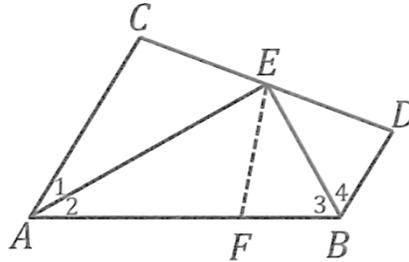


目录: 初二数学 (上册) > 第十二章 > 几种辅助线的方法

运用截长补短法证明线段的和差关系 (讲义)

例 1、如图, 已知 $AC \parallel BD$ 、 EA 、 EB 分别平分 $\angle CAB$ 和 $\angle DBA$, CD 过点 E ,

求证: $AB = AC + BD$



用手机扫码 看完整视频解答

听课笔记

例 2、如图, 在正方形 $ABCD$ 中,
 E 为 AD 上一点, BF 平分 $\angle CBE$ 交 CD 于 F ,
试说明 $BE = CF + AE$

