

تجميعة أسئلة وحدات الكتاب وفق الهيكل الوزاري منهج ريفيل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج ⇨ المناهج الإماراتية ⇨ الصف الرابع ⇨ رياضيات ⇨ الفصل الثاني ⇨ ملفات متنوعة ⇨ الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2025-03-14 23:31:15

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: مدارس مدينة زايد

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الرابع



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة رياضيات في الفصل الثاني

حل تجميعة بالخطوات وفق الهيكل الوزاري منهج ريفيل

1

مراجعة تجميعة اختبارات وزارية سابقة

2

تدريبات على أسئلة القسم الالكتروني وفق الهيكل الوزاري

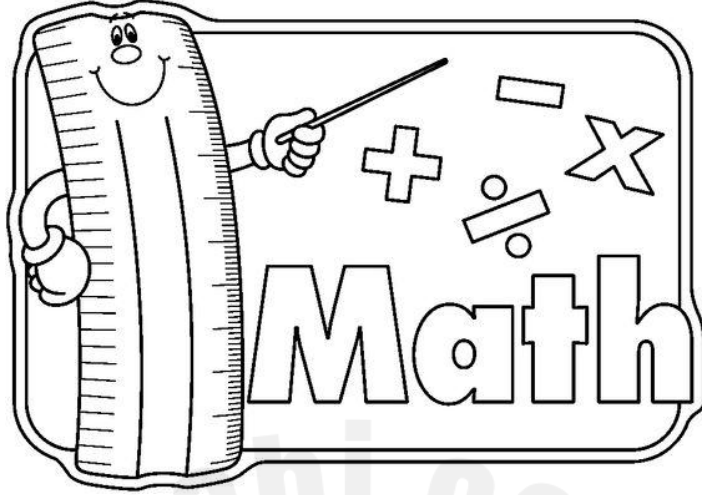
3

أسئلة مراجعة وفق الهيكل الوزاري القسم الكتابي

4

حل تجميعة أسئلة امتحانات سابقة

5



Math Grade 4

End of the Term 2 Coverage

2024 - 2025

Name: _____

Class: _____

Fighting



Unit 7

الوحدة 7

Volume 1

الكتاب القديم

Find **quotient**

Unit 7

$$18,000 \div 2 = 9000$$

1 2 3 4 5 6 7 8 9
2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16 18

Estimate the **quotient**

ABOUT = ESTIMATE تقريب

We skip count by 4 till we reach a number greater than 19 and we choose the closest number.

$$19,848 \div 4 = 5000$$

1 2 3 4 5
4, 8, 12, 16, 20

نزيد 4 الى ان نصل لرقم اكبر من 19 و نختار الرقم الأقرب.

Estimate the **range**

We skip count by 4 till we reach a number greater than 19 and we choose the closest two numbers.

$$19,848 \div 4 = 4000 \text{ to } 5000$$

1 2 3 4 5
4, 8, 12, 16, 20

نزيد 4 الى ان نصل لرقم اكبر من 19 و نختار اقرب رقمين.

Question		1	السؤال
What is the quotient?			ما ناتج القسمة؟
		$480 \div 6 = \underline{\hspace{2cm}}$	
A		8	
B		80	
C		800	
D		8000	

Question		2	السؤال
What is the quotient?			ما ناتج القسمة؟
		$35,000 \div 5 = \underline{\hspace{2cm}}$	
A		7	
B		70	
C		700	
D		7000	

Question		3	السؤال
Complete the equation.			اكمل المعادلة.
$36 \text{ tens} \div 9 = \underline{\hspace{2cm}} \text{ tens}$			$36 \div 9 = \underline{\hspace{2cm}}$ عشرات
A		4	
B		40	
C		400	
D		4000	

Question		4	السؤال
Complete the equation.			اكمل المعادلة.
18 hundreds ÷ 9 = _____ hundreds			مائة 36 ÷ 9 = _____ مائة
A		2	
B		20	
C		200	
D		2000	

Question		5	السؤال
A bus travels 3,000 miles in 5 days. It travels the same distance each day. How far does the bus travel in one day?			تسافر الحافلة 3,000 ميل في 5 أيام. تسافر نفس المسافة كل يوم. كم تبعد الحافلة في يوم واحد؟
A		50	
B		400	
C		600	
D		6000	

