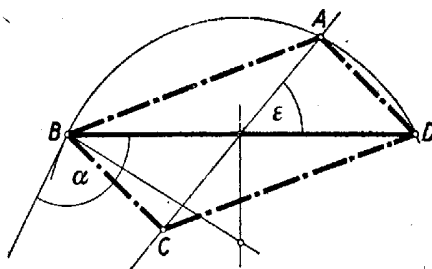


Felvesszük a BD átlót, majd megszerkesztjük a felezőpontján átmenő és BD -vel ε szöget bezáró másik átló egyenesét. Ez az egyenes metszi ki a BD fölé rajzolt α látószögű körívből a paralelogramma harmadik csúcsát (lásd az ábrát).



A feladatnak mindig van egy és csakis egy megoldása. (A négyféle helyen nyert harmadik csúcs ugyanis csupa egybevágó paralelogrammához vezet.)

Dékány Judit (Miskolc, Vámos Ilonka lg. II. o. t.)