

【演習】④方程式の応用

- 1 50円切手と80円切手を合わせて20枚買い、1270円はらいました。
80円切手は何枚買いましたか。
- 2 みかんを何人かの子供に分けるのに、1人に8個ずつ分けると5個不足し、1人に7個ずつ分けると6個あまった。みかんは何個ありましたか。
- 3 十の位の数が一の位の数の3倍で、各位の数の和が12となる2ケタの整数がある。
この整数を求めなさい。
- 4 現在、父は34歳で子どもは8歳です。父の年齢が、子どもの年齢の3倍になるのは、何年後ですか。
- 5 A君は、ある山を往復するのに、上りは時速3km、下りは時速5kmで歩いたところ、3時間12分かかった。この山は片道何kmか求めなさい。