

Két munkás, A és B , bizonyos munkát végezett el; A kapott 30, B pedig 14 pengőt, minthogy B 3 nappal kevesebb ideig dolgozott, mint A .

Ha A két nappal kevesebb ideig, B pedig 5 nappal többet dolgozott volna, ugyanazon összeget kapták volna. Hány napig dolgozott mindegyik a szóban forgó munkán és mennyi volt a napi bérük?