

التاريخ:-----

## ورقة عمل للصف السادس

الاسم:-----

### في الكسور العادية

1- حلّ التمارين الآتية:-

1) بكم يزيد العدد 15 عن العدد الكسري  $1\frac{5}{6}$ ؟

2) من  $3\frac{1}{18}$  خذ  $1\frac{2}{12}$

$$3) 10\frac{2}{3} - 5\frac{1}{3} - 2\frac{2}{3} =$$

$$4) 13\frac{2}{3} - 7\frac{1}{3} + 6\frac{1}{2} =$$

$$5) \underline{\hspace{2cm}} + 6\frac{1}{2} = 26$$

$$6) \frac{1}{2} \times 5\frac{1}{3} =$$

$$7) 5\frac{3}{5} \times 2\frac{1}{4} =$$

$$8) 5 \div 2\frac{1}{4} =$$

$$9) 6\frac{2}{7} \div 1\frac{5}{7} =$$

2- حل التمارين الآتية:-  
اشرح كيف حلت كل تمرين؟؟

1) $\frac{1}{5} \div 1 =$	الشرح:
2) $1 \div \frac{1}{5} =$	الشرح:

3- بدون تنفيذ الحسابات، اكتب إحدى الإشارات > ، < أو = بين كل جملتين لتحصل على قضايا صحيحة: و اشرح حلك.

1)  $\frac{2}{3} \times \frac{1}{4}$                        $\frac{2}{3} \div \frac{1}{4}$

2)  $\frac{2}{5} \div \frac{2}{5}$                        $\frac{2}{5} \times \frac{2}{5}$

3)  $5 \frac{1}{3} \times \frac{9}{9}$                        $5 \frac{1}{3} \div \frac{9}{9}$

4)  $\frac{6}{7} \times \frac{7}{6}$                        $\frac{6}{7} \div \frac{6}{7}$

4- حلّ المسائل الكلامية الآتية:-

1) لدى فارس قطعة من القماش طولها  $\frac{3}{4}$  متر. يريد تقسيمها الى قسمين بنفس الطول.  
كم طول كل قطعة؟  
الحل:

الجواب:

2) أعطت معلمة اللغة العربية 36 كلمة في اختبار الإملاء.  
أخطأ سامر في كتابة  $\frac{2}{9}$  كلمات الاختبار.  
ما هو عدد الكلمات التي أخطأ سامر في كتابتها؟  
الحل:

الجواب:

حلّ التمارين الآتية (استعمل قانون التوزيع):-

$$135 \div 9 =$$

$$539 \div 5 =$$

$$338 \div 3 =$$

$$225 \div 4 =$$