

Egy munkát a C és D brigád együtt végzett el. Hány nap alatt készültek el, ha tudjuk, hogy a C brigád egyedül c nappal később fejezte volna be a munkát, D -nek pedig d -szer több időre lett volna szüksége, hogy elkészüljön? – Alkalmazzuk az eredményt a $c = 10$, $d = 2$ és a $c = 8$, $d = 3$ esetekre.