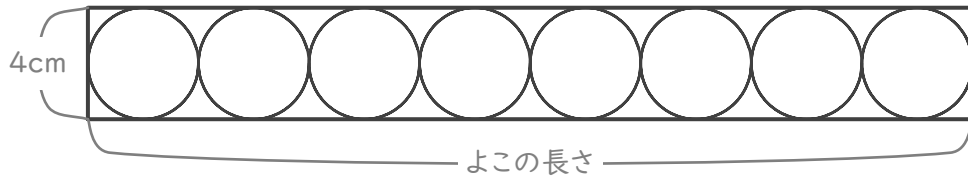


円と長方形

年 組 名前

/ 6

■ 下の図のように、長方形の中に8つの円がぴったり入っています。



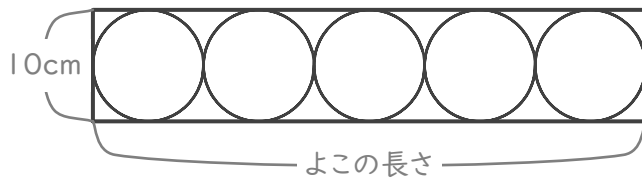
① 円の半径は何cmですか。

cm

② 長方形のよこの長さは何cmですか。

cm

■ 下の図のように、長方形の中に5つの円がぴったり入っています。



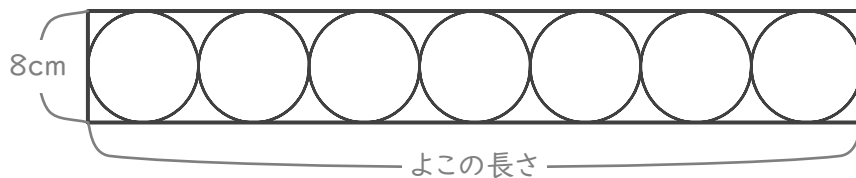
③ 円の半径は何cmですか。

cm

④ 長方形のよこの長さは何cmですか。

cm

■ 下の図のように、長方形の中に7つの円がぴったり入っています。



⑤ 円の半径は何cmですか。

cm

⑥ 長方形のよこの長さは何cmですか。

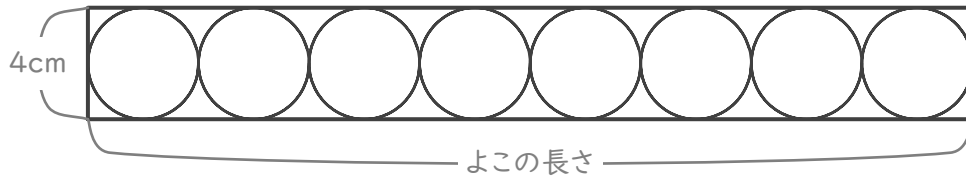
cm

円と長方形

年 組 名前

/ 6

■ 下の図のように、長方形の中に8つの円がぴったり入っています。



① 円の半径は何cmですか。

$$4 \div 2 = 2$$

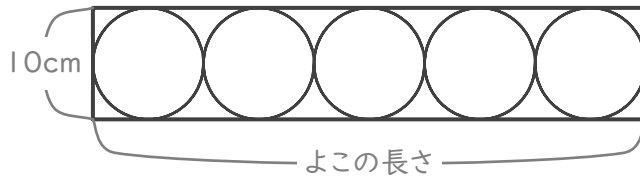
2 cm

② 長方形のよこの長さは何cmですか。

$$4 \times 8 = 32$$

32 cm

■ 下の図のように、長方形の中に5つの円がぴったり入っています。



③ 円の半径は何cmですか。

$$10 \div 2 = 5$$

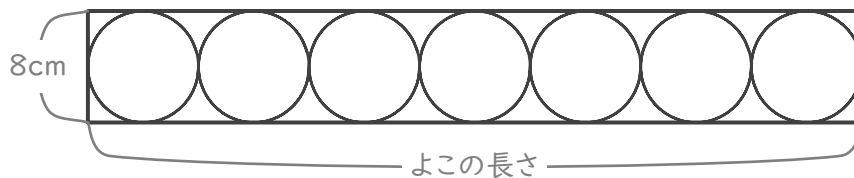
5 cm

④ 長方形のよこの長さは何cmですか。

$$10 \times 5 = 50$$

50 cm

■ 下の図のように、長方形の中に7つの円がぴったり入っています。



⑤ 円の半径は何cmですか。

$$8 \div 2 = 4$$

4 cm

⑥ 長方形のよこの長さは何cmですか。

$$8 \times 7 = 56$$

56 cm