



## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ Δ' ΤΑΞΗΣ

Προσθέτω και αφαιρώ

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 τον μεγαλύτερο από τους δύο αριθμούς.

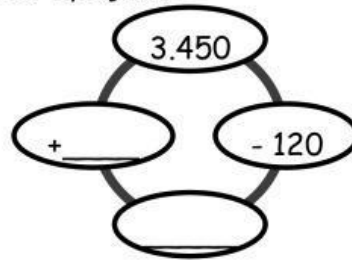
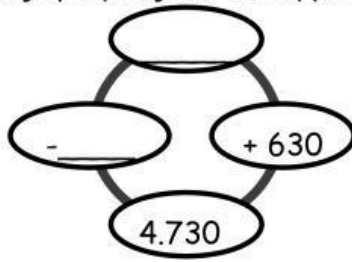
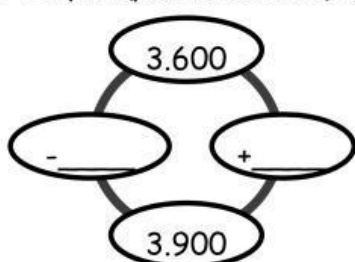
1. Υπολογίζω τα αποτελέσματα:

- $9 + 6 =$
- $90 + 60 =$
- $900 + 600 =$

- $15 - 9 =$
- $150 - 90 =$
- $1.500 - 900 =$

- $15 - 6 =$
- $150 - 60 =$
- $1.500 - 600 =$

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



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

$$\begin{array}{r} 4.128 \\ + 539 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 1.836 \\ + 764 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3.046 \\ + 1.857 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.177 \\ + 1.524 \\ \hline \end{array}$$

4. Υπολογίζω τα αθροίσματα κάθετα και επαληθεύω.

| 3.871 + 989 | Επαλήθευση | 3.295 + 917 | Επαλήθευση |
|-------------|------------|-------------|------------|
|             |            |             |            |

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

$$\begin{array}{r} 2.537 \\ - 248 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4.051 \\ - 1.294 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5.000 \\ - 2.850 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2.128 \\ - 759 \\ \hline \end{array}$$

6. Υπολογίζω τις διαφορές κάθετα και επαληθεύω.

| 4.014 - 1.959 | Επαλήθευση | 3.312 - 2.894 | Επαλήθευση |
|---------------|------------|---------------|------------|
|               |            |               |            |

7. 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 = ..... |                     |                   |

Δημιουργήθηκε από Εύη Ζευγίτη