



ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Δ' ΤΑΞΗΣ

Προσθέτω και αφαιρώ

ΑΡ. ΦΥΛ. 8

Όνομα: _____

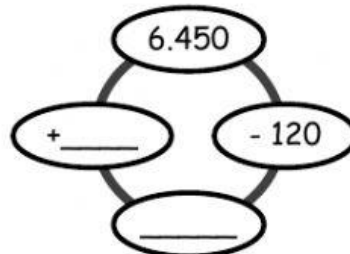
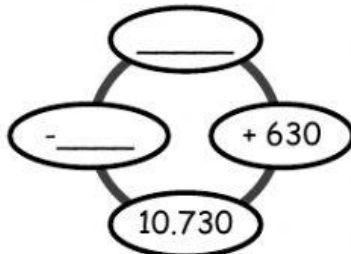
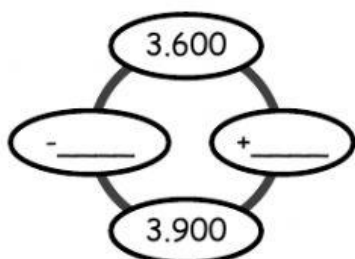
- 1) Όταν κάνουμε κάθετη πρόσθεση ή αφαίρεση αριθμών, τους στοιχίζουμε, τους τοποθετούμε από τα δεξιά προς τα αριστερά, προσέχοντας οι μονάδες να είναι κάτω από τις μονάδες, οι δεκάδες από τις δεκάδες κλπ.
- 2) Στην πρόσθεση αριθμών δεν έχει σημασία αν αλλάξουμε θέσεις στους προσθετέους. Το αποτέλεσμα (άθροισμα) θα βγει το ίδιο.
- 3) Στην αφαίρεση δεν επιτρέπεται να αλλάξουμε θέση στους αριθμούς. Στη θέση του μειωτέου πάντα βάζουμε το μεγαλύτερο από τους δύο αριθμούς.

Κάνω τις πράξεις στο τετράδιό μου και γράφω το αποτέλεσμα εδώ.

1. Υπολογίζω τα αποτελέσματα:

- | | | |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| • $9+6=$ _____ | • $15-6=$ _____ | • $15-9=$ _____ |
| • $90+60=$ _____ | • $150-60=$ _____ | • $150-90=$ _____ |
| • $900+600=$ _____ | • $1.500-600=$ _____ | • $1.500-900=$ _____ |
| • $9.000+6.000=$ _____ | • $15.000-6.000=$ _____ | • $15.000-9.000=$ _____ |

2. Συμπληρώνω κατάλληλα τους αριθμούς και τα σύμβολα των πράξεων:



3. Σημειώνω με $\checkmark$ τις πράξεις που μπορούν να γίνουν:

- | | | | |
|--|--|--|--|
| $2.935 + 4.840$ ☐ | $4.825 - 3.900$ ☐ | $4.610 - 9.580$ ☐ | $4.610 - 9.610$ ☐ |
| $6.415 - 8.500$ ☐ | $1.035 - 1.053$ ☐ | $424 + 8.025$ ☐ | $3.900 - 3.900$ ☐ |

4. Βρίσκω τους αριθμούς κάθε ζευγαριού και κάνω τις πράξεις, όπως στο παράδειγμα:

- 1ΔΧ 5Χ. 2Ε. 5Μ. + 3Χ. 8Ε. 4Δ. 5Μ. = $15.205 + 3.845 = 19.050$
- 3Χ. 0Ε. 2Μ. + 1ΔΧ 4Χ. 1Ε. 0Δ. 9Μ. = _____
- 1ΔΧ 7Χ. 9Δ. - 2Χ. 6Ε. 7Δ. 3Μ. = _____

5. Κάνω τις προσθέσεις. Γράφω και υπολογίζω τα κρατούμενα όταν υπάρχουν:

$$\begin{array}{r} 4.728 \\ + 539 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7.836 \\ + 764 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18.946 \\ + 1.857 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.677 \\ + 2.524 \\ \hline \end{array}$$

6. Υπολογίζω τα αθροίσματα κάθετα και επαληθεύω.

9.871 + 989	Επαλήθευση	3.295 + 7.917	Επαλήθευση

7. Κάνω τις αφαιρέσεις. Γράφω και υπολογίζω τα κρατούμενα όταν υπάρχουν.

$$\begin{array}{r} 6.537 \\ - 248 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14.051 \\ - 11.294 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 16.503 \\ - 2.850 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14.128 \\ - 12.129 \\ \hline \end{array}$$

8. Υπολογίζω τις διαφορές κάθετα και επαληθεύω.

18.014 - 1.959	Επαλήθευση	15.312 - 2.894	Επαλήθευση

9. Συμπληρώνω τον πίνακα όπως στο παράδειγμα.

Πρόσθεση	1η δοκιμή	2η δοκιμή
546 + 789 = 1.335	1.335 - 789 = 546	1.335 - 546 = 789
394 + 278 =		
	1.567 - 783 =	
		918 - 474 =
3.409 + 892 =		