

الملاحظة:	النقطة:	اللقب
		الاسم:
	20	القسم:

التمرين الأول (6 ن)

(1) أكل مايلي:

$$(-9,5) + (+9,5) = \dots\dots$$

$$(-12,75) - (-2,75) = \dots\dots$$

$$(+57) - (\dots\dots) = (+34)$$

$$(\dots\dots) + (-15) = (-22)$$

(2) احسب السلسلتين الآتيتين بتمعن:

$$G = 12 + 2 \times 5 - [(11 + 9) \div 4]$$

.....
.....
.....
.....
.....

$$F = 6 \times 9 \div 2 + (19 - 11)$$

.....
.....
.....
.....
.....

التمرين الثاني (6 ن)

(1) احسب مايلي واختزل الناتج إن أمكن:

$$C = \frac{4}{28} + \frac{5}{7}$$

.....
.....
.....

$$B = 3 - \frac{5}{8}$$

.....
.....
.....

$$A = 7 \times \left(\frac{13}{2} - \frac{9}{2} \right)$$

.....
.....
.....

(2) قارن بين كل كسر من الكسور السابقة مع العدد 1.

..... | |

التمرين الثالث (8 ن)

(1) جد قيمة المجهول x في كل معادلة ممايلي موضحا مراحل الحساب:

$$\frac{x}{3} = 16$$

.....
.....
.....

$$7 \times x = 24,5$$

.....
.....
.....

$$x - 20 = 1$$

.....
.....
.....

$$99,5 + x = 120$$

.....
.....
.....

(2) مستطيل بعده $5x$ و 3 (الوحدة بالسنتيمتر)

- عبر بدلالة x عن مساحة المستطيل

- عبر بدلالة x عن محيط المستطيل

- احسب كلا من مساحة ومحيط المستطيل من أجل $x = 4$

المساحة | المحيط

.....
.....

.....
.....

بالتوفيق