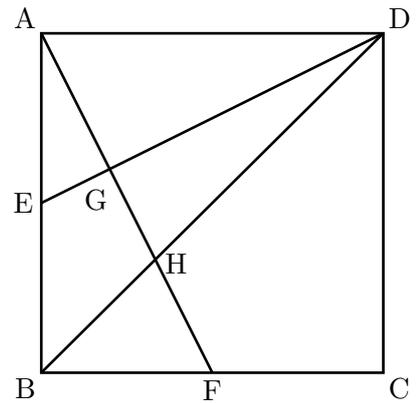


右の図のように、1 辺の長さが 2 cm の正方形 ABCD において、点 E, F はそれぞれ辺 AB, BC を 2 等分する点とします。直線 DE と直線 AF の交わる点を G, 直線 BD と直線 AF の交わる点を H とするとき、①, ②の面積をそれぞれ求めなさい。

- ① 三角形 HBF
- ② 四角形 GEBH



〔開成〕