

算数オンライン塾 11月13日の問題 —平面図形の問題—

図1のような1辺の長さが5cmの正方形ABCDがあります。この正方形の中に図2の直角三角形BCFとBHEの2つを書きました。さらに、平行四辺形EFGHを書きくわえました。次の問いに答えなさい。なお答えが割り切れないときは分数で答えなさい。

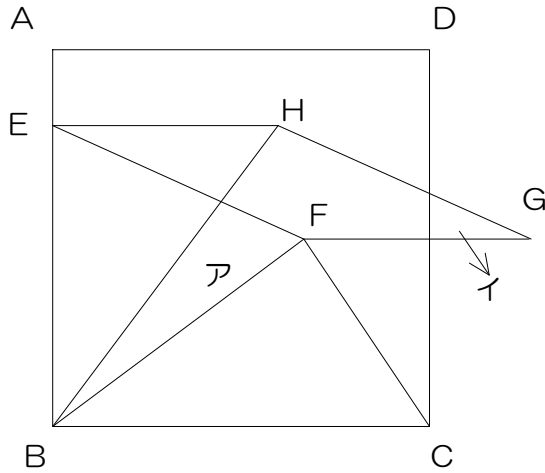


図1

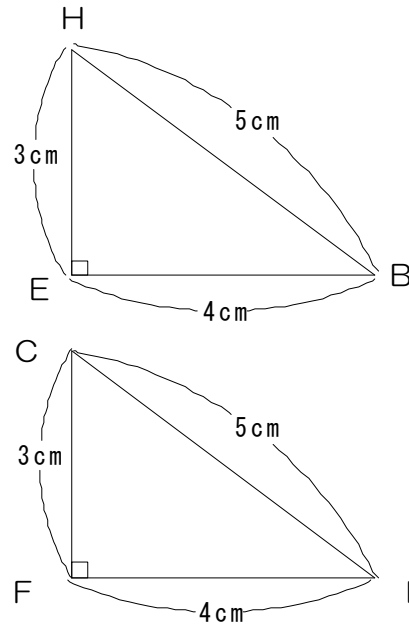


図2

- (1) 直角三角形BCFで、辺BCを底辺としたときの高さは何cmですか。
 - (2) 図のアの面積を求めなさい。
 - (3) 図のイの面積を求めなさい。
- (式と考え方)

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--