

1. Σε έναν κήπο υπάρχουν 280 λουλούδια . Αν τα τριαντάφυλλα είναι τα $\frac{4}{9}$ των λουλουδιών, πόσα τριαντάφυλλα βρίσκονται στον κήπο;
2. Σε μια κατασκήνωση υπάρχουν 240 παιδιά . Τα $\frac{6}{10}$ των παιδιών είναι κορίτσια. Πόσα είναι τα αγόρια και πόσα τα κορίτσια;
3. Η χιλιομετρική απόσταση Αθήνας- Θεσσαλονίκης είναι 510 χιλιόμετρα. Ένας οδηγός διένυσε τα $\frac{3}{10}$ της διαδρομής και έκανε μία στάση για ξεκούραση. Πόσα χιλιόμετρα του απομένουν για να φτάσει στη Θεσσαλονίκη;
4. Ένας ψαράς πούλησε τα $\frac{7}{9}$ των ψαριών που είχε και του περίσσεψαν 28 κιλά. Πόσα κιλά ψάρια είχε αρχικά;
5. Ο πατέρας του Κώστα ξόδεψε τον περασμένο μήνα τα $\frac{3}{7}$ από το μισθό του για διατροφή, το $\frac{1}{5}$ από το υπόλοιπο για ρουχισμό, και τα $\frac{7}{8}$ του νέου υπόλοιπου για τηλέφωνο. Αν ο μισθός του ήταν 1400 €, πόσα € ξόδεψε για κάθε περίπτωση και πόσα € του έμειναν;
6. Ένας ανθοπώλης είχε φτιάξει 50 ανθοδέσμες για το σαββατοκύριακο. Από αυτές πούλησε τα $\frac{8}{10}$. Πόσες ανθοδέσμες έμειναν απούλητες;
7. Ένας οινοπαραγωγός χρησιμοποίησε τα $\frac{3}{4}$ του κρασιού που είχε για να γεμίσει τρία δοχεία των 15 λίτρων. Πόσα λίτρα κρασί του περίσσεψαν;
8. Η μητέρα ξόδεψε στο super market το $\frac{1}{3}$ των χρημάτων της για 2 κιλά κρέας που κόστιζε 9 € το κιλό. Με τα υπόλοιπα αγόρασε δύο ίδια παντελόνια. Πόσο κόστιζε το κάθε ένα παντελόνι;