



Προβλήματα πρόσθεσης και αφαίρεσης με δεκαδικούς αριθμούς

Όνομα: _____

1. Ο Γεράσιμος αγόρασε ένα παντελόνι και ένα πουκάμισο. Έδωσε για το παντελόνι 26,40 € και ήταν 9,50 € ακριβότερο από το πουκάμισο. Πόσα € έδωσε συνολικά για το παντελόνι και το πουκάμισο;

Λύση

Απάντηση: _____

2. 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: _____

3. Ο Κίμωνας είχε 148,50 € και δάνεισε στον Γιώργο 11,50 € που έλειπαν στον Γιώργο για να αγοράσει ένα τάμπλετ αξίας 129,90 €. Πόσα € έχει τώρα ο Κίμωνας και πόσα € είχε αρχικά ο Γιώργος;

Λύση

Απάντηση: _____

4. 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: _____

5. Από ένα κομμάτι ύφασμα πουλήθηκαν 18,25 μ. και 38 μέτρα και 60 εκ. ύφασμα, ενώ έμειναν απούλητα 21,5 μ. ύφασμα. Πόσα μέτρα ήταν όλο το κομμάτι;
Λύση

Απάντηση: _____

6. Γεωργός πούλησε τρία βαρέλια κρασί. Το πρώτο είχε 232,50 κιλά κρασί και το πούλησε 697,5 €, το δεύτερο είχε 12,6 κιλά παραπάνω και το πούλησε 735,3 €. Το τρίτο βαρέλι είχε 250,8 κιλά κρασί και το πούλησε 54,9 € παραπάνω απ' ότι πούλησε το πρώτο βαρέλι. Πόσα κιλά ήταν όλο το κρασί και πόσα € εισέπραξε;
Λύση

Απάντηση: _____

7. Από δύο πόλεις Α και Β που απέχουν 189,350 χιλιόμετρα αναχωρούν ταυτόχρονα δύο αυτοκίνητα με σκοπό να συναντηθούν. Το ένα τρέχει με ταχύτητα 96,8 χιλιόμετρα την ώρα και το άλλο τρέχει με 87,550 χιλιόμετρα την ώρα. Πόσα χιλιόμετρα θα απέχουν μετά από μια ώρα;
Λύση

Απάντηση: _____

8. Δύο δεξαμενές περιέχουν νερό. Η πρώτη περιέχει 1548,50 λίτρα νερό. Ρίχνουμε 229,40 λίτρα νερό στην πρώτη και 352,50 λίτρα νερό στη δεύτερη. Έτσι τώρα και οι δύο δεξαμενές έχουν 3.455,40 λίτρα νερό. Πόσα λίτρα νερό είχε η δεύτερη δεξαμενή στην αρχή;
Λύση

Απάντηση: _____