

連立方程式 (利用①)

- ① 50円切手と80円切手を合わせて20枚買い、2000円を出したらおつりは580円でした。50円切手と80円切手の買った枚数をそれぞれ求めなさい。
- ② 次の問いに答えなさい。
- (1) 1800円を持ってケーキを買いに行き、ケーキAを3個とケーキBを4個買おうとしたら200円不足した。そこで、ケーキAを4個とケーキBを2個買うことにしたら、代金はちょうど1800円であった。ケーキA、ケーキBの値段を、それぞれ求めなさい。
- (2) 弘子さんは、1個80円のお菓子Aと1個100円のお菓子Bを、合わせて20個買う予定で店に行った。ところが、2種類のお菓子の個数を取り違えてしまったため、予定の金額より40円安かった。弘子さんは最初、お菓子A、お菓子Bを、それぞれ何個ずつ買おうとしていたか求めなさい。
- ③ パン2個とジュース1本の代金は350円、パン5個とジュース3本の代金は930円でした。パン1個とジュース1本の値段をそれぞれ求めなさい。