

A , B , C egy vízszintes, jól áttekinthető tereprésznek jelzőkarókkal kitűzött pontjai. Szükségünk van arra az A -ból kiinduló félegyenesre, amely a BAC szög terében halad és az AB szárhoz a szög negyedrésszével hajlik. Hogyan tűzhetjük ki e félegyenes egy pontját – lehetőleg minél kevesebb lépésben –, ha elegendő hosszú kötél és további jelzőkarók állnak rendelkezésre.