



ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ

Όνομα: Τάξη:

Τετραψήφιοι αριθμοί

1. Κύκλωσε τη σωστή απάντηση:

- Ο αριθμός οχτώ χιλιάδες ενενήντα είναι:

8009

9800

9080

8 090

890

- Ποιος από τους παρακάτω αριθμούς είναι μεγαλύτερος:

3897

3597

2957

3 987

2 795

- Ποιος από τα παρακάτω αθροίσματα δεν ισούται με 9495:

$9000 + 495$

$9000 + 400 + 95$

$9000 + 300 + 195$

$8000 + 1495$

$9000 + 400 + 90 + 5$

$9000 + 40 + 95$

- Η αξία του ψηφίου 6 στον αριθμό 5628 είναι:

60

600

6000

6

- Το ψηφίο που αντιπροσωπεύει τις δεκάδες στον αριθμό 3852 είναι:

3

5

8

2

4

- Ο αριθμός που έχει στο ψηφίο 8 και η αξία του είναι 80 και το ψηφίο 7 και η αξία του είναι 700 είναι:

8675

6782

7835

8587



Διαχειρίζομαι τους αριθμούς ως το 10.000

Όνομα: _____



Για να εκτιμήσουμε ευκολότερα το αποτέλεσμα μίας πράξης, μας διευκολύνει να στρογγυλοποιούμε τους αριθμούς.

Πχ. Το 28 γίνεται 30

Το 123 γίνεται 120 κτλ

Μπορούμε να στρογγυλοποιούμε στις χιλιάδες, στις εκατοντάδες, στις δεκάδες ή στις μονάδες, ανάλογα με το τι μας βολεύει κάθε φορά.

Προσοχή!!!

Το 5 στρογγυλοποιείται πάντοτε προς τα πάνω

1. Π.χ. $65=70$

1. Στρογγυλοποιώ στις εκατοντάδες τους αριθμούς της πρώτης στήλης και στις χιλιάδες του αριθμούς της δεύτερης στήλης

378		2.899	
2.690		5.150	
1.701		9.378	
999		4.550	
4.120		6.810	
8.793		3.330	

2. Συμπληρώνω τα παρακάτω κενά κάνοντας στρογγυλοποίηση

- Η Στέλλα έχει στον κουμπαρά της 243 ευρώ. Έχει περίπου
- Ο Νικήτας ζυγίζει 53 κιλά. Ζυγίζει περίπου
- Ο Πέτρος έχει στη συλλογή του 38 βόλους. Έχει περίπου.....
- Η μαμά του Σαλ παίρνει μισθό 820 ευρώ. Παίρνει περίπου.....
- Η Ηρώ έχει 35 αυτοκόλλητα. Έχει περίπου

3. Υπολογίζω στο περίπου τα παρακάτω αθροίσματα, όπως το παράδειγμα

ΠΡΑΞΗ

ΕΚΤΙΜΩ ΜΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΟΠΟΙΗΣΗ

453 + 149	450+150= 600
1.110+868	
212 + 323	
380+172	
1580 +2.870	
1.301 + 5.222	

4. Κάνω τις πράξεις όπως το παράδειγμα

$$15 \times 4 = (10 + 5) \times 4 = (10 \times 4) + (5 \times 4) = 40 + 20 = 60$$

$$37 \times 3 = (\dots\dots\dots + \dots\dots\dots) \times \dots = (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$22 \times 5 = (\dots\dots\dots + \dots\dots\dots) \times \dots = (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$43 \times 2 = (\dots\dots\dots + \dots\dots\dots) \times \dots = (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$53 \times 3 = (\dots\dots\dots + \dots\dots\dots) \times \dots = (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) + (\dots\dots\dots \times \dots\dots\dots) = \dots\dots\dots + \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

5. Στο σχολείο του Σαλ υπάρχουν 96 κορίτσια και 82 αγόρια. Πόσα περίπου παιδιά είναι στο σχολείο;

Τα κορίτσια είναι περίπου.....

Τα αγόρια είναι περίπου.....

Άρα όλα τα παιδιά στο σχολείο είναι περίπου

