

Az ABC háromszög AC oldalán felveszünk egy P , a BC oldalán pedig egy Q pontot. A P ponton át BC -vel húzott párhuzamos az AB -t K -ban, a Q ponton át AC -vel húzott párhuzamos az AB -t L -ben metszi. Igazoljuk, hogy ha PQ párhuzamos AB -vel, akkor $AK = BL$.