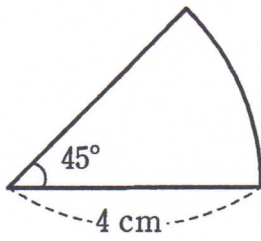


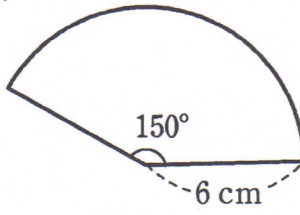
# おうぎ形

1 次のようなおうぎ形の弧の長さや面積を求めなさい。

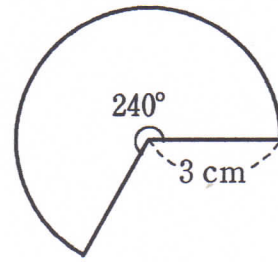
(1)



(2)

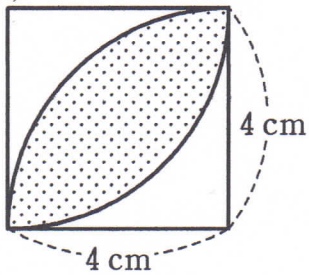


(3)

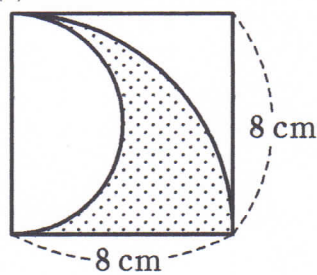


2 次の図で、影をつけた部分の周の長さや面積を求めなさい。ただし、図において、四角形は正方形であり、曲線はおうぎ形の弧である。

(1)



(2)



(3)

