

المادة	رياضيات	اختبار	التاريخ	/ / 1444 هـ
الصف	السادس	الفترة للفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1444 هـ		
الاسم /				
الصف				

12

مستعينة بالله أقرني الأسئلة جيداً واهتمي بنظافة الورقة ثم أجيب على الأسئلة الآتية :

السؤال الأول : اختار الإجابة الصحيحة بوضع دائرة حول الحرف الدال عليها :

يرتب ماجد ٨ صور كبيرة و ١٢ صورة متوسطة و ١٦ صورة صغيرة في صفحاتٍ ، حيث يضع العدد نفسه من كل نوع في كل صفحةٍ، فما أكبر عدد من الصور سيضعها ماجد في الصفحة الواحدة؟

أ

3

ب

4

ج

5

د

6

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

أكتب العدد المناسب في الفراغ ليصبح الكسران متكافئين :

د

أ

5

ب

4

ج

3

2

لدى تاجر سيارات ١٢ سيارةً ، باع منها ٦ سيارات ، أكتب الكسر الدال على عدد السيارات التي باعها في أبسط صورة ؟

د

أ

 $\frac{1}{2}$

ب

 $\frac{1}{3}$

ج

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

(م.م.أ) للأعداد ٣ ، ٥ ، ٧ هو

د

أ

100

ب

105

ج

110

113

يُكتب الكسر في أبسط صورة كالآتي :

د

أ

 $\frac{3}{4}$

ب

 $\frac{2}{3}$

ج

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

ضرب عدد كُلي أصغر من ١٠ في العدد ٠.٨ وجمع ١٤.٤ إلى ناتج الضرب فكان الجواب ٢٠ ، فما هذا العدد؟									
١٠	د	٩	ج	٨	ب	٧	أ		
$\frac{2}{5}$	$\frac{1}{10}$	$\frac{7}{20}$		$\frac{5}{6}$ هو					الكسر الغير فعلي للعدد الكسري
	د								
$\frac{66}{6}$		$\frac{36}{6}$	ج	$\frac{45}{6}$	ب	$\frac{23}{6}$	أ		
شاهد اسماعيل زميله ماجداً في المكتبة العامة في أحد الأيام، فإذا كان إسماعيل يزور المكتبة كل ٤ أيام ، وماجد كل ١٠ أيام ، فبعد كم يوم سيزورانها معاً في المرة القادمة؟									
	ب								
١٠ أيام	أ	١٥ يوماً	ج	٢٠ يوماً	د	٢٢ يوماً			
طول مفكرة جيب صغيرة سم، اكتب هذا الطول في صورة كسرٍ عشري ؟									
٥,٥ سم	ب	٥,٦ سم	ج	٥,٧ سم	د				
يبيع مطعم ثلاثة أنواع من الفطائر هي: فطائر باللحم ، فطائر بالجبن ، فطائر بالبيض ، فبكم طريقة يمكن ترتيب هذه الأنواع من الفطائر في ثلاجة العرض ؟									
٣ طرق	أ	٤ طرق	ب	٥ طرق	ج	٦ طرق	د		
مع خديجة ١٦ فطيرة، أرادت توزيعها على ٦ طالبات بالتساوي، فما نصيب كل طالبة ؟									
$1\frac{2}{3}$	أ	$2\frac{1}{3}$	ب	$2\frac{2}{3}$	ج	$2\frac{1}{2}$	د		
ظلّل سعود 0,25 من الشكل الآتي									
أي كسر في أبسط صورة يمثل الجزء المظلّل ؟									
$\frac{1}{2}$	أ	$\frac{25}{100}$	ب	$\frac{4}{16}$	ج	$\frac{1}{4}$	د		

السؤال الثاني : أجب على الأسئلة التالية :

- ١ - أجري مسح للفاكهة المفضلة لدى مجموعة من الأشخاص فأختار منهم الموز، و التفاح، و البرتقال ما الفاكهة التي اختارها أكثر عدد من الأشخاص ؟

2 - حدّد الكسر الذي يختلف عن الكسور الثلاثة الأخرى ووضح إجابتك ؟

$\frac{22}{55}$		$\frac{4}{20}$		$\frac{10}{25}$		$\frac{6}{15}$
-----------------	--	----------------	--	-----------------	--	----------------

السؤال الثالث : ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (□) أمام العبارة الخاطئة في كل ما يأتي :

