مهمة رياضيات للسابع

ترتيب العمليات الحسابية، القوى والجذر

الاسم:

سؤال رقم 1

حل التمارين التالية حسب ترتيب العمليّات الحسابيّة. بيّن طريقة الحل:

$20+20:2+2=$	$18:9-3\cdot 0+2^2=$
$9-3:3-2=$	$(10-10:2)^3=$
$32+(32-2):2=$	$1^{17}+2^1-30:30=$
$(48-0:8):3=$	$3^2\cdot 2^3+4\cdot\left(0^3+1^3\right)=$

سؤال رقم 2

أكتب بـ إشارة ملائمة ($<$, $>$, $=$) . بيّن طريقة الحل :

$500 : (100 : 2) \square 500 : 100 : 2$
$20 - (17 - 3) \square 20 - 17 + 3$
$10^2 - 10 \square 9^2 + 1$
$3^2 - 2^3 \square \sqrt{4}$
$\sqrt{1} + 0^1 \square 1 \cdot (44 : 44)$

