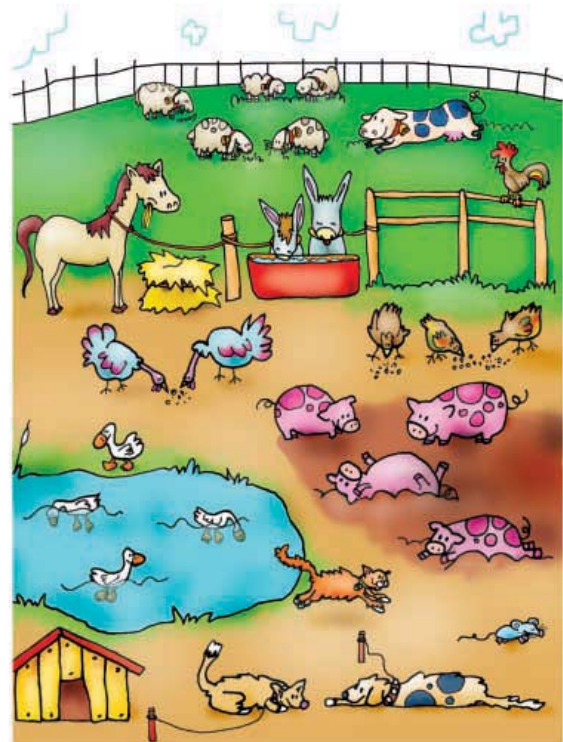


α. Παρατηρώ τον πίνακα.

Ζώα	Βάρος συνολικά
1 αγελάδα	350 κιλά
1 κόκορας	2 κιλά
1 γαλοπούλα	3 κιλά
1 πρόβατο	18 κιλά
1 σκύλος	16 κιλά
1 άλογο	248 κιλά






Πόσο ζυγίζουν τα παραπάνω ζώα συνολικά;
Εκτιμώ:

- Περισσότερο από 400 κιλά
- Λιγότερο από 400 κιλά και περισσότερο από 350
- Λιγότερο από 400 κιλά



Εξηγώ στην τάξη πώς σκέφτηκα.

β. Ο κύριος Παναγιώτης είναι αγρότης. Υπολογίζει πόση τροφή χρειάζεται για τα ζώα του. Τον βοηθώ στους υπολογισμούς του. Χρησιμοποιώντας τον άβακα ή την αριθμομηχανή, συμπληρώνω τον πίνακα με τους αριθμούς που λείπουν.

Το φαγητό πριν...	Τα ζώα έφαγαν...	Έμειναν...
 σανό 185 κιλά	85 κιλά	$185 \text{ κιλά} - 85 \text{ κιλά} = \dots\dots$
 σπόροι 200 κιλά	..... κιλά	150 κιλά
 χορτάρι κιλά	260 κιλά	100 κιλά

Ελέγχω με τον άβακα.



ΕΝΟΤΗΤΑ 7

γ. Παρατηρώ και συμπληρώνω τους αριθμούς ώστε να ισχύουν οι ισότητες.

$$\dots + 5 + 5 = 200$$

$$910 - \dots - \dots = 800$$

$$\dots - 38 = 300$$

$$\dots + 1 + 99 = 600$$

Ελέγχω με τον κάθετο άβακα.

δ. Το σπίτι της Άννας απέχει 350 μέτρα από το σχολείο. Το σπίτι του Νικόλα απέχει από το σχολείο 150 μέτρα λιγότερο. Πόσο απέχει το σπίτι του Νικόλα από το σχολείο;



• Πόσο θα πρέπει να περπατήσει κάθε παιδί για να πάει στο σχολείο και να γυρίσει στο σπίτι του;

Άννα:

Νικόλας:

ε. Παρατηρώ προσεχτικά και βρίσκω τους υπόλοιπους αριθμούς που λείπουν.

150	150	.....	= 500
.....	50	.....	= 500
100	.....	100	= 500

300	.....	400	= 1.000
.....	100	.....	= 1.000
200	600	.....	= 1.000

στ. Ο πατέρας της Βούλας είναι καπετάνιος. Φέτος έκανε μακρινά ταξίδια και έλειπε 13 μήνες από το σπίτι. Η Βούλα υπολόγισε πόσες μέρες έλειπε ο πατέρας της.



Ένας μήνας έχει περίπου 30 μέρες.
Άρα, έλειψε περίπου 400 μέρες.

Έχει δίκιο η Βούλα;

Ναι

Όχι

Εκτιμώ:

Υπολογίζω με ακρίβεια:

