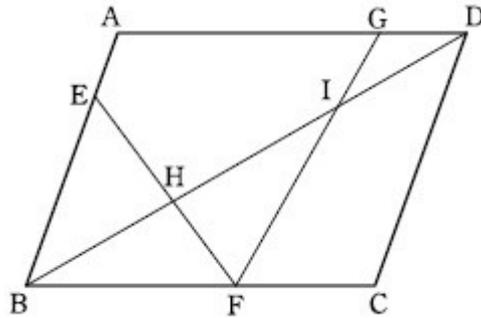


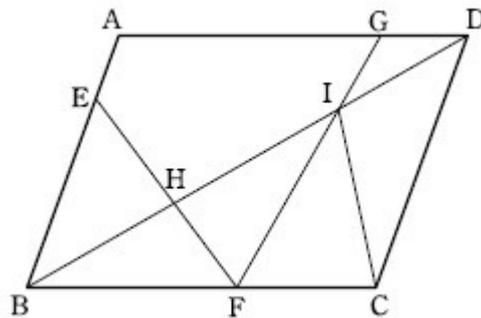
算数オンライン塾 9月28日の問題 ー平面図形ー

図の平行四辺形 ABCD は、 $AE : EB = 1 : 3$ 、 $AG : GD = 3 : 1$ 、 $BF : FC = 3 : 2$ です。

(1)  $BH : HI : ID$  を最も簡単な整数の比で表しなさい。



(2) 四角形 HFIC の面積は平行四辺形 ABCD の何倍ですか。



【式と考え方】

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