

## 相当算 1-1

- ① かず子さんの持っているお金の  $\frac{2}{3}$  が 2000 円だとすると、  
かず子さんが持っているお金は、いくらですか。

【式】

( )

- ② ゆうた君が持っているお金の  $\frac{3}{4}$  を使ったところ、180 円  
残りました。ゆうた君が始めにもっていたお金はいくらですか。

【式】

( )

- ③ きょうこさんはある本を読みました。最初の日に全体の  $\frac{2}{3}$  を読み  
次の日に残りの  $\frac{2}{3}$  を読んだところ、36 ページ残りました。

(1) 2 日目に何ページ読んだでしょう。

【式】

( )

(2) この本は全部で何ページありますか。

【式】

( )

## 答え

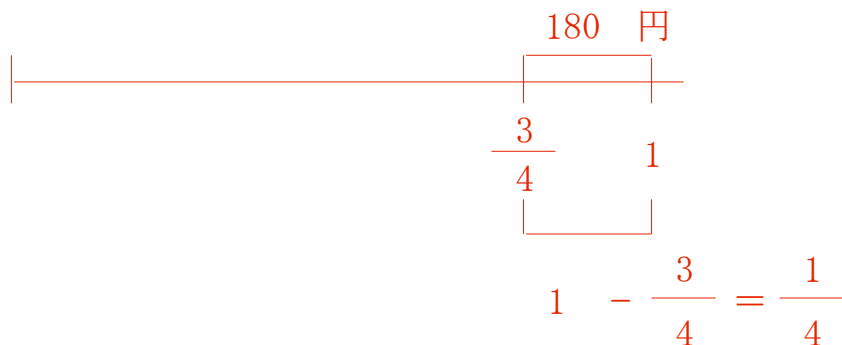
★線分図を書いて考えるようにしましょう。

①



$$2000 \div \frac{2}{3} = 3000 \quad (\text{3000 円})$$

②



$$180 \div \left(1 - \frac{3}{4}\right) = 720 \quad (\text{720 円})$$

③ (1)

$$36 \div \left(1 - \frac{2}{3}\right) = 108 \quad \leftarrow \text{2日目} + \text{3日目}$$

$$108 - 36 = 72 \quad (\text{72 ページ})$$

(2)

$$108 \div \left(1 - \frac{2}{3}\right) = 324 \quad (\text{324 ページ})$$