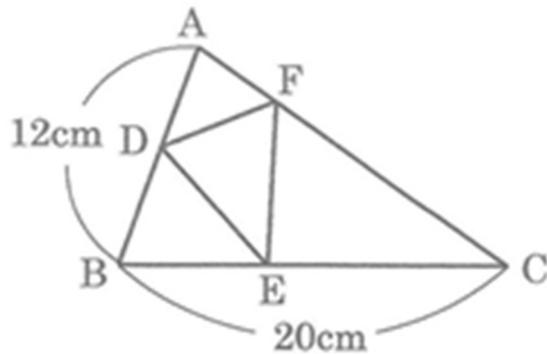


算数オンライン塾 1月22日の問題 ー平面図形ー

右の図で、三角形 ABC の面積は 80cm^2 、三角形 ADF の面積は 10cm^2 、三角形 CFE の面積は 35cm^2 、FC の長さは AF の長さの 3 倍です。BP と DE の交わる点を G とするとき、GF の長さは BG の長さの何倍ですか。



【式と考え方】