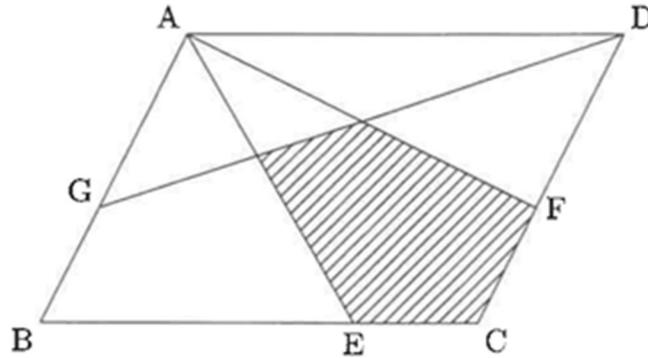


算数オンライン塾 4月23日の問題 ー平面図形ー

図の平行四辺形ABCDにおいて、 $BE : EC = 5 : 2$ 、 $CF : FD = 2 : 3$ です。また、三角形ADFと三角形ADGの面積はともに  $210 \text{ cm}^2$  です。斜線部分の面積は何  $\text{cm}^2$  ですか。



【式と考え方】