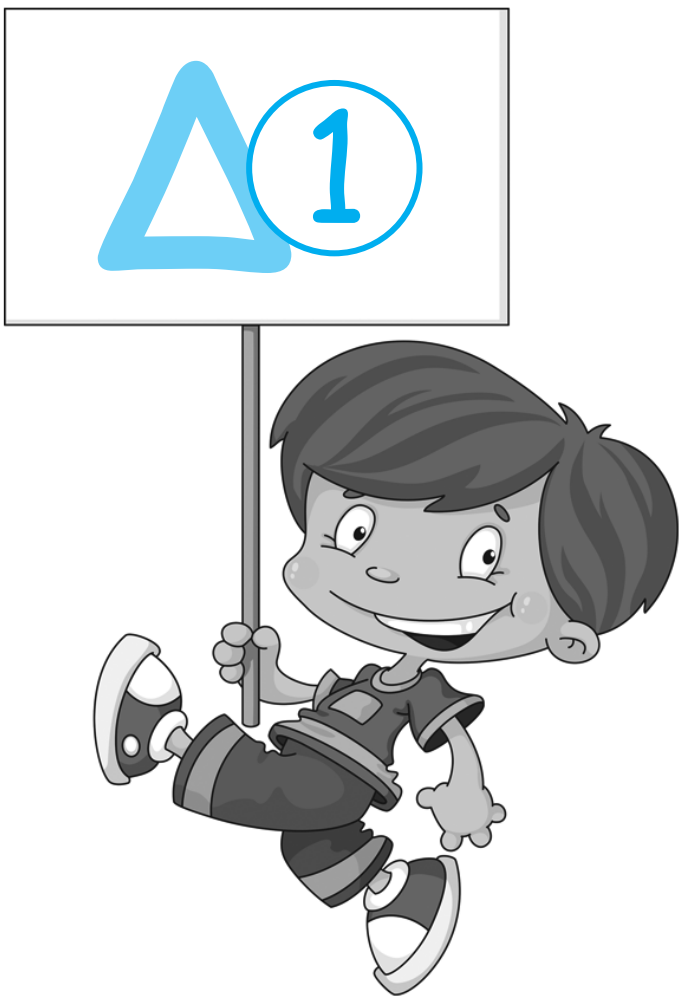
ΓΙΑΝΝΗΣ ΖΑΧΑΡΟΠΟΥΛΟΣ

Γρήγορα τεστ

Μαθηματικά Δ΄ Δημοτικού



ΕΚΔΟΣΕΙΣ **ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ**

ΓΡΗΓΟΡΑ ΤΕΣΤ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ - Δ΄ Δημοτικού No 1

Γιάννης Ζαχαρόπουλος

Διόρθωση: Αντωνία Κιλεσσοπούλου

© 2013, Εκδόσεις Κυριάκος Παπαδόπουλος Α.Ε., Γιάννης Ζαχαρόποπυλος

ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
Καποδιστρίου 9, 144 52 Μεταμόρφωση, τηλ.: 210 2816134,
fax: 210 2817127, e-mail: info@epbooks.gr
ΒΙΒΛΙΟΠΩΛΕΙΟ: Μασσαλίας 14, 106 80 Αθήνα, τηλ.: 210 3615334

www.epbooks.gr

ISBN 978-960-484-423-4

Ι. Θυμάμαι ό,τι έμαθα από την Γ΄ τάξη

0΄-10΄

4.000 → 5.000 → 6.000 → 7.000 → 8.000 → 9.000 → 10.000

με μια ματιά...

45x10=450
45x100=4.500

48:12=4
4x12=48

$$\begin{array}{r} 65 \\ \times\ 18 \\ \hline 520 \\ +\ 650 \\ \hline 1.170 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 12,52 \\ +\ 9,13 \\ \hline 21,65 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45,52 \\ -\ 6,14 \\ \hline 39,38 \end{array}$$

Ονοματεπώνυμο ..... Ημερομηνία: / /

α. Συμπλήρωσε τα παρακάτω μοτίβα. 2

10 →	20 →	40 →	80 →		→	→
10.000 →	9.500 →	9.000 →	8.500 →		→	→

β. Κάνε κάθετα τις παρακάτω πράξεις. 4

$$\begin{array}{r} 127,5 \\ +\ 45,2 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 451,2 \\ -\ 92,6 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 24 \\ \times\ 12 \\ \hline \end{array} \qquad \begin{array}{r} 35 \\ \times\ 14 \\ \hline \end{array}$$

γ. Πόσοι θεατές παρακολούθησαν τη θεατρική παράσταση; Θα το βρεις κάνοντας σωστά όλες τις πράξεις. 4

52 → x10 → =..... → -120 → =.....

:2 → =..... → +85 → =..... Θεατές

Χρωμάτισε τα που συγκέντρωσες από τις παραπάνω ασκήσεις.

