

Két munkás azonos munkadarabok elkészítésében dolgozik és mindketten éppen teljesítik a normát. Egy újítás alkalmazásával az egyik a norma szerint megállapított időnél 5 perccel, a másik 3 perccel rövidebb idő alatt készít el egy-egy munkadarabot. Ezáltal ketten átlagos teljesítménye 137,5%-ra emelkedik. Mennyi egy munkadarab elkészítésének norma szerinti ideje?