

Πολλαπλασιασμός στους φυσικούς αριθμούς

1. Υπολογίζω με το νου τα γινόμενα (οριζόντιος πολλαπλασιασμός)

$6 \times 15 =$

$250 \times 3 =$

$20 \times 5 =$

$205 \times 3 =$

$15 \times 30 =$

$80 \times 90 =$

$155 \times 3 =$

$80 \times 95 =$

$120 \times 150 =$

$110 \times 50 =$

2. Συμπληρώνω τα γινόμενα στον πίνακα

Αριθμός	$\times 10$	$\times 100$	$\times 1000$
11			
230			
4.235			
6.920			
23.592			

3. Υπολογίζω τα γινόμενα όπως στο παράδειγμα

$$15 \times 24 = (10+5) \times (20+4) = (10 \times 20) + (10 \times 4) + (5 \times 20) + (5 \times 4) = 200 + 40 + 100 + 20 = 360$$

$23 \times 46 =$

$31 \times 18 =$

$76 \times 47 =$

$33 \times 44 =$

4. Ένα κατάστημα αγοράζει ένα ημερολόγιο 8 ευρώ και το πουλάει 12 ευρώ. Πόσα χρήματα κερδίζει αν πουλήσει: α) 50 ημερολόγια, β) 100 ημερολόγια και γ) 500 ημερολόγια;