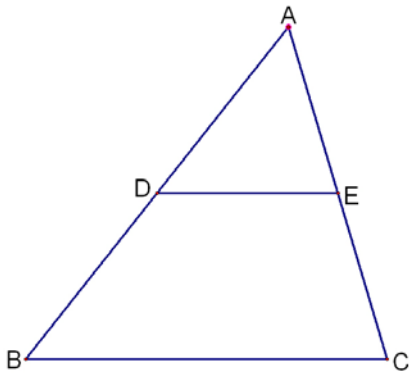
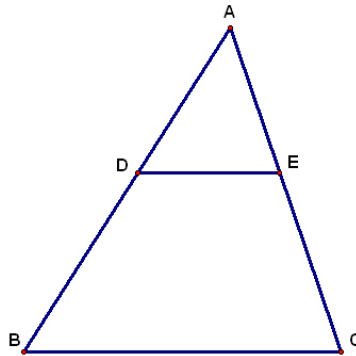


◆ 基礎篇

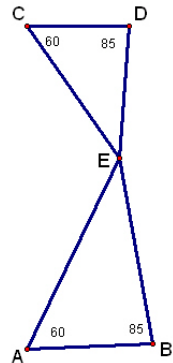
三角形中點連線性質 → 平行線截等比例性質 → 相似三角形



關係式



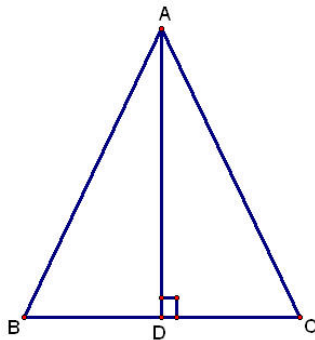
關係式



關係式

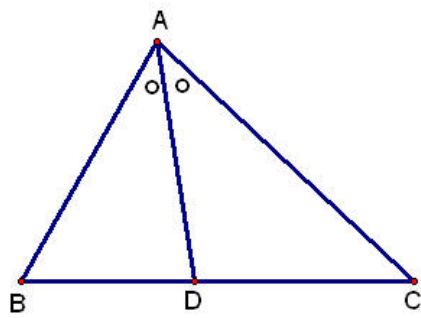
◆ 進階篇(由相似三角形引伸出的特殊題型)

特殊三角形(等腰)



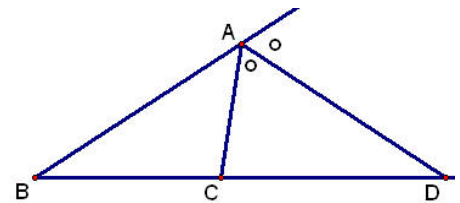
關係式

內角平分線

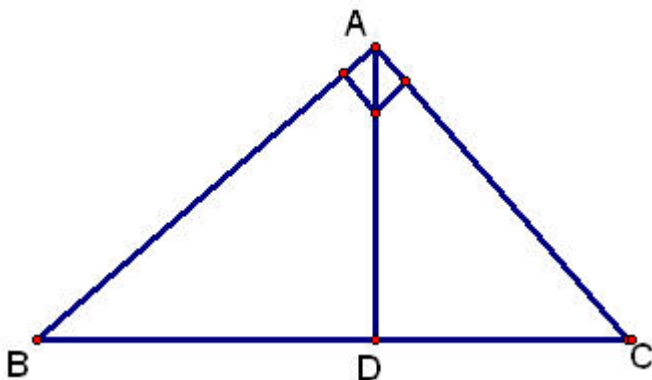


關係式

外角平分線



關係式



直角三角形 ABC 中， $\overline{AD} \perp \overline{BC}$ ，又如何？

稱為 定理。

關係式【提醒：看到比例中項了嗎？】