

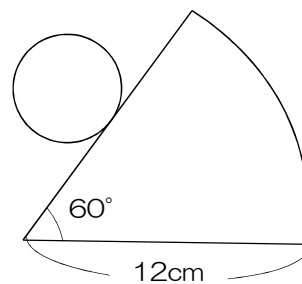
【けいたくチャンネル】YouTube で私立中学合格！

1 から学ぶ中学受験算数～第 57 回 回転移動⑥（おうぎ形を転がる円）～

氏名：

例1 右の図のようなおうぎ形のまわりを、半径2cmの円が、転がりながら1周します。

(1) 円の中心が通ったあとの線の長さは何cmですか。



(2) 円が通った部分の面積は何 cm^2 ですか。