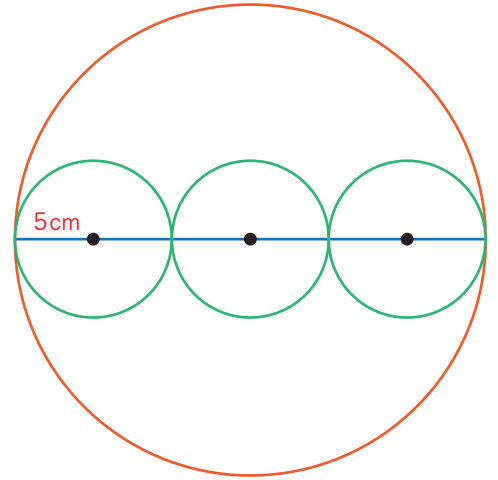


1 右の図で、小さい円の半径は 5cm です。

(1) 小さい円の直径は何 cm ですか。

$$5\text{cm} \times 2 = 10\text{cm}$$

直径の長さは、半径の 2 倍 10cm



(2) 大きい円の直径は何 cm ですか。

$$10\text{cm} \times 3 = 30\text{cm}$$

30cm

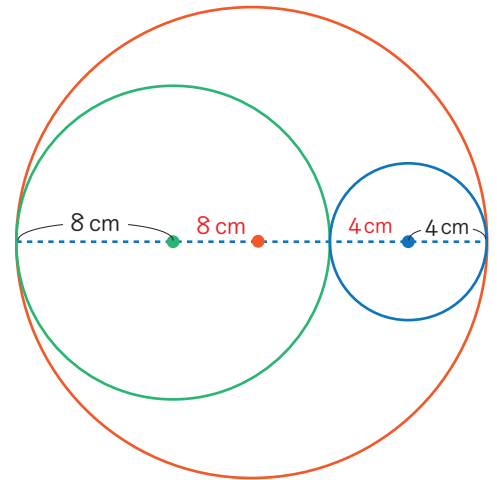
2 右の図は 大きい円の中に 半径 8cm の円と 半径 4cm の円が入っています。

(1) 大きい円の直径は何 cm ですか。

緑色の円の直径： $8 \times 2 = 16$

青色の円の直径： $4 \times 2 = 8$  24cm

$$16 + 8 = 24$$



(2) 大きい円の半径は何 cm ですか。

$$24 \div 2 = 12$$

12cm

3 次のア～ウの円を 大きいじゅんに 左からならべ 記号で答えましょう。

※全て直径にあわせるのがポイント

ア 半径 2cm の円  
直径 4cm

イ 直径 5cm の円

ウ 半径 3cm の円  
直径 6cm

ウ イ ア

