤٥٠ كجم

هـ أوجد حجم المجسم :



$$\text{الحجم} = 6 \text{ وحدات مكعبة}$$

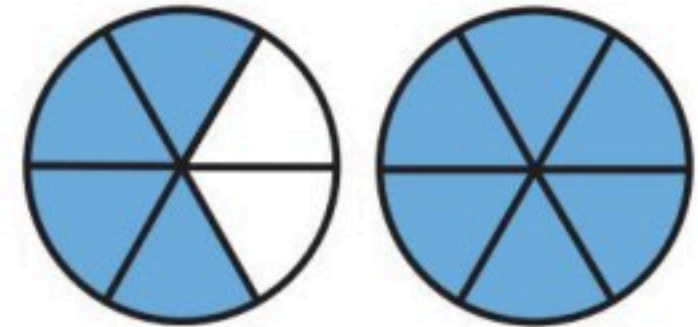
ز اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المظلل :



الجزء المظلل

$$\frac{3}{8}$$

ح اكتب العدد الكسري للتمثيل الآتي :



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

ك أوجد ناتج الطرح :

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

$$\frac{2}{9}$$

الصف : الرابع الابتدائي

المادة : رياضيات

التاريخ : / / ١٤٤٤ هـ

اختبار : الفصل السابع و الثامن





مدرسة

الاسم /	الصف /	الدرجة /
---------------	--------------	----------

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يلي:

١	$= 9 \div 45000$						
أ	٥	ب	٥٠	ج	٥٠٠	د	٥٠٠٠
٢	تقدير ناتج قسمة $1612 \div 8 = \dots$						
أ	٢٠٠٠	ب	٢٠٠	ج	٢٠	د	٢
٣	المستقيمان في الشكل المجاور:						
أ	متوازيين	ب	متقاطعين	ج	متعامدين	د	غير ذلك
٤	يصنف المثلث المجاور حسب زواياه وأضلاعه						
أ	قائم الزاوية متطابق الأضلاع	ب	حاد الزوايا متطابق الأضلاع	ج	منفرج الزاوية متطابق الأضلاع	د	حاد الزوايا متطابق الضلعين
٥	ما العدد الذي تمثله النقطة هـ على خط الأعداد						
أ	٢٠٠٠	ب	١٤٠٠	ج	١٣٠٠	د	١٠٠٠
٦	ما نوع الزاوية في الشكل المجاور؟						
أ	حادة	ب	قائمة	ج	منفرجة	د	مستقيمة
٧	شكل ثلاثي الأبعاد ليس له أحرف ولا أوجه ولا رؤوس؟						
أ	الكرة	ب	المكعب	ج	الأسطوانة	د	المستطيل

السؤال الثاني: أ) ضع علامة (✓) أو علامة (X) أمام العبارات التالية

١	المثلث الذي فيه زاويه قياسها ٩٠° هو مثلث حاد الزاوية
٢	العدد ٥٦ هو المقسوم في مسألة القسمة $٥٦ \div ٢ = ٢٨$
٣	الشكل المجاور يمثل مضلعًا 
٤	للمخروط رأس واحد فقط 
٥	لشكل المجاور تماثل دوراني 
٦	العدد التالي في النمط ٢٤ ، ٣٦ ، ٤٨ ، ٦٠ ، ، هو ٧٢
٧	قياس الزاوية الموضحة بالدورات $\frac{١}{٤}$ دورة 

ب) أوجد ناتج القسمة ؟

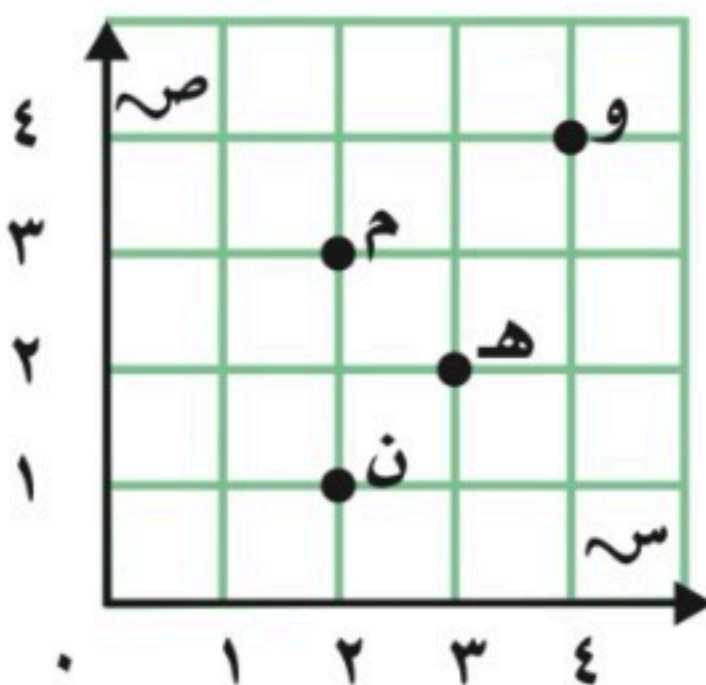
$$\begin{array}{r} \\ 2 \overline{) 482} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \\ 4 \overline{) 56} \end{array}$$

ج) من خلال الشبكة المجاورة أجب عما يأتي؟

١- ما الزوج المرتب الذي يقع عند النقطة م

٢- ما الحرف التي يقع عند الزوج المرتب (٤ ، ٤)



اختبار الفترة الثانية لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

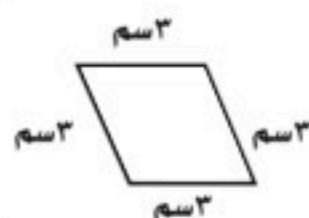
الاسم / الفصل

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- التقدير الأنسب لطول الباب هو :

أ ٢ كيلومتر ب ٢ متر ج ٢ سنتيمتر د ٢ ملمتر

٢- محيط الشكل المجاور هو :

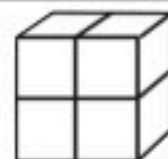


أ ١٢ سم ب ٩ سم ج ٦ سم د ٣ سم

٣- غرفة مستطيلة الشكل طولها ٤ م وعرضها ٥ م ، مساحتها تساوي :

أ ٩ متر مربع ب ١٥ متر مربع ج ٢٠ متر مربع د ٣٠ متر مربع

٤- حجم الجسم المجاور هو :



أ ١٠ وحدات مكعبة ب ٨ وحدات مكعبة ج ٦ وحدات مكعبة د ٤ وحدات مكعبة

٥- الكسر الذي يمثله الجزء المظلل في الشكل المجاور هو :

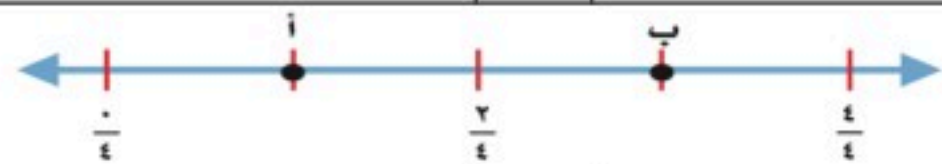


أ $\frac{2}{3}$ ب $\frac{1}{5}$ ج $\frac{2}{5}$ د $\frac{1}{6}$

٦- الرمز الصحيح للمقارنة بين الكسرين $\frac{1}{3}$ و $\frac{2}{4}$ هو :

أ $>$ ب $<$ ج $=$ د $+$

٧- الكسر الذي تمثله النقطة أ على خط الاعداد المجاور هو



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

٨- بدأت الحصة الخامسة الساعة ٣٠ : ١٠ صباحًا ، واستمرت ٤٥ دقيقة فما وقت انتهاء الحصة ؟

أ ١٢ : ١٥ ظهرًا ب ١١ : ٤٥ صباحًا ج ١١ : ١٥ صباحًا د ١٢ : ٤٥ ظهرًا

٩- يكتب العدد الكسري $1\frac{1}{4}$ على صورة كسر غير فعلي كالتالي :

أ $\frac{5}{4}$ ب $\frac{2}{5}$ ج $\frac{7}{5}$ د $\frac{5}{6}$

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

أ ٣ ب ٥ ج ٧ د ١٠

السؤال الثاني : أجب عن المطلوب فيما يلي :

١٠

(٢) التقدير الأنسب لكتلة ما يلي هو :



٣ جم ٣ كجم

(١) التقدير الأنسب لسعة ما يلي هو :



١٠٠ مل ١٠٠ ل

(٤) فيما يلي وقت بدء وانتهاء نشاط ، ما الزمن الذي استغرقه هذا النشاط ؟

وقت الانتهاء

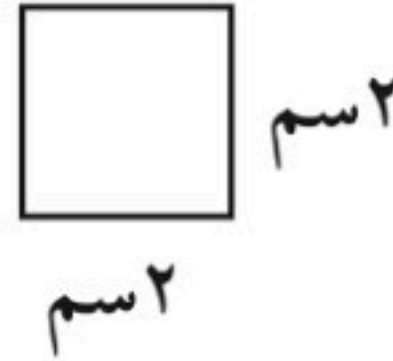


وقت البدء



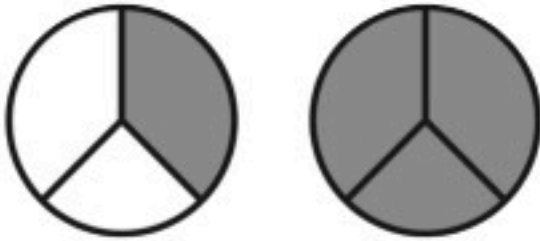
.....

(٣) أوجد مساحة الشكل المجاور؟



.....

(٦) أكتب العدد الكسري الذي يمثله الشكل التالي :



.....

(٥) اذكر كسرًا يقع بين $\frac{1}{6}$ و $\frac{1}{7}$ على خط الاعداد

.....

(٨) لدى محمد ٤ علب عصير ، اذا كانت ٣ منها برتقال فاكتب كسرين تصف بهما الجزء الذي يمثل عصير البرتقال ؟

.....

(٧) أوجد ناتج الجمع أو الطرح فيما يلي

$$\dots\dots\dots = \frac{2}{7} + \frac{2}{7}$$

$$\dots\dots\dots = \frac{3}{5} - \frac{4}{5}$$

معلم /ة المارة :

موقع واجباتي



Abu Sanad

نموذج الإجابة

٢٠

الدرجة

توقيع ولي الأمر.....

اختبار الفترة الثانية لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الاسم / الفصل

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- التقدير الأنسب لطول الباب هو :

أ ٢ كيلومتر ب ٢ متر ج ٢ سنتيمتر د ٢ ملمتر

٢- محيط الشكل المجاور هو :

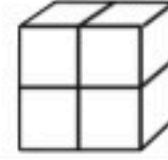


أ ١٢ سم ب ٩ سم ج ٦ سم د ٣ سم

٣- غرفة مستطيلة الشكل طولها ٤ م وعرضها ٥ م ، مساحتها تساوي :

أ ٩ متر مربع ب ١٥ متر مربع ج ٢٠ متر مربع د ٣٠ متر مربع

٤- حجم الجسم المجاور هو :



أ ١٠ وحدات مكعبة ب ٨ وحدات مكعبة ج ٦ وحدات مكعبة د ٤ وحدات مكعبة

٥- الكسر الذي يمثله الجزء المظلل في الشكل المجاور هو :



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

٦- الرمز الصحيح للمقارنة بين الكسرين $\frac{1}{3}$ و $\frac{2}{4}$ هو :

أ > ب < ج = د +

٧- الكسر الذي تمثله النقطة أ على خط الاعداد المجاور هو



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

٨- بدأت الحصة الخامسة الساعة ٣٠ : ١٠ صباحًا ، واستمرت ٤٥ دقيقة فما وقت انتهاء الحصة ؟

أ ١٢ : ١٥ ظهرًا ب ١١ : ٤٥ صباحًا ج ١١ : ١٥ صباحًا د ١٢ : ٤٥ ظهرًا

٩- يكتب العدد الكسري $1\frac{1}{4}$ على صورة كسر غير فعلي كالتالي :

أ $\frac{5}{4}$ ب $\frac{2}{5}$ ج $\frac{7}{5}$ د $\frac{5}{6}$

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

أ ٣ ب ٥ ج ٧ د ١٠



السؤال الثاني : أجب عن المطلوب فيما يلي :

١٠

(٢) التقدير الأنسب لكتلة ما يلي هو :



٣ جم ٣ كجم

(١) التقدير الأنسب لسعة ما يلي هو :



١٠٠ ل ١٠٠ مل

(٤) فيما يلي وقت بدء وانتهاء نشاط ، ما الزمن الذي استغرقه هذا النشاط ؟

وقت الانتهاء



وقت البدء



٣ ساعات

(٣) أوجد مساحة الشكل المجاور؟

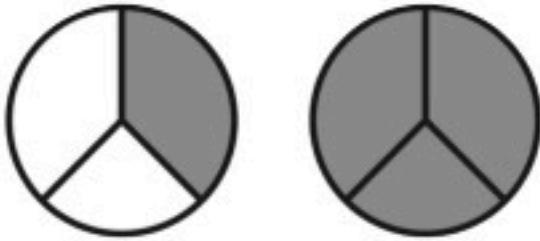


٢ سم

٢ سم

$2 \times 2 = 4$ سم

(٦) أكتب العدد الكسري الذي يمثله الشكل التالي :



$\frac{1}{3}$

(٥) اذكر كسرًا يقع بين $\frac{1}{6}$ و $\frac{2}{6}$ على خط الاعداد

اي اجابة منها تعتبر صحيحة

$\frac{2}{6}, \frac{3}{6}, \frac{4}{6}, \frac{5}{6}$

(٨) لدى محمد ٤ علب عصير ، اذا كانت ٣ منها برتقال فاكتب كسرين تصف بهما الجزء الذي يمثل عصير البرتقال ؟

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

(٧) أوجد ناتج الجمع أو الطرح فيما يلي

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

معلم / المارة :

موقع واجباتي



ابتدائية

المادة : رياضيات

الصف : الرابع

اسم الطالبة :

الصف :

