

600 darab téglát szeretnénk adott távolságra elvinni. Ha egyidejűleg n darab téglát viszünk, akkor a sebességünk

$$v_n = \frac{v_0}{1 + \frac{n^2}{5}}.$$

A leghamarabb szeretnénk végezni a munkával. Hányasával vigyük a téglákat?