

⑧ 円の面積

6年

組

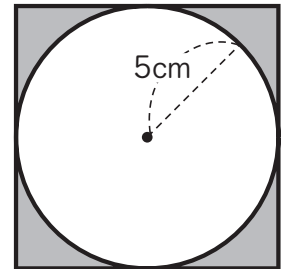
番

名前

1 次の問題に答えましょう。

1 右の図で、黒くぬった部分の面積を求めましょう。

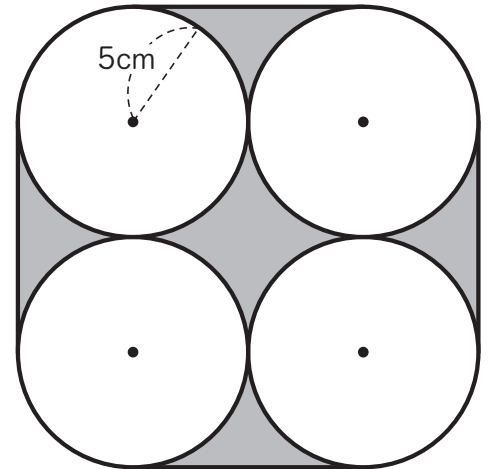
正方形の1辺の長さは、円の直径と…。




2 右の図の、4つの円はどれも同じ大きさです。

① 黒くぬった部分の面積を求めましょう。

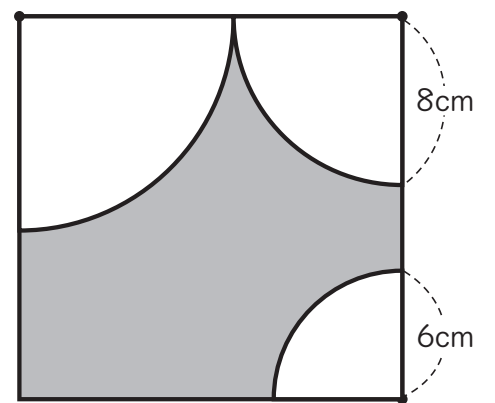
◆で求めた面積を使えないかな。




② 黒くぬった部分の、まわりの長さを求めましょう。

2 右の正方形の、まわりの長さは72cmです。

1 黒くぬった部分の、まわりの長さを求めましょう。




2 黒くぬった部分の面積を求めましょう。