



ملتقى معلمي وملتحات الرياضيات سلسلة تبسيط الرياضيات

أسئلة مراجعة الرياضيات

للصف الرابع / الفصل الثالث

(لاتغنى أسئلة المراجعة عن الكتاب، فهي قياس لمستواك بعد المذاكرة فقط)

(الإجابة النموذجية)

إعداد

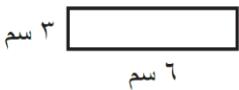
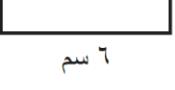
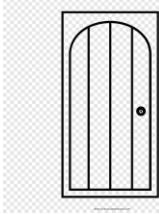
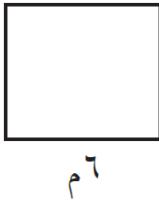
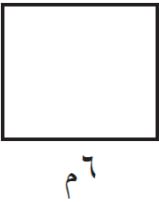
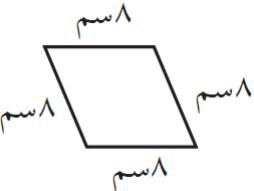
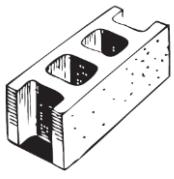
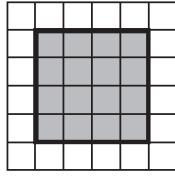
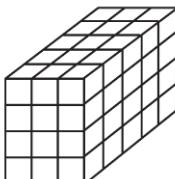
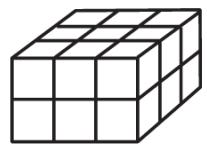
الأستاذة/ أحلام الشهري

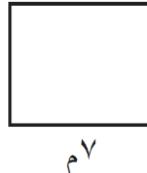
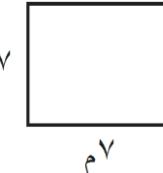
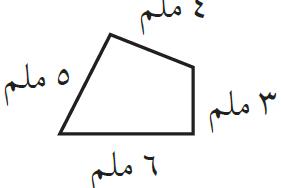
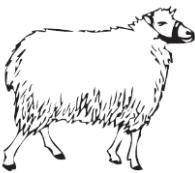
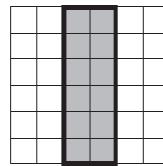
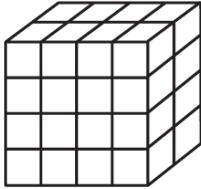
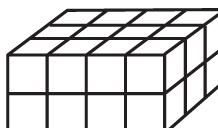
مشرفه في ملتقى الصف الرابع

في ملتقى معلمي وملتحات الرياضيات

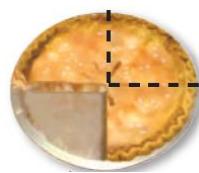
للعام الدراسي ١٤٤٣هـ . الفصل الدراسي الثالث