اختبار الفترة الثانية لمادة الرياضيات للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام 1447 هـ

20

الدرجة الكلية :

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يأتي :

أي مما يلي يعد طولاً يساوي 10 سنتيمترات ؟

-1

(أ) الشجرة (ب) النافذة (ج) الخروف (د) الاصبع

الوحدة المناسبة لقياس سعة حوض السباحة

-2

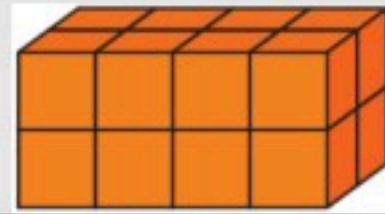
(أ) لتر (ب) كلم (ج) ملتر (د) جرام

التقدير الأنسب لقياس كتلة حبة فراولة

-3

(أ) 25 جم (ب) 25 كجم (ج) 250 جم (د) 250 كجم

ما حجم الجسم في الشكل المجاور ؟



-4

(أ) 10 وحدات مكعبة (ب) 14 وحدة مكعبة (ج) 16 وحدة مكعبة (د) 8 وحدات مكعبة

الكسر الذي يمثل النقطة ب هو :



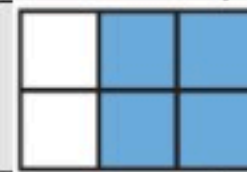
-5

(أ) $\frac{1}{4}$ (ب) $\frac{2}{4}$ (ج) $\frac{3}{4}$ (د) $\frac{4}{4}$ ما العدد المناسب وضعه في □ لتصبح الجملة $\frac{3}{4} = \frac{9}{\square}$ صحيحة ؟

-6

(أ) 6 (ب) 9 (ج) 12 (د) 15

الكسر الذي يمثل الجزء المظلل



-7

(أ) $\frac{2}{4}$ (ب) $\frac{4}{2}$ (ج) $\frac{2}{6}$ (د) $\frac{4}{6}$

على رف 8 كتب ، إذا كان ربعها كتب تفسير ، واثنان عن المغامرات ، والباقي كتب علمية ، فما عدد الكتب العلمية ؟

-8

(أ) 4 كتب (ب) 5 كتب (ج) 6 كتب (د) 3 كتب

أي الكسور التالية مرتبة من الأكبر الى الأصغر ؟

-9

(أ) $\frac{2}{10}$ ، $\frac{6}{15}$ ، $\frac{3}{5}$ (ب) $\frac{2}{10}$ ، $\frac{3}{5}$ ، $\frac{6}{15}$ (ج) $\frac{2}{10}$ ، $\frac{6}{15}$ ، $\frac{3}{5}$ (د) $\frac{2}{10}$ ، $\frac{3}{5}$ ، $\frac{6}{15}$

السؤال الثاني: أجبني عن الأسئلة الآتية

أ- مشعل وعمر وبدر لاعبون في كرة القدم في المدرسة ، وأرقام قمصانهم 3 و 7 و 13 . إذا كان رقم قميص عمر يساوي عدد أحرف اسمه ، ورقم قميص مشعل مكون من رقمين ، فما رقم قميص بدر ؟

وَقْتُ الْإِنْتِهَاءِ

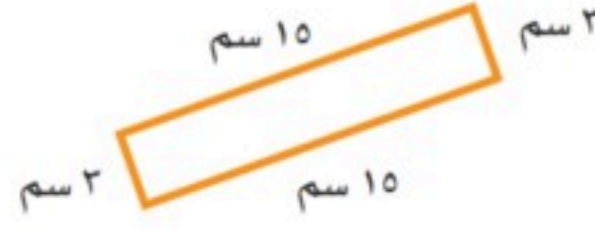


وَقْتُ الْبَدْءِ

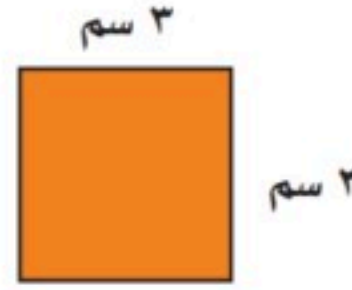


ب - ما الزمن الذي استغرقة النشاط التالي

ج - اوجدي محيط الشكل التالي



د - أوجدي مساحة الشكل التالي



هـ - اوجدي كسراً مكافئاً للكسر التالي : $\frac{1}{4}$

و - أكمل الفراغات التالية بما يناسبها :

1 - طول الخط حول شكل مغلق يسمى

2 - هو عدد الوحدات المكعبة اللازمة لملء ذلك الجسم .

3 - الكسور التي لها المقام نفسه تسمى

4 - $\frac{2}{12} + \frac{5}{12} = \dots\dots\dots$

5 - $\frac{1}{8} \bigcirc \frac{5}{8}$

6 - $\frac{4}{9} - \frac{6}{9} = \dots\dots\dots$

انتهت الأسئلة

مع تمنياتي لكم بالتوفيق يا جميلاتى ☺

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الاسم / الرابع

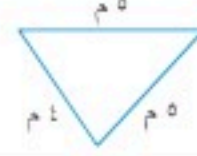
١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- الوحدة المناسبة لقياس المسافة من شمال المملكة إلى جنوبها هي

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

٢- محيط الشكل المجاور يساوي



أ	١٤ م	ب	١٠ م	ج	٥ م	د	٢٥ م
---	------	---	------	---	-----	---	------



٣- التقدير الأنسب لسعة إبريق الشاي هو:

أ	١ مل	ب	١ ل	ج	٥٠ ل	د	١٠ مل
---	------	---	-----	---	------	---	-------

٤- التقدير الأنسب لمساحة الشكل المجاور هو :



أ	٧ وحدات مربعة	ب	٣ وحدات مربعة	ج	٤ وحدات مربعة	د	٨ وحدات مربعة
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------



٥- التقدير الأنسب لكتلة حبة الموز هي :

أ	٢٠ جم	ب	٢٠ كجم	ج	٢٠٠ جم	د	٢٠٠ كجم
---	-------	---	--------	---	--------	---	---------

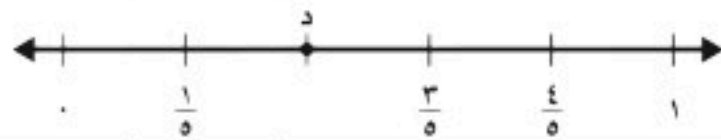
٦- طول الفترة الزمنية من الساعة ١٥ : ٤ مساءً وحتى الساعة ٣٠ : ٥ مساءً هو

أ	ساعة واحدة	ب	ساعة و ١٥ دقيقة	ج	ساعة و ٣٠ دقيقة	د	ساعتان
---	------------	---	-----------------	---	-----------------	---	--------



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

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



٨- الكسر الذي يمثل النقطة د على خط الاعداد المجاور هو:

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

٩- الكسر المكافئ للكسر $\frac{1}{4}$ هو :

أ	$\frac{4}{6}$	ب	$\frac{3}{6}$	ج	$\frac{2}{8}$	د	$\frac{2}{5}$
---	---------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

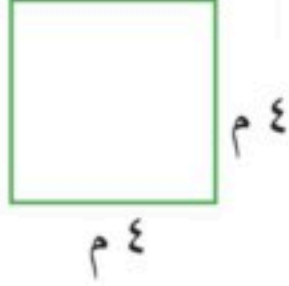
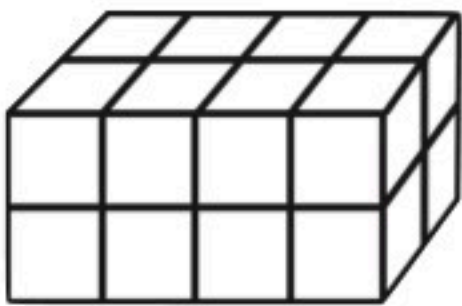
١٠- كم جرام في ٥ كيلوجرامات ؟

أ	٥ جرامات	ب	٥٠ جرام	ج	٥٠٠ جرام	د	٥٠٠٠ جرام
---	----------	---	---------	---	----------	---	-----------

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

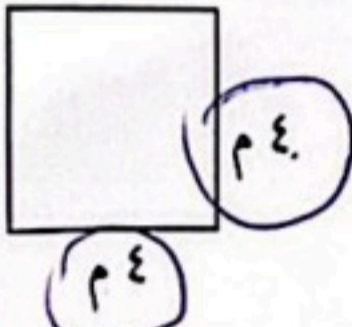
٤	١- المحيط هو طول الخط حول شكل مغلق
	٢- تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا .
	٣- من وحدات الطول المترية اللتر
	٤- حجم المجسم هو عدد الوحدات المكعبة اللازمة لملء ذلك المجسم

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

٦	أ) أوجد مساحة المربع المجاور : 
	ب) أوجد حجم المجسم التالي : 
	ج) يحتوي صندوق على ٤ أقلام حمراء و ٣ أقلام سوداء ما الكسر الذي يمثل الأقلام السوداء :
	د) كم ستصبح الساعة بعد ٥ ساعات ؟ :
	هـ) كان مع نورة ١٠ بطاقات ملونة، أعطت أختها ثلاث منها أكتب الكسر الذي يمثل ما تبقى معها من البطاقات ؟
	و) سجادة مستطيلة الشكل طولها ٥ متر وعرضها ٣ متر أوجد مساحتها ؟

السؤال الثاني : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :	
✓	١- المحيط هو طول الخط حول شكل مغلق
X	٢- تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا .
X	٣- من وحدات الطول المترية (التر) X م
✓	٤- حجم الجسم هو عدد الوحدات المكعبة اللازمة لملء ذلك الجسم

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :


أ) أوجد مساحة المربع المجاور :


$$4 \times 4 = 16$$


ب) أوجد حجم الجسم التالي :


 وحدة مكعبة

$$4 + 4 + 4 + 4 = 16$$

ج) يحتوي صندوق على ٤ أقلام حمراء و ٣ أقلام سوداء ما الكسر الذي يمثل الأقلام السوداء ؟


$$\frac{3}{7}$$

د) كم ستصبح الساعة بعد ٥ ساعات ؟


$$\begin{array}{r} 2:00 \\ + 5:00 \\ \hline 7:00 \end{array}$$

هـ) كان مع نورة ١٠ بطاقات ملونة، أعطت أختها ثلاث منها أكتب الكسر الذي يمثل ما تبقى معها من البطاقات ؟

$$\frac{7}{10}$$

و) سجادة مستطيلة الشكل طولها ٥ متر وعرضها ٣ متر أوجد مساحتها ؟

$$3 \times 5 = 15 \text{ متر مربع}$$

اسم الطالب : نموذج اختبار

٢٠

١	اختر أفضل تقدير لقياس طول الباب :	أ	٢ ملم	ب	٢ سم	ج	٢ م	د	٢ كم
٢	أوجد محيط الشكل المجاور :	أ	١٣ سم	ب	١٥ سم	ج	١٨ سم	د	٢٠ سم
٣	أوجد مساحة الشكل المجاور :	أ	١٠ سم مربع	ب	٢٠ سم مربع	ج	٢١ سم مربع	د	٣٢ سم مربع
٤	اختر التقدير الأنسب لقياس سعة العلبه المجاورة :	أ	٢٠٠ مل	ب	٢٠٠ ل				
٥	اختر التقدير الأنسب لقياس كتلة الشكل المجاور :	أ	٤ جرام	ب	٤ كيلو جرام				
٦	أوجد حجم الجسم المجاور :	أ	٩ وحدات مكعبة	ب	١٦ وحدة مكعبة	ج	١٨ وحدة مكعبة	د	٢٤ وحدة مكعبة
٧	يبدأ الحفل المدرسي الساعة ٩:١٠ وينتهي الساعة ١١:١٥ . كم من الوقت يستغرقه هذا الحفل ؟	أ	ساعة واحدة	ب	ساعة وعشر دقائق	ج	ساعة وخمس دقائق	د	ساعتين وخمس دقائق
٨	ما الشكل الذي يمثل الكسر $\frac{2}{4}$:	أ		ب		ج		د	
٩	حدد الكسر الذي يمثل النقطة (أ) على خط الأعداد المجاور :	أ	$\frac{1}{8}$	ب	$\frac{2}{8}$	ج	$\frac{4}{8}$	د	$\frac{6}{8}$
١٠	ما الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{5}$:	أ	$\frac{3}{4}$	ب	$\frac{4}{5}$	ج	$\frac{4}{10}$	د	$\frac{10}{4}$



نموذج الإجابة

المادة / رياضيات

الصف / الرابع





اليوم /

التاريخ / / / ١٤٤

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب : نموذج اختبار

٢٠

١	اختر أفضل تقدير لقياس طول الباب :	أ ٢ ملم	ب ٢ سم	ج ٢ م	د ٢ كم
٢	أوجد محيط الشكل المجاور :	أ ١٣ سم	ب ١٥ سم	ج ١٨ سم	د ٢٠ سم
٣	أوجد مساحة الشكل المجاور :	أ ١٠ سم مربع	ب ٢٠ سم مربع	ج ٢١ سم مربع	د ٣٢ سم مربع
٤	اختر التقدير الأنسب لقياس سعة العلبه المجاورة :	أ ٢٠٠ مل	ب ٢٠٠ ل		
٥	اختر التقدير الأنسب لقياس كتلة الشكل المجاور :	أ ٤ جرام	ب ٤ كيلو جرام		
٦	أوجد حجم الجسم المجاور :	أ ٩ وحدات مكعبة	ب ١٦ وحدة مكعبة	ج ١٨ وحدة مكعبة	د ٢٤ وحدة مكعبة
٧	يبدأ الحفل المدرسي الساعة ٩:١٠ وينتهي الساعة ١١:١٥ . كم من الوقت يستغرقه هذا الحفل ؟	أ ساعة واحدة	ب ساعة وعشر دقائق	ج ساعة وخمس دقائق	د ساعتين وخمس دقائق
٨	ما الشكل الذي يمثل الكسر $\frac{2}{4}$:	أ 	ب 	ج 	د 
٩	حدد الكسر الذي يمثل النقطة (أ) على خط الأعداد المجاور :	أ $\frac{1}{8}$	ب $\frac{2}{8}$	ج $\frac{4}{8}$	د $\frac{6}{8}$
١٠	ما الكسر المكافئ للكسر $\frac{2}{5}$:	أ $\frac{3}{4}$	ب $\frac{4}{5}$	ج $\frac{4}{10}$	د $\frac{10}{4}$

