

Math\_9-12 A

Αφαίρεση / Subtraction / Soustraction / التفريق / الطرح

Συμπλήρωσε τις αφαιρέσεις.  
Complete the subtractions.  
Remplissez les déductions.  
اكتب نتيجة عملية الطرح  
نتیجه سوال های منفی را بنویسید

$$\begin{array}{r} 5 \\ -3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ -3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ -3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ -2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ -2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ -1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ -4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ -1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ -0 \\ \hline \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 2 \\ -2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ -5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ -1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ -3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ -4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ -0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ -1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ -2 \\ \hline \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 6 \\ -1 \\ \hline \end{array}$$

## Αφαίρεση / Subtraction / Soustraction / التفريق / الطرح

Συμπλήρωσε τις αφαιρέσεις.  
Complete the subtractions.  
Remplissez les déductions.  
اكتب نتيجة عملية الطرح  
نتیجه سوال های منفی را بنویسید

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$$

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

$$\begin{array}{r} 7 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 8 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 9 \\ \hline \end{array}$$

## Αφαίρεση / Subtraction / Soustraction / الطرح / تفريق

### MEMO!

When we subtract we **take away**

Quand on soustrait nous **en emportons**

عندما نطرح, نأخذ بعيدا

وقتي تفريق, ميكنيم ميبريم

$$18 - 2 = 16$$

The number gets **smaller**

Le nombre **diminue**

العدد يصبح أصغر

عدد كوچكتر به دست می آید

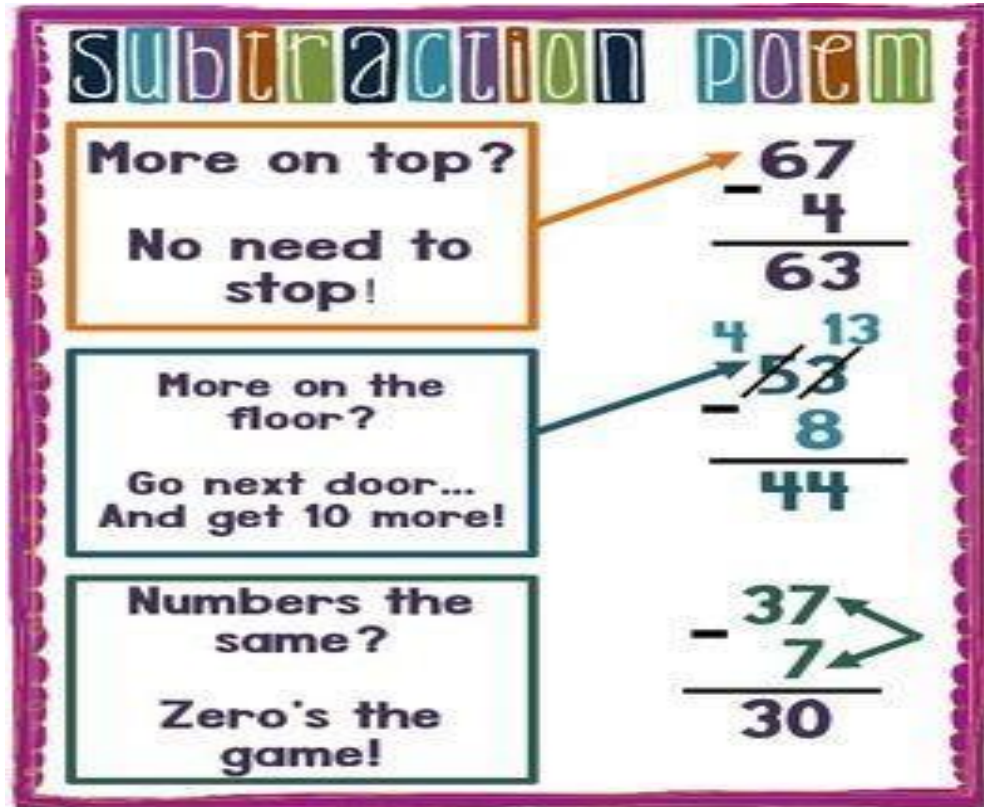
Αφαίρεση με διψήφιους αριθμούς

Subtraction of 2 digit numbers

Soustraction de nombres à 2 chiffres

طرح أعداد مكونة من رقمين

تفريق عدد دو رقمی



**SUBTRACTION POEM**

**More on top?**  
No need to stop!

