

Προβλήματα κλασμάτων - Ε1

Να υπολογιστεί η παράσταση:

$$\left(\frac{4}{11} + \frac{2}{11} + \frac{5}{11} \right) - \frac{2}{33}$$



Λύση:

Η Μυρτώ κούρεψε τα $\frac{3}{5}$ του γκαζόν και ο αδερφός της ο Λευτέρης το $\frac{1}{4}$. Κούρεψαν όλο το γκαζόν; Αν όχι, πόσο έμεινε;

Λύση:

Απάντηση:

Ποιο είναι το συνολικό βάρος που μεταφέρει το φορητό υπολογιστή του που ζυγίζει $2\frac{4}{5}$ κιλά, μια επιπλέον μπαταρία βάρους $\frac{1}{4}$ κιλά και την τσάντα του που ζυγίζει $\frac{1}{6}$ κιλά. Να λύσεις το πρόβλημα με αριθμητική παράσταση.

Λύση:

Απάντηση:

Να βρεις το συνολικό μήκος των δύο διαδρόμων στους οποίους μπορούν να κινούνται τα παιδικά ανάμεσα στα θρανία της Στ' τάξης όταν ο ένας είναι $3\frac{5}{8}$ μ. και ο άλλος $1\frac{7}{12}$ μ.

Λύση:

Απάντηση:



Ο Ηλίας έφαγε τα $\frac{4}{15}$ από το γλυκό του τσαφτιού που έκανε η μαμά του. Η αδελφή του έφαγε τα 0,4 του γλυκού. Πόσο γλυκό περίσσεψε για τους γονείς τους;

Λύση:

Απάντηση

Η κ. Φωτεινή αγόρασε μέλι και γέμισε 3 βαζάκια. Το πρώτο βαζάκι χώρεσε τα $\frac{2}{6}$, το δεύτερο το $\frac{1}{4}$ και το τρίτο τα $\frac{2}{12}$. Περίσσεψε καθόλου μέλι;

Λύση:

Απάντηση

Σε πολυσύχναστο χριστουγεννιάτικο κέντρο μια συγκεκριμένη μέρα τα $\frac{4}{15}$ των αθλούμενων είναι γυναίκες, τα $\frac{2}{5}$ παιδιά και το $\frac{1}{3}$ άντρες. Οι γυναίκες, οι άντρες ή τα παιδιά ήταν περισσότερα;

Λύση:

Απάντηση