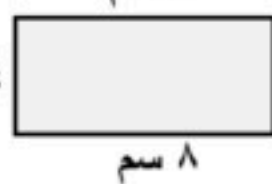


اسم الطالبة:	اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للسف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ	
الصف:		
التاريخ:		
الزمن:		
الدرجة: ٢٠		

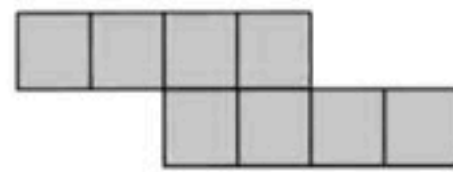
السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي: (١٠ درجات)

١. اختاري الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدينتي الرياض وحائل؟

أ الكيلومتر ب المتر ج السنتيمتر د الملمتر

٢. ما محيط المستطيل الآتي:  سم ٤ سم ٨ سم

أ ٢٤ سم ب ٣٢ سم ج ١٦ سم د ٨ سم



٣. أي مما يلي هو مساحة الشكل المجاور؟

أ ٨ وحدات مربعة ب ١٠ وحدات مربعة ج ٦ وحدات مربعة د ٤ وحدات مربعة

٤. أي الأشياء التالية سعتها ٦٠٠ لتر تقريباً؟



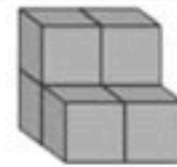
د

ج

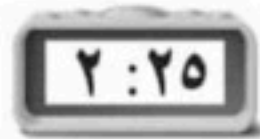
ب

أ

٥. كم يبلغ حجم الشكل المجاور؟



أ ٨ وحدات مكعبة ب ٦ وحدات مكعبة ج ٤ وحدات مكعبة د ٣ وحدات مكعبة



٦. فيما يلي وقت بدء وانتهاء أحد الأنشطة الثقافية، ما الزمن الذي استغرقه النشاط؟

أ ساعة ب ساعة و ٣٥ دقيقة ج ساعتان د ساعة و ٤٠ دقيقة



٧. اختاري الكسر الذي يمثل الجزء المظلل:

$$\frac{1}{3}$$

د

$$\frac{1}{5}$$

ج

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

ب

$$\frac{4}{5}$$

أ

٨. أي الكسور التالية يكافئ $\frac{1}{3}$ ؟

$$\frac{2}{9}$$

د

$$\frac{2}{6}$$

ج

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

ب

$$\frac{5}{7}$$

أ

٩. ما الحرف الذي يمثل الكسر $\frac{5}{8}$ على خط الأعداد التالي:



و

د

ن

ج

هـ

ب

م

أ



١٠. اختاري العدد الكسري للتمثيل الآتي:

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

د

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

ج


$$1\frac{5}{8}$$

ب

$$2\frac{6}{8}$$

أ

السؤال الثاني: ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة: (٥ درجات)

١. الوحدة الأنسب لقياس سمك خيط الصوف هي الملمتر.  ()
٢. العدد المفقود في النمط ٣٥، ٣١، ٢٧، ٢٣، هو ٢٠. ()
٣. الكسر $\frac{9}{5}$ أكبر من الواحد. ()
٤. ١ لتر (ل) = ١٠ مللتر (مل). ()
٥. الكسور التالية مرتبة من الأصغر إلى الأكبر. $\frac{1}{7}$ ، $\frac{3}{7}$ ، $\frac{6}{7}$. ()

السؤال الثالث: أجبني عن الأسئلة الآتية: (٥ درجات)

٢. اكتب العدد الكسري على شكل كسر غير فعلي:

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

٤. أوجد ناتج الطرح:

$$\frac{3}{7} - \frac{6}{7}$$

١. قارني الكسور مستعملة (<، >، =):

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

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

٣. أوجد ناتج الجمع:

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

٥. حددي كم يبلغ قياس طول الجزرة:



انتهت الأسئلة،،،،،، بالتوفيق للجميع

معلم المادة:

نموذج الإجابة

اسم الطالبة:

الصف:

التاريخ:

الزمن:

الدرجة: ٢٠

لمادة الرياضيات

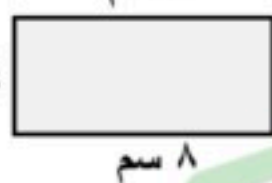
للفصل الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

(١٠ درجات)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١. اختاري الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدينتي الرياض وحائل؟

أ. الكيلومتر ب. المتر ج. السنتيمتر د. المللمتر

٢. ما محيط المستطيل الآتي:  ٤ سم ٨ سم ٣٢ سم ٢٤ سم



أ. ٢٤ سم ب. ٣٢ سم ج. ١٦ سم د. ٨ سم

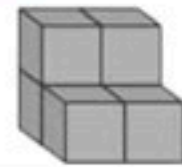


٣. أي مما يلي هو مساحة الشكل المجاور؟

أ. ٨ وحدات مربعة ب. ١٠ وحدات مربعة ج. ٦ وحدات مربعة د. ٤ وحدات مربعة

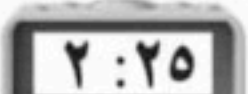
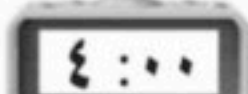
٤. أي الأشياء التالية سعتها ٦٠٠ لتر تقريباً؟

أ.  ب.  ج.  د. 



٥. كم يبلغ حجم الشكل المجاور؟

أ. ٨ وحدات مكعبة ب. ٦ وحدات مكعبة ج. ٤ وحدات مكعبة د. ٣ وحدات مكعبة

٦. فيما يلي وقت بدء وانتهاء أحد الأنشطة الثقافية، ما الزمن الذي استغرقه النشاط؟  

أ. ساعة ب. ساعة و ٣٥ دقيقة ج. ساعتان د. ساعة و ٤٠ دقيقة



٧. اختاري الكسر الذي يمثل الجزء المظلل:

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

٨. أي الكسور التالية يكافئ $\frac{1}{3}$ ؟

أ. $\frac{5}{7}$ ب. $\frac{2}{3}$ ج. $\frac{2}{6}$ د. $\frac{2}{9}$



٩. ما الحرف الذي يمثل الكسر $\frac{5}{8}$ على خط الأعداد التالي:

أ. م ب. هـ ج. ن د. و



١٠. اختاري العدد الكسري للتمثيل الآتي:

أ. $\frac{6}{8}$ ب. $\frac{5}{8}$ ج. $\frac{2}{8}$ د. $\frac{3}{8}$



السؤال الثاني: ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة: (٥ درجات)

١. الوحدة الأنسب لقياس سمك خيط الصوف هي الملمتر. (✓)
٢. العدد المفقود في النمط ٣٥، ٣١، ٢٧، ٢٣، هو ٢٠. (✗)
٣. الكسر $\frac{9}{5}$ أكبر من الواحد. (✓)
٤. ١ لتر (ل) = ١٠ مللتر (مل). (✗)
٥. الكسور التالية مرتبة من الأصغر إلى الأكبر. $\frac{1}{7}$ ، $\frac{3}{7}$ ، $\frac{6}{7}$. (✓)

السؤال الثالث: أجبني عن الأسئلة الآتية: (٥ درجات)

٢. اكتب العدد الكسري على شكل كسر غير فعلي:

$$\frac{7}{5} = \frac{2 + (5 \times 1)}{5} = 1\frac{2}{5}$$

٤. أوجد ناتج الطرح:

$$\frac{3}{7} - \frac{6}{7} = \frac{3-6}{7}$$

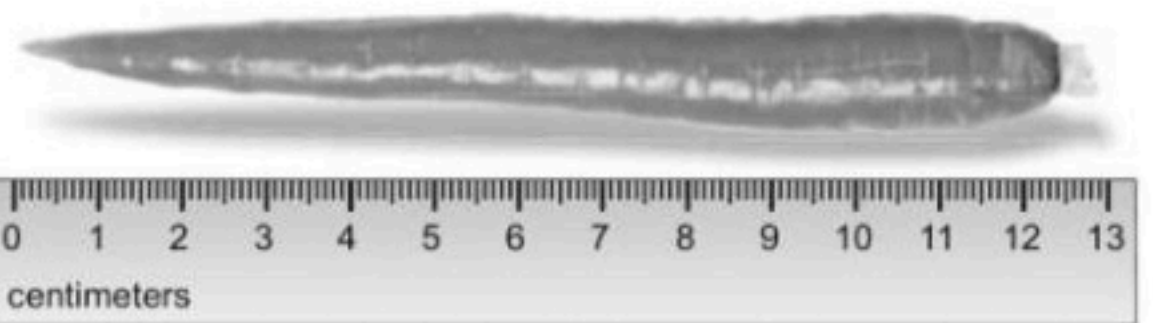
١. قارني الكسور مستعملة (<، >، =):

$$\frac{1}{3} \text{ } \bullet \text{ } \frac{2}{6}$$
$$\frac{2}{6} = \frac{2 \times 1}{2 \times 3} = \frac{1}{3}$$
$$\frac{1}{3} \text{ } = \text{ } \frac{2}{6}$$

٣. أوجد ناتج الجمع:

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

٥. حددي كم يبلغ قياس طول الجزرة:



١٣ سم

انتهت الأسئلة،،،،،، بالتوفيق للجميع

معلم المادة:

موقع واجباتي



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

أفضل تقدير لطول غرفة الصف	أفضل تقدير لحجم الأرنب	أفضل تقدير لسعة دلة القهوة
أ ٧ سم	أ ٢ جم	أ ٢ ل
ب ٧ م	ب ٢ كجم	ب ٢ مل
ج ٧ كلم	ج ٢٠ كجم	ج ١٥ ل

مربع طول ضلعه ٧ سم ، فكم يكون محيطه ؟	مستطيل طوله ٦ م وعرضه ٤ م ، فكم تكون مساحته ؟	يقول محمد أن طول النملة ٦ ملم فهل كلامه
أ ٢٨ سم	أ ٢٤ م مربع	أ معقول
ب ٤٩ سم	ب ١٠ م مربع	ب غير معقول
ج ١٤ سم	ج ٢٠ م مربع	

$\frac{2}{9} - \frac{7}{9} =$	الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{4}$	$\frac{8}{15} \dots \frac{4}{15}$
أ $\frac{5}{0}$	أ $\frac{5}{8}$	أ =
ب $\frac{9}{9}$	ب $\frac{7}{9}$	ب <
ج $\frac{5}{9}$	ج $\frac{9}{12}$	ج >

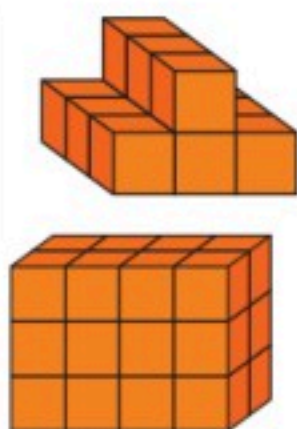
$\frac{2}{6} = \frac{3}{6}$	$\frac{9}{2} =$	$\frac{3}{8} + \frac{5}{8} =$
أ $\frac{20}{6}$	أ $1 \frac{4}{2}$	أ ٠
ب $\frac{18}{6}$	ب $\frac{1}{2}$	ب $\frac{8}{16}$
ج $\frac{5}{6}$	ج $5 \frac{1}{2}$	ج ١

الكسر الذي يمثل الجزء المظلل	النقطة ب =	حدد (الكسر الغير فعلي) من التالي
أ $\frac{4}{4}$	أ $\frac{1}{4}$	أ $\frac{8}{4}$
ب $\frac{4}{8}$	ب $\frac{3}{4}$	ب $\frac{1}{4}$
ج $\frac{8}{4}$	ج ١	ج $3 \frac{2}{4}$

السؤال الثاني : حل ما يلي :

قارن مستعملا (= ، > ، <)

$$\frac{10}{20} \bigcirc \frac{2}{4}$$



قدر الحجم

الحجم =

أوجد للمستطيل

المحيط =

المساحة =

نموذج الإجابة

ثداني _ الفصل ٩ و ١٠

٢٠ /

١٥ /

أفضل تقدير لطول غرفة الصف	أفضل تقدير لحجم الأرنب	أفضل تقدير لسعة دلة القهوة
أ ٧ سم	أ ٢ جم	أ ٢ ل
ب ٧ م	ب ٢ كجم	ب ٢ مل
ج ٧ كلم	ج ٢٠ كجم	ج ١٥ ل

مربع طول ضلعه ٧ سم ، فكم يكون محيطه ؟	مستطيل طوله ٦ م وعرضه ٤ م ، فكم تكن مساحته ؟	يقول محمد أن طول النملة ٦ ملم فهل كلامه
أ ٢٨ سم	أ ٢٤ م مربع	أ معقول
ب ٤٩ سم	ب ١٠ م مربع	ب غير معقول
ج ١٤ سم	ج ٢٠ م مربع	

$\frac{2}{9} - \frac{7}{9} =$	الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{4}$	$\frac{8}{15} \dots \frac{4}{15}$
أ $\frac{5}{10}$	أ $\frac{5}{8}$	أ =
ب $\frac{9}{9}$	ب $\frac{7}{9}$	ب <
ج $\frac{5}{9}$	ج $\frac{9}{12}$	ج >

$\frac{2}{1} = \frac{3}{1}$	$\frac{9}{2} =$	$\frac{3}{8} + \frac{5}{8} =$
أ $\frac{20}{1}$	أ $\frac{4}{2}$	أ ٠
ب $\frac{18}{1}$	ب $\frac{4}{2}$	ب $\frac{8}{16}$
ج $\frac{5}{1}$	ج $\frac{1}{2}$	ج ١