Question		6	السؤال
A school orders 420 math textbooks. The textbooks arrive in 6 boxes with equal number of books in each box. How many books are in each box?			طلبت المدرسة 420 كتاب رياضيات. وصلت الكتب في 6 صناديق تحتوي كل منها على نفس العدد من الكتب. كم عدد الكتب في كل صندوق؟
A		70	
B		80	
C		50	
D		60	

Question		7	السؤال
Mahra reads the same number of pages each day. After 8 days she read 320 pages. How many pages does she read each day?			مهرة تقرأ نفس عدد الصفحات كل يوم. بعد 8 أيام قرأت 320 صفحة. كم صفحة تقرأها كل يوم؟
A		50	
B		40	
C		30	
D		20	

Question		8	السؤال
Estimate the range for the quotient.			قدر مدى ناتج القسمة.
		$522 \div 7 =$ _____	
A		20 to 30	
B		40 to 50	
C		60 to 70	
D		70 to 80	

Question		9	السؤال
Estimate the range for the quotient.			قدر مدى ناتج القسمة.
		$3,297 \div 8 =$ _____	
A		400 to 500	
B		600 to 700	
C		800 to 900	
D		900 to 1000	

Question	10	السؤال
<p>A class collected 323 cans for recycling. They can place only 7 cans in each bag. About how many bags will the class need for their cans?</p> <p>جمعت إحدى الفصول 323 علبة لإعادة التدوير. يمكنهم وضع 7 علب فقط في كل حقيبة. كم عدد الحقائب التي سيحتاجها الفصل لعلبهم تقريبا؟</p>		
A	30	
B	40	
C	50	
D	60	

Question	11	السؤال
<p>The bowling alley had 397 bowlers over the weekend. There were about 5 bowlers for each lane rental. About how many lane rental did they have for the weekend?</p> <p>كان هناك 397 لاعب بولينغ في صالة البولينغ خلال عطلة نهاية الأسبوع. كان هناك حوالي 5 لاعبين لكل ممر. كم عدد ممرات البولينغ التي كان لديهم خلال عطلة نهاية الأسبوع تقريبا؟</p>		
A	50	
B	60	
C	70	
D	80	

Question	12	السؤال
<p>There are 91 students in the school chorus. The chorus conductor puts 7 students in each row. How many rows of students are there?</p> <p>يوجد 91 طالبًا في جوقة المدرسة. يضع قائد الجوقة 7 طلاب في كل صف. كم عدد الصفوف من الطلاب؟</p>		
A	12	
B	13	
C	14	
D	15	

Question		13	السؤال
Four students equally share 68 binder clips. How many binder clips does each student receive?			يتشارك أربعة طلاب 68 مشبكًا بشكل متساوٍ. كم عدد المشابك التي يحصل عليها كل طالب؟
A		17	
B		18	
C		19	
D		20	

Question		14	السؤال
Sasha scores 96 in 6 games of basketball. She scores the same number of points in each game. How many points does she score in each game?			ساشا سجلت 96 نقطة في 6 مباريات كرة سلة. سجلت نفس عدد النقاط في كل مباراة. كم عدد النقاط التي سجلتها في كل مباراة؟
A		17	
B		18	
C		19	
D		16	

Question		15	السؤال
Salem uses 72 nails to build 3 drawers. He uses the same number of nails for each drawer. How many nails does he use for each drawer?			ساشا سجلت 96 نقطة في 6 مباريات كرة سلة. سجلت نفس عدد النقاط في كل مباراة. كم عدد النقاط التي سجلتها في كل مباراة؟
A		75	
B		96	
C		24	
D		21	

Question		16	السؤال
What is the quotient? Use the partial quotients to solve.			ما ناتج القسمة؟ استخدم نواتج القسمة الجزئية للحل.
$2,200 \div 2 =$ _____			<div>$\begin{array}{r} 2,200 \\ - 2,000 \quad (2 \times 1,000) \\ \hline 200 \\ - 200 \quad (2 \times 100) \\ \hline 0 \end{array}$</div>
A		1,010	
B		1,001	
C		1,100	
D		1,011	

