

23

Υπολογίζω με συμμιγείς και δεκαδικούς

1) Συμπληρώνω τον πίνακα:

Συμμιγείς	Μ	δ	ε	χ	Δεκαδικοί	Μονάδα Μέτρησης
1 μ. 2 δεκ. 3 εκ.	1,	2	3		1,23	μ.
8 εκ. 2 χιλ.						μ.
.....					9,005	μ.
2 κ. 8 γραμμ.						κ.
.....	7,	0	3	4		κ.
6 € 3 λεπτά						€
8 € 24 λεπτά						€

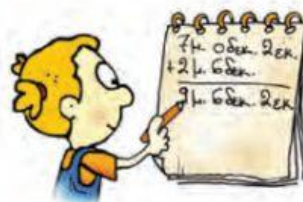
2) Κάποιες από τις παρακάτω πράξεις δεν είναι σωστές! Τις σημειώνω με ✓ εκτιμώντας τ' αποτελέσματά τους και στη συνέχεια εξηγώ γιατί είναι λάθος:

0,903 + 0,36	2 - 0,999	94,6 - 8,35	8 + 12,3 + 0,134
$\begin{array}{r} 0,903 \\ + 0,36 \\ \hline 0,1263 \end{array}$ ☐	$\begin{array}{r} 2 \\ - 0,999 \\ \hline 2,999 \end{array}$ ☐	$\begin{array}{r} 94,6 \\ - 8,35 \\ \hline 1,11 \end{array}$ ☐	$\begin{array}{r} 8,000 \\ 12,300 \\ + 0,134 \\ \hline 20,434 \end{array}$ ☐
.....			
.....			
.....			

3) Ο Σαλ, η Ηρώ και η Στέλλα υπολογίζουν το άθροισμα των αριθμών:



7 μ. 2 εκ. + 2 μ. 6 δεκ.



Με ποιο απ' τα παιδιά συμφωνούμε; Εξηγούμε:

- 4) Κάποιες από τις παρακάτω πράξεις δεν είναι σωστές. Τις σημειώνω με ✓ και τις υπολογίζω σωστά:

$$\begin{array}{r} 5 \mu. \quad 4 \text{ εκ.} \\ + 4 \mu. \quad 8 \text{ εκ.} \\ \hline 9 \mu. \quad 12 \text{ εκ.} \end{array} \quad \square$$

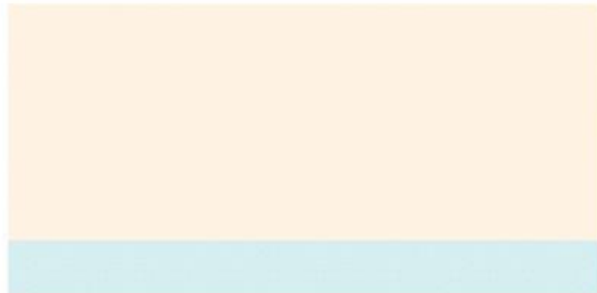
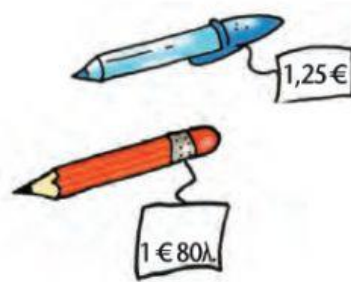
$$\begin{array}{r} 9 \mu. \quad 12 \text{ εκ.} \\ \downarrow \\ 9 \mu. \quad 12 \text{ εκ.} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \mu. \quad 7 \text{ εκ.} \\ \downarrow \\ 7 \mu. \quad 17 \text{ εκ.} \\ - 6 \mu. \quad 9 \text{ εκ.} \\ \hline 1 \mu. \quad 8 \text{ εκ.} \end{array} \quad \square$$

$$\begin{array}{r} 3 \mu. \quad 75 \text{ εκ.} \\ + 5 \mu. \quad 38 \text{ εκ.} \\ \hline 8 \mu. \quad 113 \text{ εκ.} \end{array} \quad \square$$

$$\begin{array}{r} 8 \mu. \quad 113 \text{ εκ.} \\ \downarrow \\ 9 \mu. \quad 13 \text{ εκ.} \end{array}$$

- 5) Η Στέλλα αγόρασε 3 μολύβια και 4 στυλό όπως αυτά της εικόνας. Πόσα χρήματα πλήρωσε; Πόσα ρέστα θα πάρει από 20 €;



- 6) Βάζουμε (✓) και εξηγούμε: 1,5 ώρες ισοδυναμούν με:

1 ώρα και 5 δευτερόλεπτα

1 ώρα και 30 λεπτά

1 ώρα και 5 λεπτά

1 1/2 ώρες

- 7) Φτιάχνουμε και λύνουμε ένα πρόβλημα με συμμιγείς αριθμούς:



κ., γραμμ. μ., δεκ. μ., χιλ. €, λεπτά τόνος, κ. μ., δεκ., εκ., χιλ.