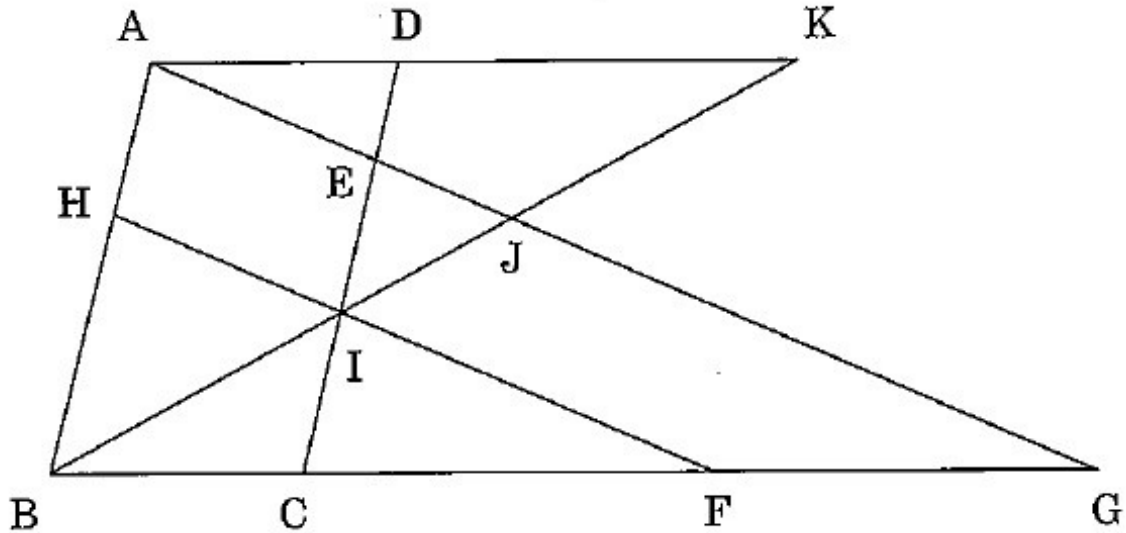


2020年度 清風南海中学 SG・A【算数】大問3

下の図において、四角形 $ABCD$ は平行四辺形で、
 $DE : EC = 1 : 4$ 、 $CF : FG = 1 : 1$ 、 AG と HF は平行です。
 次の比をもっとも簡単な整数の比で表しなさい。



(1) $BC : CG$

(2) $AD : DK$

(3) $AE : EJ : JG$

(4) 四角形 $ABCD$ の面積 : 三角形 EIJ の面積

