

Προβλήματα κλασμάτων

1. Ο κύριος Κώστας ξοδεύει το $\frac{1}{6}$ του μισθού του για ενοίκιο, τα $\frac{3}{8}$ για τρόφιμα και το $\frac{1}{4}$ για δόση στο δάνειό του. Τι μέρος του μισθού του περισσεύει για τα υπόλοιπα έξοδα;

2. Ο Ανδρέας χρειάστηκε $\frac{2}{5}$ της ώρας για να διαβάσει τα Ελληνικά του $\frac{5}{6}$ της ώρας για τα Μαθηματικά του και $\frac{4}{15}$ της ώρας για την Ιστορία του. Πόσο χρόνο χρειάστηκε ο Ανδρέας για όλα τα μαθήματά του;

3. Η κυρία Άννα χρησιμοποίησε $\frac{9}{10}$ του κιλού αλεύρι. Από αυτά το $\frac{1}{4}$ ήταν για γλύκισμα, τα $\frac{2}{5}$ για κουλουράκια και το υπόλοιπο για ελιόπιττα. Τι μέρος της ποσότητας χρησιμοποίησε για ελιόπιττα;

4. Γράψετε και λύστε δικά σας προβλήματα με τις πιο κάτω εξισώσεις:
 - α. $\frac{3}{12} + \frac{1}{2} + \frac{1}{6} = \nu$
 - β. $\frac{2}{3} - \frac{1}{4} = \nu$
 - γ. $\frac{3}{8} + \frac{5}{16} + \frac{1}{2} = \nu$
 - δ. $\frac{3}{4} - \frac{1}{6} = \nu$