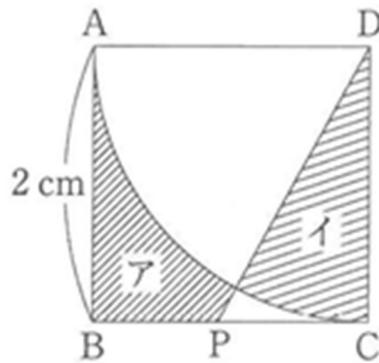


算数オンライン塾 8月11日の問題 ー平面図形ー

下の図のように、1辺の長さが2cmの正方形ABCDと、点Dを中心とする半径が2cmのおうぎ形があります。図のアとイの部分の面積が等しくなるとき、PCの長さは何cmですか。



【式と考え方】