Question		17	السؤال
What is the quotient? Use the partial quotients to solve.			ما ناتج القسمة؟ استخدم نواتج القسمة الجزئية للحل.
$4,840 \div 4 =$ _____			<div>$\begin{array}{r} 4,840 \\ - 4,000 \quad (4 \times 1,000) \\ \hline 840 \\ - 400 \quad (4 \times 100) \\ \hline 440 \\ - 400 \quad (4 \times 100) \\ \hline 40 \\ - 40 \quad (4 \times 10) \\ \hline 0 \end{array}$</div>
A		1,120	
B		1,102	
C		1,210	
D		2,110	

Question		18	السؤال
What is the quotient?			ما ناتج القسمة؟
		$9,300 \div 3 = \underline{\hspace{2cm}}$	
A		1,200	
B		3,100	
C		1,300	
D		3,300	

Question		19	السؤال
The state fair sold 6,834 tickets in 3 weeks. The same number of tickets were sold each week. How many tickets were sold each week?			تم بيع 6834 تذكرة في المعرض السنوي خلال 3 أسابيع. تم بيع نفس العدد من التذاكر في كل أسبوع. كم عدد التذاكر التي تم بيعها في كل أسبوع؟
A		1,278	
B		2,872	
C		2,278	
D		7,228	

Question		20	السؤال
There are 1,359 students attending field day. There are 9 different game stations. Each game station holds the same number of students. How many students will be at each game station?			يوجد 1359 طالبًا يحضرون يوم الميدان. هناك 9 محطات ألعاب مختلفة. تحتوي كل محطة ألعاب على نفس العدد من الطلاب. كم عدد الطلاب الذين سيكونون في كل محطة ألعاب؟
A		134	
B		141	
C		151	
D		152	

[illegible]

What is the quotient? Use the partial quotients to solve.

1. $415 \div 2 =$ _____ R _____ 2. $5,044 \div 5 =$ _____ R _____

$$\begin{array}{r} 415 \\ - 200 \quad (2 \times 100) \\ \hline 215 \\ - 200 \quad (2 \times 100) \\ \hline 15 \\ - 14 \quad (2 \times 7) \\ \hline 1 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5,044 \\ - 5,000 \quad (5 \times 1,000) \\ \hline 44 \\ - 40 \quad (5 \times 8) \\ \hline 4 \end{array}$$

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

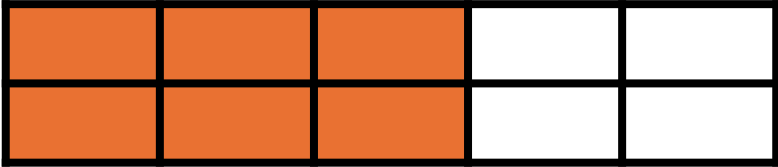
[illegible]

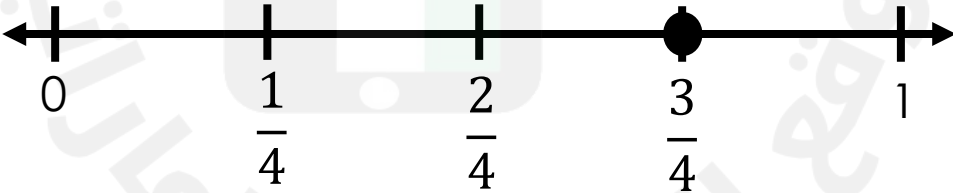
Unit 8

الوحدة 8

Volume 2





الكتاب الجديد

Question		31	السؤال
Use the representation to find an equation fraction.			استخدم التمثيل لإيجاد الكسر المكافئ.
			
		$\frac{6}{10} = \frac{\square}{\square}$	
A		$\frac{2}{5}$	
B		$\frac{3}{5}$	
C		$\frac{4}{10}$	
D		$\frac{5}{10}$	

Question		32	السؤال
Which fraction is equivalent to $\frac{3}{4}$?			أي كسر مكافئ لـ $\frac{3}{4}$ ؟
			
