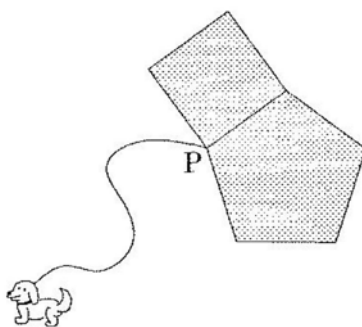


## 算数オンライン塾 5月28日の問題 ー平面図形ー

図のような1辺が10mの正五角形と正方形を組み合わせた形の建物があります。Pのところに長さ30mのなわで犬が繋がれていて、建物には入れません。

この犬が動ける範囲の面積は何  $\text{m}^2$  ですか。

ただし、円周率は3.14とします。



(式と考え方)