<p>أوجد مساحة المستطيل</p>  $18 = 6 \times 3$ <p>سنتيمتر مربع</p>	<p>أوجد محيط المستطيل</p>  $18 = 6 + 3 + 6 + 3$ <p>سم</p>	<p>اختر الإجابة الأنسب لقياس طول المسافة بين مدينة الرياض ومدينة مكة المكرمة:</p> <p>٨٠٠ سم <input type="checkbox"/></p> <p>٨٠٠ م <input type="checkbox"/></p> <p>٨٠٠ كلم <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>اختر أفضل تقدير لطول الباب</p>  <p>٢ م <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>٢ كلم <input type="checkbox"/></p> <p>٢ سم <input type="checkbox"/></p>
<p>أوجد مساحة المربع</p>  $36 = 6 \times 6$ <p>متر مربع</p>	<p>أوجد محيط المربع</p>  $24 = 6 \times 4$ <p>سم</p>	<p>أوجد محيط الشكل</p>  $32 = 8 \times 4$ <p>سم</p>	<p>اختر التقدير الأنسب للسعة</p>  <p>٢٠٠ ملل <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>٢٠٠ ل <input type="checkbox"/></p>
<p>وزن كتلة المقص الأنسب هي:</p>  <p>٢٥ جم <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>٢٥ كجم <input type="checkbox"/></p>	<p>وزن كتلة الطوب الأنسب هي:</p>  <p>٣ جم <input type="checkbox"/></p> <p>٣ كجم <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>أوجد مساحة المربع المظلل</p>  16 <p>وحدة مربعة</p>	<p>اختر التقدير الأنسب للسعة</p>  <p>١ ملل <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>١ ل <input type="checkbox"/></p>
<p>اختر الإجابة الصحيحة مساحة المستطيل هي:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> الطول × العرض</p> <p><input type="checkbox"/> جمع الأضلاع</p>	<p>احسب الزمن المنقضي خرجت من المدرسة الساعة ١ ووصلت البيت ١:١٠. فكم الزمن المنقضي؟</p> <p>١ ساعة و ١٠ دقائق <input type="checkbox"/></p> <p>١٠ دقائق فقط <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>أوجد حجم المجسم</p>  <p>٧ -</p> <p>وحدة مكعبية</p>	<p>أوجد حجم المجسم</p>  <p>١١</p> <p>وحدة مكعبية</p>
<p>اختر الإجابة الصحيحة: مساحة المربع هي:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> طول الضلع × طول الضلوع</p> <p><input type="checkbox"/> جمع الأضلاع</p>	<p>كم جراما في ٥ كيلوجرامات؟</p> <p>٥ --- جراما</p>	<p>نستخدم (اللتر) لقياس :</p> <p>الحجم <input type="checkbox"/></p> <p>السعة <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>الطول <input type="checkbox"/></p>	<p>نستخدم (المتر) لقياس</p> <p>الحجم <input type="checkbox"/></p> <p>السعة <input type="checkbox"/></p> <p>الطول <input checked="" type="checkbox"/></p>

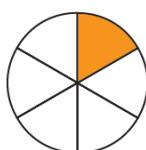
<p>أوجد مساحة المستطيل</p>  $36 = 4 \times 9$ <p>سنتيمتر مربع</p>	<p>أوجد محيط المستطيل</p>  $27 = 4 \times 2 + 9 \times 2$ <p>سم</p>	<p>اختر الإجابة الأنسب لقياس طول المسافة بين مدينة الرياض ومدينة الدمام :</p> <p>٤٠٠ سم <input type="checkbox"/></p> <p>٤٠٠ كلم <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>٤٠٠ م <input type="checkbox"/></p>	<p>اختر أفضل تقدير لطول الدوّلاب</p>  <p>١١١ سم <input type="checkbox"/></p> <p>٢ كلم <input type="checkbox"/></p> <p>٢ م <input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>أوجد مساحة المربع</p>  $49 = 7 \times 7$ <p>متر مربع</p>	<p>أوجد محيط المربع</p>  $28 = 7 \times 4$ <p>م</p>	<p>أوجد محيط الشكل</p>  $18 = 6 + 5 + 4 + 3$ <p>مم</p>	<p>اختر التقدير الأنسب للسعة</p>  <p>٢٠٠ ملل <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>٢٠٠ ل <input type="checkbox"/></p>
<p>كتلة الحروف الأنسب هي:</p>  <p>٤٥ جم <input type="checkbox"/></p> <p>٤٥ كجم <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>وزن كتلة البطة الأنسب هي:</p>  <p>٤ جم <input type="checkbox"/></p> <p>٤ كجم <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>أوجد مساحة المستطيل المظلل</p>  <p>١٥ وحدة مربعة</p>	<p>اختر التقدير الأنسب للسعة</p>  <p>٢٠٠ ملل <input type="checkbox"/></p> <p>٢٠٠ ل <input checked="" type="checkbox"/></p>
<p>اختر الإجابة الصحيحة</p> <p>مساحة المستطيل هي:</p> <p><input type="checkbox"/> جمع الأضلاع</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> الطول × العرض</p>	<p>احسب الزمن المنقضي</p> <p>خرجت من المدرسة الساعة ١ ووصلت البيت ١:٢٠.</p> <p>فكم الزمن المنقضي؟</p> <p>١ ساعة و ٢٠ دقائق <input type="checkbox"/></p> <p>٢٠ دقائق فقط <input checked="" type="checkbox"/></p>	<p>أوجد حجم المجسم</p>  <p>٣٢ وحدة مكعبية</p>	<p>أوجد حجم المجسم</p>  <p>٤٤ وحدة مكعبية</p>
<p>اختر الإجابة الصحيحة:</p> <p>مساحة المربع هي:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> طول الضلع×طول الضلع</p> <p><input type="checkbox"/> جمع الأضلاع</p>	<p>كم جراما في ٨ كيلوجرامات؟</p> <p>٨٠٠ جراما</p>	<p>نستخدم (اللتر) لقياس:</p> <p><input type="checkbox"/> الحجم</p> <p><input type="checkbox"/> الطول</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> السعة</p>	<p>نستخدم (المتر) لقياس</p> <p><input type="checkbox"/> الحجم</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> الطول</p> <p><input type="checkbox"/> السعة</p>

