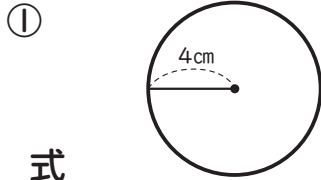
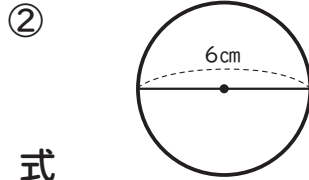


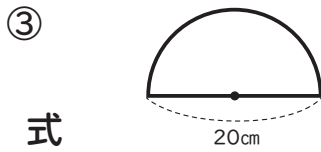
1 ①～④の図形の面積を求めましょう。



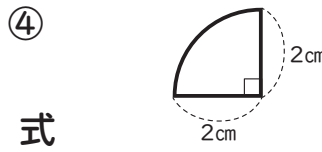
式 () 答え ()



式 () 答え ()



式 () 答え ()



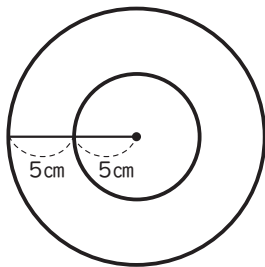
式 () 答え ()

円の面積は
半径×半径×3.14
で求められるよ。



図形が円の
何分の1かに
気がつくことね。

2 下の図について答えましょう。



円周の長さは
直径×3.14ね。



①大きい円と小さい円の円周の長さは、
それぞれ何cmですか。

大きい円…式 () 答え ()
小さい円…式 () 答え ()

②大きい円と小さい円の面積は、
それぞれ何cm²ですか。

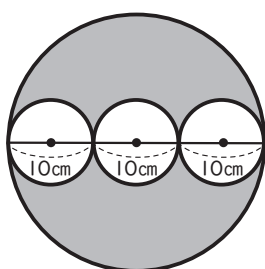
大きい円…式 () 答え ()
小さい円…式 () 答え ()

③大きい円の面積から小さい円の面積をひくと
何cm²になりますか。

式 () 答え ()

3 下の図の色をぬった部分の面積を求めます。

□に当てはまる数を書きましょう。



式 $15 \times \square \times \square = \square$
 $5 \times \square \times 3.14 \times \square = \square$
 $\square - \square = \square$
 答え $\square \text{ cm}^2$

大きな図の面積から、
小さな円の3個分の
面積をひくよ。

