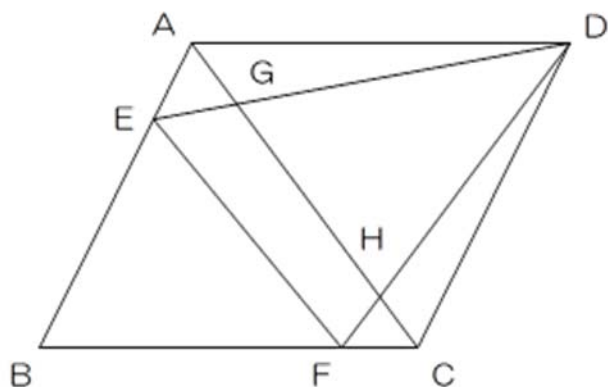


算数オンライン塾 9月13日の問題 ー平面図形ー

図の平行四辺形 ABCD は、面積が 30cm^2 、 $AE : EB = 1 : 4$ 、 $BF : FC = 3 : 1$ です。



- (1) $AC : GH$ の比を最も簡単な整数の比で答えなさい。
 - (2) 三角形 DGH の面積は何 cm^2 ですか。
 - (3) 四角形 EFHG の面積は何 cm^2 ですか。
- (式と考え方)

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