اكتب الكسر الذي يمثل
الجزء المتبقى



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

اكتب الكسر الذي يمثل
الجزء غير المظلل



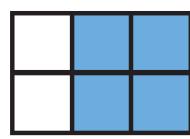
$$\frac{5}{8}$$

اكتب الكسر الذي يمثل
الجزء المظلل



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

اكتب الكسر الذي يمثل
الجزء المظلل



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

أوجد كسرًا مكافئًا للكسر

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

أوجد كسرًا مكافئًا للكسر

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

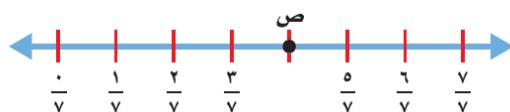
أوجد كسرًا مكافئًا للكسر

$$\frac{9}{10} = \frac{3}{5}$$

أوجد كسرًا مكافئًا للكسر

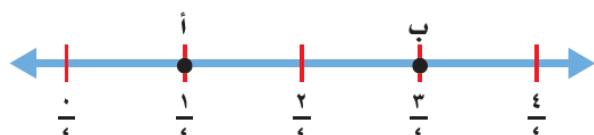
$$\frac{4}{12} = \frac{2}{7}$$

ما الكسر الذي يمثل النقطة ص



$$\frac{4}{7}$$

ما النقطة التي تمثل الكسر



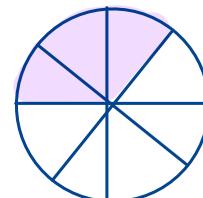
ب

أ

رتّب الكسور من الأصغر إلى الأكبر

$$\frac{3}{8}, \frac{1}{8}, \frac{2}{8}, \frac{5}{8}, \frac{6}{8}, \frac{7}{8}$$

مثل الكسر التالي $\frac{3}{8}$ بالرسم



مثل الكسر التالي $\frac{2}{4}$ بالرسم



قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)

$$\frac{3}{5} > \frac{4}{10}$$

قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)

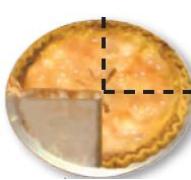
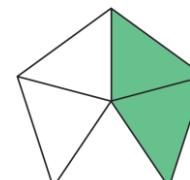
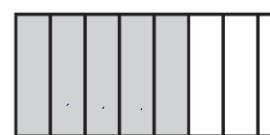
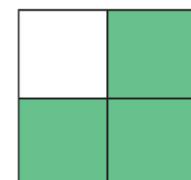
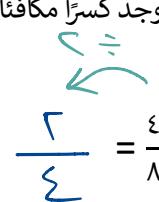
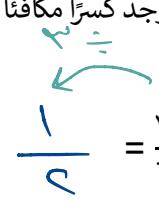
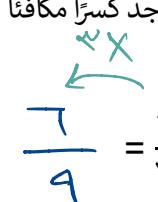
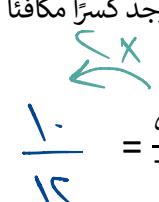
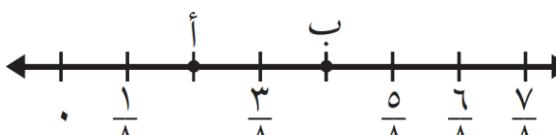
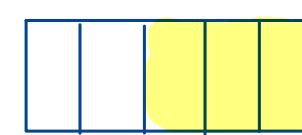
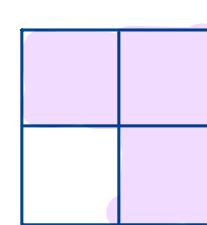
$$\frac{7}{14} > \frac{5}{14}$$

قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)

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

قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)

