Erzsi a következő feladatot kapta. „Keress 5 olyan egész számot, hogy bármelyik kettőjüket összeszorozva, majd 12-vel elosztva minden esetben más osztási maradékot kapj!” Azután oldd meg ugyanezt a feladatot, 12 helyett 14-et írva!”

Erzsi belátta, hogy elég a számokat az első esetben 1, 2, ..., 11 között keresni, a második esetben pedig az 1, 2, ..., 13 számok között.

Tudunk-e segíteni Erzsinek a továbbiakban?