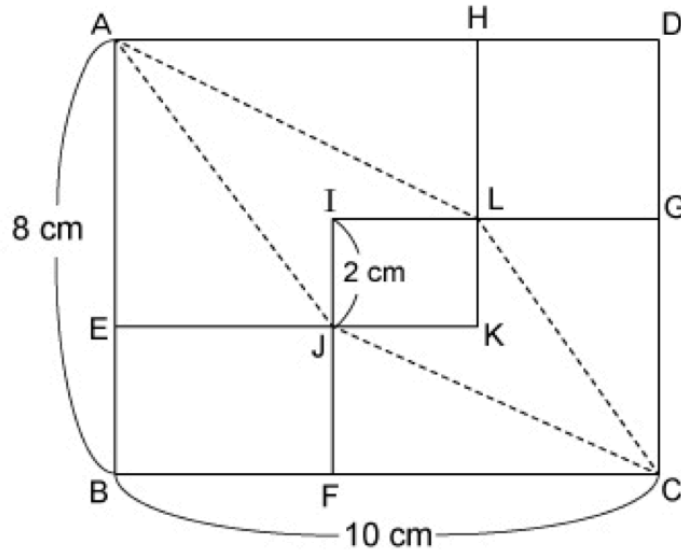


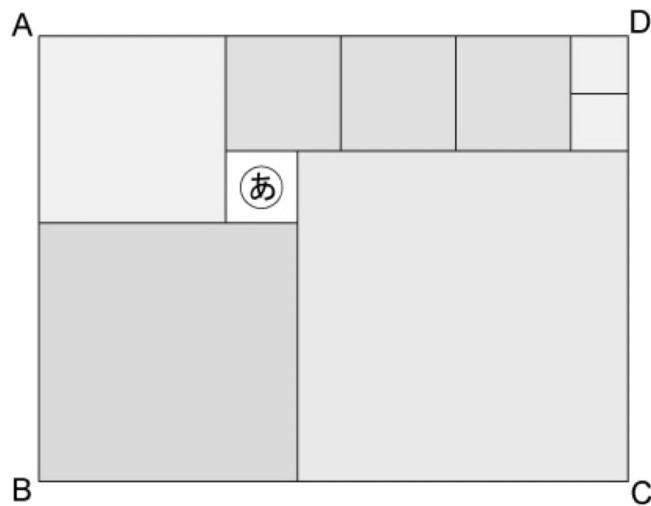
【算数 | 図形パズル】

【1】3つの長方形
AEKH, IFCG,
IJKL はどれも長方形
ABCD を縮小した図
形です。
また、四角形 HLGD
は正方形で、 $IJ = 2\text{ cm}$
です。
このとき、四角形
AJCL の面積は何
 cm^2 ですか。



《武蔵中 2012》

【2】正方形を9個組み
合わせて、1つの大きな
長方形 ABCD を作り、
辺 BC は辺 AB より 10
cm 長くなっています。
Ⓐの正方形の1辺の長さ
を求めなさい。



《浦和明の星女子中 2014》

YouTubeチャンネルも見てね▶ 『ふじわら塾長』で検索!!

