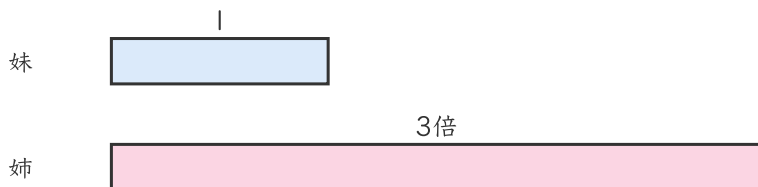


こたえ 倍と合計

 じゅけんいりぐち
受験入口 ①

- ① 姉と妹で、あめを40こ分けます。姉の数が妹の3倍になるように分けます。



合計の40こは、妹の $(1+3) = 4$ 倍にあたる

妹は $40 \div 4 = 10$ こ 姉は $10 \times 3 = 30$ こ

- ② 長さ120cmのリボンを2本に切り分けて、長いほうが短いほうの5倍になるようにします。それぞれ何cmですか。

こたえ 20cmと100cm

- ③ 赤・青・黄の3色のおはじきが、あわせて84こあります。青は赤の2倍、黄は赤の4倍です。赤は何こですか。

こたえ 12こ

- ④ A、B、Cの3人で900円を分けます。BはAの2倍、CはBの3倍になるように分けると、Cは何円もらえますか。

こたえ 600円

おうちの方へ

- 妹を1とすると姉は3で、合計は4にあたります。合計÷(倍+1)で、もとにする大きさがもとめられます(分配算)。
- ②: $120 \div 6 = 20\text{cm}$ 、 100cm 。③: $84 \div (1+2+4) = 12\text{こ}$ 。④: Aを1とするとBは2、Cは6。 $900 \div 9 = 100\text{円}$ 、Cは600円。