A		$\frac{3}{12}$	
B		$\frac{6}{12}$	
C		$\frac{8}{12}$	
D		$\frac{9}{12}$	

Question	33	السؤال
<div> <div> <p>Use the representation to find the missing number in the equivalent fraction.</p> <div> $\frac{8}{10} = \frac{\square}{5}$ <div> <div></div> <div></div> </div> </div> </div> <div> <p>استخدم التمثيل للعثور على الرقم المفقود في الكسر المكافئ.</p> </div> </div>		
<div> <div></div> <div></div> </div>		
A	4	
B	5	
C	6	
D	8	

Question	34	السؤال
<div> <div> <p>Which fraction is equivalent to the point on the number line?</p> <div> <div></div> <div></div> </div> </div> <div> <p>ما الكسر المكافئ للنقطة الموجودة على خط الاعداد؟</p> </div> </div>		
<div> <div></div> <div></div> </div>		
A	$\frac{3}{4}$	
B	$\frac{2}{3}$	
C	$\frac{1}{3}$	
D	$\frac{1}{4}$	

Question		35	السؤال
Which fraction is equivalent to $\frac{3}{6}$?		ما هو الكسر المكافئ ل $\frac{3}{6}$ ؟	
A	$\frac{1}{2}$		
B	$\frac{2}{5}$		
C	$\frac{5}{8}$		
D	$\frac{7}{10}$		

Question		36	السؤال
Which fraction is equivalent to $\frac{4}{10}$?		ما هو الكسر المكافئ ل $\frac{4}{10}$ ؟	
A	$\frac{2}{5}$		
B	$\frac{3}{6}$		
C	$\frac{3}{8}$		
D	$\frac{8}{10}$		

Question		37	السؤال
Which comparison is true?			أي مقارنة هي صحيحة؟
A		$\frac{1}{4} > \frac{5}{10}$	
B		$\frac{3}{4} = \frac{6}{10}$	
C		$\frac{3}{5} < \frac{8}{10}$	
D		$\frac{2}{3} < \frac{4}{8}$	

Question		38	السؤال
Which comparison is true?			أي مقارنة هي صحيحة؟
A		$\frac{1}{4} = \frac{2}{5}$	
B		$\frac{3}{6} = \frac{2}{4}$	
C		$\frac{3}{5} > \frac{4}{6}$	
D		$\frac{2}{3} < \frac{3}{8}$	

Question		39	السؤال
Which fractions are greater than $\frac{7}{12}$?			أي كسر اكبر عن $\frac{7}{12}$ ؟
A		$\frac{2}{10}$	
B		$\frac{3}{6}$	
C		$\frac{3}{8}$	
D		$\frac{8}{10}$	

Question	40	السؤال
a) Match each fraction to its closest benchmark number		صل كل كسر بالقيمة الصحيحة الأقرب اليه.
<div><div><div>* Closest to 0 أقرب الى 0</div><div>* Closest to $\frac{1}{2}$ اقرب الى</div><div>*Closest to 1 اقرب الى 1</div></div><div><div>$\frac{7}{8}$</div><div>$\frac{2}{10}$</div><div>$\frac{3}{5}$</div></div></div>		
b) Ali and Hamad each bought a box of popcorn. Ali ate $\frac{3}{5}$ of his popcorn. Hamad ate $\frac{6}{8}$ of his popcorn. Did Ali eat more popcorn than Hamad? Explain your answer.		اشترى كم من علي و حمد علبة من الفشار. أكل علي $\frac{3}{5}$ من فشاره و اكل حمد $\frac{6}{8}$ من فشاره. هل اكل علي فشارا اكثر من حمد؟ وضح اجابتك.
<div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div><div>.....</div></div>		

Question	41	السؤال
----------	----	--------

a) Match each fraction to its closest benchmark number. صل كل كسر بالقيمة الصحيحة الأقرب اليه.

* Closest to 0 أقرب الى 0	$\frac{2}{4}$
* Closest to $\frac{1}{2}$ اقرب الى	$\frac{8}{10}$
*Closest to 1 اقرب الى 1	$\frac{1}{8}$

b) Tonya reads $\frac{5}{8}$ of the book. تقرأ تونيا 5/8 من الكتاب.
Christina reads $\frac{3}{4}$ of the same book. من نفس الكتاب. تقرأ 3/4 كريستينا.
Who read more of the book? من قرأ جزءًا أكبر من الكتاب؟
Explain your answer. اشرح إجابتك.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Unit 9

