

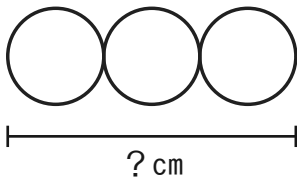
円と球

月 日

点

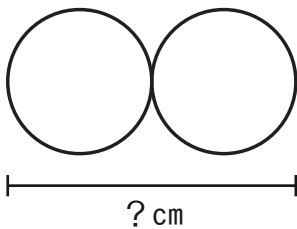
円がまっすぐならんだ図から、全体の長さをもとめましょう。

- ① 半径2cmの円が3こ、まっすぐならんでいます。
全体の長さは何cmですか。



cm

- ② 直径6cmの円が2こ、まっすぐならんでいます。
全体の長さは何cmですか。



cm

まっすぐならべた全体の長さ

(3) 半径4cm×3こ

(4) 直径8cm×3こ

(5) 半径5cm×2こ

(6) 直径10cm×2こ

(7) 半径1cm×6こ

(8) 直径4cm×5こ

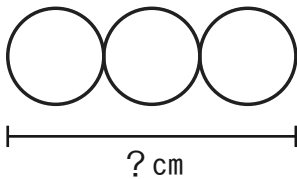
円の数だけ、直径（半径×2）をたします。

円と球

こたえ

円がまっすぐならんだ図から、全体の長さをもとめましょう。

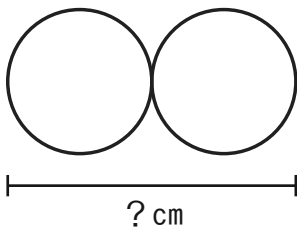
- ① 半径2cmの円が3こ、まっすぐならんでいます。
全体の長さは何cmですか。



考え方： $2 \times 2 \times 3 = 12$

12 cm

- ② 直径6cmの円が2こ、まっすぐならんでいます。
全体の長さは何cmですか。



考え方： $6 \times 2 = 12$

12 cm

まっすぐならべた全体の長さ

(3) 半径4cm×3こ

24cm

(4) 直径8cm×3こ

24cm

(5) 半径5cm×2こ

20cm

(6) 直径10cm×2こ

20cm

(7) 半径1cm×6こ

12cm

(8) 直径4cm×5こ

20cm

円の数だけ、直径（半径×2）をたします。