

## Βήμα- βήμα ο κάθετος μονοψήφιος πολλαπλασιασμός


- 1 Όταν πολλαπλασιάζω κάθετα, πολλαπλασιάζω τις μονάδες του δεύτερου παράγοντα με τις μονάδες του πρώτου. (π.χ.  $8 \times 5 = 40$ )
- 2 Από κάτω βάζω μηδέν (0) στη θέση των μονάδων, γιατί προχωρώ στις δεκάδες. Πολλαπλασιάζω πάλι τον δεύτερο παράγοντα με τις δεκάδες του πρώτου.(π.χ.  $8 \times 3 = 24$ )
- 3 Τέλος βάζω δύο μηδενικά (00) στη θέση των μονάδων και των δεκάδων, γιατί προχωρώ με τις εκατοντάδες. Πολλαπλασιάζω το δεύτερο παράγοντα με τις εκατοντάδες του πρώτου. (π.χ.  $8 \times 2 = 16$ ).
- 4 Προσθέτω τα αποτελέσματα.

Π.χ. X Ε Δ Μ

○ °	2	3	5	○
X	8			○
	40	(8 X 5)		
+	240	(8 X 30)		
	1600	(8 X 200)		
	1880	○ ○		

πρώτος  
παράγοντας

δεύτερος  
παράγοντας



γινόμενο

**Εργασία:**

Λύσε κάθετα τις πιο κάτω εξισώσεις.

212 X 6

176 X 7

560 X 3

484 X 8

674 X 6

Θυμάμαι να τοποθετώ σωστά τα ψηφία, μονάδες, δεκάδες, εκατοντάδες κ.τ.λ.