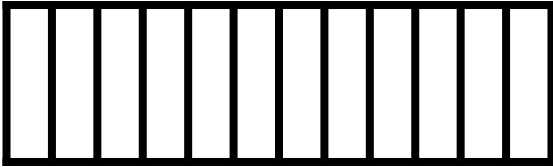
الوحدة 9


Volume 2

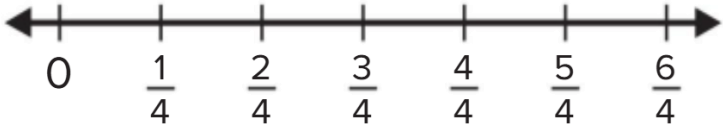
الكتاب الجديد

Question		42	السؤال
Decompose $\frac{4}{8}$ into unit fractions.			فكك $\frac{4}{8}$ الى كسور وحدة.
A	<input type="checkbox"/>	$\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$	
B	<input type="checkbox"/>	$\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{2}{8} + \frac{1}{8}$	
C	<input type="checkbox"/>	$\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{2}{8} + \frac{2}{8}$	
D	<input type="checkbox"/>	$\frac{2}{8} + \frac{2}{8} + \frac{2}{8} + \frac{2}{8}$	

Question		43	السؤال
Which addition expression shows a decomposition of $\frac{6}{8}$?			ما تعبير الجمع الذي يمثل مفكوك $\frac{6}{8}$ ؟
A	<input type="checkbox"/>	$\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{1}{8}$	
B	<input type="checkbox"/>	$\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{2}{8} + \frac{1}{8}$	
C	<input type="checkbox"/>	$\frac{1}{8} + \frac{1}{8} + \frac{2}{8} + \frac{2}{8}$	
D	<input type="checkbox"/>	$\frac{2}{8} + \frac{2}{8} + \frac{2}{8} + \frac{2}{8}$	

Question		44	السؤال
What is the sum?			ما المجموع؟
		$\frac{5}{12} + \frac{2}{12} + \frac{3}{12} = \frac{\square}{\square}$	
			
A		$\frac{8}{12}$	
B		$\frac{6}{12}$	
C		$\frac{9}{12}$	
D		$\frac{10}{12}$	

Question		45	السؤال
What is the sum?			ما المجموع؟
		$\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{\square}{\square}$	
			
A		$\frac{5}{4}$	
B		$\frac{3}{4}$	
C		$\frac{5}{4}$	
D		$\frac{4}{4}$	

Question			46	السؤال
What is the sum?			ما المجموع؟	
			$\frac{3}{4} + \frac{2}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ 	
A		$\frac{1}{4}$		
B		$\frac{4}{4}$		
C		$\frac{5}{4}$		
D		$\frac{6}{4}$		

Question			48	السؤال
What is the missing value?			ما القيمة المفقودة؟	
			$\frac{3}{12} + \frac{5}{12} = \frac{\boxed{}}{12}$	
A		2		
B		3		
C		7		
D		8		

Question	50	السؤال
<p>What is the difference? Use the fraction model to solve the equation.</p> <p>ما الفرق؟ استخدم نموذج الكسر لحل المعادلة.</p> <div>$\frac{6}{8} - \frac{3}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div>		

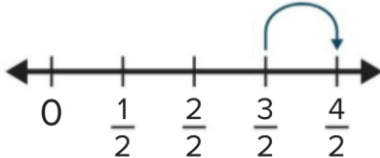
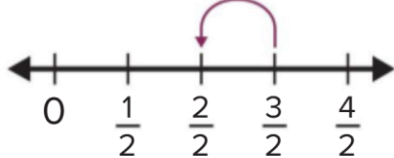


