



正多角形と
円周の長さ 14

● 半円を組み合わせた形の
周りの長さ

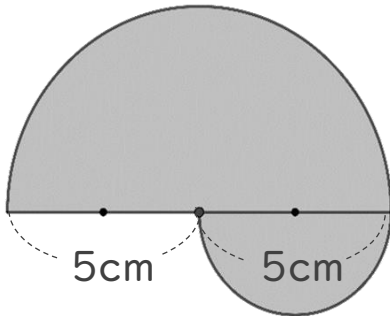


日にち： 月 日

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。

①



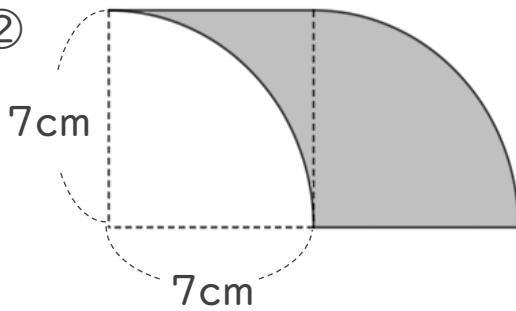
式①：

式②：

式：

答え： _____

②



式：

答え： _____



正多角形と
円周の長さ 14

● 半円を組み合わせた形の
周りの長さ

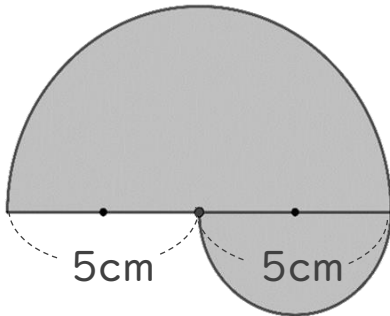


日にち： 月 日

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。

①



大きい半円の直径は **10** cm

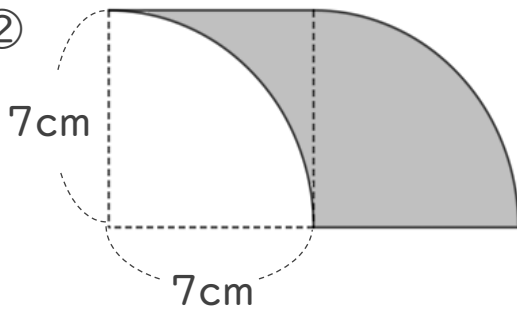
$$\text{式①} : 10 \times 3.14 \div 2 = 15.7$$

$$\text{式②} : 5 \times 3.14 \div 2 = 7.85$$

$$\text{式} : 15.7 + 7.85 + 5 = 28.55$$

答え : 28.55 cm

②



移動してできる半円の直径は **14** cm

$$\text{式} : 14 \times 3.14 \div 2 + 14$$

$$= 43.96 \div 2 + 14$$

$$= 21.98 + 14$$

$$= 35.98$$

答え : 35.98 cm