

ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ ΤΩΝ ΔΕΚΑΔΙΚΩΝ ΑΡΙΘΜΩΝ
ΣΤΟΝ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΜΟ ΤΩΝ ΔΕΚΑΔΙΚΩΝ ΚΛΑΣΜΑΤΩΝ

Λύσε κάθετα τις πράξεις με τους δεκαδικούς:	Συμπλήρωσε τα αποτελέσματα στις πράξεις με τα δεκ. κλάσματα:
$\begin{array}{r} 1,3 \cdot 2,6 \\ \hline 1,3 \\ \times 2,6 \\ \hline 78 \\ + 26 \\ \hline 3,38 \end{array} \quad \text{ή} \quad \frac{338}{100}$	$\frac{13}{10} \cdot \frac{26}{10} = \frac{338}{100}$
$\begin{array}{r} 0,04 \cdot 2,5 \\ \hline 2,5 \\ \times 0,04 \\ \hline 0,100 \end{array} \quad \text{ή} \quad \frac{100}{1000}$	$\frac{4}{100} \cdot \frac{25}{10} = \frac{100}{1000}$

ΠΑΡΑΤΗΡΩ ΚΑΙ ΜΑΘΑΙΝΩ:

Για να πολλαπλασιάσω δεκαδικά κλάσματα: πολλαπλασιάζω αριθμητή με αριθμητή και παρονομαστή με παρονομαστή.

Το γινόμενο των αριθμητών είναι ο αριθμητής του τελικού γινομένου και το γινόμενο των παρονομαστών είναι ο παρονομαστής του τελικού γινομένου.

ΑΣΚΗΣΗ

Μετατρέπω τους δεκαδικούς αριθμούς σε δεκαδικά κλάσματα και κάνω τους πολλαπλασιασμούς:

$5,1 \cdot 0,9$	$0,21 \cdot 4,9$	$13,8 \cdot 0,006$
$8,4 \cdot 11,2$	$7,01 \cdot 0,09$	$4,6 \cdot 0,079$