

# Η διαίρεση στους δεκαδικούς αριθμούς

## ΔΙΑΙΡΕΤΕΟΣ ΔΕΚΑΔΙΚΟΣ - ΔΙΑΙΡΕΤΗΣ ΑΚΕΡΑΙΟΣ:

(π.χ.:  $123,69:23$  ή  $1.569,32:54$ )

Κάνω κανονικά τη διαίρεση, κι όταν φτάσω στην υποδιαστολή του διαιρετέου, τη μεταφέρω και στο πηλίκο:

$123,69:23$	$1.569,32:54$

## ΔΙΑΙΡΕΤΕΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΙΡΕΤΗΣ ΔΕΚΑΔΙΚΟΣ

(π.χ.:  $0,236:0,2$  ή  $56,35:0,50$ )

Πολλαπλασιάζω και το διαιρέτη και το διαιρετέο ή με το 10, ή με το 100 ή με το 1.000, έτσι ώστε να γίνουν κι οι δυο ακέραιοι και κάνω τη διαίρεση με τους αριθμούς που προκύπτουν.

$0,236:0,2$	$56,35:0,50$

## ΔΙΑΙΡΕΤΕΟΣ ΑΚΕΡΑΙΟΣ - ΔΙΑΙΡΕΤΗΣ ΔΕΚΑΔΙΚΟΣ:

(π.χ.:  $3.650:0,3$  ή  $2.555:1,5$ )

Πολλαπλασιάζω και το διαιρέτη και το διαιρετέο ή με το 10, ή με το 100 ή ..., έτσι ώστε να γίνει ο διαιρέτης ακέραιος και κάνω τη διαίρεση με τους αριθμούς που προκύπτουν.

$3.650:0,3$	$2.555:1,5$

## ΟΤΑΝ Ο ΔΙΑΙΡΕΤΗΣ ΔΕ ΧΩΡΑΕΙ ΣΤΟ ΔΙΑΙΡΕΤΕΟ

(π.χ.  $2:5$  ή  $1:8$  ή  $3:4$ )

Όταν ο διαιρέτης δε χωράει στο διαιρετέο βάζω μηδέν στο πηλίκο και υποδιαστολή, προσθέτω ένα μηδενικό στο διαιρετέο και συνεχίζω τη διαίρεση όπως γνωρίζω

$2:5$	$1:8$	$3:4$