



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

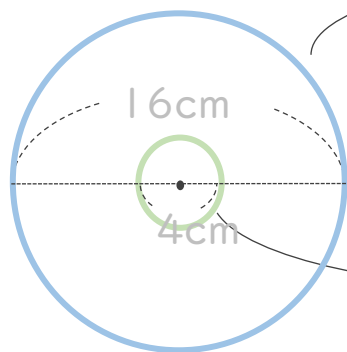
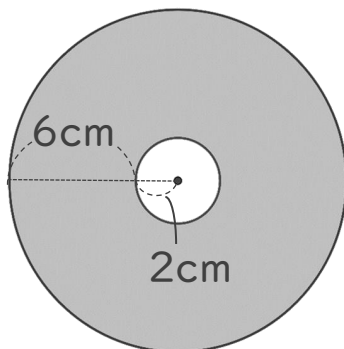


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図の色を塗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 cm

式②：

式①+式②を計算する

式①+式②： +
=

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

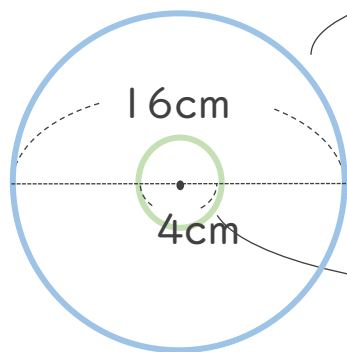
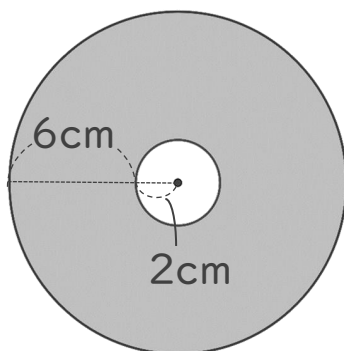


日にち： 月 日

名まえ _____

・ 次の図の色を塗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 4 cm

式②： 4×3.14

式①+式②を計算する

式①+式②： $16 \times 3.14 + 4 \times 3.14$

$= (16 + 4) \times 3.14$

$= 20 \times 3.14$

$= 62.8$

答え： 62.8 cm

