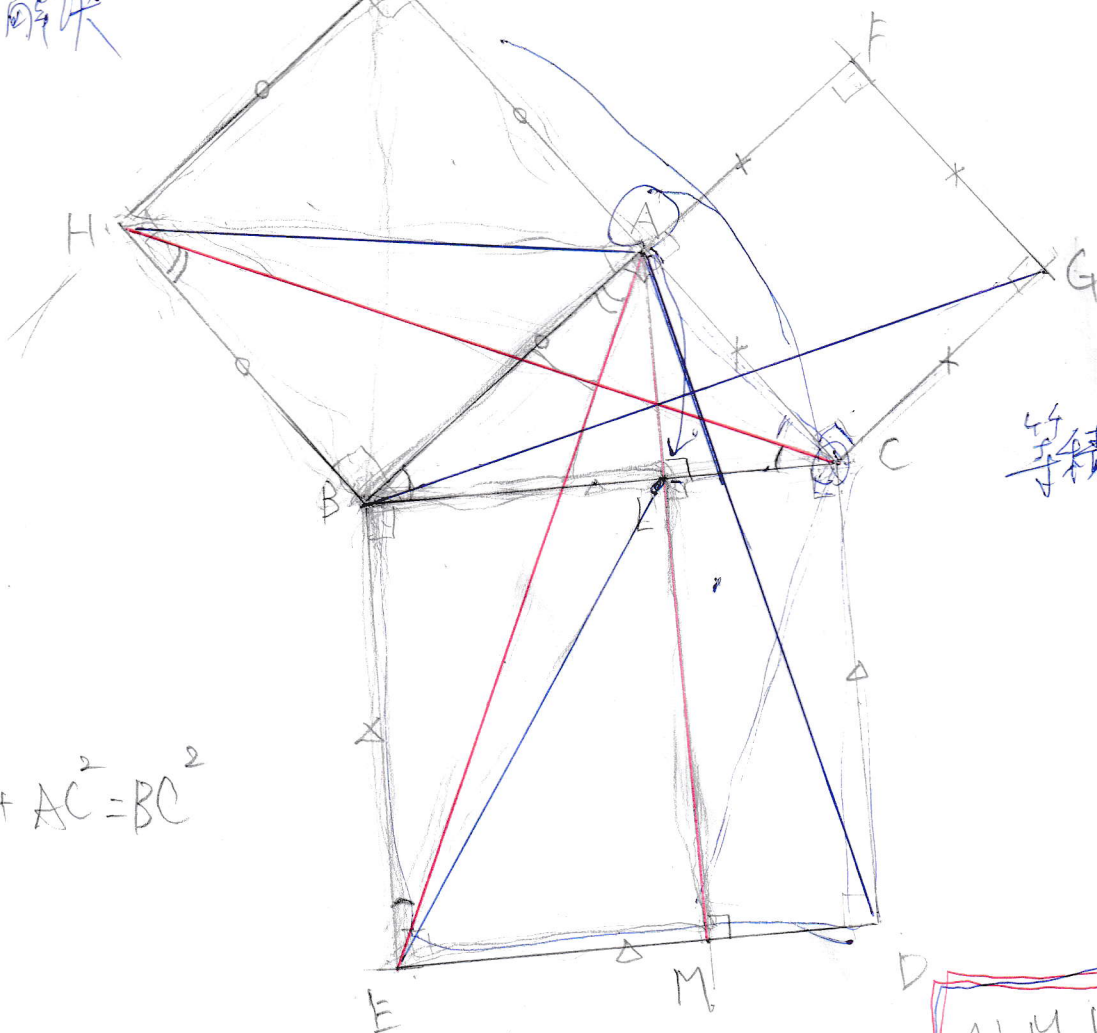


47 解決



等積変形

$$AB^2 + AC^2 = BC^2$$

ALM ⊥ ED とする

$$\begin{aligned} \triangle BHC &\equiv \triangle BAE \\ \triangle BCH &\equiv \triangle BEA \end{aligned}$$