

A -nak és B -nek együttesen 5000 K-ja van. A x %-kal helyezte el a pénzét, B pedig $x + 1$ %-kal. Egy év múlva A tőke és kamat fejében 2100 K-t, B pedig tőke és kamat fejében 3180 K-t kapott vissza. Mennyi pénze volt eredetileg mindegyiknek?