

49

Λύνω σύνθετα προβλήματα (δ). Η εκτίμηση στους υπολογισμούς

α. Στην ταβέρνα του χωριού



Ο κύριος Γιάννης διάλεξε από τον κατάλογο:

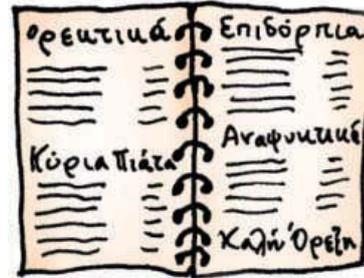
- Χωριάτικη σαλάτα 3 €
- Κοτόπουλο με χυλοπίτες 6 €
- Πατάτες 3 €

Η κυρία Ιωάννα διάλεξε:

- Σαλάτα λάχανο 3 €
- Γιουβαρλάκια 7 €
- Φέτα 3 €

Ο Πέτρος διάλεξε:

- Κεφτεδάκια με ρύζι 6 €
- Πορτοκαλάδα 2 €



Πόσο κοστίζουν συνολικά όλα όσα παρήγγειλαν;

Εκτιμώ: Περίπου

Υπολογίζω με ακρίβεια:

β. Ποιο πορτοφόλι έχει τα πιο πολλά χρήματα;

Εκτιμώ:

3 x 
5 x 
1 x 



4 x 
2 x 
1 x 



8 x 
2 x 
4 x 



Βρίσκω με ακρίβεια:



Ενότητα 8

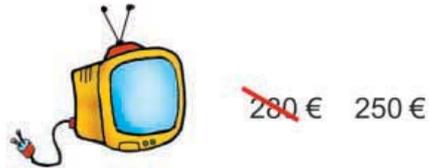
γ. Πόσο θα πληρώναμε για τα δύο προϊόντα;



Πριν από τις εκπτώσεις

Εκτιμώ: Περίπου €

Υπολογίζω με ακρίβεια:



Στις εκπτώσεις

Εκτιμώ: Περίπου €

Υπολογίζω με ακρίβεια:

δ. Αν = 25 λεπτά και = 50 λεπτά, φτιάχνουμε ένα βραχιόλι



με χάντρες που έχουν συνολική αξία 300 λ. ή 3 €.



- Προτείνουμε δύο διαφορετικούς τρόπους.



Πόσες και πόσες χάντρες χρησιμοποιήσαμε κάθε φορά;

1ος τρόπος

..... και

$$(\dots \times 25) + (\dots \times 50) = 300$$

2ος τρόπος

..... και

$$(\dots \times 25) + (\dots \times 50) = 30$$

- Ελέγγω υπολογίζοντας με διαφορετικό τρόπο το αποτέλεσμα:

- Στις εκπτώσεις η χάντρα κοστίζει 20 λ. και η χάντρα κοστίζει 40 λ. Πώς θα φτιάξουμε ένα βραχιόλι αξίας 3 € ; Προτείνουμε διαφορετικούς τρόπους:

