

Az A, B, C, D tereppontok egy egyenesbe esnek (ebben a sorrendben). $AB = 123,4$ m, $CD = 96,4$ m. A BC szakasz hosszát nem lehet megmérni. Egy oldalt fekvő P pontból AB, BC, CD látószöge rendre $25,7^\circ, 48,3^\circ, 32,9^\circ$. Számítsuk ki a BC szakasz hosszát.