



Όνομα: \_\_\_\_\_



Φίλοι μου, αν θέλω μια οριζόντια αφαίρεση

|   |   |   |   |   |     |
|---|---|---|---|---|-----|
| Δ | Μ | - | Δ | Μ | =   |
| 2 | 8 | - | 1 | 6 | = ; |

να τη γράψω κάθετα και να τη λύσω, μπορώ πολύ εύκολα να ακολουθήσω 4 βηματάκια.

### Τα 4 βήματα της κάθετης αφαίρεσης :

1. Γράφω πάντα από πάνω το μεγαλύτερο αριθμό.

2. Γράφω τις Μονάδες ακριβώς κάτω από τις Μονάδες και τις Δεκάδες ακριβώς κάτω από τις Δεκάδες.

3. Αφαιρώ πρώτα τις Μονάδες από τις Μονάδες και το αποτέλεσμα το γράφω κάτω από τις Μονάδες.

4. Μετά αφαιρώ τις Δεκάδες από τις Δεκάδες (αν έχω) και το αποτέλεσμα το γράφω κάτω από τις Δεκάδες.

|   |   |   |
|---|---|---|
| Δ | Μ |   |
| 2 | 8 |   |
| - | 1 | 6 |

|   |   |   |
|---|---|---|
| Δ | Μ |   |
| 2 | 8 |   |
| - | 1 | 6 |
|   |   | 2 |

|   |   |   |
|---|---|---|
| Δ | Μ |   |
| 2 | 8 |   |
| - | 1 | 6 |
| 1 |   | 2 |

Τελείωσα ! Άρα  $28 - 16 = 12$

### Παραδείγματα :

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| Δ | Μ | - | Δ | Μ | = |
| 3 | 2 | - | 1 | 2 | = |

|   |   |   |
|---|---|---|
| Δ | Μ |   |
| 3 | 2 |   |
| - | 1 | 2 |
|   | 2 | 0 |

|   |   |   |   |   |     |
|---|---|---|---|---|-----|
| Δ | Μ | - | Δ | Μ | = ; |
| 3 | 7 | - |   | 5 | = ; |

|   |   |   |
|---|---|---|
| Δ | Μ |   |
| 3 | 7 |   |
| - |   | 5 |
|   | 3 | 2 |



Όνομα: \_\_\_\_\_

- **Λύνω τις κάθετες αφαιρέσεις:**  
( Αν με διευκολύνει βάζω Μ , Δ. )



Είμαι σίγουρος ότι θα τα πάτε θαυμάσια!

$$\begin{array}{r} \Delta \text{ Μ} \\ 27 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ - 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$


$$\begin{array}{r} 60 \\ - 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ - 14 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ - 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ - 42 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 68 \\ - 22 \\ \hline \end{array}$$

2.  **Γράφω κάθετα τις οριζόντιες αφαιρέσεις και τις λύνω:**  
( Αν με διευκολύνει βάζω Μ , Δ. )

κάθετα

κάθετα

$$19 - 8 = ;$$

$$45 - 31 =$$

$$18 - 3 =$$

$$60 - 10 =$$