$$\begin{array}{r} 67 \\ - 4 \\ \hline 63 \end{array}$$

**More on the floor?**  
Go next door...  
And get 10 more!

$$\begin{array}{r} 4 \quad 13 \\ - 53 \\ \hline 44 \end{array}$$

**Numbers the same?**  
Zero's the game!

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 7 \\ \hline 30 \end{array}$$

## Αφαίρεση / Subtraction / Soustraction / الطرح / تفريق

### ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ/ TIPS

- Ξεχωρίζω τις μονάδες και τις δεκάδες. Ξεκινάω από τις μονάδες δηλ. από τον αριθμό που βρίσκεται τέρμα δεξιά.

Identify and differentiate between the single digits and double digits. Start with the single digits which are on the right side.

Identifiez et différenciez les chiffres simples et doubles. Commencez par les chiffres uniques qui se trouvent sur le côté droit.

التعرف والتمييز بين الخانات الفردية والمزدوجة. ابدأ بالأرقام الفردية الموجودة على الجانب الأيمن.

شناسایی بین اعداد یک رقمی و دو رقمی با عدد یک رقمی که در سمت راست قرار دارد شروع کنید.

- Όταν ο αριθμός που βρίσκεται πάνω είναι μεγαλύτερος κάνω την αφαίρεση κανονικά.

When the number above is greater than the number below, complete the subtraction normally.

Lorsque le nombre ci-dessus est supérieur au nombre ci-dessous, effectuez la soustraction normalement.

عندما يكون الرقم أعلاه أكبر من الرقم أدناه ، أكمل عملية الطرح بشكل طبيعي.

وقتی اعداد که در بالا قرار دارد بزرگتر از اعداد پایین باشد به صورت نرمال تفريق کنید

- Όταν ο αριθμός που βρίσκεται πάνω είναι μικρότερος, τον σβήνω, δανείζομαι από τον διπλανό του 10 και σβήνω και αυτόν. Ο διπλανός αριθμός μειώνεται κατά 1 μονάδα.

When the number above is smaller than the number below, erase it, borrow 10 from the next number, and then, erase that number as well. The number on the side will be reduced by one.

Lorsque le nombre ci-dessus est plus petit que le nombre ci-dessous, effacez-le, empruntez 10 au numéro suivant, puis effacez également ce nombre. Le nombre sur le côté sera réduit de un.

عندما يكون الرقم أعلاه أصغر من الرقم أدناه ، امسحه ، واقترض 10 من الرقم التالي ، ثم امسح هذا الرقم أيضًا. سيتم تقليل الرقم الموجود على الجانب بمقدار واحد.

وقتی اعداد که در بالا قرار دارد کوچکتر از اعداد پایین باشد عدد زیر را پاک کنید از عدد پهلویش عدد 10 قرض بگیرید و سپس آن شماره را پاک کنید عدد در سمت راست کاهش پیدا میکند.