A	$\frac{2}{8}$
B	$\frac{3}{8}$
C	$\frac{4}{8}$
D	$\frac{5}{8}$

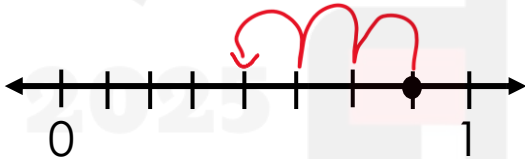
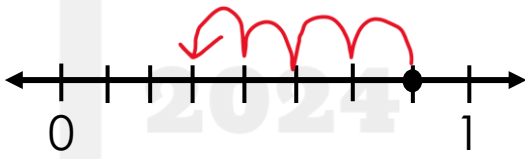
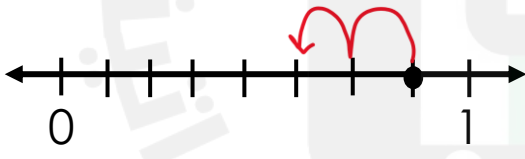
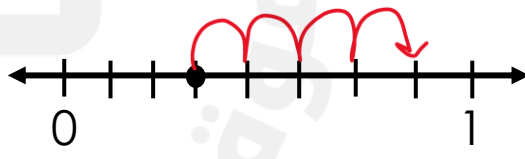
Question	51	السؤال
<p>What is the difference? Use the fraction model to solve the equation.</p> <p>ما الفرق؟ استخدم نموذج الكسر لحل المعادلة.</p> <div>$\frac{5}{10} - \frac{3}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div></div>		

A	$\frac{4}{10}$
B	$\frac{1}{10}$
C	$\frac{2}{10}$
D	$\frac{3}{10}$

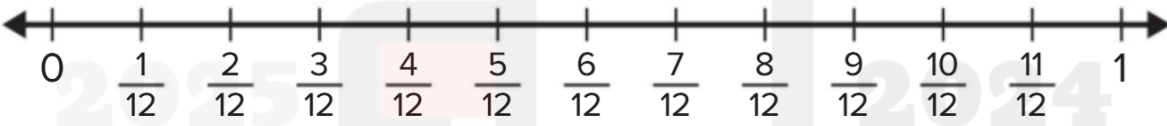
Question		52	السؤال
What is the difference? Use the number line to solve the equation.		$\frac{7}{6} - \frac{1}{6} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ <div><div></div><div>0 $\frac{1}{6}$ $\frac{2}{6}$ $\frac{3}{6}$ $\frac{4}{6}$ $\frac{5}{6}$ $\frac{6}{6}$ $\frac{7}{6}$ $\frac{8}{6}$</div></div>	ما الفرق؟ استخدم خط الاعداد لحل المعادلة.
A		$\frac{3}{6}$	
B		$\frac{6}{6}$	
C		$\frac{5}{6}$	
D		$\frac{7}{6}$	

Question		53	السؤال
What is the difference? Use the number line to solve the equation.		$\frac{8}{5} - \frac{4}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ <div><div></div><div>0 $\frac{1}{5}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{3}{5}$ $\frac{4}{5}$ $\frac{5}{5}$ $\frac{6}{5}$ $\frac{7}{5}$ $\frac{8}{5}$</div></div>	ما الفرق؟ استخدم خط الاعداد لحل المعادلة.
A		$\frac{4}{4}$	
B		$\frac{4}{5}$	
C		$\frac{2}{4}$	
D		$\frac{3}{4}$	

Question		54	السؤال	
Which representation shows $\frac{3}{2} - \frac{1}{2}$?			ما التمثيل الذي يوضح $\frac{3}{2} - \frac{1}{2}$ ؟	
A		C		
B		D		

Question		55	السؤال	
Which number line shows the difference $\frac{7}{8} - \frac{3}{8}$?			أي خط أعداد يوضح الفرق $\frac{7}{8} - \frac{3}{8}$ ؟	
A		C		
B		D		

Question		56	السؤال
What is the missing value?		ما القيمة المفقودة؟	
		$\frac{8}{12} - \frac{\square}{12} = \frac{5}{12}$	
A		2	
B		3	
C		4	
D		5	

Question		57	السؤال
A tank was $\frac{7}{12}$ full of water. Mahra drained $\frac{5}{12}$ of the tank. How much of the tank is still filled with water?		كان الخزان $\frac{12}{7}$ مملوءًا بالماء. مهرة استنزفت $\frac{12}{5}$ من الخزان. ما مقدار الخزان الذي لا يزال مملوءًا بالماء؟	
			
A		$\frac{7}{12}$	
B		$\frac{5}{12}$	
C		$\frac{3}{12}$	
D		$\frac{2}{12}$	

Question		59	السؤال
Which fraction is equivalent to			ما الكسر المكافئ لـ
$2\frac{5}{6}?$			$2\frac{5}{6}?$
A		$\frac{11}{6}$	
B		$\frac{17}{6}$	
C		$\frac{15}{6}$	
D		$\frac{19}{6}$	

