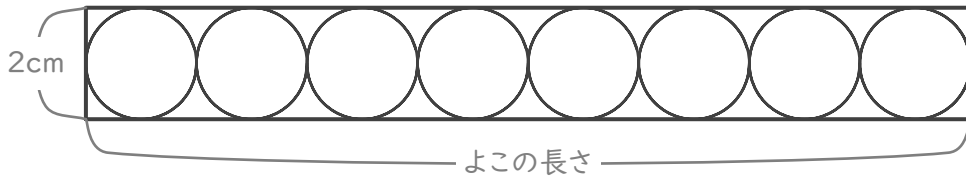


円と長方形

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。



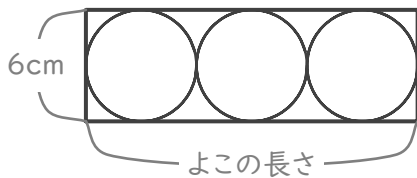
① 円の半径は何cmですか。

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3つの円がぴったり入っています。



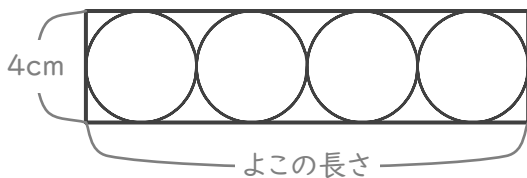
③ 円の半径は何cmですか。

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4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。

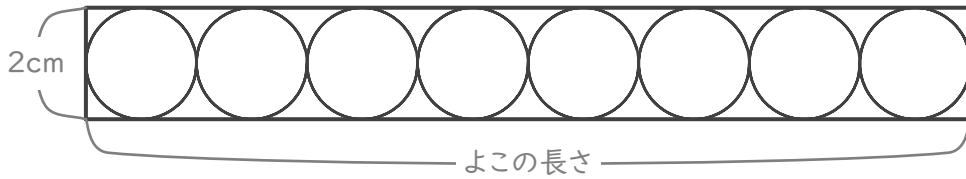
cm

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。

$$2 \div 2 = 1$$

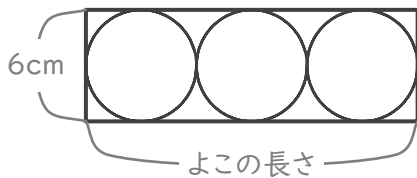
1 cm

② 長方形のよこの長さは何cmですか。

$$2 \times 8 = 16$$

16 cm

■ 下の図のように、長方形の中に3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。

$$6 \div 2 = 3$$

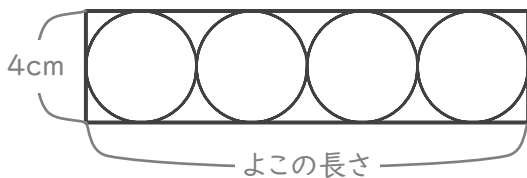
3 cm

④ 長方形のよこの長さは何cmですか。

$$6 \times 3 = 18$$

18 cm

■ 下の図のように、長方形の中に4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。

$$4 \div 2 = 2$$

2 cm

⑥ 長方形のよこの長さは何cmですか。

$$4 \times 4 = 16$$

16 cm