

小4

中学受験 算数

きほん

名前 \_\_\_\_\_

## 差集め算・過不足算

\_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

れい

3個ずつだと8個余り、5個ずつだと4個たりない。全体の差は  $8 + 4 = 12$  (個)1人あたりの差は  $5 - 3 = 2$  (個)なので、人数は  $12 \div 2 = 6$  (人)、みかんは  $3 \times 6 + 8 = 26$  (個)

## 1 差集め算・過不足算 基本

次の問いに答えなさい。

- ☐ (1) 1本 120 円のえんぴつを何本か買う予定でしたが、1本 180 円のペンを同じ本数買ったので、代金は予定より 180 円高くなりました。ペンを何本買いましたか。
- ☐ (2) 何人かの子どもに、みかんを配ります。1人に 2 個ずつ配ると 19 個余り、8 個ずつ配ると 23 個たりません。子どもの人数と、みかんの個数を求めなさい。
- ☐ (3) 何人かの子どもに、えんぴつを配ります。1人に 2 本ずつ配ると 22 本余り、3 本ずつ配っても 13 本余ります。えんぴつは何本ありますか。
- ☐ (4) 何人かの子どもに、カードを配ります。1人に 4 枚ずつ配ると 6 枚たりず、5 枚ずつ配ると 22 枚たりません。子どもは何人いますか。

できた  / 4問