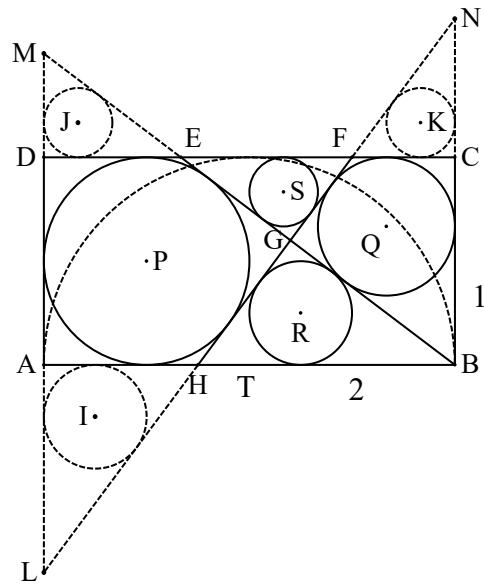


[追加問題 1]

長方形 ABCD の辺の比を $AB:BC = 2:1$ とする。

この時、円の半径 t, p, q, r, s, i, j, k の逆数の比を簡単な整数比で表せ。



[追加問題 2]

長方形 ABCD の辺の比を $AB:BC = 3:2$ とする。

この時、円の半径 p, q, r, s, h, i, s の逆数の比を簡単な整数比で表せ。

