

فحص للصف السادس في الكسور العادية

الاسم: _____

1) أكتب : $<$, $>$, $=$:-

$$\frac{5}{6} \text{ — } \frac{4}{5}$$

$$3\frac{1}{3} \text{ — } \frac{10}{3}$$

$$\frac{5}{7} \text{ — } \frac{7}{5}$$

2) أكمل ما يلي :-

$\frac{20}{50} = \frac{\quad}{10}$	$\frac{\quad}{3} = \frac{6}{9}$	$\frac{16}{24} = \frac{4}{\quad}$
------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

(بيّن طريقة حلّك)

3) حلّ :-

$\frac{1}{6} + 1\frac{4}{9} =$	$4\frac{1}{4} - 2\frac{3}{8} =$
--------------------------------	---------------------------------

4) $\frac{1}{4}$ من طلاب الصف السادس مشتركون في دورة الرياضيات. بيّن طريقة الحلّ

$\frac{1}{3}$ من طلاب الصف مشتركون في دورات الفنون، والباقي في دورات الرياضة.

أي قسم من طلاب الصف مشتركون في دورات الرياضة؟

بيّن طريقة الحلّ

5) مع سمير 150 ش"ج.

صرف سمير $\frac{1}{5}$ النقود لشراء كيس حلويات،

واشترى بـ $\frac{2}{3}$ المبلغ المتبقي كتاب علوم واحتفظ بالباقي.

جد ما هو المبلغ الذي احتفظ به سمير؟

الجواب:

6) حدّد على مستقيم الأعداد كل من الكسور الآتية : $\frac{10}{10}$ ، $\frac{3}{6}$ ، $\frac{3}{8}$ ، $\frac{1}{4}$



7) اشترت أمّ جميل $3\frac{1}{4}$ كغم برتقال و $6\frac{1}{3}$ كغم تفاح. (بيّن طريقة حلّك)

أ- كم كغم من الفواكه اشترت أمّ جميل؟

ب- بكم يزيد وزن التفاح عن وزن البرتقال؟

ج- أكل أفراد عائلة أمّ جميل $1\frac{2}{3}$ كغم من التفاح. كم كغم بقي من التفاح؟