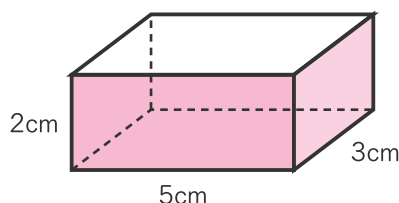


## こたえ 面の形と辺の長さ

きそ  
基礎 ②

- ① たて3cm、横5cm、高さ2cmの直方体があります。



5cmの辺は  本、3cmの辺は  本

2cmの辺は  本

辺の長さの合計は  cm

- ② ①の直方体の面について、表に書きましょう。

| 面の形 (たて×横) | 3cm×5cm                        | 2cm×5cm                        | 2cm×3cm                        |
|------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 面の数        | <input type="text" value="2"/> | <input type="text" value="2"/> | <input type="text" value="2"/> |

- ③ □にあてはまる数を書きましょう。

直方体には、同じ長さの辺が  本ずつ、3組ある

直方体には、形も大きさも同じ面が  つつ、3組ある

立方体の12本の辺の長さは、みんな

1辺が6cmの立方体の、辺の長さの合計は  cm

- ④ たて4cm、横8cm、高さ5cmの直方体の、辺の長さの合計は何cmですか。

しき  $(4+8+5) \times 4 = 68$

こたえ 68cm

### おうちの方へ

- 直方体では、同じ長さの辺が4本ずつ3組、同じ形の面が2つつ3組あります。
- 辺の長さの合計 = (たて + 横 + 高さ) × 4。① :  $(3+5+2) \times 4 = 40$ cm。立方体は1辺×12。