

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

1. Κάνε τους παρακάτω πολλαπλασιασμούς, χρησιμοποιώντας τον αλγόριθμο του πολλαπλασιασμού.

a)	$\begin{array}{r} 39 \\ \times 8 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	β)	$\begin{array}{r} 57 \\ \times 7 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	γ)	$\begin{array}{r} 42 \\ \times 6 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	δ)	$\begin{array}{r} 65 \\ \times 9 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$
ε)	$\begin{array}{r} 102 \\ \times 5 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	στ)	$\begin{array}{r} 218 \\ \times 2 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	ζ)	$\begin{array}{r} 125 \\ \times 4 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	η)	$\begin{array}{r} 236 \\ \times 3 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$

2. Κάνε τους παρακάτω πολλαπλασιασμούς, χρησιμοποιώντας τον αλγόριθμο του πολλαπλασιασμού.

a)	$\begin{array}{r} 28 \\ \times 24 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \\ + \dots\dots \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	β)	$\begin{array}{r} 75 \\ \times 16 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \\ + \dots\dots \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	γ)	$\begin{array}{r} 31 \\ \times 29 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \\ + \dots\dots \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	δ)	$\begin{array}{r} 52 \\ \times 35 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \\ + \dots\dots \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$
ε)	$\begin{array}{r} 63 \\ \times 23 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \\ + \dots\dots \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	στ)	$\begin{array}{r} 44 \\ \times 17 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \\ + \dots\dots \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	ζ)	$\begin{array}{r} 56 \\ \times 38 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \\ + \dots\dots \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$	η)	$\begin{array}{r} 80 \\ \times 43 \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \\ + \dots\dots \\ \hline \dots\dots \\ \dots\dots \end{array}$

3. Οι μαθητές ενός σχολείου αποφάσισαν να φτιάξουν ημερολόγια και να τα πουλήσουν, προκειμένου να συγκεντρώσουν χρήματα για το σχολικό ταμείο. Πόσα χρήματα έβγαλαν από την πώληση 268 ημερολογίων προς 7 € το ένα:

Λύση:

Απάντηση:

4. Στα πλαίσια της Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης, οι μαθητές ενός σχολείου επισκέφθηκαν ένα εργοστάσιο επεξεργασίας γάλακτος. Εκεί έμαθαν ότι για να φτιάξουμε ένα κιλό τυρί φέτα χρειάζονται 5 κιλά γάλα. Πόσα κιλά γάλα χρειάζονται για να φτιάξουμε 125 κιλά τυρί;

Λύση:

Απάντηση:

5. Τα παιδιά της Γ' τάξης ενός σχολείου της Λάρισας επισκέφθηκαν ένα εργοστάσιο κονσερβοποιίας. Τα παιδιά έμειναν στο εργοστάσιο 35 λεπτά. Πόσες κονσέρβες παράχθηκαν στο διάστημα αυτό, αν κάθε λεπτό παράγονται 85 κονσέρβες;

Λύση:

Απάντηση:

6. Το κυλικείο ενός σχολείου πουλάει κάθε ημέρα 4 κιβώτια, που το καθένα περιέχει 25 κουτάκια με φυσικό χυμό. Πόσα κουτάκια πουλάει συνολικά στη διάρκεια μιας σχολικής εβδομάδας;

Λύση:

Απάντηση: