

ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ ΠΡΑΞΕΩΝ

1. Να γίνουν οι πράξεις με την σωστή σειρά προτεραιότητας .

$4 \cdot 2 - 4 \cdot 1 =$	$5 \cdot 5 - 5 \cdot 4 =$
$4 \cdot 3 - 4 \cdot 2 =$	$5 \cdot 4 - 5 \cdot 3 =$
$4 \cdot 4 - 4 \cdot 3 =$	$5 \cdot 3 - 5 \cdot 2 =$
$4 \cdot 5 - 4 \cdot 4 =$	$5 \cdot 2 - 5 \cdot 1 =$

$3 : 10 + 2 : 10 =$	$3 : 10 - 2 : 10 =$
$4 : 10 + 3 : 10 =$	$4 : 10 - 3 : 10 =$

$1 - 2 : 2 + 2 \cdot 1 - 1 =$	$10 - 9 : 3 + 3 =$
$2 - 3 : 3 + 3 \cdot 3 - 3 =$	$9 - 8 : 4 + 4 =$
$3 - 4 : 4 + 4 \cdot 4 - 4 =$	$8 - 7 : 7 + 5 =$

$10 + 9 : (2 + 1) - 13 =$
$9 + 8 : (3 + 1) - 11 =$
$8 + 7 : (8 - 1) - 9 =$
$5 \cdot (4 - 1) - 45 : (4 - 1) =$
$4 \cdot (3 - 1) - 16 : (3 - 1) =$
$3 \cdot (2 - 1) - 3 : (2 - 1) =$

$5 \cdot [3 - 2 : (4 - 2) + 4 - 3 : (5 - 2)] =$
$4 \cdot [4 - 3 : (5 - 2) + 5 - 4 : (6 - 2)] =$
$3 \cdot [5 - 4 : (6 - 2) + 6 - 5 : (7 - 2)] =$
$2 \cdot [6 - 5 : (7 - 2) + 7 - 6 : (8 - 2)] =$

2. Να βάλετε μια παρένθεση στη κατάλληλη θέση ,
ώστε το αποτέλεσμα να είναι σωστό .

$5 : 4 + 1 - 1 = 0$
$6 : 5 + 1 - 1 = 0$
$7 : 6 + 1 - 1 = 0$
$8 : 7 + 1 - 1 = 0$
$9 : 8 + 1 - 1 = 0$

3. Να βάλετε δύο παρενθέσεις στις κατάλληλες θέσεις ,
ώστε τα αποτελέσματα να είναι σωστά .

$1 + 1 \cdot 1 + 1 = 4$
$2 + 1 \cdot 1 + 2 = 9$
$3 + 1 \cdot 1 + 3 = 16$
$4 + 1 \cdot 1 + 4 = 25$
$5 + 1 \cdot 1 + 5 = 36$
$6 + 1 \cdot 1 + 6 = 49$

$2 - 1 \cdot 2 + 1 = 3$
$3 - 2 \cdot 3 + 2 = 5$
$4 - 3 \cdot 4 + 3 = 7$
$5 - 4 \cdot 5 + 4 = 9$
$6 - 5 \cdot 6 + 5 = 11$
$7 - 6 \cdot 7 + 6 = 13$