

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) 何人かの子どもに、カードを配ります。1人に2枚ずつ配ると7枚たりず、3枚ずつ配ると24枚たりません。子どもは何人いますか。
- ☐ (2) 何人かの子どもに、みかんを配ります。1人に5個ずつ配ると16個余り、7個ずつ配ると20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) 1本60円のえんぴつを何本か買う予定でしたが、1本120円のペンを同じ本数買ったので、代金は予定より840円高くなりました。ペンを何本買いましたか。
- ☐ (4) 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36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。

できた

/ 4問