الكسر الذي يمثل الجزء المظلل	النقطة ب =	حدد (الكسر الغير فعلي) من التالي
أ $\frac{4}{4}$	أ $\frac{1}{4}$	أ $\frac{8}{4}$
ب $\frac{4}{8}$	ب $\frac{3}{4}$	ب $\frac{1}{4}$
ج $\frac{8}{4}$	ج ١	ج $\frac{2}{3}$

السؤال الثاني : حل ما يلي :

قارن مستعملا (= ، > ، <)

$\frac{10}{20} \bigcirc \frac{2}{4}$

أوجد للمستطيل

المحيط =

المساحة =

قدر الحجم ١٢

الحجم = ٢٤



نموذج الإجابة

الطالبة:
 صف:
 تاريخ:
 سن:
 الدرجة: ١٠

الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ

(٧ درجات)

السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي:

١. ما هي الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين الرياض وحائل؟

أ الكيلومتر ب المتر ج السنتيمتر د الملمتر

٢. ما محيط المستطيل؟



أ ٢٢ سم ب ٢٠ سم ج ١٨ سم د ١٦ سم

٣. أي مما يلي هو مساحة المستطيل التالي:



أ ١٦ سنتمتر مربعاً ب ١٢ سنتمتر مربعاً ج ٧ سنتمتر مربعاً د ٤ سنتمتر مربعاً

٤. أي الأشياء الآتية سعته التقديرية ٦٠٠ لتر؟

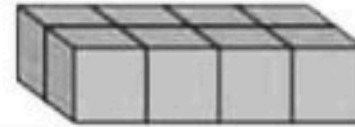
أ  ب  ج  د 

٥. ما هو التقدير المعقول لكتلة الجمل؟



أ ٣ جم ب ٣٠ جم ج ٣٠٠ كجم د ٣ كجم

٦. ما هو حجم الجسم الآتي؟



أ ١٠ وحدات مكعبة ب ٩ وحدات مكعبة ج ٨ وحدات مكعبة د ٦ وحدات مكعبة

٧. فيما يلي وقت بدء وانتهاء الحفل المدرسي. ما الزمن الذي استغرقه الحفل؟



أ ساعة ب ساعتان ج ساعة و ٣٥ دقيقة د ساعة و ٤٥ دقيقة

(٣ درجات)

السؤال الثاني: ضعي علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة:

١. كتلة مشبك الورق تساوي ١ جرام تقريباً. (✓)

٢. نستخدم الملتر لقياس الساعات الكبيرة. (x)

٣. الوحدة الأنسب لقياس سمك خيط الصوف هي الملمتر. (✓)



انتهت الأسئلة،،،،،،، بالتوفيق للجميع


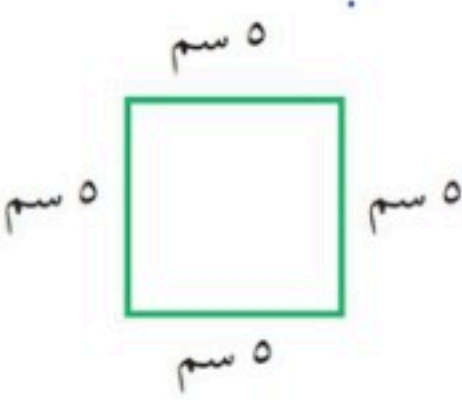
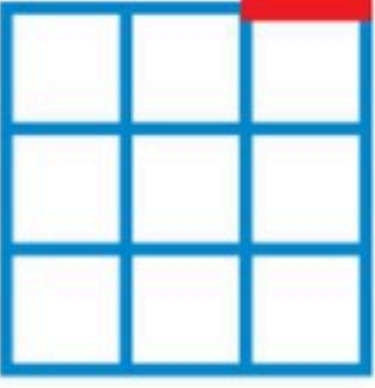



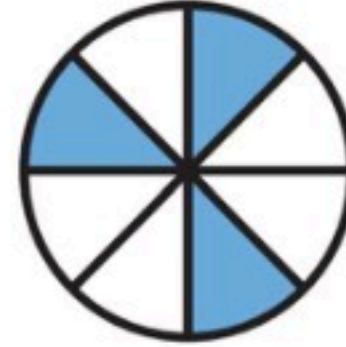
معلم المادة:

موقع واجباتي



اختبار رياضيات الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

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

	٢	سمك خَيْطِ الصُّوفِ :		١	محيط المربع التالي =
	أ-	<input type="checkbox"/> ١ ملم		أ-	<input type="checkbox"/> ٢٠
	ب-	<input type="checkbox"/> ١ سم		ب-	<input type="checkbox"/> ٢٥
	ج-	<input type="checkbox"/> ١ م		ج-	<input type="checkbox"/> ٣٠
	د-	<input type="checkbox"/> ١ كلم		د-	<input type="checkbox"/> ٣٥
	٤	مساحة الشكل التالي =		٣	حجم المجسم التالي =
	أ-	<input type="checkbox"/> ١٢ وحدة مربعة		أ-	<input type="checkbox"/> ٦ وحدات مكعبة
	ب-	<input type="checkbox"/> ١١ وحدة مربعة		ب-	<input type="checkbox"/> ٧ وحدات مكعبة
	ج-	<input type="checkbox"/> ١٠ وحدات مربعة		ج-	<input type="checkbox"/> ٨ وحدات مكعبة
	د-	<input type="checkbox"/> ٩ وحدات مربعة		د-	<input type="checkbox"/> ٩ وحدات مكعبة
	٦	التقدير الأنسب لكتلة الجمل :		٥	التقدير الأنسب لسعة الحوض
	أ-	<input type="checkbox"/> ٣٠٠ كجم		أ-	<input type="checkbox"/> ٣٠ لتر
	ب-	<input type="checkbox"/> ٣٠٠ جم		ب-	<input type="checkbox"/> ٣٠ مل
$\frac{1}{5}$	٨	الكسر المكافئ للكسر $\frac{1}{5}$		٧	الكسر الذي يمثل الجزء الملون
	أ-	<input type="checkbox"/> $\frac{1}{2}$		أ-	<input type="checkbox"/> $\frac{8}{3}$
	ب-	<input type="checkbox"/> $\frac{2}{10}$		ب-	<input type="checkbox"/> $\frac{3}{8}$
	ج-	<input type="checkbox"/> $\frac{5}{7}$		ج-	<input type="checkbox"/> $\frac{5}{9}$

السؤال الثاني / أكمل الجدول التالي حسب المطلوب :

١	■	٣	٢
٢	■	٤	١
٤	٢	■	٣
٣	■	■	٤

استعمل الأرقام ١، ٢، ٣، ٤ بحيث لا يتكرر أي رقم في أي صف أو عمود أكثر من مرة .

السؤال الثالث / أوجد طول الفترة الزمنية للنشاط التالي :



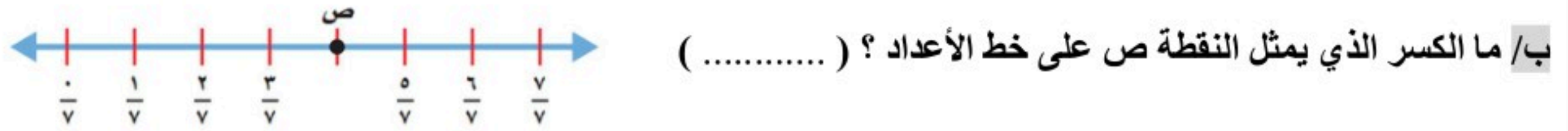
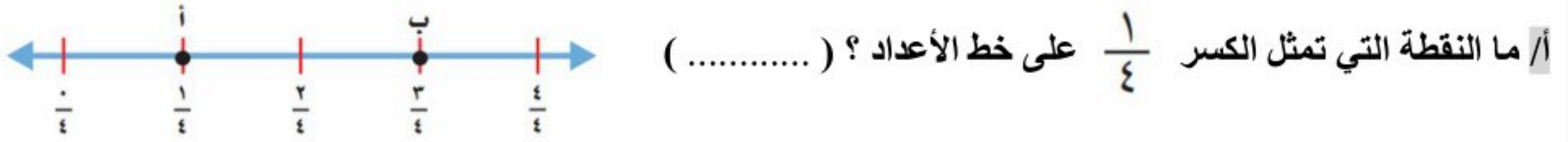
ذهب هاشم إلى المسجد في الوقت الذي تشير إليه الساعة المجاورة وعاد في تمام الساعة ٢:٢٠ .

السؤال الرابع / أجب عما يلي :

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

.....

السؤال الخامس / أجب عما يلي:



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

أ/ $\frac{1}{8} \bigcirc \frac{5}{8}$ ب/ $\frac{1}{2} \bigcirc \frac{3}{4}$

السؤال السابع / رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر : $\frac{3}{3}$ ، $\frac{1}{3}$ ، $\frac{4}{6}$

.....
.....

السؤال الثامن / أوجد ناتج الجمع و الطرح للعمليات التالية :

أ/ $= \frac{5}{8} + \frac{2}{8}$ ب/ $= \frac{4}{7} - \frac{6}{7}$

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

أ/ $1\frac{2}{5}$ ب/ $\frac{28}{10}$

السؤال العاشر/ أجب عما يلي:

اشترت ندى قمصانًا من القياسات التالية :


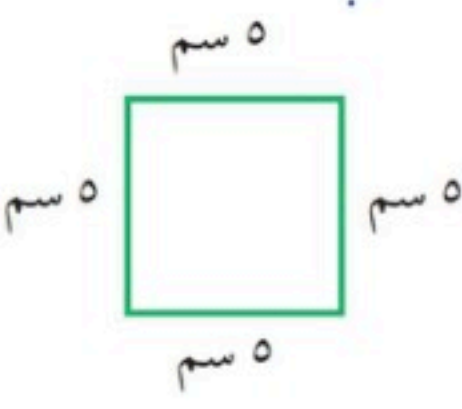
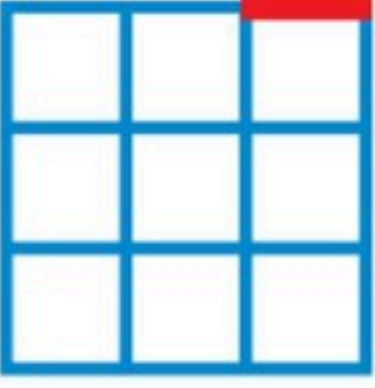



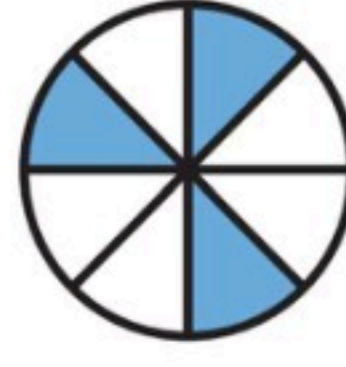
صغير ومتوسط وكبير ، إذا كانت التكلفة الكلية ٦٨ ريالاً ،

فكم قميصًا اشترت من كل قياس ؟



اختبار رياضيات الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

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

	٢	سمك خَيْطِ الصُّوفِ :		١	محيط المربع التالي =
	أ-	<input type="checkbox"/> ١ ملم		أ-	<input type="checkbox"/> ٢٠
	ب-	<input type="checkbox"/> ١ سم		ب-	<input type="checkbox"/> ٢٥
	ج-	<input type="checkbox"/> ١ م		ج-	<input type="checkbox"/> ٣٠
	د-	<input type="checkbox"/> ١ كلم		د-	<input type="checkbox"/> ٣٥
	٤	مساحة الشكل التالي =		٣	حجم المجسم التالي =
	أ-	<input type="checkbox"/> ١٢ وحدة مربعة		أ-	<input type="checkbox"/> ٦ وحدات مكعبة
	ب-	<input type="checkbox"/> ١١ وحدة مربعة		ب-	<input type="checkbox"/> ٧ وحدات مكعبة
	ج-	<input type="checkbox"/> ١٠ وحدات مربعة		ج-	<input type="checkbox"/> ٨ وحدات مكعبة
	د-	<input type="checkbox"/> ٩ وحدات مربعة		د-	<input type="checkbox"/> ٩ وحدات مكعبة
	٦	التقدير الأنسب لكتلة الجمل :		٥	التقدير الأنسب لسعة الحوض
	أ-	<input type="checkbox"/> ٣٠٠ كجم		أ-	<input type="checkbox"/> ٣٠ لتر
	ب-	<input type="checkbox"/> ٣٠٠ جم		ب-	<input type="checkbox"/> ٣٠ مل
$\frac{1}{5}$	٨	الكسر المكافئ للكسر $\frac{1}{5}$		٧	الكسر الذي يمثل الجزء الملون
	أ-	<input type="checkbox"/> $\frac{1}{2}$		أ-	<input type="checkbox"/> $\frac{8}{3}$
	ب-	<input checked="" type="checkbox"/> $\frac{2}{10}$		ب-	<input checked="" type="checkbox"/> $\frac{2}{8}$
	ج-	<input type="checkbox"/> $\frac{5}{7}$		ج-	<input type="checkbox"/> $\frac{5}{9}$

السؤال الثاني / أكمل الجدول التالي حسب المطلوب :

١	٤	٣	٢
٢	٤	٤	١
٤	٢	١	٣
٣	١	٣	٤

استعمل الأرقام ١، ٢، ٣، ٤ بحيث لا يتكرر أي رقم في أي صف أو عمود أكثر من مرة .

السؤال الثالث / أوجد طول الفترة الزمنية للنشاط التالي :



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

الساعة ٢:٢٠ .