3

- (1) للمقارنة بين الكسرين $\frac{1}{10}$ و 0,8 () نلاحظ أن $0,8 < \frac{1}{10}$ ()
- (2) (ق،م،أ) لأي عددين زوجيين هو عدد زوجي دائماً. ()
- (3) يُقال إنَّ الكسر في أبسط صورة إذا كان القاسم المشترك الأكبر لهما هو 1. ()

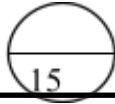
انتهت الأسئلة بالتوفيق والنجاح

المادة: رياضيات	 وزارة التعليم Ministry of Education	المملكة العربية السعودية
الصف : السادس الابتدائي		وزارة التعليم
الزمن:		الإدارة العامة للتعليم بمحافظة
معلمة المادة : البندري		المدرسة.....
اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني من العام الدراسي 1444هـ		

اسم الطالبة	الصف	/6	الدرجة المستحقة	20
----------------	------	----	-----------------	----

السؤال الأول:

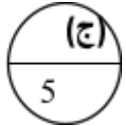
اختاري الإجابة الصحيحة :



1	يسمى أكبر القواسم المشتركة لعددين أو أكثر						
أ	القاسم المشترك الأكبر	ب	قواسم مشتركة	ج	مجموعة أعداد	د	مضاعفات مشتركة
2	الكسر المكافئ لـ $\frac{5}{7}$ هو						
أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{1}{15}$	ج	$\frac{15}{21}$	د	$\frac{15}{81}$
3	الكسر $\frac{2}{10}$ في أبسط صورة يساوي						
أ	$\frac{1}{5}$	ب	$\frac{1}{15}$	ج	$\frac{2}{10}$	د	$\frac{1}{2}$
4	المضاعف المشترك الأصغر (م.م.أ) للعددين 4 ، 8 يساوي						
أ	8	ب	10	ج	24	د	40
5	يكتب الكسر العشري 0,8 في صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة						
أ	$\frac{4}{5}$	ب	$\frac{4}{15}$	ج	$\frac{11}{12}$	د	$\frac{18}{15}$
6	القاسم المشترك الأكبر (ق.م.أ) للعددين 18، 30 هو						
أ	6	ب	12	ج	18	د	24
7	ما وحدة الطول المناسبة لقياس المسافة بين مكة المكرمة والمدينة المنورة ؟						
أ	الكيلومتر	ب	المتر	ج	السنتيمتر	د	المللمتر
8	ارتفاع الشجرة تقاس بـ						
أ	المتر	ب	الكيلومتر	ج	الكيلوجرام	د	الجرام
9	التقدير المناسب لقياس كرة التنس بالجرام هو						
أ	20 جم	ب	30 جم	ج	60 جم	د	80 جم

معلمة المادة / عبير الغامدي

10	أ	المليتر	ب	المتر	ج	الليتر	د	الجرام	الوحدة المناسبة لقياس سعة قارورة المياه المعبأة هي
11	أ	الكيلوجرام	ب	المليجرام	ج	الجرام	د	الليتر	إذا كانت كتلة ربع الريال المعدني 6 وحدات ، فما الوحدة المناسبة التي استعملت لقياس هذه الكتلة؟
12	أ	1	ب	7	ج	9	د	21	$\frac{7}{7} =$
13	أ	$\frac{1}{2}$	ب	$\frac{13}{2}$	ج	$\frac{13}{8}$	د	$\frac{13}{21}$	يكتب العدد الكسري $1\frac{5}{8}$ في صورة كسور غير فعلية
14	أ	5 طرق	ب	6 طرق	ج	8 طرق	د	10 طرق	لدى مها اختبار مكوّن من ثلاثة أسئلة من نوع الصواب أو خطأ . بكم طريقة يمكنها الإجابة ؟
15	أ	السنتيمتر	ب	المتر	ج	المليتر	د	الكيلومتر	 هو وحدة قياس الطول الأساسية في النظام المتري .



مسألة مفتوحة : حددي شيئاً في المنزل
سعته 1 لتر تقريباً

.....

.....



السؤال الثاني :

(أ) قارني بين كل من الكسرين

مستعملاً (> ، < ، =) :



صورة كسر عشري (ب)

اكتبي الكسر

.....

.....

انتهت الأسئلة

معلمة المادة / عفيف النجاشي

أ.

البندري

