

التاريخ:-----

مراجعات للصف السادس

الاسم:-----

الكسور العادية

(1) حل التمارين الآتية:-

بكم يزيد العدد 10 عن العدد الكسري $\frac{1}{6}$ $\frac{3}{6}$

جد حاصل جمع $\frac{1}{18}$ و $\frac{2}{12}$

$$\begin{array}{r} 1 \frac{2}{12} \\ + \\ 2 \frac{3}{8} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \frac{1}{14} \\ - \\ 2 \frac{1}{4} \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \frac{1}{10} \\ + \\ 1 \frac{2}{6} \\ \hline \end{array}$$

في اجتماع شعبي حضر نصف المدعوين في الساعة الخامسة.
وحضر $\frac{1}{3}$ المدعوين في الساعة الخامسة والنصف.
هل حسب رأيك حضر جميع المدعوين؟

(2) اكتب < ، > أو = :-

$$\frac{1}{4} \square \frac{1}{6}$$

$$\frac{3}{6} \square \frac{3}{9}$$

$$\frac{6}{15} \square \frac{3}{5}$$

$$\frac{3}{8} \square \frac{4}{6}$$

$$\frac{2}{4} \square \frac{3}{6}$$

$$\frac{3}{4} \square \frac{5}{4}$$

(3) أ- العدد الناقص في التمرين هو: $2 - \frac{2}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$

ب- أضف الى 4 صحيح $\frac{2}{3}$ تحصل على: $\underline{\hspace{2cm}}$

ج- لوّن $\frac{3}{5}$ التربيعات:

د- احسب (بسرعة): $\frac{4}{9} + \frac{1}{4} + \frac{5}{9} + \frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

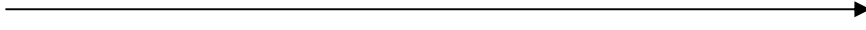
(4) رتب الكسور التالية من الأصغر إلى الأكبر:-

$$\frac{1}{9} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{1}{10} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{1}{4}$$

الكسر الأصغر

الكسر الأكبر

5) أمامك محور أعداد:-



أ- عين على المحور الكسر $\frac{1}{4}$

ب- عين على المحور الكسر $\frac{3}{4}$

ج- عين على المحور كسرا قيمته اصغر من $\frac{1}{2}$

6) أكتب أعدادًا مناسبة:-

$$6\frac{3}{5} + \underline{\hspace{2cm}} = 8$$

$$5\frac{1}{3} + \underline{\hspace{2cm}} = 6$$

$$6 - \underline{\hspace{2cm}} = 4\frac{1}{4}$$

$$6 - \underline{\hspace{2cm}} = 5\frac{1}{2}$$

7) أ- كم يجب ان نضيف الى $\frac{3}{7}$ 4 حتى يصبح 15؟

ب- من $\frac{1}{12}$ 5 خذ $\frac{3}{18}$ ؟

ج- كم يجب أن نطرح من $\frac{1}{4}$ 7 حتى يبقى $\frac{3}{10}$ 4؟

(8) أكمل الناقص:-

$$\boxed{} - 14 \frac{5}{8} = 12 \frac{7}{12}$$

$$7 \frac{2}{3} + 8 \frac{11}{12} = \boxed{}$$

(9) يعمل فادي $3 \frac{1}{4}$ الساعة في حديقة بيته كلّ يوم. كم ساعة يعمل فادي في حديقة بيته خلال أسبوع؟

(10) قرأ فريد $1 \frac{1}{3}$ الكتاب في الأسبوع الأول من العطلة الصيفية، وفي الأسبوع الثاني قرأ $5 \frac{1}{10}$ من نفس الكتاب، في أي أسبوع قرأ أكثر؟