

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 ملمتر	ب	٥ متر	ج	٥٠ سنتمتر
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)

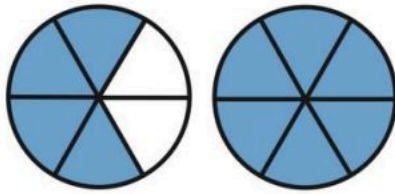
- (١) الكسر يمثل الجزء من الكل أو جزء من مجموعة ()
- (٢) على رف ١٦ كتاباً ، إذا كان ربعها كتب تفسير واثنان عن المغامرات والباقي كتب علمية فإن عدد الكتب العلمية عشر كتب ()
- (٣) العدد الكسري يتكون من جزأين عدد صحيح وكسر ()
- (٤) الكسر الغير فعلي هو الكسر الذي بسطه أصغر من مقامه ()
- (٥) الكسور التي لها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

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

١/ أجد الكسر المكافئ لكل مما يلي

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

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

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

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) :	٥ سنترات	ب	٥ مترات	ج	٥ كيلومترات
---	-----------------------------------	----------	---	---------	---	-------------

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

٣	أي من الوحدات التالية تمثل وحدة لقياس السعة ؟	المليتر (مل)	ب	المتر (م)	ج	الجرام (جم)
---	---	----------------	---	-------------	---	---------------

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

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

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

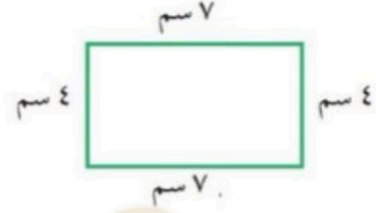
٧	أوجد ناتج الجمع : $\frac{2}{6} + \frac{3}{6}$	$\frac{5}{6}$	ب	$\frac{5}{12}$	ج	$\frac{6}{12}$
---	---	---------------	---	----------------	---	----------------

السؤال ٢	٣
----------	---

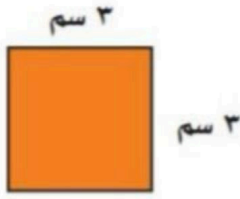
الإجابة	١	ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة ، وعلامة (✗) أمام العبارة الخطأ :
	١	وحدات الطول المترية هي : الملمتر (مل) ، السنتمتر (سم) ، المتر (م) ، الكيلومتر (كلم) .
	٢	الحجم يقاس بالوحدات المربعة .
	٣	إذا كان حجم مكعب ٢٧ وحدة مكعبة ، فإن طول حرفه ٣ وحدات .

أقلب الورقة

أوجد محيط الشكل الآتي :



ب أوجد مساحة الشكل الآتي :



ج اختر التقدير الأنسب لقياس السعة :



امل أو ال

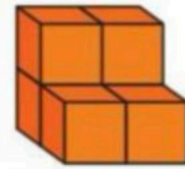
د اختر التقدير الأنسب لقياس الكتلة :



دب قطبي

امل أو ال

ه أوجد حجم المجسم :

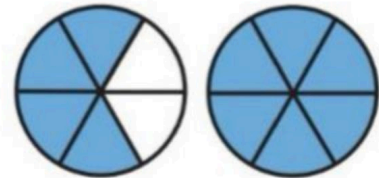


ز اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المطلوب :

الجزء المظلل



ح اكتب العدد الكسري للتمثيل الآتي :



ك أوجد ناتج الطرح :

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

السؤال الأول:

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي : (خمس درجات)

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

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

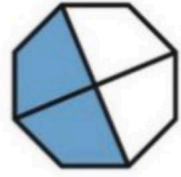
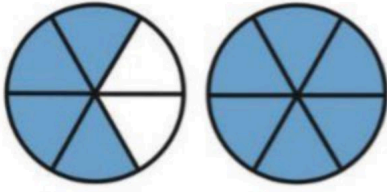
- (١) الكسر يمثل الجزء من الكل أو جزء من مجموعة ()
- (٢) على رف ١٦ كتاباً ، إذا كان ربعها كتب تفسير واثان عن المغامرات والباقي كتب علمية فإن عدد الكتب العلميه عشر كتب ()
- (٣) العدد الكسري يتكون من جزأين عدد صحيح وكسر ()
- (٤) الكسر الغير فعلي هو الكسر الذي بسطه أصغر من مقامه ()
- (٥) الكسور التي لها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

