المتوسطة الجديدة عدل 900 - السوقر

المستوى: الثالثة متوسط | العام الدراسي: 2025-2026

تقويم تشخيصي في مادة الرياضيات | المدة: ساعة واحدة

اللقب	النقطة:	الملاحظة:
الاسم:	**20**	
القسم:		

التمرين الأول (6 ن)

1) أكمل مايلي:

$(+57) - (.....) = (+34)$

$(.....) + (-15) = (-22)$

$(-9,5) + (+9,5) = ...$

$(-12,75) - (-2,75) = ...$

2) احسب السلسلتين الآتيتين بتمعن:

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

.....

.....

.....

.....

.....

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

.....

.....

.....

.....

.....

التمرين الثاني (6 ن)

1) احسب ما يلي واختزل الناتج إن أمكن:

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

.....

.....

.....

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

.....

.....

.....

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

.....

.....

.....

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

..... | ..... | .....

التمرين الثالث (8 ن)

1) جد قيمة المجهول x في كل معادلة مما يلي موضحا مراحل الحساب:

$99,5 + x = 120$

.....

.....

.....

$x - 20 = 1$

.....

.....

.....

$7 \times x = 24,5$

.....

.....

.....

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

.....

.....

.....

2) مستطيل بعداه $5x$ و 3 (الوحدة بالسنتمتر)

- عبّر بدلالة x عن مساحة المستطيل .....
- عبّر بدلالة x عن محيط المستطيل .....
- احسب كلا من مساحة ومحيط المستطيل من أجل $x = 4$

المساحة | المحيط

..... | .....

..... | .....

بالتوفيـــق

WWW.DZPEN.COM - قلم الجزائر