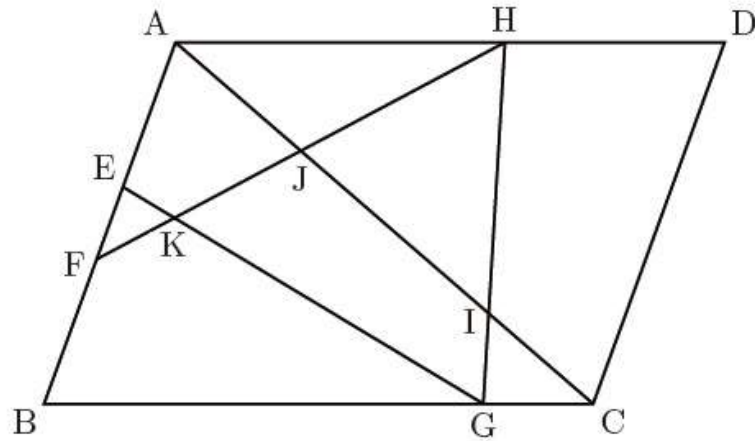


算数オンライン塾 11月8日の問題 ー平面図形ー

図の平行四辺形 ABCD は  $AE : EF : FB = 2 : 1 : 2$ 、 $AH : HD = 3 : 2$ 、 $BG : GC = 4 : 1$  です。次の問いに答えなさい。

- (1)  $AJ : JI : IC$  の比を最も簡単な整数の比で答えなさい。
- (2) 四角形 HJID の面積は平行四辺形 ABCD の何倍ですか。



【式と考え方】

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