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

١/ أجد الكسر المكافئ لكل مما يلي

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

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

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

موقع حصتي
انتهت الأسطر

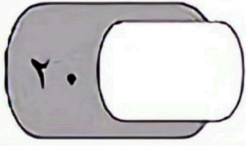


اختبار الفترة ٢- للفصل الدراسي ٢- لعام ١٤٤٧ هـ

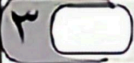


وزارة التعليم

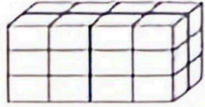
المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
مدرسة لثرحة الابتدائية



الاسم : الصف : ٤ /



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :



١- حجم الجسم في الشكل المجاور هو:

أ ٤ وحدة مكعبة ب ٨ وحدة مكعبة ج ١٢ وحدة مكعبة د ٢٤ وحدة مكعبة



٢- التقدير الأنسب لقياس سعة مظل ماء هو:

أ ٧٠ مللتر ب ٣ مللتر ج ٣ لتر د ٢٠٠ لتر



٣- التقدير الأنسب لقياس كتلة جمل هو:

أ ٣ كجم ب ٣٠٠ كجم ج ٣ جم د ٣٠٠ جم

٤- 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

٥- أفضل تقدير لقياس سمك خيط صوف هو :

أ ٢ ملم ب ٢ سم ج ٢ م د ٢ كلم



٦- تكون الساعة بعد ٢٥ دقيقة:

أ ١١:٠٠ ب ١٠:٠٠ ج ٩:٠٠ د ٨:٠٠



السؤال الثاني : ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة وعلامة (X) امام العبارة الخاطئة فيما يلي :

١- الكسر $\frac{2}{5}$ اصغر من الواحد

٢- التكبير المعقول لكتلة المسطرة  ٢٠ جم

٣- يكتب الكسر اربعة اخماس بالأرقام كمايلي $\frac{4}{5}$

٤- في الكسر غير الفعلي يكون البسط اكبر من المقام .

٥- وحدات الطول المترية هي : الجرام والكيلو جرام

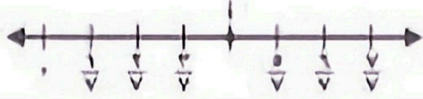
٦- ٢١٥٣ جم < ٣ كجم

السؤال الثالث : اكمل الفراغات الآتية بما يناسبها:

٦

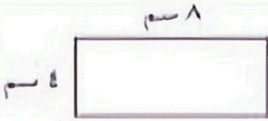


١ الكسر الذي يمثل الجزء المظلل في الشكل المجاور هو



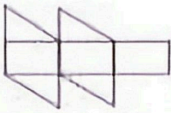
٢ الكسر الذي يمثل النقطة (ا) على خط الأعداد هو

٣ مربع طول ضلعه ٤ سم فإن محيطه =



٤ مساحة المستطيل المجاور =

٥ العدد المناسب لوضعه في لتصبح الجملة $\frac{1}{\square} = \frac{2}{4}$ صحيحة هو



٦ تقدير مساحة الشكل المجاور =

٤

السؤال الرابع : (١) قارن مستعملاً (<, >, =) :

$$\frac{2}{4} \quad \text{○} \quad \frac{1}{2}$$

$$\frac{3}{9} \quad \text{○} \quad \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{8} \quad \text{○} \quad \frac{5}{8}$$

(٢) رتب الكسور من الأصغر إلى الأكبر :

$$\frac{1}{4}, \quad \frac{3}{6}, \quad \frac{4}{12}$$

٢

السؤال الخامس : أوجد ناتج مايلي :

$$\dots = \frac{2}{9} - \frac{5}{9} \quad (٢)$$

$$\dots = \frac{4}{7} + \frac{3}{7} \quad (١)$$

٢

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

$$\dots = \frac{13}{3} \quad (٢)$$

$$\dots = 2 \frac{3}{4} \quad (١)$$

الجزئية

موقع حصتي