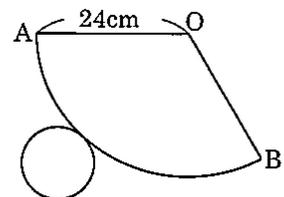


中1～第64回円錐の側面の中心角～

氏名：

**例題** ある円すいを展開図に表したら、右の図のようになりました。

- (1) 底面の円の半径が9 cmのとき、おうぎ形の中心角は何度になりますか。



- (2) おうぎ形の中心角が120度のとき、底面の円の半径は何cmになりますか。