

Két, vízszintes terepen álló torony magasságainak aránya λ . Egy egyenes út átmegy a talppontjaikat összekötő szakasz felezőpontján és a szakasszal 30° -os szöget zár be. Határozzuk meg az útnak azt a pontját, amelyből a két torony egyenlő szög alatt látszik. Vizsgáljuk meg, hogyan függ a megoldások száma λ értékétől.