

Egy üzem mérnöke új munkamódszerre tanít meg néhány férfit és nőt azzal, hogy a módszert adják tovább. Valóban minden férfi 1–1 férfinak és annyi nőnek adja át a munkamódszert, mint ahány nő már az előző kézből ismeri, és minden nő 1–1 nőnek és annyi férfinak adja át, mint ahány férfi már az előző kézből ismeri. Így harmadkézből 195 férfi és 192 nő vette át az új módszert. Hány férfit és hány nőt tanított meg a mérnök?