

【算数 | 図形パズル】

長方形 DEFG の内部に 4 等分円と半円があり、これらは点 H で交わっています。ただし、3 辺が 3 cm, 4 cm, 5 cm の三角形は直角三角形になります。

《灘中 2013 2 日目》

- (1) EH の長さを求めなさい。
- (2) 四角形 EFGH の面積を求めなさい。

