



正多角形と
円周の長さ 16

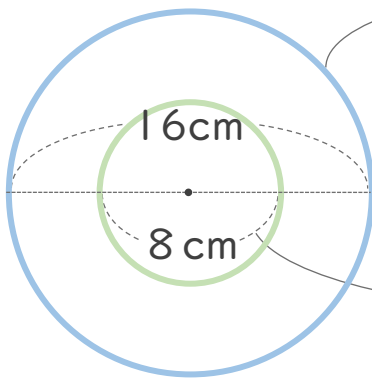
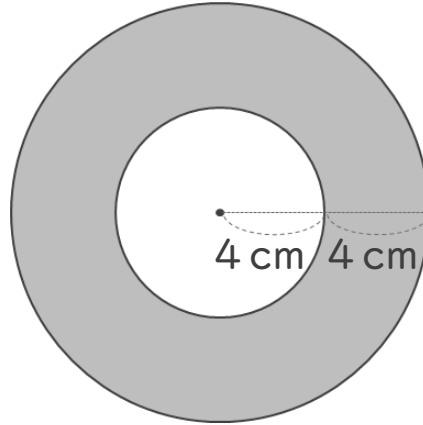
◎ ドーナツ形の長さの
計算の工夫



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 次の図の色をぬった部分の周りの長さを求めましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)



① 大きい円の円周の式を作る。

大きい円の直径は 16 cm

式①： 16×3.14

② 小さい円の円周の式を作る。

小さい円の直径は 8 cm

式②：

式①+式②を計算する。

式①+式②： $16 \times 3.14 + 8 \times 3.14$

=

答え： _____





正多角形と
円周の長さ 16

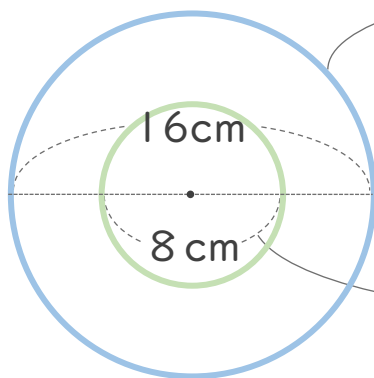
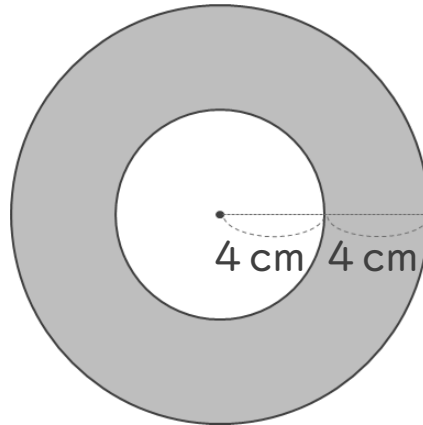
◎ ドーナツ形の長さの
計算の工夫



日にち： 月 日

名まえ _____

- ・ 次の図の色をぬった部分の周りの長さを求めましょう。
(うすい字はなぞりましょう。)



① 大きい円の円周の式を作る。

大きい円の直径は 16 cm

式①: 16×3.14

② 小さい円の円周の式を作る。

小さい円の直径は 8 cm

式②: 8×3.14

式①+式②を計算する。

式①+式②: $16 \times 3.14 + 8 \times 3.14$

$= (16 + 8) \times 3.14$

$= 24 \times 3.14$

$= 75.36$

答え: 75.36 cm

