

1

ある数の7倍に4をたしたところ60になった。ある数を求めよ。

2

ある数の5倍から24をひいた数はもとの数の3倍と等しくなった。ある数を求めよ。

3

連続する3つの整数があってそれらの和が78であるという。この3つの整数を小さい順に答えよ。

4

ある月のカレンダーは日曜日が4回あり、その数字をすべて加えると58になる。その月の最初の日曜日は何日か。

5

現在、A君の年齢は11歳、弟の年齢は5歳、父の年齢は44歳である。父の年齢がA君の年齢と弟の年齢の和の2倍になるのは、いまから何年後か。