



正多角形と  
円周の長さ 15

◎ ドーナツ形の周りの長さ

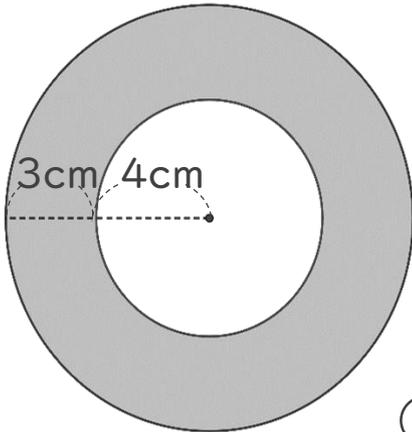


日にち：            月            日

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



大きい円の直径は 14 cm

式①：  $14 \times 3.14 =$

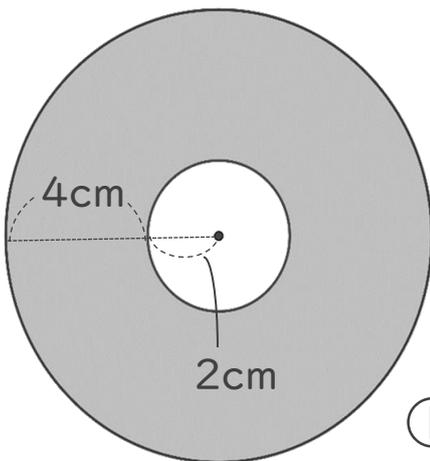
小さい円の直径は          cm

式②：

①+②：

答え： \_\_\_\_\_

②



大きい円の直径は          cm

式①：

式②：

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

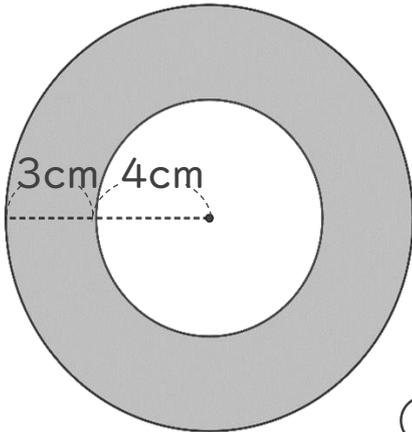


日にち：            月            日

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



大きい円の直径は 14 cm

$$\text{式①} : 14 \times 3.14 = 43.96$$

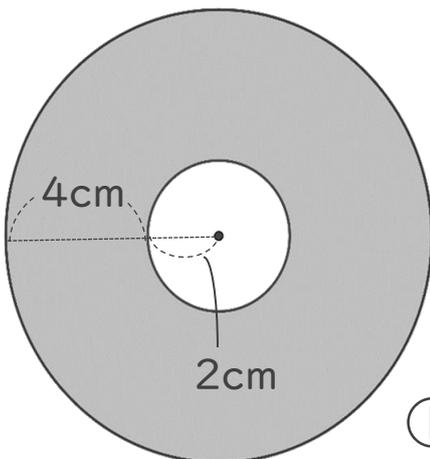
小さい円の直径は 8 cm

$$\text{式②} : 8 \times 3.14 = 25.12$$

$$\text{①} + \text{②} : 43.96 + 25.12 = 69.08$$

答え： 69.08 cm

②



大きい円の直径は 12 cm

$$\text{式①} : 12 \times 3.14 = 37.68$$

小さい円の直径は 4 cm

$$\text{式②} : 4 \times 3.14 = 12.56$$

$$\text{①} + \text{②} : 37.68 + 12.56 = 50.24$$

答え： 50.24 cm