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

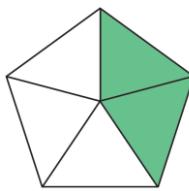
<p>اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المتبقى</p>  $\frac{3}{8}$	<p>اكتب الكسر الذي يمثل الجزء غير المظلل</p>  $\frac{3}{5}$	<p>اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المظلل</p>  $\frac{5}{8}$	<p>اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المظلل</p>  $\frac{3}{4}$
<p>أوجد كسرًا مكافئًا للكسر</p>  $\frac{2}{5} = \frac{4}{10}$	<p>أوجد كسرًا مكافئًا للكسر</p>  $\frac{3}{6} = \frac{1}{2}$	<p>أوجد كسرًا مكافئًا للكسر</p>  $\frac{2}{9} = \frac{4}{18}$	<p>أوجد كسرًا مكافئًا للكسر</p>  $\frac{5}{12} = \frac{10}{24}$
<p>ما الكسر الذي يمثل النقطة ب</p>  <p>النقطة ب = $\frac{4}{8}$</p>		<p>ما النقطة التي تمثل الكسر</p>  <p>ج <input checked="" type="checkbox"/> ب <input type="checkbox"/> أ <input type="checkbox"/></p>	
<p>رتّب الكسور من الأصغر إلى الأكبر</p> <p>$\frac{3}{10}, \frac{1}{5}, \frac{4}{10}, \frac{2}{5}$</p> <p>$\frac{3}{10} < \frac{1}{5} < \frac{4}{10} < \frac{2}{5}$</p>	<p>مثل الكسر التالي $\frac{3}{5}$ بالرسم</p> 	<p>مثل الكسر التالي $\frac{3}{4}$ بالرسم</p> 	
<p>قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)</p> <p>$\frac{3}{10} < \frac{4}{5}$</p>	<p>قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)</p> <p>$\frac{4}{5} < \frac{3}{2}$</p>	<p>قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)</p> <p>$\frac{3}{2} > \frac{5}{9}$</p>	<p>قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)</p> <p>$\frac{3}{5} > \frac{2}{5}$</p>

اكتب الكسر الذي يمثل
الجزء المظلل



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

اكتب الكسر الذي يمثل
الجزء غير المظلل



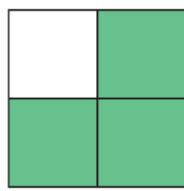
$$\frac{3}{5}$$

اكتب الكسر الذي يمثل
الجزء المظلل



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

اكتب الكسر الذي يمثل
الجزء غير المظلل



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

أوجد كسرًا مكافئًا للكسر

$$\frac{1}{2} = \frac{4}{8}$$

أوجد كسرًا مكافئًا للكسر

$$\frac{10}{18} = \frac{5}{9}$$

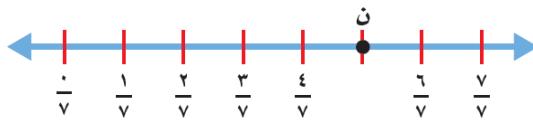
أوجد كسرًا مكافئًا للكسر

$$\frac{10}{15} = \frac{2}{3}$$

أوجد كسرًا مكافئًا للكسر

$$\frac{10}{14} = \frac{5}{7}$$

ما الكسر الذي يمثل النقطة ن



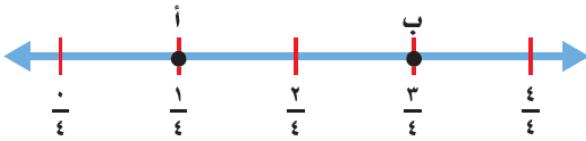
$$\frac{6}{7}$$

رتب الكسور من الأصغر إلى الأكبر

$$\begin{array}{c} \textcircled{3} \textcircled{2} \textcircled{1} \textcircled{4} \\ \frac{5}{7}, \frac{5}{6}, \frac{5}{5}, \frac{5}{4} \end{array}$$

$$\frac{5}{7} < \frac{5}{6} < \frac{5}{5} < \frac{5}{4}$$

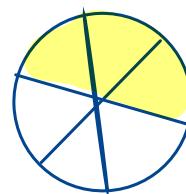
ما النقطة التي تمثل الكسر



ب

أ

مثل الكسر التالي $\frac{3}{7}$ بالرسم



مثل الكسر التالي $\frac{1}{4}$ بالرسم



قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)

$$\frac{5}{8} \textcircled{>} \frac{3}{8}$$

قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)