2. Διαχειρίζομαι αριθμούς ως το 10.000

0΄-10΄

Μπορούμε να **εκτιμήσουμε** γρήγορα το αποτέλεσμα αντικαθιστώντας τους αρχικούς αριθμούς με άλλους κοντινούς «στρογγυλούς» αριθμούς:

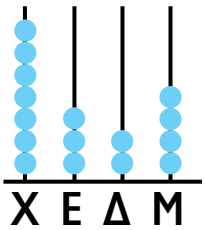
599+19 (περίπου 600+20=620) **599–31** (περίπου 600-30=570)

με μια ματιά...

επτά χιλιάδες τριακόσια είκοσι τέσσερα

7.324

7.324=7.000+300+20+4



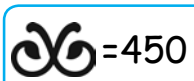
Ονοματεπώνυμο ..... Ημερομηνία: / /

α. Συμπλήρωσε τον αμέσως προηγούμενο και επόμενο των παρακάτω αριθμών. 4

8.998	8.999	9.000
	8.499	
	8.890	

7.499	7.500	7.501
	5.999	
	9.109	

β. Κύκλωσε το κομμάτι που επαναλαμβάνεται και υπολόγισε τη συνολική αξία του μοτίβου.

 =450 =200

=800 =550

συνολική αξία: 4

συνολική αξία:

γ. Με τους αριθμούς στις καρτέλες σχημάτισε τον μεγαλύτερο και τον μικρότερο τετραψήφιο αριθμό. (Πρέπει να χρησιμοποιείς όλους τους αριθμούς από μία φορά τον καθένα.) 2

9	3	0	5

Ο μικρότερος: ☐☐☐☐

Ο μεγαλύτερος: ☐☐☐☐

Χρωμάτισε τα που συγκέντρωσες από τις παραπάνω ασκήσεις.

4. Αναλύω και συγκρίνω αριθμούς ως το 20.000

0΄-10΄

με μια ματιά...

12.892 < 12.982

12.567=**1**×10.000+**2**×1.000+**5**×100+**6**×10+**7**×1

Ονοματεπώνυμο ..... Ημερομηνία: / /

α. Βάλε στη σειρά τους παρακάτω φακέλους ξεκινώντας από αυτόν που έχει τον μικρότερο αριθμό. 5

12.567	16.032	11.009	10.990	12.890	11.302

10.990 < ..... < ..... < ..... < ..... < .....

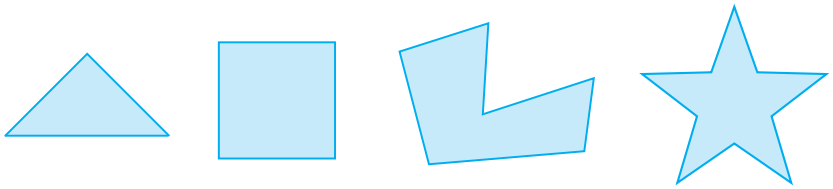
β. Ποιος είναι ο μυστικός αριθμός που σχηματίζεται σύμφωνα με τις σημειώσεις που κράτησε ο Μιχάλης; 5

5Ε	3Μ	8Δ	1ΔΧ	2Χ

Ο μυστικός αριθμός είναι:.....

Χρωμάτισε τα που συγκέντρωσες από τις παραπάνω ασκήσεις.

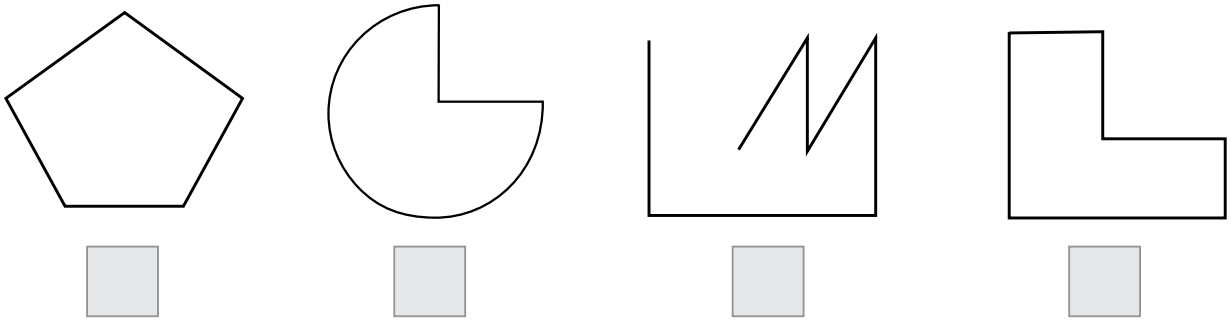
Πολύγωνο στη γεωμετρία ονομάζουμε μια κλειστή τεθλασμένη γραμμή.



με μια ματιά...

Ονοματεπώνυμο ..... Ημερομηνία: / /

α. Σημείωσε ✓ σε όσα από τα παρακάτω σχήματα είναι πολύγωνα. 4



β. Ολοκλήρωσε τα παρακάτω σχήματα ώστε να γίνουν πολύγωνα: 6

α) με 3 πλευρές

β) με 4 πλευρές

γ) με 5 πλευρές

Χρωμάτισε τα που συγκέντρωσες από τις παραπάνω ασκήσεις.