

年組なまえ

円の面積

月

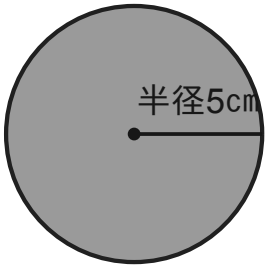
日

点

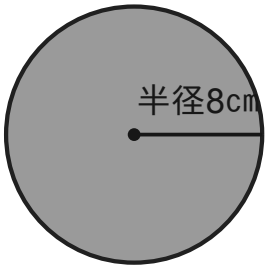
円の面積＝半径×半径×3.14。円周率は3.14を使います。

図を見て、円の面積を求めましょう。

① 半径5cmの円の面積は何cm²ですか。

cm²

② 半径8cmの円の面積は何cm²ですか。

cm²

半径（cm）から円の面積（cm²）を求めましょう。

- (3) 半径3cm→

(4) 半径7cm→
- (5) 半径10cm→

(6) 半径12cm→

円の面積＝半径×半径×3.14。直径ではなく半径を使うことに注意しましょう。

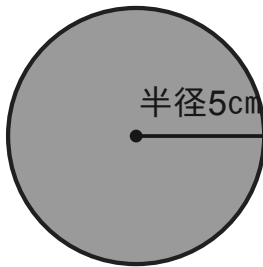
円の面積

こたえ

円の面積＝半径×半径×3.14。円周率は3.14を使います。

図を見て、円の面積を求めましょう。

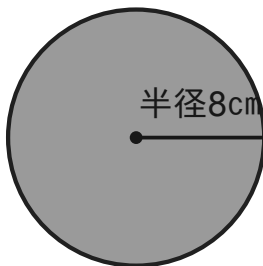
- ① 半径5cmの円の面積は何 cm^2 ですか。



考え方： $5 \times 5 \times 3.14 = 78.5$

78.5 cm^2

- ② 半径8cmの円の面積は何 cm^2 ですか。



考え方： $8 \times 8 \times 3.14 = 200.96$

200.96 cm^2

半径（cm）から円の面積（ cm^2 ）を求めましょう。

(3) 半径3cm→

28.26

(4) 半径7cm→

153.86

(5) 半径10cm→

314

(6) 半径12cm→

452.16

円の面積＝半径×半径×3.14。直径ではなく半径を使うことに注意しましょう。