円と 三角形

むずかしい ★★★ ・ 円と 三角形

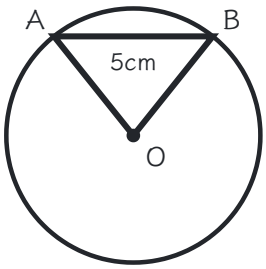
かたち



なまえ ＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ ひづけ ＿＿＿ がつ ＿＿＿ にち

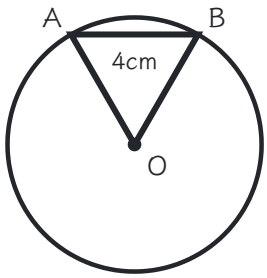
1 円と 三角形の 問題に こたえましょう。(図の 大きさは 本当の 長さと ちがいます)

1



半径(けい) 4cm。三角形OABの まわりの 長さは？ ☐ cm

2



三角形OABは 正三角形で、まわりの 長さは 12cm。円の 半径(けい)は？ ☐ cm

2 図が なくても 考えましょう。

3 半径(けい) 5cmの 円の 中心と、円の まわりの 2つの 点で 正三角形を かきます。1つの へんの 長さは？ ☐ cm

4 直径(けい) 12cmの 円の 中心と まわりの 2点で 二等辺三角形(へん)を かきます。等しい 2つの へんの 長さは？ ☐ cm



ヒント

中心から まわりまでの へんは、どれも 半径(けい)の 長さだよ。

できたら はなまる

つぎまる プリント

かたち ・ つぎは 「かたち まとめ」

こたえは ここ

つぎの 1まいも

書体: Klee One（SIL Open Font License）