

こたえ ひごの長さ

ひょうじゅん 標準 ③

- 1 たて2cm、よこ5cm、高さ3cmのはこの形を、ひごでつくります。ひごはぜんぶで何cmいらいますか。

こたえ 40cm

- 2 1つのへんが4cmのさいころの形をひごでつくります。ひごはぜんぶで何cmいらいますか。

こたえ 48cm

- 3 たて3cm、よこ3cm、高さ6cmのはこの形を、ひごでつくります。ひごはぜんぶで何cmいらいますか。

こたえ 48cm

おうちの方へ

- ① : $2\text{cm} \cdot 5\text{cm} \cdot 3\text{cm}$ のひごが4本ずつ。 $2 \times 4 + 5 \times 4 + 3 \times 4 = 8 + 20 + 12 = 40\text{cm}$ (または $(2 + 5 + 3) \times 4$)。
- ③ : 3cmが8本で24cm、6cmが4本で24cm、あわせて48cm。② : 4cmのひごが12本で、 $4 \times 12 = 48\text{cm}$ (4cmを12回たす)。