

Keresendő négyszögből legyen adva négy oldalán kívül a BC és DA oldalak által bezárt szög ε . Húzzunk A -ból párhuzamosat BC -vel és C -ből párhuzamosat BA -val, míg egymást E -ben metszik. Ekkor a keletkezett $DAEC$ négyszögből ismeretes a négy oldal és az A szögpontban lévő szög ε . Ez könnyen szerkeszthető és D -nél levő szöge azonos az $ABCD$ négyszög D szögével. A feladat vissza van tehát vezetve oly négyszög szerkesztésére, melyből ismeretes négy oldal és két *szomszédos* (CD és DA) *oldal* által képezett szög.

(Meitner Elemér, Budapest.)