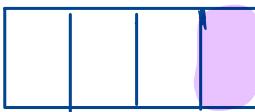
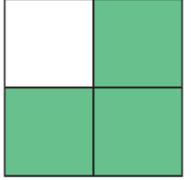
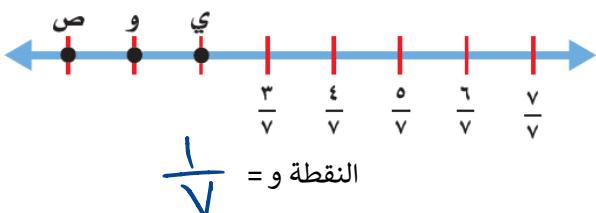
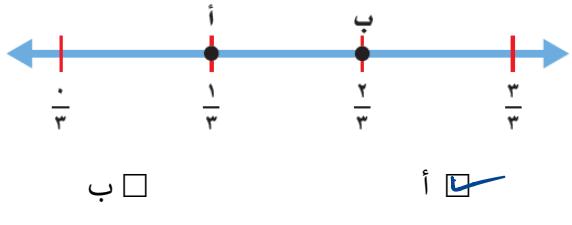
$$\frac{5}{6} \textcircled{<} \frac{4}{5}$$

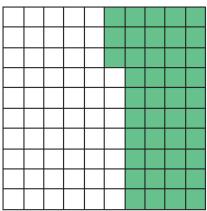
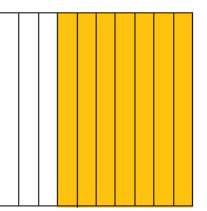
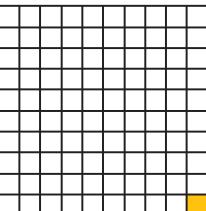
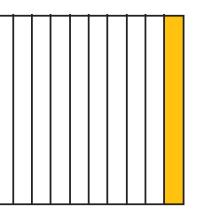
قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)

$$\frac{3}{7} \textcircled{=} \frac{6}{9}$$

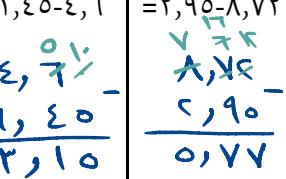
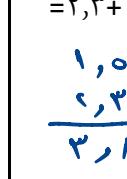
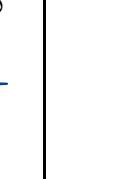
قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)

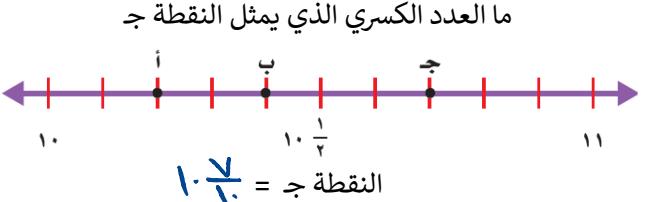
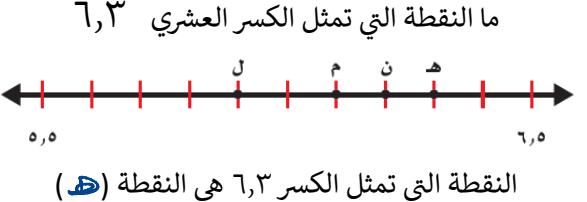
$$\frac{4}{7} \textcircled{>} \frac{3}{7}$$

