

Μαθηματικά Γ΄ τάξης

Όνοματεπώνυμο: _____ Ημερομηνία: _____ Τάξη: _____

1. Βρίσκω το άθροισμα νοερά (στο μυαλό μου). Διαλέγω έναν από τους πιο κάτω τρόπους:

48 + 36 = 		
<p>1^{ος} τρόπος: 40 + 30 = 70</p> <p style="margin-left: 40px;">8 + 6 = 14</p> <p style="margin-left: 40px;">70 + 14 = 84</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px; transform: rotate(-5deg);"> <p>Προσθέτω τις δεκάδες με τις δεκάδες, τις μονάδες με τις μονάδες και μετά τα βάζω όλα μαζί!!!</p> </div>	<p>2^{ος} τρόπος: 48 + 30 = 78</p> <p style="margin-left: 40px;">78 + 6 = 84</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Στον 1^ο αριθμό προσθέτω πρώτα τις δεκάδες του 2^{ου} και μετά τις μονάδες του!</p> </div> <p>3^{ος} τρόπος: 48 + 6 = 54</p> <p style="margin-left: 40px;">54 + 30 = 84</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Στον 1^ο αριθμό προσθέτω πρώτα τις μονάδες του 2^{ου} και μετά τις δεκάδες του!</p> </div>	<p>4^{ος} τρόπος:</p> <div style="text-align: center;"> <p>50 + 34 = 84</p> </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p>Κατάλαβα!!! Στρογγυλοποιώ!!! Το 48 χρειάζεται 2 μονάδες για να γίνει 50. Τις παίρνει από το 36 και έτσι αυτό γίνεται 34.</p> </div>

57 + 34 = _____

56 + 39 = _____

37 + 24 = _____

39 + 47 = _____

37 + 27 = _____

59 + 18 = _____

68 + 24 = _____

28 + 34 = _____

38 + 35 = _____

27 + 66 = _____

36 + 35 = _____

38 + 45 = _____

16 + 76 = _____

55 + 28 = _____



2. Κάνω τις προσθέσεις κάθετα, όπως το παράδειγμα:

Προσοχή!

Γράφω πάντα τις μονάδες κάτω από τις μονάδες και τις δεκάδες κάτω από τις δεκάδες!!!

Δ	Μ
1	
+	4 6
	3 8

	8 4

Στις κάθετες πράξεις ξεκινώ ΠΑΝΤΑ από τις μονάδες!!!

1. Μονάδες: 6+8=14

Γράφω τις 4 μονάδες κάτω από τις μονάδες. Τις άλλες 10 μονάδες τις κάνω μια δεκάδα και τη βάζω πάνω από τις δεκάδες.

2. Δεκάδες: 1+4+3=8

52

65

38

28

47

28

68

44

+39

+28

+35

+67

+24

+46

+25

+38

Παιδιά, με παρόμοιο τρόπο κάνουμε και την πρόσθεση τριψήφιων αριθμών !!!

Να θυμάστε ότι:

10 μονάδες ισούνται με 1 δεκάδα!!!

10 δεκάδες ισούνται με 1 εκατοντάδα!!!



Ε	Δ	Μ
1	1	
3	7	6
+ 5	4	8
9	2	4

Στις κάθετες πράξεις ξεκινώ ΠΑΝΤΑ από τις μονάδες!!!

1. Μονάδες: $6+8=14$

Γράφω τις 4 μονάδες κάτω από τις μονάδες. Τις άλλες 10 μονάδες τις κάνω μια δεκάδα και τη βάζω πάνω από τις δεκάδες.

2. Δεκάδες: $1+7+4=12$

Γράφω τις 2 δεκάδες κάτω από τις δεκάδες. Τις άλλες 10 δεκάδες τις κάνω 1 εκατοντάδα και τη βάζω πάνω από τις εκατοντάδες.

3. Εκατοντάδες: $1+3+5=9$

Βλέπω προσεκτικά κι αυτά τα παραδείγματα και στη συνέχεια κάνω τις πράξεις:

$\begin{array}{r} 1 \\ 328 \\ +264 \\ \hline 592 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ 378 \\ +444 \\ \hline 822 \end{array}$	$\begin{array}{r} 1 \\ 252 \\ +566 \\ \hline 818 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ 198 \\ +256 \\ \hline 454 \end{array}$	$\begin{array}{r} 234 \\ +425 \\ \hline 659 \end{array}$	$\begin{array}{r} 11 \\ 587 \\ +256 \\ \hline 843 \end{array}$
$\begin{array}{r} 456 \\ +259 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 449 \\ +344 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 252 \\ +273 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 165 \\ +426 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 268 \\ +675 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 381 \\ +296 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 222 \\ +459 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 434 \\ +354 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 478 \\ +375 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 135 \\ +688 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 279 \\ +555 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 431 \\ +397 \\ \hline \end{array}$