

ΟΝΟΜΑ: _____

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ 6^η ΕΝΟΤΗΤΑ

36. Υπολογίζω ένα αποτέλεσμα κάνοντας
κάθετη αφαίρεση με δανεικό (β)

Κάθετη Αφαίρεση με μειωτέο το 100

Θέλεις να σε
βοηθήσω να
μάθεις να
αφαιρείς από
το 100; Πάμε!



Ε Δ Μ

$$\begin{array}{r}
 100 \\
 - 28 \\
 \hline
 072
 \end{array}$$

Diagram showing the borrowing process: A '1' is circled in the hundreds place and connected to a '1' in the tens place. Another '1' is circled in the tens place and connected to a '1' in the units place.

Εκτός από τις
Μονάδες (Μ) και
τις **Δεκάδες (Δ)**
έχουμε και τις
Εκατοντάδες (Ε).

1 Ε = 10 Δεκάδες

1 Δ = 10 Μονάδες

Ποια βήματα ακολουθώ;

1. Λέω 0 βγάσω 8 δεν γίνεται (ή 8 να βγει από το 0 δεν γίνεται)
2. Δανειζομαι μια Δεκάδα από τον **Γείτονα** και το 0 γίνεται 10. Υπολογίζω $10 - 8 = 2$. Το γράφουμε κάτω από τις Μονάδες.
3. **Προσοχή!** Επιστρέφω αμέσως αυτό που δανείστηκα στις Δεκάδες του 28. Έτσι, οι 2 Δεκάδες γίνονται 3. Λέω 0 βγάσω 3 δεν γίνεται.
4. Δανειζομαι μια Δεκάδα από τον **Δεύτερο Γείτονα** και το 0 γίνεται 10. Υπολογίζω $10 - 3 = 7$. Το γράφουμε κάτω από τις Δεκάδες.
5. Επιστρέφω και πάλι αυτό που δανείστηκα στις Εκατοντάδες. $1 - 1 = 0$ (Δεν χρειάζεται να το γράφω καθόλου).

Κάνω τις παρακάτω αφαιρέσεις κάθετα με τον τρόπο που μου εξηγεί παραπάνω ο Αφαιρετούλης.

E

1

A

0

M

0

-

2

8

E

1

A

0

M

0

-

3

2

E

1

A

0

M

0

-

4

1

E

1

A

0

M

0

-

8

3

E

1

A

0

M

0

-

1

8

E

1

A

0

M

0

-

6

4

E

1

A

0

M

0

-

7

7

E

1

A

0

M

0

-

8

2

E

1

A

0

M

0

-

9

1

E

1

A

0

M

0

-

2

8

E

1

A

0

M

0

-

3

6

E

1

A

0

M

0

-

5

5

ΕΠΙΣΤΑΣΗ ΜΑΘΗΤΩΝ 1 & 2 - 3 Αφαιρετούλης

$$31-3-25$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 45 \\ \hline 055 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 38 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 17 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 58 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 42 \\ + 58 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 89 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 89 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 66 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 66 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 42 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ + 42 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 71 \\ + 29 \\ \hline \end{array}$$