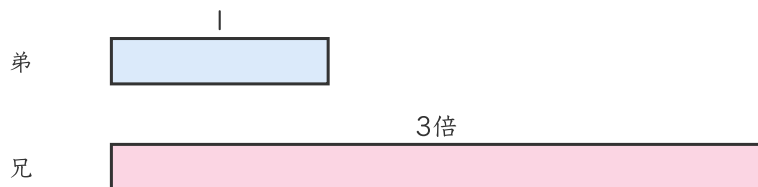


こたえ

倍とちがい

はってん
発展 ②

- ① 兄のカードのまい数は、弟の3倍です。兄は弟より24まい多く持っています。



ちがいの24まいは、弟の $(3-1) = 2$ 倍にあたる

弟は $24 \div 2 = 12$ まい 兄は $12 \times 3 = 36$ まい

- ② 大きい水そうには、小さい水そうの5倍の水が入ります。入る水のちがいは60Lです。それぞれ何L入りますか。

こたえ

小15L・大75L

- ③ お父さんの年れいは、子どもの年れいの4倍で、ちがいは27さいです。お父さんは何さいですか。

こたえ

36さい

- ④ 赤いリボンは、白いリボンの6倍の長さです。赤いリボンから75cm切り取ると、白いリボンと同じ長さになります。白いリボンは何cmですか。

こたえ

15cm

おうちの方へ

- ・ 弟を1とすると兄は3で、ちがいは2にあたります。ちがい $\div$ (倍-1) で、もとにする大きさがもとめられます (差分算)。
- ・ ② : $60 \div 4 = 15\text{L}$ 、 $15 \times 5 = 75\text{L}$ 。③ : $27 \div 3 = 9\text{さい}$ 、 $9 \times 4 = 36\text{さい}$ 。
- ・ ④ : $75 \div 5 = 15\text{cm}$ 。