<p>ممثل الكسر التالي $\frac{1}{4}$ بالرسم</p> 	<p>اكتب الكسر الذي يمثل الجزء غير المظلل</p>  $\frac{0}{8}$	<p>اكتب الكسر الذي يمثل الجزء المظلل</p>  $\frac{5}{8}$	<p>اكتب الكسر الذي يمثل الجزء غير المظلل</p>  $\frac{1}{4}$
<p>أوجد كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{1}{12}$</p> $\frac{1}{12} = \frac{5}{8}$	<p>أوجد كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{18}{21}$</p> $\frac{18}{21} = \frac{6}{7}$	<p>أوجد كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{14}{18}$</p> $\frac{14}{18} = \frac{7}{9}$	<p>أوجد كسرًا مكافئًا للكسر $\frac{20}{50}$</p> $\frac{20}{50} = \frac{2}{5}$
<p>ما الكسر الذي يمثل النقطة و</p>  <p>النقطة و = $\frac{1}{7}$</p>		<p>ما النقطة التي تمثل الكسر $\frac{1}{3}$</p>  <p>أ <input checked="" type="checkbox"/> ب <input type="checkbox"/></p>	
<p>رتّب الكسور من الأصغر إلى الأكبر</p> $\frac{1}{14}, \frac{2}{14}, \frac{3}{14}, \frac{4}{14}, \frac{5}{14}$		<p>اكتب كل عدد كسري على شكل كسر غير فعلي</p> $\frac{35}{7} = 5$ $\frac{33}{6} = 5\frac{3}{6}$	
<p>قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)</p> $\frac{5}{8} > \frac{3}{8}$	<p>قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)</p> $\frac{7}{10} > \frac{4}{5}$	<p>قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)</p> $\frac{7}{11} < \frac{4}{7}$	<p>قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)</p> $\frac{4}{6} = \frac{2}{3}$

اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري معبراً عن الجزء المظلل	اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري معبراً عن الجزء المظلل	اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري معبراً عن الجزء المظلل	اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري معبراً عن الجزء المظلل
			

اكتب الكسور العشرية على صورة أعداد كسرية	اكتب الأعداد الكسرية على صورة كسر عشري	اكتب الكسر العشري على صورة كسر اعтиادي	اكتب الكسر الاعتيادي على صورة كسر عشري
$\frac{2}{5} = 0,6$ $\frac{9}{5} = 9,5$ $\frac{17}{20} = 10,27$	$8,6 = \frac{86}{10}$ $12,17 = 12\frac{17}{100}$ $54,9 = 54\frac{9}{10}$	$\frac{9}{10} = 0,9$ $\frac{45}{100} = 0,25$ $\frac{7}{10} = 0,7$	$0,4 = \frac{4}{10}$ $7 = \frac{7}{10}$ $0,68 = \frac{68}{100}$

اطرح مايلي:	أجمع مايلي:	قرب الكسر العشري التالي إلى أقرب جزء من عشرة (عشر)	قرب الكسور العشرية التالية (إلى أقرب عدد صحيح)
$1,45 - 4,6 = 1,45 - 4,6$ 	$2,95 - 8,72 = 2,95 - 8,72$ 	$11,7 + 0,86 = 11,7 + 0,86$ 	$2,3 + 1,5 = 2,3 + 1,5$ 

ما العدد الكسري الذي يمثل النقطة ج	ما النقطة التي تمثل الكسر العشري ٦,٣
	

رتّب الكسور العشرية من الأصغر إلى الأكبر	ما الكسر العشري المكافئ للكسر الاعتيادي $\frac{2}{5}$	ظلل سعد $\frac{7}{11}$ من شكل، فأي الكسر العشرية التالية تساوي الجزء المظلل؟
$7,5, 12,05, 1,25, 12,0$	(أ) $0,5$ (ب) $0,2$ (ج) $0,4$	(أ) $0,07$ (ب) $0,7$ (ج) $7,00$

قارن بين الكسرتين باستخدام ($>$ أو $<$ أو $=$)	قارن بين الكسرتين باستخدام ($>$ أو $<$ أو $=$)	قارن بين الكسرتين باستخدام ($>$ أو $<$ أو $=$)	قارن بين الكسرتين باستخدام ($>$ أو $<$ أو $=$)
$\underline{5,62} < \underline{56,2}$ $\frac{2}{9} < 0,80$	$9,70 = 9,70$ $\frac{77}{100} > 7,25$	$\underline{1,32} < \underline{13,6}$ $6,6 > \underline{6\frac{1}{10}}$	$1,2 < 1,6$ $\frac{9}{1} > 9,2$

المادة/رياضيات | أسئلة مراجعة الكسور العشرية (١) / الفصل الدراسي الثالث | لعام ١٤٤٢/١٤٤٣هـ

..... بالصف الرابع: اسم الطالب:

اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري معبراً عن الجزء المظلل	اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري معبراً عن الجزء المظلل	اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري معبراً عن الجزء المظلل	اكتب الكسر الاعتيادي والكسر العشري معبراً عن الجزء المظلل

$$\ldots . \underline{4} = \frac{4}{10} = \ldots . \underline{8} = \frac{8}{10} = \ldots . \underline{70} = \frac{70}{100} = \ldots . \underline{5} = \frac{5}{10} = \ldots . \underline{0} = \frac{0}{100} =$$

اكتب الكسور العشرية على صورة أعداد كسرية	اكتب الأعداد الكسرية على صورة كسر عشري	اكتب الكسر العشري على صورة كسر اعтикаي	اكتب الكسر الاعتيادي على صورة كسر عشري
$\underline{6}.\underline{0} = \frac{6}{10} = 6,0$	$\underline{3},\underline{5} = \frac{3}{10} = 0,3$	$\underline{5}.\underline{0} = \frac{5}{10} = 0,5$	$\underline{0},\underline{8} = \frac{8}{10} = 0,08$

$$\underline{7}.\underline{6} = \frac{7}{10} = 7,6$$

$$\underline{6}.\underline{7} = \frac{6}{10} = 0,67$$

$$\underline{4}.\underline{5} = \frac{4}{10} = 0,45$$

$$\underline{7}.\underline{6} = \frac{7}{10} = 0,76$$

$$\underline{1}.\underline{4},\underline{3} = \frac{14}{10} = 14,38$$

$$\underline{2}.\underline{7},\underline{3} = \frac{27}{10} = 27,3$$

$$\underline{4}.\underline{0} = \frac{4}{10} = 0,04$$

$$\underline{7}.\underline{6} = \frac{7}{10} = 0,76$$

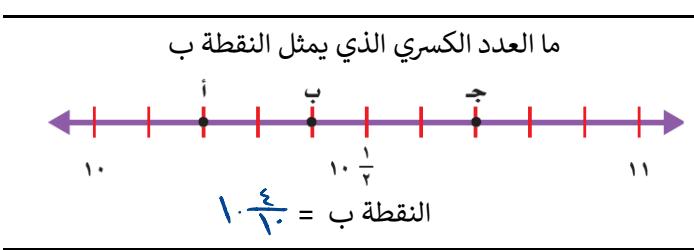
اطرح مايلي:	أجمع مايلي:	قرب الكسر العشري التالي إلى أقرب جزء من عشرة (عشر)	قرب الكسور العشرية التالية إلى أقرب عدد صحيح
$\begin{array}{r} 2,45 - 0,8 \\ \hline 1,65 \end{array}$	$\begin{array}{r} 2,95 - 0,27 \\ \hline 2,68 \end{array}$	$3,18 + 7,79 = 3,2 + 4,6 = 37,79$	$34 = 33,73$

$$\begin{array}{r} 2,45 - 0,8 \\ \hline 1,65 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2,95 - 0,27 \\ \hline 2,68 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3,18 + 7,79 \\ \hline 3,2 + 4,6 \\ 37,79 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ \hline 33,73 \end{array}$$



رتب الكسور العشرية من الأكبر إلى الأصغر	ما الكسر العشري المكافئ للكسر الاعتيادي $\frac{1}{5}$	ظلل سعد $\frac{1}{10}$ من شكل، فأي الكسر العشرية التالية تساوي الجزء المظلل؟
$\underline{9},\underline{5}, \underline{2},\underline{4}, \underline{0},\underline{9}, \underline{7},\underline{2}5, \underline{2}4,\underline{9}0$	(أ) $0,8$ (ب) $0,4$ (ج) $0,5$	(أ) $0,06$ (ب) $0,6$ (ج) $0,00$

قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)	قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)	قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)	قارن بين الكسرتين باستخدام (> أو < أو =)
$\underline{5},\underline{4}2 < \underline{5}4,\underline{2}$ $\frac{1}{6} > 0,20$	$8,70 = 8,7$ $\frac{9}{100} > 0,85$	$1,72 < \underline{1}7,\underline{6}$ $9,90 > 9\frac{9}{100}$	$3,6 < \underline{5},\underline{6}$ $\frac{7}{4} = 7,4$

$$\frac{5}{10}$$

$$9\frac{7}{10}$$

$$9,9$$

$$7,4$$