ONOMA**:**

# ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ 6η ΕΝΟΤΗΤΑ

**Κεφ.36 Υπολογίζω ένα αποτέλεσμα και ελέγχω με κάθετη αφαίρεση με δανεικό (β) 1**

Έτοιμοι να δούμε τον 2ο τρόπο για την κάθετη αφαίρεση με δανεικό; Πάμε!



**Μ**



**Δ**

**7 1 3**

Όταν κάνεις κάθετη αφαίρεση με δανεικό μπορείς να χρησιμοποιείς όποιον από τους δύο τρόπους που μάθαμε σε βολεύει.

Στην κάθετη αφαίρεση:

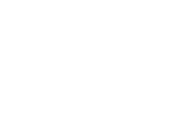
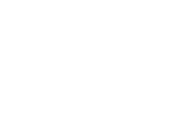
Αν πάνω είναι πιο πολλά προχωράω εύκολα!

Αν κάτω είναι πιο πολλά δανείζομαι 10 από το γείτονα.

Το δανεικό πίσω το δίνω την αφαίρεση τη λύνω.

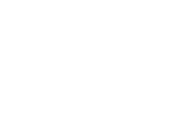
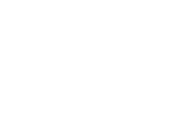
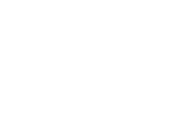
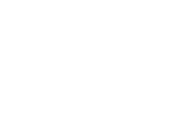
Ξεκινάμε από τις Μονάδες

 **3** βγάζω **6** δεν γίνεται



( ή 6 από 3 δεν γίνεται)

 Δανείζομαι μια Δεκάδα από το ***Γείτονα*** και το 3 γίνεται 13.



**-**

**1**

**2**

**4**

**6**

**7**

 13 – 6 = 7

Το γράφουμε στις **Μονάδες**

 **Προσοχή**!

Επιστρέφω αμέσως αυτό που δανείστηκα στις Δεκάδες του 26. Έτσι, οι **2** Δεκάδες

γίνονται **3.**

 7 - 3 = 4

Το γράφουμε στις **Δεκάδες**

1. **Κάνω κάθετα τις παρακάτω αφαιρέσεις, όπως το παράδειγμα.**

- - -

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δ** | **Μ** |  |
| 3 | 12 |
| 11 | 6 |
|  | 1 | 6 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δ** | **Μ** |  |
| 7 | 3 |
| 4 | 8 |
|  | 2 | 5 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δ** | **Μ** |  |
| 5 | 1 |
| 1 | 7 |
|  | 3 | 4 |  |

- - -

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δ** | **Μ** |  |
| 3 | 5 |
| 1 | 9 |
|  | 1 | 6 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δ** | **Μ** |  |
| 4 | 4 |
| 2 | 6 |
|  | 1 | 8 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δ** | **Μ** |  |
| 2 | 5 |
| 1 | 8 |
|  |  | 7 |  |

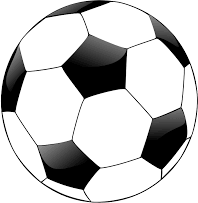
- - -

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δ** | **Μ** |  |
| 5 | 6 |
| 3 | 8 |
|  | 1 | 8 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δ** | **Μ** |  |
| 7 | 3 |
| 3 | 6 |
|  | 3 | 7 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Δ** | **Μ** |  |
| 4 | 2 |
| 2 | 8 |
|  | 1 | 4 |  |

1. **Λύνω το παρακάτω πρόβλημα:**

Ο Βασίλης αγόρασε μια μπάλα ποδοσφαίρου 38 ευρώ. Έδωσε ένα χαρτονόμισμα των 50 ευρώ. Πόσα ρέστα πήρε;

Υπολογίζω κάθετα:

5 0

- 3 8

1 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 38 € |  |

**Απάντηση:**  Ο Βασίλης πήρε ρέστα 12 €