

円周の長さ3

(いろいろな図形のまわりの長さ)

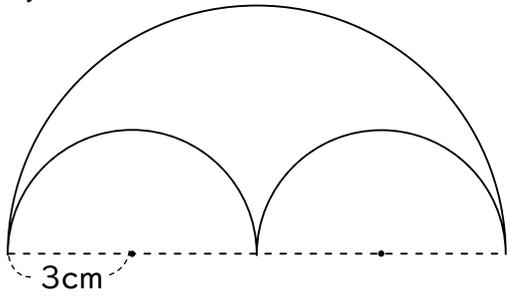
年 組 名前 ()

次の図形のまわりの長さを求めましょう。

(1)

式

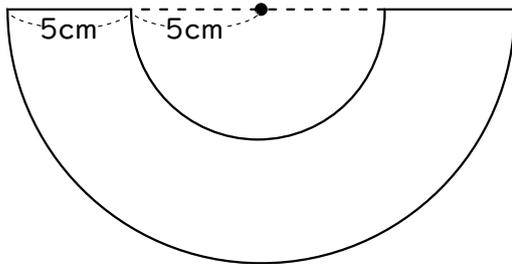
計算スペース



答え

(2)

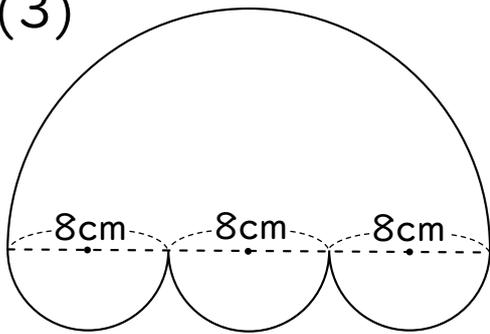
式



答え

(3)

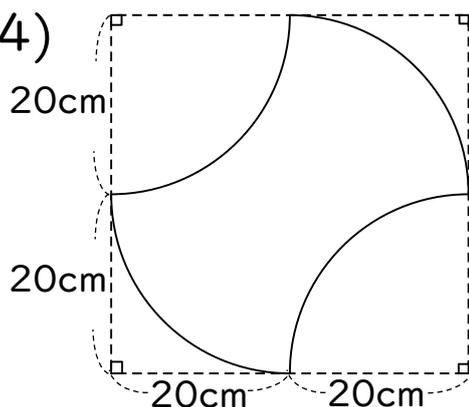
式



答え

(4)

式



答え

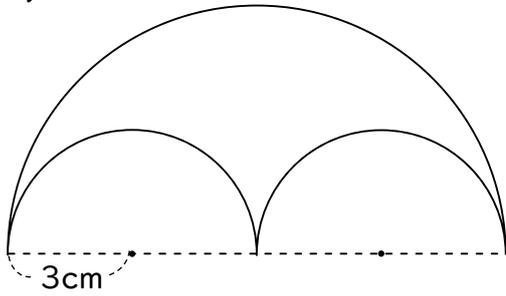
円周の長さ3

(いろいろな図形のまわりの長さ)

年 組 名前()

次の図形のまわりの長さを求めましょう。

(1)

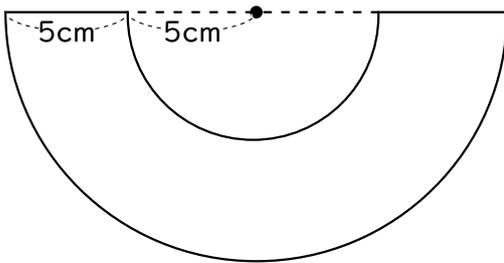


式 $3 \times 4 \times 3.14 \div 2 + 3 \times 2 \times 3.14$
 $= 6 \times 3.14 + 6 \times 3.14$
 $= (6 + 6) \times 3.14$
 $= 12 \times 3.14$
 $= 37.68$

計算スペース

答え 37.68cm

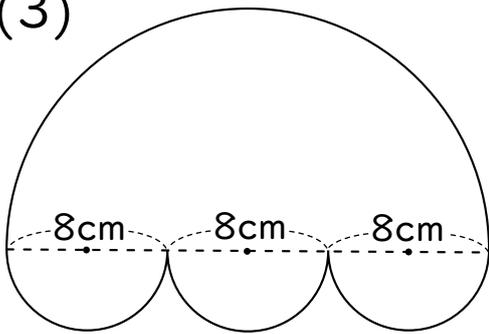
(2)



式 $5 \times 4 \times 3.14 \div 2 + 5 \times 2 \times 3.14 \div 2 + 5 \times 2$
 $= 10 \times 3.14 + 5 \times 3.14 + 10$
 $= (10 + 5) \times 3.14 + 10$
 $= 15 \times 3.14 + 10$
 $= 47.1 + 10 = 57.1$

答え 57.1cm

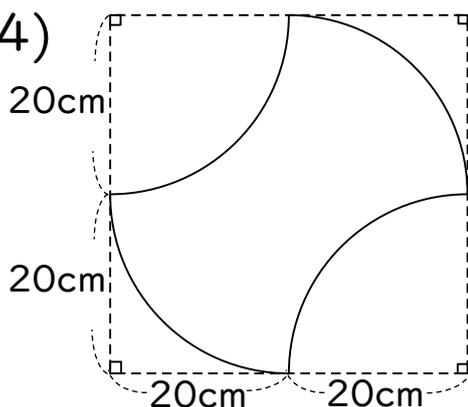
(3)



式 $8 \times 3 \times 3.14 \div 2 + 8 \times 3.14 \div 2 \times 3$
 $= 12 \times 3.14 + 12 \times 3.14$
 $= (12 + 12) \times 3.14$
 $= 24 \times 3.14 = 75.36$

答え 75.36cm

(4)



式 $20 \times 2 \times 3.14$
 $= 40 \times 3.14$
 $= 125.6$

答え 125.6cm