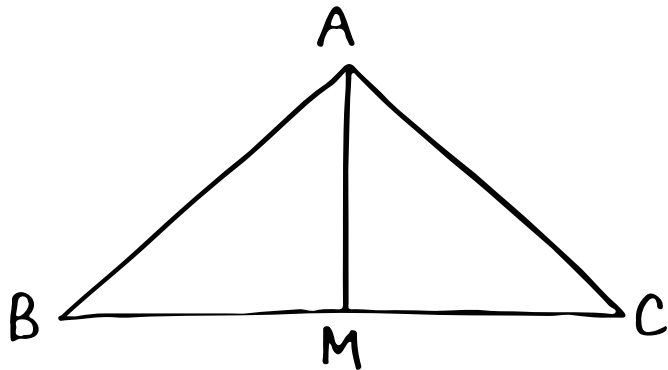


数学 (証明チャレンジ Lv.6)

〇〇 $AB=AC$ の二等辺三角形で
 底辺 BC の中点を M とするとき、
 $AM \perp BC$ となることを
 証明しよう!!



宣言

① _____ だ

理由

② _____ より ③ _____ ... ①

④ _____ より ⑤ _____ ... ②

⑥ _____ より ⑦ _____ ... ③

合同条件

①、②、③ より

⑧ _____ から

⑨ _____

結論

⑩ _____ より ⑪ _____

また、⑫ _____ なのだ

⑬ _____

よって ⑭ _____