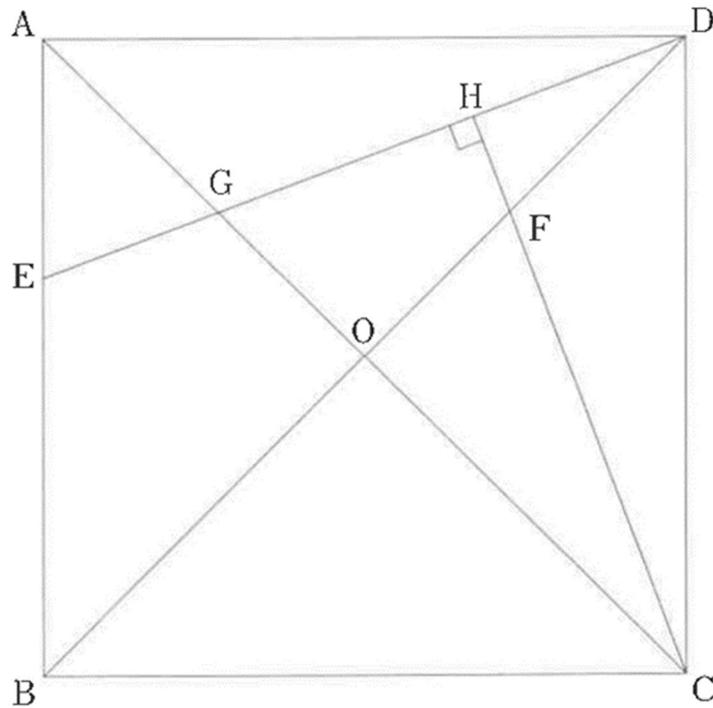


算数オンライン塾 11月5日の問題 ー平面図形ー

図のような、対角線AC、BDの長さが14 cm の正方形ABCDにおいて、対角線の交わる点をOとします。またAE : EB = 2 : 3 角CHE = 90°です。



- (1) 三角形DGOの面積は何 cm^2 ですか。
 (2) OFの長さは何 cm ですか。

【式と考え方】

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