



正多角形と 円周の長さ 15

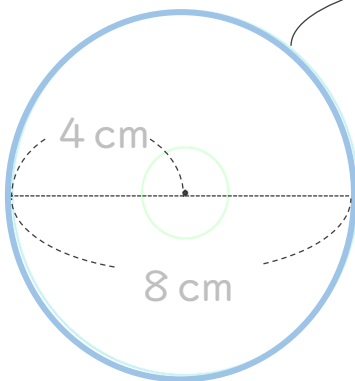
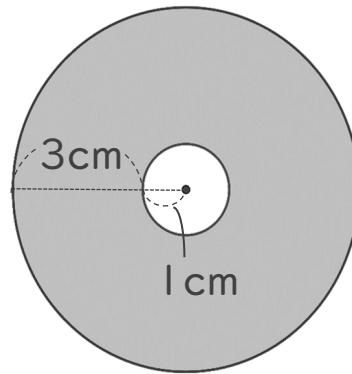
● ドーナツ形の周りの長さ



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** を求める

大きい円の直径は 8 cm

式①：

② **小さい円の円周** を求める

小さい円の直径は cm

式②：

①と②の長さを足す

①+②：

答え：





正多角形と 円周の長さ 15

● ドーナツ形の周りの長さ

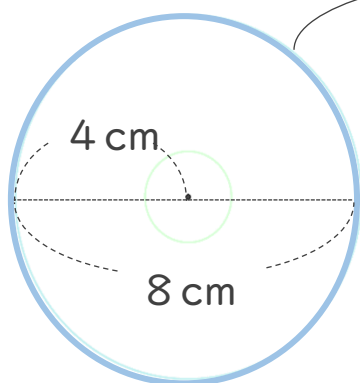
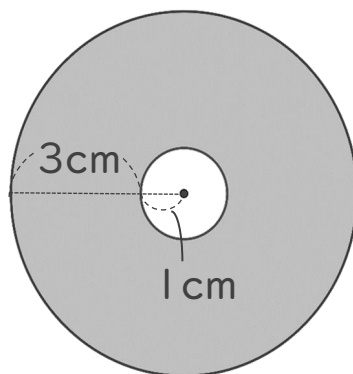
4

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 を求める

大きい円の直径は 8 cm

$$\text{式①} : 8 \times 3.14 = 25.12$$

② 小さい円の円周 を求める

小さい円の直径は 2 cm

$$\text{式②} : 2 \times 3.14 = 6.28$$

①と②の長さを足す

$$\text{①} + \text{②} : 25.12 + 6.28 = 31.4$$

答え： 31.4 cm