Question		60	السؤال
Which fraction is equivalent to			ما الكسر المكافئ لـ
$2\frac{3}{4}?$			$2\frac{3}{4}?$
A		$\frac{11}{4}$	
B		$\frac{10}{4}$	
C		$\frac{9}{4}$	
D		$\frac{7}{4}$	

Unit 10

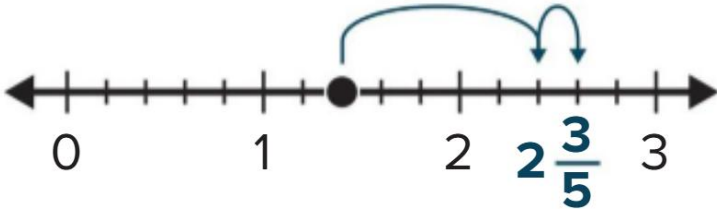
الوحدة 10

Volume 2


الكتاب الجديد

Question		السؤال
What is the missing the number?		ما العدد المجهول؟
$1\frac{2}{5} + 2\frac{4}{5} = \square \frac{1}{5}$		
A		1
B		2
C		3
D		4

Question		السؤال
What is the missing the number?		ما العدد المجهول؟
$2\frac{5}{8} + 1\frac{7}{8} = 4\frac{\square}{8}$		
A		1
B		2
C		3
D		4

Question	السؤال
<p>The number line shows how Alia solved an addition problem involving mixed numbers. What is the addition problem Alia solved?</p>	<p>يوضح خط الأعداد كيف قامت علياء بحل مسألة جمع تتضمن أعدادًا كسرية. ما هي مشكلة الجمع التي حلتها علياء؟</p>
	

A	$1\frac{2}{5} + 1\frac{1}{5} = 2\frac{3}{5}$	C	$1\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = 2\frac{3}{5}$
B	$2\frac{2}{5} + \frac{1}{5} = 2\frac{3}{5}$	D	$1\frac{1}{5} + 2\frac{1}{5} = 2\frac{3}{5}$

Question	السؤال
<p>Use the fraction model to solve</p> <p>$2\frac{1}{6} - 1\frac{3}{6}$</p> 	<p>استخدم نموذج الكسر لحل</p> <p>$2\frac{1}{6} - 1\frac{3}{6}$</p>
A	$\frac{2}{6}$
B	$1\frac{2}{6}$
C	$1\frac{3}{6}$
D	$\frac{4}{6}$

Question		السؤال
What is the difference?		ما الفرق؟
$3\frac{1}{4} - \frac{2}{4} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$		
A		$2\frac{1}{4}$
B		$2\frac{3}{4}$
C		$3\frac{1}{4}$
D		$3\frac{3}{4}$

Question		السؤال
Eman has $3\frac{3}{3}$ more feet of fabric than Maryam. Eman had $4\frac{1}{3}$ feet of fabric. How many feet of fabric does Maryam have? Explain your answer.		إيمان لديها $3\frac{3}{3}$ قدم من القماش أكثر من مريم. كان لدى إيمان $4\frac{1}{3}$ قدم من القماش. كم عدد أقدام القماش التي تمتلكها مريم؟ اشرح إجابتك.
.....		
.....		
.....		
.....		
.....		
.....		

Question		السؤال
How can you decompose $3\frac{3}{4}$?		كيف تفكك $3\frac{3}{4}$ ؟
A		$2 + \frac{7}{4}$
B		$2 + 1 + \frac{2}{4}$
C		$\frac{3}{4} + \frac{3}{4}$
D		$\frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{4}{4} + \frac{3}{4}$

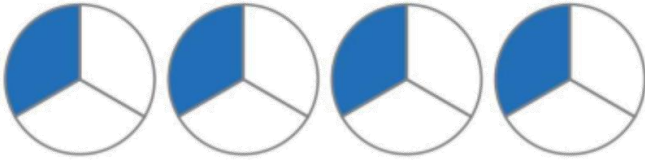
Question		السؤال
What mixed number is equivalent to $\frac{5}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$?		ما هو الكسر المكافئ لـ $\frac{5}{5} + \frac{3}{5} + \frac{1}{5} + \frac{2}{5}$ ؟
A		$1\frac{1}{5}$
B		$1\frac{4}{5}$
C		$2\frac{1}{5}$
D		$2\frac{4}{5}$