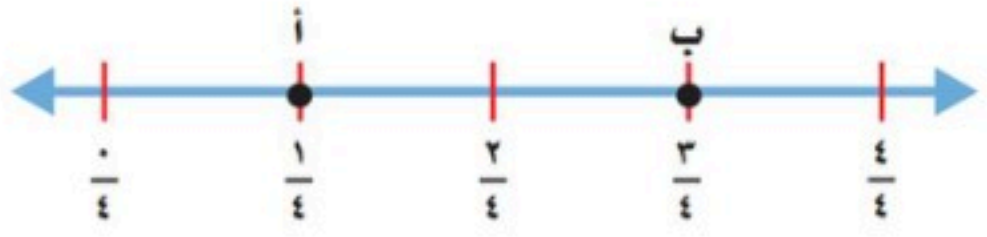
ساعتان وخمس دقائق

السؤال الرابع / أجب عما يلي :

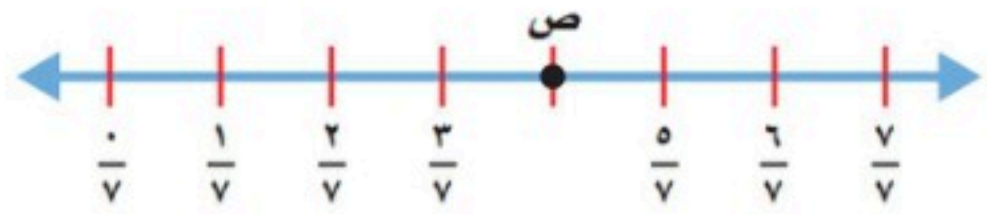
على رف ١٦ كتابًا إذا كان ربعها كتب تفسير واثنان عن المغامرات والباقي كتب علمية فما عدد الكتب العلمية ؟

١٠ كتب

السؤال الخامس / أجب عما يلي:



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



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

٤/٧

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

ب/ $\frac{1}{2} < \frac{3}{4}$

أ/ $\frac{1}{8} < \frac{5}{8}$

السؤال السابع / رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر :

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

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

السؤال الثامن / أوجد ناتج الجمع و الطرح للعمليات التالية :

ب/ $\frac{6}{7} = \frac{4}{7} - \frac{6}{7}$

أ/ $\frac{7}{8} = \frac{5}{8} + \frac{2}{8}$

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

ب/ $\frac{28}{10} = 2 \frac{8}{10}$

أ/ $1 \frac{2}{5} = \frac{7}{5}$

السؤال العاشر/ أجب عما يلي:

اشترت ندى قمصانًا من القياسات التالية :

صغير ومتوسط وكبير ، إذا كانت التكلفة الكلية ٦٨ ريالاً ،

فكم قميصًا اشترت من كل قياس ؟

٢ كبير ، ١ متوسط ، ١ صغير



القياس السعر (بالريال)
صغير ١٣
متوسط ١٥
كبير ٢٠

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

الاسم /

الاسم /

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- التقدير الأنسب لطول قلم الرصاص هو

أ ١٥ ملم ب ١٥ سم ج ١٥ م د ١٥ كلم

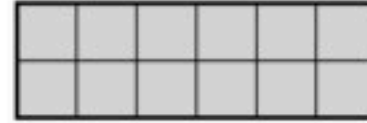
٢- مربع طول ضلعه ٥ سم محيطه يساوي :

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

٣- التقدير الأنسب لسعة كوب العصير هو :

أ ٢٥ مل ب ٢٥ ل ج ٢٥٠ ل د ٢٥٠ مل

٤- التقدير الأنسب لمساحة الشكل المجاور هو :



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

٥- التقدير الأنسب لكتلة حبة الفراولة هو :



أ ٢٥ جم ب ٢٥ كجم ج ٢٥٠ جم د ٢٥٠ كجم

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

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

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



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

٨- الكسر الذي يمثل النقطة أ هو :



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

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

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

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

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

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

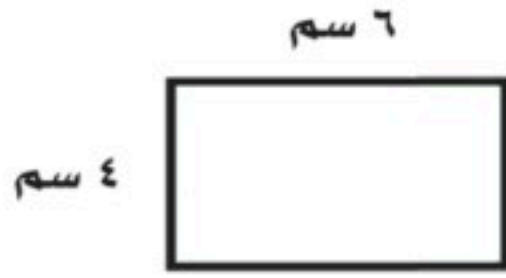
١- المساحة هي طول الخط حول شكل معين

٢- تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا .

٣- في الكسر غير الفعلي يكون البسط أكبر من المقام

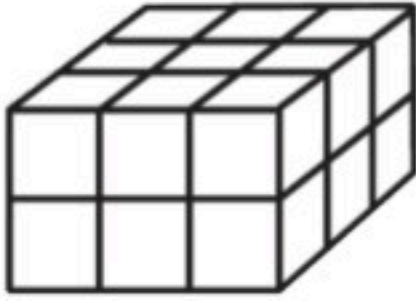
٤- الكسور $\frac{1}{3}$ ، $\frac{2}{4}$ ، $\frac{3}{9}$ كسور متكافئة

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :



أ) أوجد مساحة المستطيل المجاور :

.....



ب) أوجد حجم الجسم التالي :

وحدة مكعبة

ج) رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر :

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

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

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

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

.....

موقع واجباتي



اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات للصف الرابع الابتدائي للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

نموذج الإجابة

الاسم /

١٠

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- التقدير الأنسب لطول قلم الرصاص هو

أ ١٥ ملم ب ١٥ سم ج ١٥ م د ١٥ كلم

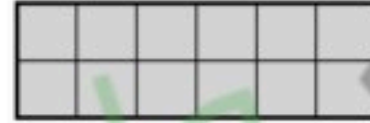
٢- مربع طول ضلعه ٥ سم محيطه يساوي :

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

٣- التقدير الأنسب لسعة كوب العصير هو :

أ ٢٥ مل ب ٢٥ ل ج ٢٥٠ ل د ٢٥٠ مل

٤- التقدير الأنسب لمساحة الشكل المجاور هو :



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

٥- التقدير الأنسب لكتلة حبة الفراولة هو :



أ ٢٥ جم ب ٢٥ كجم ج ٢٥٠ جم د ٢٥٠ كجم

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

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

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



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

٨- الكسر الذي يمثل النقطة أ هو :



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

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

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

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

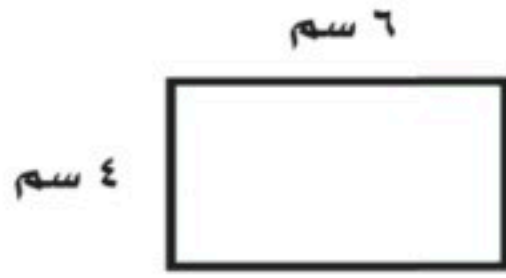
أ $\frac{5}{12}$ ب $\frac{5}{6}$ ج $\frac{4}{6}$ د $\frac{1}{6}$



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

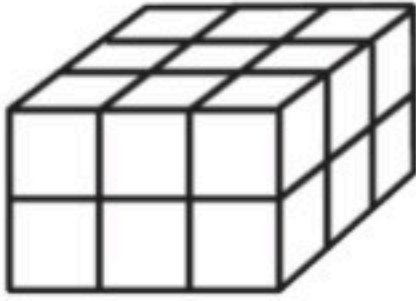
✗	١- المساحة هي طول الخط حول شكل معين
✗	٢- تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا .
✓	٣- في الكسر غير الفعلي يكون البسط أكبر من المقام
✓	٤- الكسور $\frac{3}{9}$ ، $\frac{2}{4}$ ، $\frac{1}{3}$ كسور متكافئة

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :



أ) أوجد مساحة المستطيل المجاور :

..... $6 \times 4 = 24$ 24 سنتيمتر مربع



ب) أوجد حجم الجسم التالي :

..... 18 وحدة مكعبة

ج) رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر :

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

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

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

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

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

موقع واجباتي

إختبار فترتي (٢) للفصل الدراسي الثاني فصل (القياس)

اسم طالبتي الراحنة:..... الصف : رابع /

السؤال الأول : اختر الوحدة المناسبة لكل مما يأتي:

(١) لقياس طول غرفة صف :

أ	ملمتر	ب	متر	ج	مللتر	د	لتر
---	-------	---	-----	---	-------	---	-----

(٢) لقياس عرض نافذة :

أ	متر	ب	جرام	ج	كيلومتر	د	لتر
---	-----	---	------	---	---------	---	-----

(٣) لقياس كمية ماء في حوض استحمام :

أ	كيلوجرام	ب	سنتيمتر	ج	لتر	د	جرام
---	----------	---	---------	---	-----	---	------

(٤) لقياس المسافة بين مدينة حفر الباطن ومدينة الطائف:

أ	كيلوجرام	ب	لتر	ج	كيلومتر	د	متر
---	----------	---	-----	---	---------	---	-----

(٥) لقياس سعة زجاجة عطر :

أ	لتر	ب	مللتر	ج	متر	د	جرام
---	-----	---	-------	---	-----	---	------

(٦) لقياس كتلة كرتون برتقال :

أ	سنتيمتر	ب	متر	ج	كيلوجرام	د	لتر
---	---------	---	-----	---	----------	---	-----

(٧) لقياس سعة فنجال قهوة:

أ	مللتر	ب	سنتيمتر	ج	جرام	د	متر
---	-------	---	---------	---	------	---	-----

(٨) لقياس سمك قطعة نقدية :

أ	جرام	ب	متر	ج	ملمتر	د	سنتيمتر
---	------	---	-----	---	-------	---	---------



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

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

٢) تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريباً

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

أ) أوجد المساحة والمحيط للشكل التالي :



المحيط =

المساحة =

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

ج) اختر الإجابة الصحيحة :

فيما يلي وقتُ بدءِ وانتهاءِ الحفْلِ المدرسيِّ .

ما الزمنُ الذي استغرقه الحفْلُ ؟

وقتُ البدءِ

وقتُ الانتهاءِ



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

ب) ساعتانٍ و ٥٠ دقيقةً (د) ٥٠ دقيقةً

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة : ابتسام الغامدي

نموذج الإجابة

مادة / رياضيات
صف / الرابع

مدرسة الأبناء الابتدائية الأولى

إختبار فترتي (٢) للفصل الدراسي الثاني فصل (القياس)

اسم طالبتني الراحنة:..... الصف : رابع /

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



موقع واجباتي



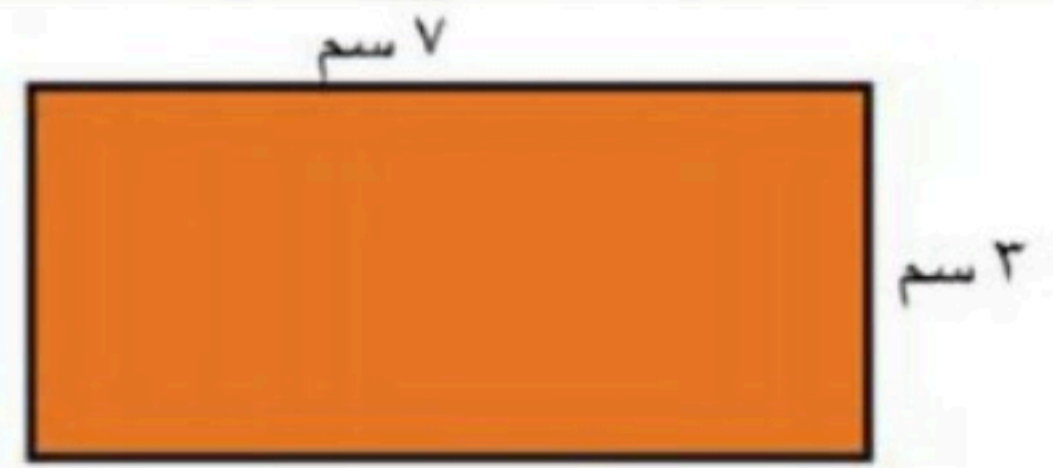
السؤال الثاني : أ) ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخاطئة فيما يلي :

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

٢) تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريبًا

السؤال الثالث : أجب عن المطلوب فيما يلي :

أ) أوجد المساحة والمحيط للشكل التالي :



$$\text{المحيط} = 3 + 7 + 3 + 7 = 20 \text{ سم}$$

$$\text{المساحة} = 7 \times 3 = 21 \text{ سم}^2$$

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

$$4 \times 3 \times 5 = 60 \text{ م}^3$$

ج) اختر الإجابة الصحيحة :

فيما يلي وقتُ بدءٍ وانتهاءِ الحفْلِ المدرسيِّ .

ما الزمنُ الذي استغرقه الحفْلُ ؟

وقتُ البدءِ

وقتُ الانتهاءِ



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

ب) ساعتانٍ و ٥٠ دقيقةً (د) ٥٠ دقيقةً

موقع واجباتي



انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

معلمة المادة : ابتسام الغامدي

اختبار الفترة الثانية للفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات (الصف الرابع) عام ١٤٤٧ هـ


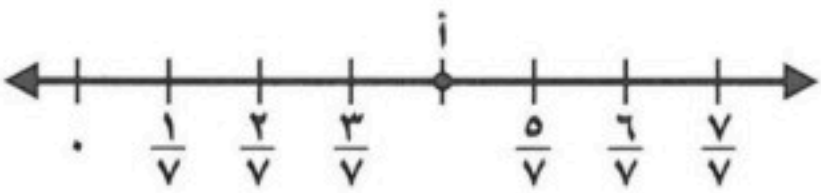
٢٠

الاسم:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

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

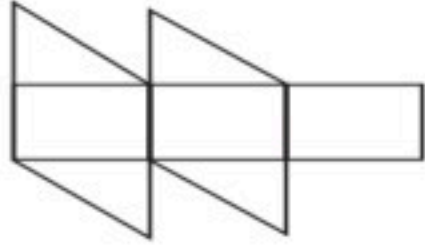
أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها:

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

٤ الوحدة المناسبة لقياس المسافة من الرياض إلى مكة المكرمة هي

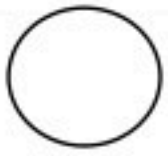
٥ = $\frac{3}{7} - \frac{4}{7}$

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

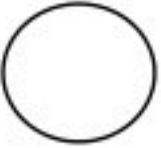


٧ تقدير مساحة الشكل المجاور =

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



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

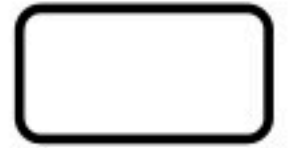
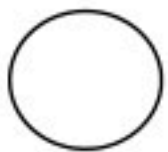


$\frac{1}{3} \bullet \frac{2}{6}$

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

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

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



موقع واجباتي



انتهت الأسئلة

نموذج الإجابة

اختبار الفترة الثانية للفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات (الصف الرابع) عام ١٤٤٧ هـ

