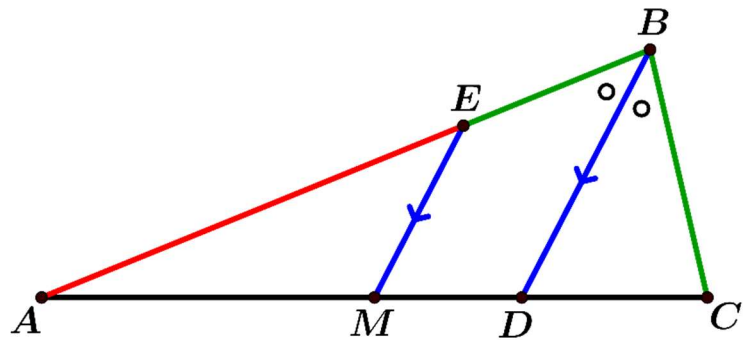


41 Lijnstuk en gebroken lijnstuk gelijk



In $\triangle ABC$ is BD de deellijn van $\angle B$ en M het midden van de zijde AC .

Het punt E ligt op AB zodanig dat EM evenwijdig is aan BD .

Bewijs dat $AE = EB + BC$.