正多角形と円周の長さ12

◎ たましい形の長さの計算の工夫

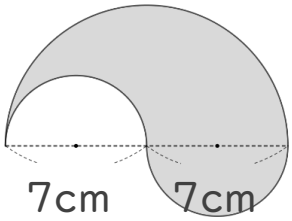
12

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の問いに答えなさい。

① 図の色を塗った部分の周りの長さを求めましょう。



式：

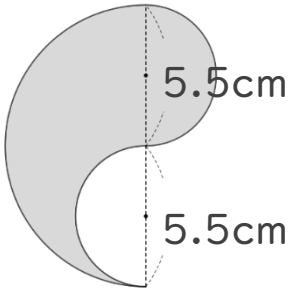
答え：

② 円周の長さが25.12cmの円の半径は何cmですか。

式：

答え：

③ 図の色を塗った部分の周りの長さを求めましょう。



式：

答え：

④ 円周の長さが40.82cmの円の直径は何cmですか。

式：

答え：

すらすらぷりんと

正多角形と円周の長さ12

12

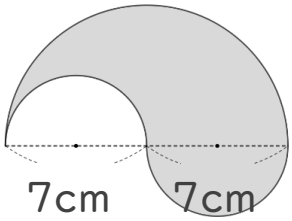
◎ たましい形の長さの計算の工夫

日にち：　　月　　日

名まえ

・次の問いに答えなさい。

① 図の色を塗った部分の周りの長さを求めましょう。



大きい円の直径は 14cm

式：14×3.14

＝43.96

答え：43.96cm

② 円周の長さが25.12cmの円の半径は何cmですか。

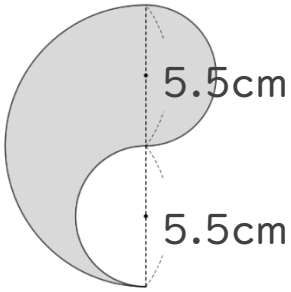
式：25.12÷3.14

＝8

8÷2＝4

答え：4 cm

③ 図の色を塗った部分の周りの長さを求めましょう。



大きい円の直径は 11 cm

式：11×3.14

＝34.54

答え：34.54cm

④ 円周の長さが40.82cmの円の直径は何cmですか。

式：40.82÷3.14

＝13

答え：13 cm

すらすらぷりんと