٢٠

الاسم:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي (إجابة واحدة فقط)

١- التقدير الأنسب لقياس سعة عبوة عصير هو:				
أ	١٠ ملتر	ب	٢٠٠ ملتر	ج
د	١٠ لتر	١٠٠ لتر	٢٠٠ لتر	٢٠٠ لتر
٢- حجم المجسم في الشكل المجاور هو:				
أ	٤ وحدة مكعبة	ب	٨ وحدة مكعبة	ج
د	١٢ وحدة مكعبة	١٢ وحدة مكعبة	٢٤ وحدة مكعبة	٢٤ وحدة مكعبة
٣- التقدير الأنسب لقياس كتلة جمل هو:				
أ	٣ كجم	ب	٣٠٠ كجم	ج
د	٣ جم	٣٠٠ جم	٣٠٠ جم	٣٠٠ جم
٤- أفضل تقدير لقياس سمك خيط صوف هو :				
أ	٢ ملم	ب	٢ سم	ج
د	٢ م	٢ م	٢ كلم	٢ كلم
٥- صبغ سعد $\frac{2}{5}$ من حائط غرفته . وصبغ والده $\frac{1}{5}$ من الحائط نفسه . الجزء المصبوغ من الحائط هو:				
أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{2}{5}$	ج
د	$\frac{3}{5}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{3}{5}$
٦- تكون الساعة بعد ٢٥ دقيقة:				
أ	١١:٠٠	ب	١٠:٠٠	ج
د	٩:٠٠	٩:٠٠	٨:٠٠	٨:٠٠

أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها:

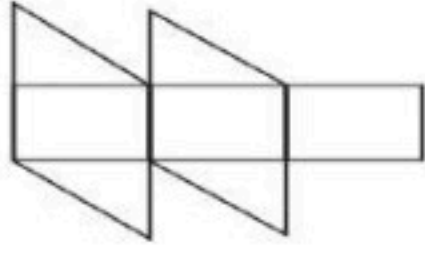
١	الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور هو $\frac{2}{3} = \frac{4}{6}$
٢	الكسر الذي يمثل النقطة (أ) على خط الأعداد هو $\frac{4}{7}$
٣	مربع طول ضلعه ٤ سم فإن محيطه = ١٦ سم.



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

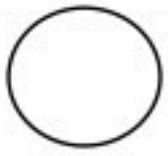
٥ = $\frac{3}{7} - \frac{4}{7}$

٦ العدد المناسب لوضعه في لتصبح الجملة $\frac{3}{4} = \frac{9}{\text{.....}}$ صحيحة هو **١٢**

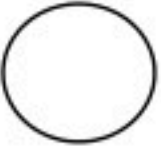


٧ تقدير مساحة الشكل المجاور = **١٢**

• صورة مستطيلة الشكل ، طولها ١١ سم وعرضها ٨ سم . اذا اردنا أن نعلقها على حائط ، فما المساحة التي ستشغلها الصورة على الحائط ؟ **٨٨ سم ٢**



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

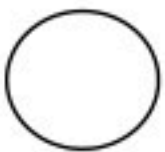


$\frac{1}{3} = \frac{2}{6}$

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

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

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



الزرافة

الديك

الأسد

الفيل

انتهت الأسئلة

موقع واجباتي



الاختبار الفتري الثاني لمادة الرياضيات

الفصل الدراسي الثاني عام ١٤٤٧هـ

الاسم : الصف :

السؤال الأول : - اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١	طول القارب :	أ ٦ سنتيمتر	ب ٢ متر	ج ٦ مليمترا	د ٢ كيلومتر
٢	طول الممحة :	أ ٢ متر	ب ٥ سنتيمتر	ج ٢ كيلومتر	د ١٠ مليمترا
٣	التقدير الأنسب لقياس كتلة الجمل هو :	أ ٣ كجم	ب ٣٠٠ كجم	ج ٣ جم	د ٣٠٠ جم
٤	التقدير الأنسب لقياس سعة عبوة عصير هو :	أ ١٠ مليلتر	ب ٢٠٠ مليلتر	ج ١٠ لتر	د ٢٠٠ لتر
٥	صبغ سعود $\frac{2}{5}$ من حائط غرفته، وصبغ والده $\frac{1}{5}$ من الحائط نفسه، الجزء المصبوغ من الحائط هو :	أ $\frac{1}{5}$	ب $\frac{1}{4}$	ج $\frac{3}{5}$	د ١
٦	الذهاب إلى المدرسة في الصباح يكون الساعة :	أ ٦:١٥ صباحاً	ب ١٠:٠٠ صباحاً	ج ٦:٠٠ مساءً	د ١٠:٠٠ مساءً
٧	الكسر الذي يمثل الشكل :				
		أ $\frac{4}{6}$	ب $\frac{4}{8}$	ج $\frac{4}{8}$	د $\frac{5}{4}$
٨	الكسر الذي يمثل النقطة (أ) على خط الأعداد هو :				
		أ $\frac{5}{7}$	ب $\frac{3}{7}$	ج $\frac{2}{7}$	د $\frac{7}{8}$
٩	محيط الشكل الآتي هو :				
		أ ١٤ م	ب ١٦ م	ج ٢٠ م	د ٢٢ م

يتبع (اقلب الورقة)

السؤال الثاني:

أ. أوجد الحل فيما يلي :

$$\square = \frac{3}{7} + \frac{4}{7} \quad [1]$$

$$\square = \frac{2}{8} - \frac{4}{8} \quad [3]$$

$$\square = \frac{5}{6} + \frac{2}{6} \quad [2]$$

$$\square = \frac{4}{12} - \frac{2}{12} \quad [4]$$

ب. قارني بين الكسور التالية باستخدام $<$ ، $>$ ، $=$

$$\frac{1}{2} \bigcirc \frac{3}{4}$$

$$\frac{1}{8} \bigcirc \frac{5}{8}$$

ج. أوجد كسرين مكافئين للكسر الآتي :

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

السؤال الثالث :

أ. اكتب العدد الكسري والكسر الغير فعلي لكل تمثيل فيما يأتي :



الكسر الفعلي

العدد الكسري

ب. اكتب الزمن الظاهر على الساعة :



.....

اختبار الفترة الثانية الفصل الدراسي الثاني

السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة فيما يلي :

١- الوحدة المناسبة لقياس كتلة السيارة هي :

أ	جرام	ب	كيلومتر	ج	كيلوجرام	د	لتر
---	------	---	---------	---	----------	---	-----

٢- مستطيل مساحته ٢٤ سنتيمتر مربع ، إذا كان طوله ٦ سم فإن عرضه لابد أن يكون :

أ	٣سم	ب	٤سم	ج	٥سم	د	٦سم
---	-----	---	-----	---	-----	---	-----

٣- تقضي سارة ساعة و ١٥ دقيقة في قراءة القرآن ، إذا بدأت الساعة ٥ : ١٥ فإنها تنتهي عند الساعة :

أ	٦ : ١٥	ب	٥ : ٣٠	ج	٦ : ٣٠	د	٥ : ٣٠
---	--------	---	--------	---	--------	---	--------

٤- حجم المجسم المرسوم يساوي :



أ	١٠ وحدات مكعبة	ب	١٢ وحدة مكعبة	ج	٨ وحدات مكعبة	د	٦ وحدات مكعبة
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

٥- أي الخيارات التالية يمثل محيط مستطيل طوله ٤سم وعرضه ٣سم

أ	3×4	ب	$4 + 3 + 4 + 3$	ج	$4 + 3$	د	$3 - 4$
---	--------------	---	-----------------	---	---------	---	---------

٦- التقدير المناسب لسعة علبة العصير هو :

أ	٢٥٠ لتر	ب	٢٥٠ جم	ج	٢٥٠ مل	د	١٥٠ كجم
---	---------	---	--------	---	--------	---	---------

٧- الكسر الفعلي هو الكسر الذي يكون :

أ	بسطه أكبر من مقامه	ب	مقامه أصغر من بسطه	ج	بسطه أصغر من مقامه	د	جميع ما سبق
---	--------------------	---	--------------------	---	--------------------	---	-------------

٨- في حوض السمك ٢٠ سمكه ، إذا مات ربعها فيتبقى في الحوض :

أ	١٠ سمكات	ب	١٥ سمكه	ج	٥ سمكات	د	٢٠ سمكة
---	----------	---	---------	---	---------	---	---------

٩- الكسر المكافئ للكسر $\frac{4}{5}$:

أ	$\frac{8}{5}$	ب	$\frac{5}{9}$	ج	$\frac{8}{10}$	د	$\frac{3}{4}$
---	---------------	---	---------------	---	----------------	---	---------------

١٠- الكسور المتشابهة هي التي :

أ	لها البسط نفسه	ب	لها المقام نفسه	ج	بسطها صفر	د	مقامها ٦
---	----------------	---	-----------------	---	-----------	---	----------

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

١ - عند جمع الكسور المتشابهة نكتب نفس المقام ونجمع البسط

٢ - عند تحويل العدد الكسري : $\frac{1}{4}$ لكسر غير فعلي يكون الناتج $\frac{6}{4}$

٣ - الوحدة المناسبة لقياس طول قلم الرصاص هي المتر

٤ - العدد الكسري يتكون من عدد صحيح وكسر

٥ - ناتج جمع الكسرين : $\frac{1}{4} + \frac{1}{4}$ هو $\frac{1}{8}$

السؤال الثالث :

أ) رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر :

$$\frac{2}{6}, \frac{1}{6}, \frac{4}{6}$$
$$\frac{1}{4}, \frac{2}{6}, \frac{6}{12}$$

ب) اوجد ناتج العمليات التالية :

$$\frac{2}{9} - \frac{5}{9}$$
$$\frac{1}{7} + \frac{3}{7}$$

ج) ضع دائرة على الكسر الغير فعلي ثم اكتبه على صورة عدد كسري :

$$\frac{5}{6}, \frac{1}{9}, \frac{3}{2}, \frac{2}{7}$$

انتهت الأسئلة

مع أطيب الأمنيات لكم بالتوفيق والنجاح

أختبار منتصف الفصل الثالث المادة الرياضيات للصف الرابع لعام ١٤٤٦ هـ

٢٠

السؤال الأول:

(أ) لكل فقرة مما يلي ٤ إجابات، واحدة منها فقط صحيحة، اختاري الإجابة الصحيحة:

١	الوحدة المناسبة لقياس المسافة من شمال الى جنوب المملكة العربية السعودية	أ مليمتر	ب سنتيمتر	ج متر	د كيلومتر
٢	الكمية التي يمكن ان تساوي ١٥٠ مللتر	أ ماء في كوب زجاجي	ب نפט في صهريج	ج دواء في ملعقة	د ماء في بركة سباحة
٣	الوحدة التي تعد الأنسب لقياس كتلة قطعة شوكولاتة	أ اللتر	ب الجرام	ج المتر	د الكيلوجرام
٤	٥ كيلوجرامات = جرام	أ ٥٠ جرام	ب ٥٠٠ جرام	ج ٥٠٠٠ جرام	د ٥٠٠٠٠ جرام
٥	اشترى عبدالله سجادة مستطيلة الشكل طولها ٤ امتار وعرضها ٣ امتار فإن مساحتها تساوي ..	أ ٧ متر مربع	ب ١٠ متر مربع	ج ١٢ متر مربع	د ١٤ متر مربع
٦	لوحة مربع الشكل طول ضلعها ٤ مترا فإن محيطها يساوي	أ ١٠ م	ب ١٢ م	ج ١٤ م	د ١٦ م
٧	الكسر الذي يمثل أربعة أجزاء من فطيرة مقسمة إلى ٨ أجزاء متطابقة هو.....	أ $\frac{٤}{٨}$	ب $\frac{٤}{٤}$	ج $\frac{٨}{٨}$	د $\frac{١}{٨}$
٨	العدد المناسب لوضعه في .. لتصبح الجملة $\frac{٣}{٤} = \frac{٩}{\quad}$ صحيحة هو	أ ٨	ب ١٠	ج ١٢	د ١٤
٩	الكسر الذي يمثل النقطة ن على خط الاعداد التالي				
		أ $\frac{٧}{٧}$	ب $\frac{٥}{٧}$	ج $\frac{٤}{٨}$	د $\frac{٥}{٨}$
١٠	يكتب العدد الكسري $\frac{١}{٢}$ على شكل كسر غير فعلي	أ $\frac{٢}{٩}$	ب $\frac{٥}{٩}$	ج $\frac{٤}{٢}$	د $\frac{٥}{٢}$

السؤال الثاني:

أ) ضع علامة صح امام العبارة الصحيحة وخطأ امام العبارة الخاطئة

١) التقدير الأنسب لقياس طول الباب هو ٣ متر ()

٢) الوحدة الأفضل لقياس كتلة سيارة هو الجرام ()

٣) الكسر $\frac{7}{9}$ اكبر من الواحد ()

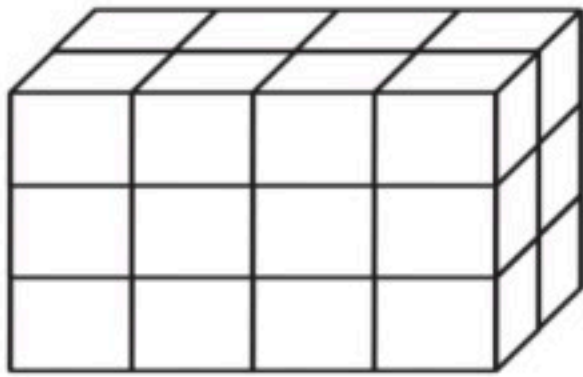
٤) بدأت الحصة الخامسة الساعة ٣٠:١٠ صباحا واستمرت ٥٥ دقيقة فان وقت انتهاء الحصة هو ١١:١٥ ()

٥) قطعت فطيرة الى ١٠ شرائح متساوية اكلت هند ومريم كلتاهما $\frac{2}{11}$ من الفطيرة فان الجزء

المتبقي من الفطيرة = $\frac{6}{11}$ ()

السؤال الثالث:

أ) اوجدي حجم المجسم التالي .