## Αφαίρεση / Subtraction / Soustraction / الطرح / تفريق

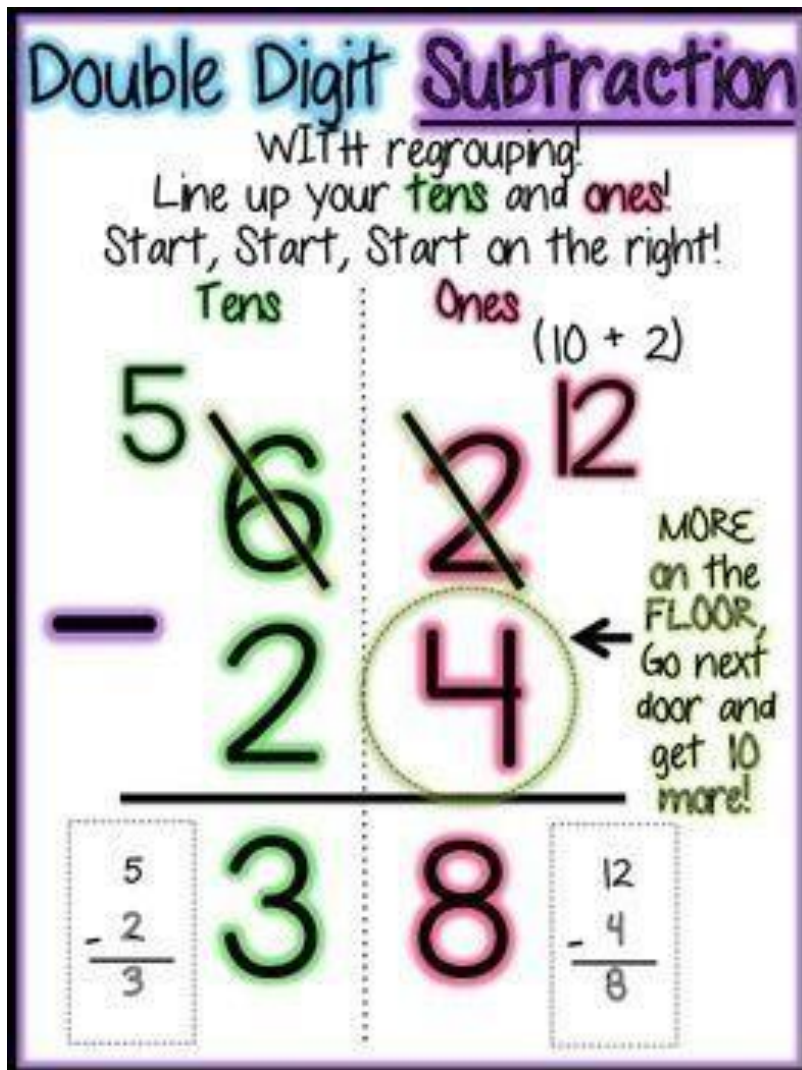
- Όταν έχουμε ίδιο αριθμό πάνω και κάτω το αποτέλεσμα είναι μηδέν (0).

When the number above is the same as the number below the result will be zero (0).

Lorsque le nombre ci-dessus est le même que le nombre ci-dessous, le résultat sera zéro (0).

عندما يكون الرقم أعلاه هو نفسه الرقم الموجود أسفله ، ستكون النتيجة صفرًا (0).

وقتی اعداد بالا و پایین یکسان باشد جواب اش صفر (0) میباشد



**Double Digit Subtraction**  
WITH regrouping!  
Line up your **tens** and **ones**!  
Start, Start, Start on the right!

Tens      Ones (10 + 2)

5 ~~6~~ - 2 ~~2~~ = 3 4

MORE on the FLOOR, Go next door and get 10 more!

5 - 2 = 3      12 - 4 = 8

Αφαίρεση / Subtraction / Soustraction / الطرح / تفريق

Συμπλήρωσε τις αφαιρέσεις.  
Complete the subtractions.  
Remplissez les déductions.  
اكتب نتيجة عملية الطرح  
نتیجه سوال های منفی را بنویسید

$$\begin{array}{r} 87 \\ -23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ -12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 94 \\ -23 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 52 \\ -32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 89 \\ -34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 86 \\ -25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ -54 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ -26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 97 \\ -33 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 48 \\ -25 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 99 \\ -32 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 68 \\ -45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ -33 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 77 \\ -12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57 \\ -34 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ -23 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 96 \\ -55 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 64 \\ -52 \\ \hline \end{array}$$

Αφαίρεση / Subtraction / Soustraction / تفريق / الطرح

Συμπλήρωσε τις αφαιρέσεις.  
Complete the subtractions.  
Remplissez les déductions.  
اكتب نتيجة عملية الطرح  
را بنويسيد نتیجه سوال های تفريق

$\begin{array}{r} 92 \\ - 89 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 96 \\ - 78 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 95 \\ - 67 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 94 \\ - 56 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 93 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 92 \\ - 34 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 91 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 91 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 93 \\ - 59 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 96 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 93 \\ - 98 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 95 \\ - 87 \\ \hline \end{array}$