

A térbeli A, B, C, D, E, F pontokról tudjuk, hogy $AC = AD = BE = BF = 10$, $AE = AF = BC = BD = 12$, $CD = EF = 11$, $CE = DF = 5$. Mekkora lehet az AB távolság?¹

¹(Lásd a 2234. feladathoz fűzött 2. megjegyzést áprilisi számunkban, és *Csirmaz László*: Mozoghat-e valaki akit síklapokkal határolt páncélba öltöztettünk? című cikket 59. kötet 3-4. 97. old.).