

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ



Μαγικά τετράγωνα

Ουφ ! Τι μπελάς ... !!!

- Ας ξεκινήσουμε με κάτι απλό . Περιλαμβάνει αριθμούς μέσα στην πρώτη δεκάδα που τους διαχειρίζεσαι με μεγάλη ευκολία . Θέλουμε οριζόντια και κάθετα να έχουμε **άθροισμα 10** :

	2	
		1
	3	4

- Ας συνεχίσουμε με κάτι εξίσου απλό . Περιλαμβάνει αριθμούς μέσα στην πρώτη εκατοντάδα που τους διαχειρίζεσαι κι αυτούς με αρκετή ευκολία . Θέλουμε οριζόντια και κάθετα να έχουμε **άθροισμα 100** :

	30	40
10		
	20	

- Τα δύο επόμενα μαγικά τετράγωνα είναι λίγο πιο απαιτητικά . Περιλαμβάνουν αριθμούς μέσα στην πρώτη χιλιάδα. Αν βλέπεις ότι δυσκολεύεσαι μπορείς να αφαιρείς στο μυαλό σου το τελευταίο μηδενικό κάθε αριθμού . Μ' αυτό τον τρόπο θα δουλεύεις με διψήφιους αριθμούς . Στο τέλος δεν έχεις παρά να προσθέσεις ένα μηδενικό στο άθροισμα που θα βρεις .

Σ' αυτό το μαγικό τετράγωνο θέλουμε οριζόντια και κάθετα να έχουμε **άθροισμα 500** :

	150	200
50		
	100	

Σ' αυτό το μαγικό τετράγωνο θέλουμε οριζόντια και κάθετα να έχουμε **άθροισμα 1.000**:

	200	
		100
	300	400

Όνομα : _____

Δ' τάξη
1η επανάληψη

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

- Τα επόμενα μαγικά τετράγωνα είναι αρκετά απαιτητικά . Έχεις να δουλέψεις με χιλιάδες . Μην πανικοβάλλεσαι ! Μπορείς να χρησιμοποιήσεις κι εδώ το κολπάκι με τα μηδενικά και θα δεις πόσο απλό θα σου φανεί . Θα βγάζεις δύο μηδενικά , θα κάνεις τις πράξεις σαν να έχεις διψήφιους αριθμούς και στο τέλος θα τα προσθέτεις στο άθροισμα που θα βρίσκεις .

Σ' αυτό το μαγικό τετράγωνο θέλουμε οριζόντια και κάθετα να έχουμε **άθροισμα 8.000**:

	2.400	3.200
		800
	1.600	

Σ' αυτό το μαγικό τετράγωνο θέλουμε οριζόντια και κάθετα να έχουμε **άθροισμα 15.000**:

	3.000	
1.500		
6.000	4.500	

Σ' αυτό το μαγικό τετράγωνο θέλουμε οριζόντια και κάθετα να έχουμε **άθροισμα 16.000**:

6.400	4.800	
1.600		
	3.200	

Σ' αυτό το μαγικό τετράγωνο θέλουμε οριζόντια και κάθετα να έχουμε **άθροισμα 20.000**. Εδώ μπορείς να αφαιρείς και τα τρία μηδενικά και να κάνεις πράξεις μέσα στην πρώτη δεκάδα:

6.000		8.000
	2.000	
4.000		

Επιτέλους τελείωσα !!!  **Τελικά δεν ήταν τόσο δύσκολο όσο μου είχε φανεί στην αρχή !**

Όνομα : _____