

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;