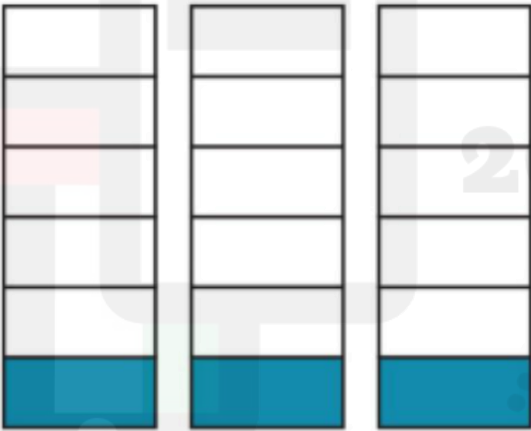
Unit 11

الوحدة 11

Volume 2

الكتاب الجديد

Question		السؤال
What is the missing value?		ما القيمة المفقودة؟
		
$4 \times \frac{1}{3} = \frac{\boxed{}}{3}$		
A		2
B		3
C		4
D		5

Question		السؤال
What is the missing value?		ما القيمة المفقودة؟
		
$3 \times \frac{1}{6} = \frac{\boxed{}}{6}$		
A		2
B		3
C		4
D		5

Question		السؤال
What is the product?		ما ناتج الضرب؟
<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div> <div>$2 \times \frac{2}{3} = \frac{\square}{\square}$</div>		
A		$\frac{6}{6}$
B		$\frac{5}{6}$
C		$\frac{4}{6}$
D		$\frac{5}{16}$

Question		السؤال
What is the product?		ما ناتج الضرب؟
<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div> <div>$2 \times \frac{5}{8} = \frac{\square}{\square}$</div>		
A		$\frac{10}{8}$
B		$\frac{10}{16}$
C		$\frac{7}{8}$
D		$\frac{7}{10}$

What is the product? Complete the equation.

$$\begin{aligned} 1. \quad 3 \times \frac{2}{8} &= 3 \times 2 \times \frac{1}{8} \\ &= 6 \times \frac{1}{8} \\ &= \frac{\boxed{}}{8} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 2. \quad 4 \times \frac{2}{5} &= 4 \times 2 \times \frac{1}{5} \\ &= 8 \times \frac{1}{5} \\ &= \frac{\boxed{}}{5} \end{aligned}$$

What is the product? Complete the equation.

$$\begin{aligned} 3. \quad 2 \times \frac{2}{3} &= \boxed{} \times 2 \times \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \\ &= \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} 4. \quad 3 \times \frac{3}{6} &= \boxed{} \times 3 \times \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \\ &= \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \end{aligned}$$

$$5. \quad 5 \times \frac{2}{12} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$6. \quad 2 \times \frac{3}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

7. Helen combines 5 bags of seeds to make bird food. Each bag contains $\frac{3}{4}$ pound. How many pounds of bird food will she have?

What is the product? Complete the equation.

$$1. \quad 3 \times 2\frac{1}{2} = 3 \times \left(2 + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \right)$$

$$= (3 \times 2) + \left(3 \times \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \right)$$

$$= 6 + \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$= 7\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$2. \quad 4 \times 3\frac{2}{3} = 4 \times \left(3 + \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \right)$$

$$= (4 \times 3) + \left(4 \times \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \right)$$

$$= 12 + \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$= 14\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$3. \quad 2 \times 1\frac{2}{5} = \boxed{} \times \frac{\boxed{}}{5}$$

$$= \frac{\boxed{}}{5}$$

$$= 2\frac{\boxed{}}{5}$$

$$4. \quad 2 \times 2\frac{3}{8} = \boxed{} \times \frac{\boxed{}}{8}$$

$$= \frac{\boxed{}}{8}$$

$$= 4\frac{\boxed{}}{8}$$

$$5. \quad 3 \times 1\frac{2}{12} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$6. \quad 2 \times 4\frac{3}{10} = \boxed{} \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$