

اختبر نفسك (٩-٤) طرح الكسور غير المتشابهة

تَذَكَّرْ

يمكن تحويل الكسور غير المتشابهة إلى كسور متشابهة باستعمال المقام المشترك الأصغر.

الاسم / الشعبة ()

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة في كلا مما يلي :

١- ناتج طرح $\frac{3}{8} - \frac{1}{4}$ في أبسط صورة هو :

أ	ب	ج	د
$\frac{7}{8}$	$\frac{1}{8}$	$\frac{2}{7}$	$\frac{1}{4}$

٢- ناتج طرح $\frac{1}{3} - \frac{1}{4}$ في أبسط صورة هو :

أ	ب	ج	د
$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{5}{7}$

٣- أنهت أمانة حل $\frac{7}{3}$ واجباتها ، وأنهت أحلام حل $\frac{4}{9}$ واجباتها المدرسية ، فكم يزيد مقدار الواجبات التي أنهتها أمانة على الواجبات التي أنهتها أحلام ؟

أ	ب	ج	د
$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{5}$	$\frac{23}{90}$	$\frac{1}{9}$

٤- إذا كانت س = $\frac{5}{6}$ ، ص = $\frac{7}{10}$ ، قيمة س - ص هي :

أ	ب	ج	د
$\frac{1}{3}$	$\frac{1}{7}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{2}{15}$

السؤال الثاني : أوجد ناتج كلا مما يلي في أبسط صورة

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

$$= \frac{1}{6} - \frac{2}{6}$$

السؤال الثالث : استعمل عامر $\frac{3}{4}$ لتر من الماء الموجود في الدلو الظاهر في الصورة ، كم بقي من الماء في الدلو



$\frac{7}{8}$ لتر