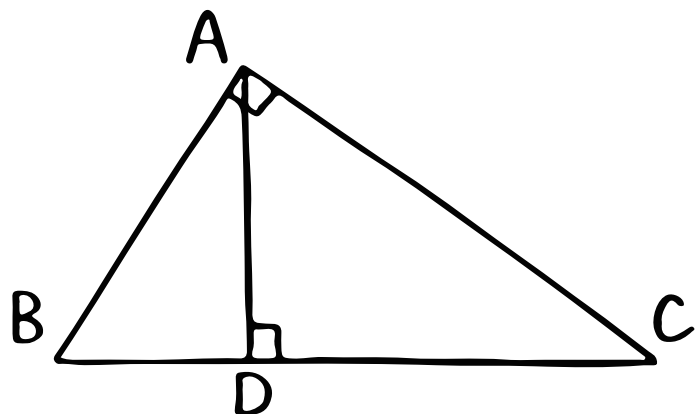


数学 (相似の証明チャレンジ・Lv.1)



〃 $\angle BAC = 90^\circ$ の $\triangle ABC$ で
 Aから辺BCに垂線ADを
 ひくとき、 $\triangle ABC$ の $\triangle DBA$
 であることを証明しよう。

宣言

① _____ で

理由

② _____ より ③ _____ ...①

由

④ _____ より ⑤ _____ ...②

相似条件

①、②より

⑥ _____ から

結論

⑦ _____