

Όνομα:..... Ημερομηνία:.....

Προβλήματα με δεκαδικούς αριθμούς



Η κυρία Στέλλα κρατάει δύο σακούλες με ψώνια. Η μία σακούλα ζυγίζει 5,2 κιλά και η άλλη ζυγίζει 1.350 γραμμάρια λιγότερο. Πόσα κιλά ζυγίζουν και οι δυο σακούλες μαζί;

Λύση

Απάντηση:_____



Ο Μάρκος είχε κάποια χρήματα και ήθελε να αγοράσει ένα παιχνίδι αξίας 32,45 €. Υπολόγισε πως αν δανειζόταν από τον αδερφό του 17,50 € θα μπορούσε να το αγοράσει και θα του έμεναν και 5,50 €. Πόσα χρήματα είχε;

Λύση

Απάντηση:_____

Από ένα κομμάτι ύφασμα πουλήθηκαν 18,25 μ. και 38 μέτρα και 60 εκ. ύφασμα, ενώ έμειναν απούλητα 181,5 δεκ. ύφασμα. Πόσα μέτρα ήταν όλο το κομμάτι;

Λύση



Απάντηση:_____

Το μεικτό βάρος ενός δοχείου που περιέχει λάδι είναι 2,275 κιλά. Αν το δοχείο κενό ζυγίζει 425 γραμμάρια, πόσο είναι το καθαρό βάρος του λαδιού;

Λύση



Απάντηση: _____

Ένα αυτοκίνητο για να φτάσει από την Αθήνα στη Λαμία χρειάστηκε 3 ώρες. Την πρώτη ώρα έτρεξε 72,45 χιλιόμετρα, τη δεύτερη 4,5 χιλιόμετρα λιγότερα από την πρώτη ώρα και την τρίτη ώρα έτρεξε 2,7 χιλιόμετρα λιγότερα από τη δεύτερη ώρα. Πόσα χιλιόμετρα απέχει η Λαμία από την Αθήνα;

Λύση



Απάντηση: _____



Ένα δοχείο γεμάτο κρασί ζυγίζει 7,2 κιλά. Αν αφαιρέσουμε το μισό κρασί το δοχείο ζυγίζει 4,2 κιλά. Ποιο είναι το απόβαρο; (Απόβαρο = Το βάρος του δοχείου χωρίς το κρασί.)

Λύση

Απάντηση: _____