ب) اوجدي ناتج الجمع او الطرح :

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

$$\frac{4}{8} - \frac{1}{8} = \frac{\quad}{\quad}$$

ج) اكلت عائشة $\frac{1}{4}$ الجزر الموجود في الطبق، واكلت منال $\frac{3}{12}$ الجزر ايتهما اكلت أكثر؟

انتهت الأسئلة

معلمة المادة / حمدة السهيمي

الاسم/	الصف الرابع/	اختبار الفترة الثانية الفصل	٢٠
--------	-----------------------	--------------------------------	----

أ) اختاري الاجابة الصحيحة فيما يلي :

١- أفضل تقدير لطول القارب هو ؟

أ	٢٠ ملم	ب	٣٠ سم	ج	٣ م	د	١٠ كلم
---	--------	---	-------	---	-----	---	--------

٢- أي مما يلي طوله يساوي ١٨ ملمتر تقريباً

أ	الشجرة	ب	النحلة	ج	النافذة	د	الخروف
---	--------	---	--------	---	---------	---	--------

٣- أي مما يلي يعد التقدير الأنسب لقياس سعة الشكل المجاور ؟



أ	٢ مل	ب	٢ ل	ج	٢٠٠ مل	د	٢٠٠ ل
---	------	---	-----	---	--------	---	-------

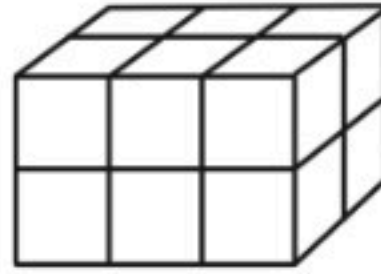
٤- الوحدة المناسبة لقياس سعة حوض السباحة

أ	لتر	ب	مللتر	ج	جرام	د	كيلوجرام
---	-----	---	-------	---	------	---	----------

٥- أي الوحدات التالية تعد الأفضل لقياس كتلة الجمل ؟

أ	لتر	ب	الجرام	ج	الكيلوجرام	د	المتر
---	-----	---	--------	---	------------	---	-------

٦- ما حجم الجسم في الشكل المجاور



أ	١٠ وحدات مكعبة	ب	٦ وحدات مكعبة	ج	٨ وحدات مكعبة	د	١٢ وحدة مكعبة
---	----------------	---	---------------	---	---------------	---	---------------

٧- ما طول الفترة الزمنية من الساعة ٤:١٥ مساءً وحتى ٥:٣٠ مساءً ؟

أ	ساعة واحدة	ب	ساعة و ١٥ دقيقة	ج	ساعة و ٣٠ دقيقة	د	ساعة و ٤٥ دقيقة
---	------------	---	-----------------	---	-----------------	---	-----------------

٨- العدد الكسري الذي يمثل الجزء المظلل



أ	$1\frac{1}{2}$	ب	$1\frac{1}{4}$	ج	$1\frac{3}{8}$	د	$1\frac{5}{8}$
---	----------------	---	----------------	---	----------------	---	----------------

٩- ما الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل ؟



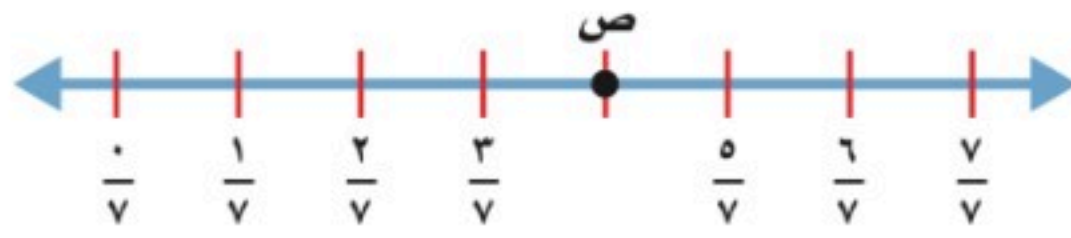
د $\frac{2}{3}$

ج $\frac{3}{2}$

ب $\frac{2}{5}$

أ $\frac{3}{5}$

١٠- ما الكسر الذي تمثله النقطة ص ؟



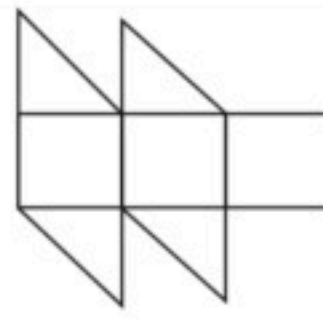
د $\frac{5}{7}$

ج $\frac{4}{7}$

ب $\frac{3}{7}$

أ $\frac{2}{7}$

ب (أكمل الفراغات التالية بما يناسبها :



١- تقدر مساحة الشكل المجاور

٢- مربع طول ضلعه ٥ سم فإن محيطه

٣- ناتج جمع $\frac{3}{6} + \frac{1}{6} =$

٤- أوجد كسر مكافئ للكسر $\frac{3}{4} =$

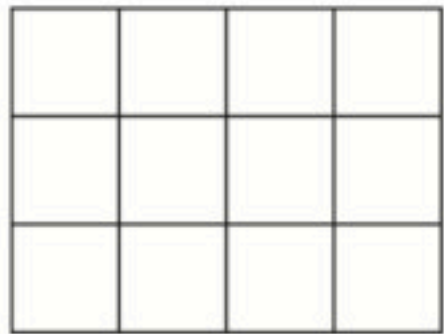
٥- اكتب العدد الكسري $2\frac{3}{5}$ في صورة كسر غير فعلي

د) ملعب مستطيل الشكل طوله ٢٥ م وعرضه ١٠ م ، فما مساحته ؟

ج) قارني بين الكسرين $> , < , =$

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

ز) ما محيط الشكل المجاور ؟



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

ط) اصطاد ربيع ١٢ سمكة ، نصفها سمك هامور ، و ٤ منها من سمك الزبيدي ، والباقي سمك الشعور ، فما عدد أسماك الشعور التي اصطادها ربيع ؟



للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب :

١	اختر أفضل تقدير لقياس طول منارة مسجد :						
	أ	٢٠ ملم	ب	٢٠ سم	ج	٢٠ م	د
٢	اختر الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدن المملكة :						
	أ	ملم	ب	سم	ج	م	د
٣	أوجد محيط المستطيل المجاور :						
	أ	١٠ سم	ب	٢٠ سم	ج	٢١ سم	د
٤	أوجد مساحة المستطيل المجاور :						
	أ	٦ سم ^٢	ب	٨ سم ^٢	ج	١٢ سم ^٢	د
٥	اختر التقدير الأنسب لقياس سعة الشكل المجاور :						
	أ	٧ مل	ب	٧٠٠ مل	ج	٧٠ ل	د
٦	اختر التقدير الأنسب لقياس كتلة الشكل المجاور :						
	أ	٢ جرام	ب	٢٠ جرام	ج	٢ كيلو جرام	د
٧	حجم الجسم المجاورة هو :						
	أ	٩ وحدات مكعبة	ب	١٠ وحدات مكعبة	ج	١٢ وحدة مكعبة	د
٨	بدأ فراس القراءة في الوقت الذي تشير إليه الساعة المجاورة واستمر حتى الساعة ١٢:٤٥ : ما طول الفترة الزمنية التي قضاها في القراءة ؟						
	أ	٢٠ دقيقة	ب	٢٥ دقيقة	ج	٣٠ دقيقة	د

نموذج الإجابة

مدرسة

اختبار (الفصل ٩ - القياس) للصف الرابع الابتدائي الفصل الدراسي الثاني



للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ

اسم الطالب :

١	اختر أفضل تقدير لقياس طول منارة مسجد :					
	أ	٢٠ ملم	ب	٢٠ سم	ج	٢٠ م
٢	اختر الوحدة المناسبة لقياس المسافة بين مدن المملكة :					
	أ	ملم	ب	سم	ج	م
٣	أوجد محيط المستطيل المجاور :					
	أ	١٠ سم	ب	٢٠ سم	ج	٢١ سم
٤	أوجد مساحة المستطيل المجاور :					
	أ	٦ سم ^٢	ب	٨ سم ^٢	ج	١٢ سم ^٢
٥	اختر التقدير الأنسب لقياس سعة الشكل المجاور :					
	أ	٧ مل	ب	٧٠٠ مل	ج	٧٠ ل
٦	اختر التقدير الأنسب لقياس كتلة الشكل المجاور :					
	أ	٢ جرام	ب	٢٠ جرام	ج	٢ كيلو جرام
٧	حجم الجسم المجاورة هو :					
	أ	٩ وحدات مكعبة	ب	١٠ وحدات مكعبة	ج	١٢ وحدة مكعبة
٨	بدأ فراس القراءة في الوقت الذي تشير إليه الساعة المجاورة واستمر حتى الساعة ١٢:٤٥ : ما طول الفترة الزمنية التي قضاها في القراءة ؟					
	أ	٢٠ دقيقة	ب	٢٥ دقيقة	ج	٣٠ دقيقة

ابو نوري



اختبار فصل "القياس" الفصل الدراسي الثاني للصف الرابع الابتدائي لعام ١٤٤٧ هـ

٢٠

الاسم :

السؤال الأول : اختر الاجابة الصحيحة فيما يلي:

٨

١- طول القارب تقريبا:



(د) ٢ كيلومتر

(ج) ٦ ملمترات

(ب) ٢ متر

(أ) ٦ سنتمترات

٢- التقدير الأنسب لكل سعة فيما يأتي:

دلو ماء



قارورة ماء



٣ لتر

٣ مل

٥٠٠ لتر

٥٠٠ مل

٣- التقدير المعقول لكتلة كل من الجسمين الآتيين:

لوحة



مسطرة



٥ كجم

٣ جم

٢٠ كجم

٢٠ جم

٤- التقدير المناسب لطول مدرج المطار:



(د) ٥ كيلومترات

(ج) ٥٠ سنتمتر

(ب) ٥ أمتار

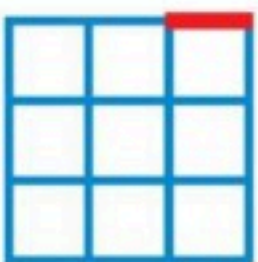
(أ) ٥ مليمترات

السؤال الثاني: (أ) أوجد محيط كل شكل فيما يلي:

٢

(ب)

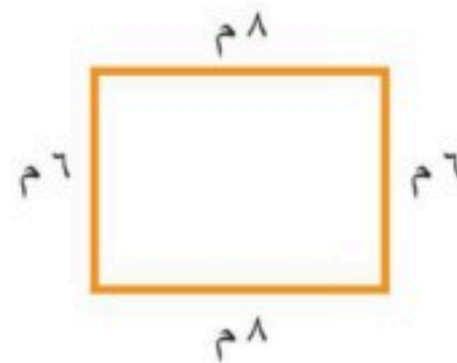
المحيط =



.....

(أ)

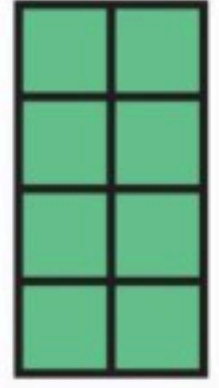
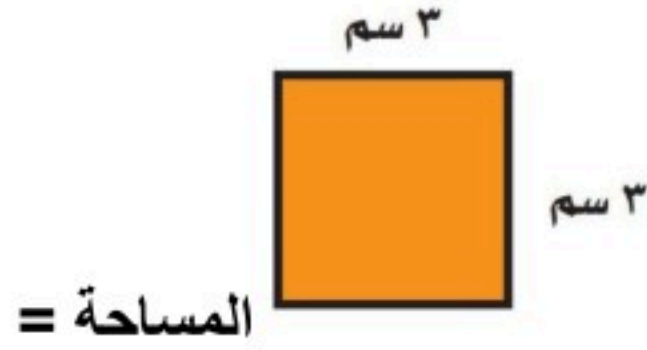
المحيط =



.....

ب) أوجدى مساحة كل شكل فيما يلى:

٢



السؤال الثالث: استعملى التبرير المنطقى لحل المسائل الآتية:

٢

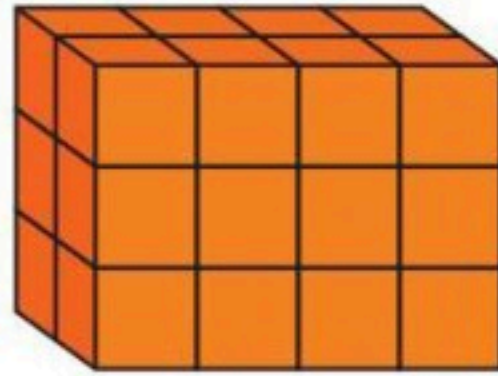
فَارِسٌ وَمَاهِرٌ وَسَلْمَانٌ ثَلَاثَةٌ طُلَّابٌ، أَحَدُهُمْ فِي الصَّفِّ الرَّابِعِ، وَالثَّانِي فِي الصَّفِّ الْخَامِسِ، وَالْآخَرُ فِي الصَّفِّ السَّادِسِ. إِذَا عَلِمْتَ أَنَّ مَاهِرًا لَيْسَ فِي الصَّفِّ الرَّابِعِ، وَأَنَّ اسْمَ الَّذِي فِي الصَّفِّ الْخَامِسِ يَتَكَوَّنُ مِنْ أَكْبَرَ عَدَدٍ مِنَ الْأَحْرَفِ، فَمَا صَفٌّ كُلِّ وَاحِدٍ مِنْهُمْ؟

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

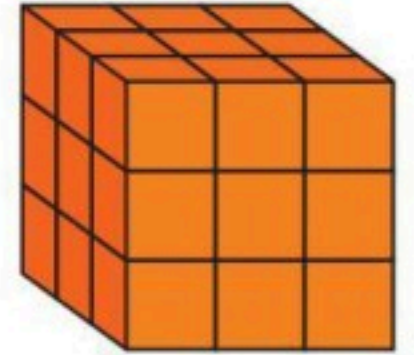
السؤال الخامس: أوجد حجم كل مجسم مما يلى:

٢

..... = الحجم



..... = الحجم



السؤال الخامس: أوجدى طول الفترة الزمنية التي يستغرقها كل نشاط فيما يلى:

١



بدأ سلمان القراءة في الوقت الذي تشير إليه الساعة المجاورة واستمر حتى الساعة ١٢:٥٠؟

السؤال السادس: ضعى علامة (✓) امام العبارة الصحيحة وعلامة (X) امام العبارة الخاطئة:

٣

()

١. اذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة فإن طول حرفه ٣ وحدات

()

٢. تقدر كتلة كتاب الرياضيات بجرام واحد تقريباً

()

٣. عدد الجرامات في ٣ كيلوجرامات يساوي ٣٠٠٠ جرام

موقع واجباتي



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

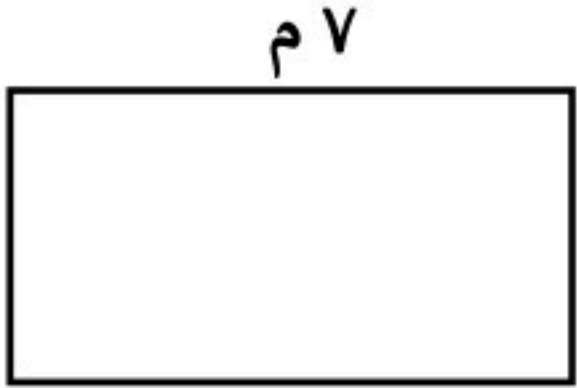
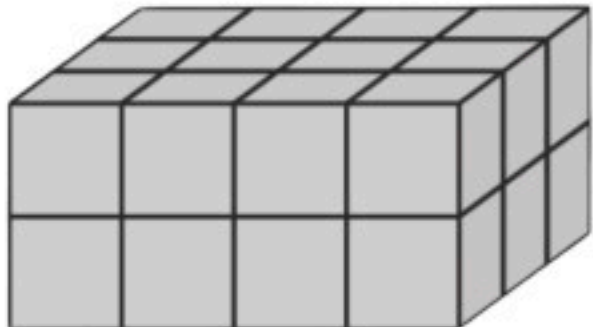
اختبار الفصل التاسع للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام هـ

الاسم	الصف	٤ /	الدرجة المستحقة
			٢٠

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

١	الوحدة المناسبة لقياس طول مأذنة هي:	أ	ب	ج	د
		ملم	سم	م	كلم
٢	مربع مساحته ٢٥ سم فإن طول ضلعه يساوي:	أ	ب	ج	د
		٤ سم	٥ سم	٦ سم	٧ سم
٣	الوحدة المناسبة لقياس سعة حوض سباحة هي:	أ	ب	ج	د
		مل	لتر	جرام	كجم
٤	الوحدة المناسبة لقياس كتلة تفاحة هي:	أ	ب	ج	د
		جم	كجم	لتر	متر
٥	إذا كانت الساعة الآن (٢:١٠) كم تكون الساعة بعد ساعة وخمس دقائق؟	أ	ب	ج	د
		٣:١٠	٣:١٥	٤:١٠	٤:١٥
٦	قدر مساحة الشكل المجاور:	أ	ب	ج	د
		٣ وحدات مربعة	٥ وحدات مربعة	٦ وحدات مربعة	٧ وحدات مربعة

السؤال الثاني: أجب عما يلي :

١	اوجد محيط ومساحة الشكل المجاور:	
		المحيط : المساحة :
٢	ما حجم الجسم في الشكل المجاور؟	
	
٣	كتبت سارة على البطاقات أسماء ثلاث حيوانات: قط- نمر- جمل حيث كتبت على البطاقة الأخيرة اسم الحيوان الأليف وعلى البطاقة الأولى اسم الحيوان المفترس كيف كتبت الأسماء على البطاقات؟	<input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>

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


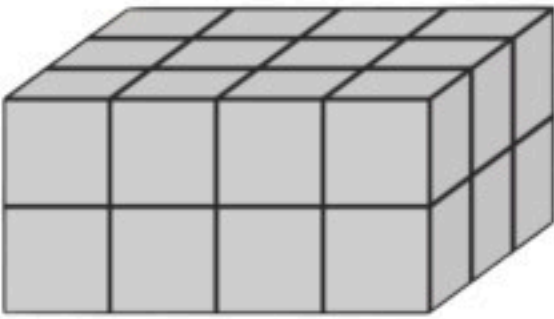
اختبار الفصل التاسع للصف الرابع الفصل الدراسي الثاني لعام هـ

الاسم	الصف	٤ /	الدرجة المستحقة	٢٠
-------------	------	----------	-----------------	----

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

١	الوحدة المناسبة لقياس طول مأذنة هي:	أ	ب	ج	د
		ملم	سم	م	كلم
٢	مربع مساحته ٢٥ سم مربع فإن طول ضلعه يساوي:	أ	ب	ج	د
		٤ سم	٥ سم	٦ سم	٧ سم
٣	الوحدة المناسبة لقياس سعة حوض سباحة هي:	أ	ب	ج	د
		مل	لتر	جرام	كجم
٤	الوحدة المناسبة لقياس كتلة تفاحة هي:	أ	ب	ج	د
		جم	كجم	لتر	متر
٥	إذا كانت الساعة الآن (٢:١٠) كم تكون الساعة بعد ساعة وخمس دقائق؟	أ	ب	ج	د
		٣:١٠	٣:١٥	٤:١٠	٤:١٥
٦	قدر مساحة الشكل المجاور:	أ	ب	ج	د
		٣ وحدات مربعة	٥ وحدات مربعة	٦ وحدات مربعة	٧ وحدات مربعة

السؤال الثاني: أجب عما يلي:

١	<p>اوجد محيط ومساحة الشكل المجاور:</p> <p>المحيط : $20 = 7 + 3 + 7 + 3$</p> <p>المساحة : $21 = 7 \times 3$</p>	
٢	<p>ما حجم الجسم في الشكل المجاور؟</p> <p>$12 = 3 \times 4$</p> <p>$24 = 2 \times 12$</p>	
٣	<p>كتبت سارة على البطاقات أسماء ثلاث حيوانات: قط- نمر- جمل حيث كتبت على البطاقة الأخيرة اسم الحيوان الأليف وعلى البطاقة الأولى اسم الحيوان المفترس كيف كتبت الأسماء على البطاقات؟</p> <p>نمر</p> <p>جمل</p> <p>قطعة</p>	

السؤال الأول:

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

١	أي مما يلي يعتبر تقديراً منطقياً				
أ	سعة كوب الماء ١٠ مللتر	ب	سعة بركة السباحة ١٥ لتر	ج	سعة علبة العصير ١٥٠ مللتر
د	سعة قطرة الماء ١٠ لتر				
٢	طول مدرج المطار				
أ	٥ مللتر	ب	٥ متر	ج	٥٠ سنتيمتر
د	٥ كيلو متر				
٣	حقل مربع الشكل طول ضلعه ٩٠ متر ، ما محيطه				
أ	٣٦٠ متر	ب	٥٤٠ متر	ج	١٣٢٠ متر
د	١٠ متر				
٤	الوحدة الأنسب لقياس كتله سيارة				
أ	اللتر	ب	الكيلو جرام	ج	الجرام
د	المتر				
٥	بدأت الحصة الخامسة الساعة ١٠:٣٠ صباحاً واستمرت ٤٥ دقيقة ، فإن وقت الانتهاء هو				
أ	١٢:١٥ ظهراً	ب	١١:١٥ صباحاً	ج	١١:٤٥ صباحاً
د	١٢:٤٥ ظهراً				

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

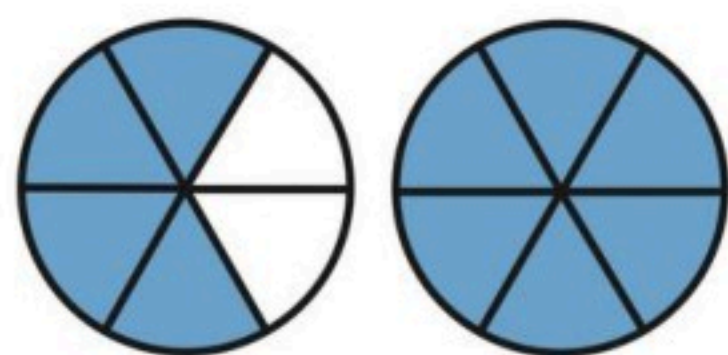
- (١) الكسر يمثل الجزء من الكل أو جزء من مجموعة ()
- (٢) على رف ١٦ كتاباً ، إذا كان ربعها كتب تفسير واثنان عن المغامرات والباقي كتب علمية فإن عدد الكتب العلمية عشر كتب ()
- (٣) العدد الكسري يتكون من جزأين عدد صحيح وكسر ()
- (٤) الكسر الغير فعلي هو الكسر الذي بسطه أصغر من مقامه ()
- (٥) الكسور التي لها المقام نفسه تسمى كسور متشابهة ()

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

١/ أجد الكسر المكافئ لكل مما يلي

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

٢/ أكتب الكسر أو العدد الكسري الذي يمثل الجزء المظلل



٣/ أجد ناتج الجمع والطرح فيما يلي

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

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

٤/ أجد الكسر المكافئ

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

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

٦/ أرتب الكسور من الأصغر إلى الأكبر

$$\frac{4}{8}, \frac{2}{6}, \frac{3}{8}$$

٥/ أقارن بين الكسور

$$\frac{1}{8} \bullet \frac{5}{8}$$

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

أفضل تقدير لطول غرفة الصف	أفضل تقدير لحجم الأرنب	أفضل تقدير لسعة دلة القهوة
أ ٧ سم	أ ٢ جم	أ ٢ ل
ب ٧ م	ب ٢ كجم	ب ٢ مل
ج ٧ كلم	ج ٢٠ كجم	ج ١٥ ل

مربع طول ضلعه ٧ سم ، فكم يكون محيطه ؟	مستطيل طوله ٦ م وعرضه ٤ م ، فكم تكون مساحته ؟	يقول محمد أن طول النملة ٦ ملم فهل كلامه
أ ٢٨ سم	أ ٢٤ م مربع	أ معقول
ب ٤٩ سم	ب ١٠ م مربع	ب غير معقول
ج ١٤ سم	ج ٢٠ م مربع	

$\frac{2}{9} - \frac{7}{9} =$	الكسر المكافئ للكسر $\frac{3}{4}$	$\frac{8}{15} \dots \frac{4}{15}$
أ $\frac{5}{0}$	أ $\frac{5}{8}$	أ =
ب $\frac{9}{9}$	ب $\frac{7}{9}$	ب <
ج $\frac{5}{9}$	ج $\frac{9}{12}$	ج >

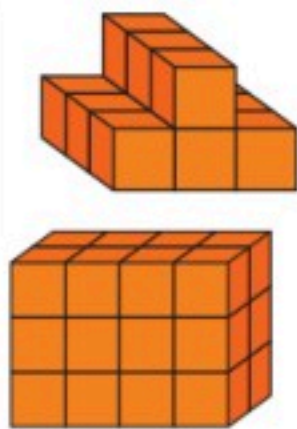
$\frac{2}{6} = \frac{3}{6}$	$\frac{9}{2} =$	$\frac{3}{8} + \frac{5}{8} =$
أ $\frac{20}{6}$	أ $1 \frac{4}{2}$	أ ٠
ب $\frac{18}{6}$	ب $\frac{1}{2}$	ب $\frac{8}{16}$
ج $\frac{5}{6}$	ج $5 \frac{1}{2}$	ج ١

الكسر الذي يمثل الجزء المظلل	النقطة ب =	حدد (الكسر الغير فعلي) من التالي
أ $\frac{4}{4}$	أ $\frac{1}{4}$	أ $\frac{8}{4}$
ب $\frac{4}{8}$	ب $\frac{3}{4}$	ب $\frac{1}{4}$
ج $\frac{8}{4}$	ج ١	ج $3 \frac{2}{4}$

السؤال الثاني : حل ما يلي :

قارن مستعملا (= ، > ، <)

$$\frac{10}{20} \bigcirc \frac{2}{4}$$



قدر الحجم

الحجم =


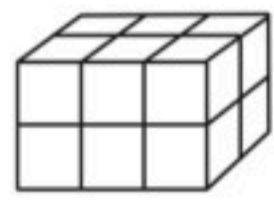

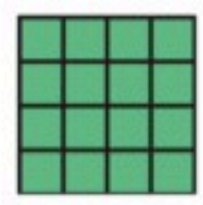
أوجد للمستطيل

المحيط =

المساحة =

الاسم	الصف	الرابع /....	اختبار الفصل التاسع (القياس)
-------	-------	------	--------------	------------------------------

س١ / اختار الإجابة الصحيحة لكل مما يلي :

١.	أفضل تقدير لطول الحافلة هو:	أ ١ متر	ب ١٠ أمتار	ج ١٠ سنتيمترات	د ١٠ كيلومترات
٢.	أي مما يلي يعد طولاً يساوي ١٠ سنتيمترات؟	أ الشجرة	ب النافذة	ج الإصبع	د الخروف
٣.	أي مما يلي يعد التقدير الأنسب لقياس سعة الشكل المجاور؟				
٤.	الوحدة المناسبة لقياس سعة حوض السباحة	أ ٢ مللتر	ب ٢ لتر	ج ٢٠٠ مللتر	د ٢٠٠ لتر
٥.	أي الوحدات التالية تعد الأفضل لقياس كتلة قطعة شوكولاتة؟	أ لتر	ب كجم	ج مللتر	د جم
٦.	ما حجم الجسم في الشكل المجاور؟				
٧.	كم تكون الساعة بعد ساعة وعشر دقائق؟				
٨.	ما مساحة الشكل المجاور؟				
٣	اشترى محمود سجادة لغرفته طولها ٥ م و عرضها ٤ م ، فما مساحتها ؟	أ ١٤ وحدة مربعة	ب ١٢ وحدة مربعة	ج ١٦ وحدة مربعة	د ١٣ وحدة مربعة
٢	أوجد محيط الشكل المجاور؟	