

35

Διαχειρίζομαι αριθμούς ως το 20.000

1) Ο κύριος Άγγελος κάνει λογαριασμούς :



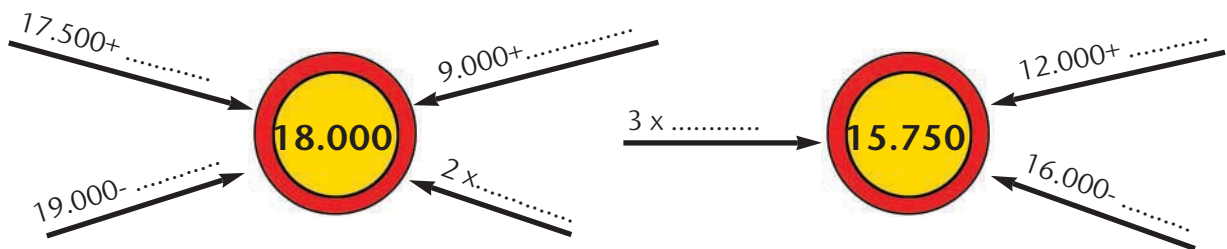
14.480€+1.300€+520€ + 1.700€;


• Τον βοηθώ να υπολογίσει εύκολα:

2) Βρίσκω τ' αποτελέσματα: Αν χρειάζεται, σημειώνω τα ενδιάμεσα βήματα σε μια πρόχειρη αριθμογραμμή.

- $11.270+50=$
- $13.760+80=$
- $14.290+120=$
- $12.010-20=$
- $13.100-250=$
- $15.350-420=$
- Εδώ φτιάχνω τις αριθμογραμμές μου.

3)  Συμπληρώνουμε κατάλληλα, ώστε να φτάσουμε στους αριθμούς - στόχους.



4)  Από τους παρακάτω αριθμούς επιλέγουμε αυτούς, που αν τους προσθέσουμε, θα φτάσουμε πολύ κοντά στο 20.000.

- 15.999 5.550 3.999
- 10.000 4.440

• Ελέγχουμε την εκτίμησή μας.



Υπολογίζω με το νου:

- 14.000-3.598
- 12.000-4.990
- 15.272-3.900
- 13.000+1.995
- 15.000+2.890
- 18.893+180

5)



ΚΡΥΠΤΟΛΕΞΟ!

Υπολογισμοί χωρίς μολύβι και χαρτί :

- Χρωματίζω **πράσινο** το κυκλάκι, όταν το αποτέλεσμα είναι μικρότερο ή ίσο του 5.000. Τα γράμματα που θα βρεθούν στα χρωματισμένα κυκλάκια συνθέτουν τη λέξη που ψάχνω.

$4.997 + 4$ (Κ)	$2.500 + 2.500$ (Ν)	$4.920 + 90$ (Μ)	$1.500 + 2.700$ (Ο)
$7.000 - 1.500$ (Α)	$5.225 - 300$ (Ε)	$7.000 - 1.999$ (Τ)	$2.200 + 2.500$ (Ρ)
$4.930 + 80$ (Υ)	$5.012 - 13$ (Θ)	$10.000 - 4.500$ (Η)	$9.500 - 4.500$ (Ι)

6)



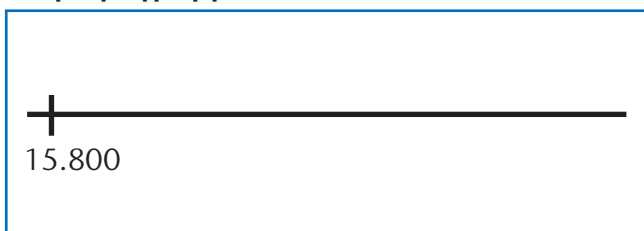
Τοποθετούμε τους αριθμούς : **12.750** και **22.250** στις κατάλληλες θέσεις στο παρακάτω κείμενο. Επιλύουμε το πρόβλημα που προκύπτει.

Ο Νικήτας και ο Σαλ παίζουν ένα επιτραπέζιο παιχνίδι. Ο Νικήτας έχει συγκεντρώσει πόντους. Έχει πόντους περισσότερους από το Σαλ. Πόσους πόντους έχει ο Σαλ;

7)

Η οικογένεια της Ηρώς πηγαίνει στο χωριό τους, που απέχει 500 χιλιόμετρα από το σπίτι τους. Στην αρχή του ταξιδιού, ο χιλιομετρητής του αυτοκινήτου δείχνει 15.800 χμ. Στα μισά της διαδρομής σταμάτησαν για καφέ. Τι έδειχνε ο μετρητής;

α) Οργανώνω τα στοιχεία σε μια πρόχειρη αριθμογραμμή.



β) Επιλύω το πρόβλημα