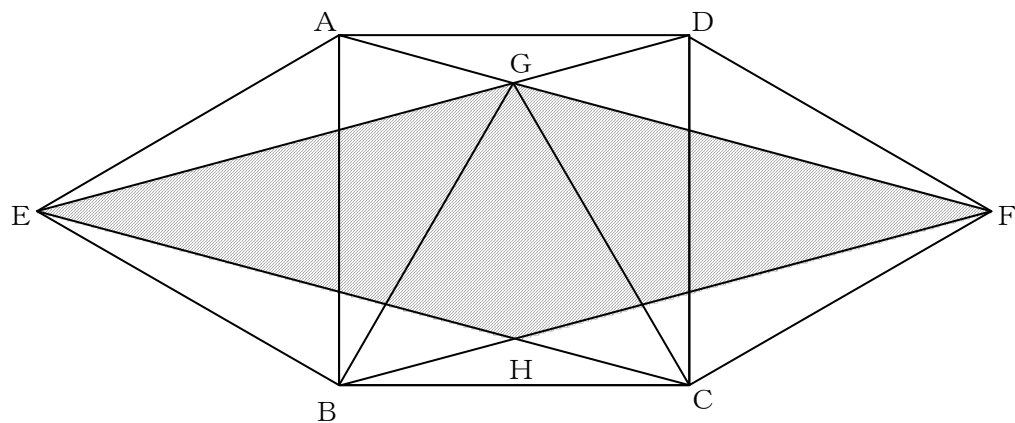


算数オンライン塾 7月4日の問題 —平面図形の問題—

次の図で三角形ABEと三角形CDFは正三角形で、四角形ABCDは正方形です。DEとAFとが交わる交点をGとしたとき、三角形GBCは正三角形になります。AB=3cmであるとき、四角形EHFGの面積を求めなさい。



() cm^2