

المعلم الالكتروني الشامل 2024 - 2025

حلول أسئلة كتاب الطالب وكتاب التمارين أتحقق من فهمي

: أتحقق من فهمي صفحة 81

. في صورة عدد كسري 175 أكتب الكسر غير الفعلي
. الجواب : باستعمال طريقة القسمة الطويلة

العدد الكلي	→	3
المقام	→	$5 \overline{) 17}$
		$- 15$
		$\hline 2$
		البسط ←

$$175 = 253 \text{ إذن}$$

: أتحقق من فهمي صفحة 82

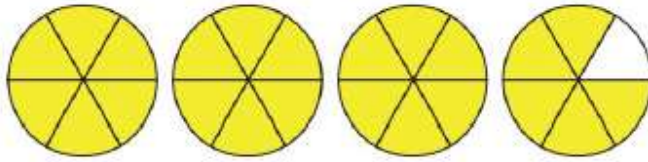
اكتب طول , 3950 m يبلغ ارتفاع باب الكعبة المشرفة
. باب الكعبة المشرفة في صورة كسر غير فعلي
. الجواب : باستعمال الجمع والضرب

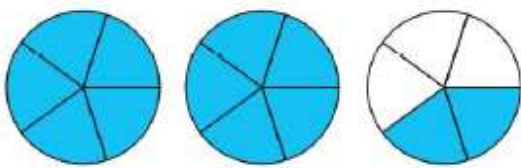
$$3950 = 50 \times 3 + 950 \quad = 150 + 950 = 15950$$

أدرب وأحل المسائل

المعلم الإلكتروني الشامل 2024 - 2025

اكتب ما يمثله كل نموذج مما يأتي في صورة عدد كسري : ، وكسر غير فعلي

1)  $3 \frac{5}{6} = \frac{23}{6}$

2)  $2 \frac{2}{5} = \frac{12}{5}$

: أكتب كل كسر غير فعلي في صورة عدد كسري

5) 184

: الجواب

$$\begin{array}{r} 4 \\ 4 \overline{) 18} \\ - 16 \\ \hline 2 \end{array}$$

إذن $184 = 244$

4) 113

: الجواب

$$\begin{array}{r} 3 \\ 3 \overline{) 11} \\ - 9 \\ \hline 2 \end{array}$$

إذن $113 = 233$

. اكتب كل عدد كسري في صورة كسر غير فعلي

8) $1027 = (7 \times 10) + 27$ $= 70 + 27 = 727$ 81

المعلم الإلكتروني الشامل 2024 - 2025

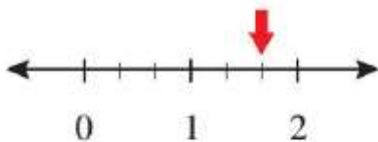
9) 20310 m قياس : المسافة بين بيت عامر وجاره
أكتب المسافة في صورة كسر غير فعلي

الجواب :

$$20310 = (10 \times 20) + 310 = 200 + 310 = 20310$$

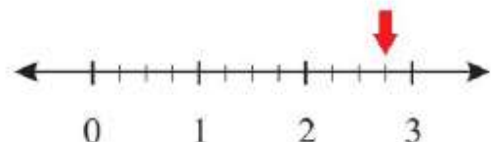
أعبر عن العدد الذي يشير إليه السهم بكسر غير فعلي
و عدد كسري

10)



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

11)



$$2 \frac{3}{4} = \frac{11}{4}$$

: $\square$ أو $=$ في $<$ أو $>$ أقرن مستعملا الرمز

$$15) 173 \square 513 \quad 173 > 163 \quad 14) 216 \square 4 \quad 33)$$

16) كعك : تحتوي وصفة حلا لصنع الكعك
أكواب من الطحين . أكتب العدد 412 على
في صورة كسر غير فعلي 412 الكسري
الجواب :

المعلم الإلكتروني الشامل 2024 - 2025

$$412 = 2 \times 4 + 12 = 92$$

مهارات التفكير

اكتشف الخطأ : كتب فادي الكسر غير (17)
هل هذا 543 في صورة عدد كسري 193 الفعلي
صحيح ؟ أبرر إجابتي ؟

الجواب :

العدد الكلي	→	6
		3
المقام	→	19
		18
		1
		البسط

التصحيح : $193 = 136$

اكتشف المختلف : أي الآتية مختلفة عن البقية (18)

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

$$\frac{9}{3} + \frac{3}{3}$$

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

$$\frac{11}{3}$$

الجواب :

أما 123 لأن ناتجه يساوي 33+93 المختلف هو
113 الخيارات المتبقية فناتجها يساوي

المعلم الالكتروني الشامل 2024 - 2025

□ : تحد : اكتب العدد المفقود في

19) $\boxed{4} \frac{3}{4} = \frac{19}{4}$

20) $\frac{44}{9} = \boxed{4} \frac{\boxed{8}}{9}$

كتاب التمارين

أكتب الكسر غير الفعلي والعدد الكسري اللذين يمثلهما كل نموذج مما يأتي :

1)  $2 \frac{3}{4} = \frac{11}{4}$

2) 

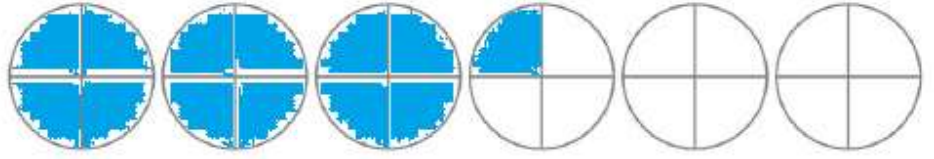
3)  $2 \frac{1}{4} = \frac{9}{4}$

4) 

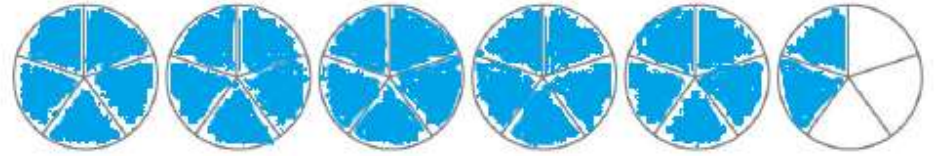
أظلل ما احتاج إليه من الدوائر لتساعدني في تحويل الكسر غير الفعلي إلى عدد كسري .

المعلم الالكتروني الشامل 2024 - 2025

5) $\frac{13}{4} = 3 \frac{1}{4}$



6) $\frac{27}{5} = 5 \frac{2}{5}$



أصل بسهم بين العدد الكسري وموقعه المناسب في كل مما يأتي :

