

A boltos egy keresett árucikkből meglévő készletét jelenlegi árának másfélszereséért szeretné értékesíteni. Ennek érdekében lépcsőzetes áremelést tervez. Végrehajt egy bizonyos áremelést, majd amikor a készlet kétharmadát sikerült eladnia, újabb, ugyanolyan arányú áremelésre kerít sort. Ez az ár mindaddig érvényes, míg az egész készlet el nem fogy. Hány százalékos áremelésekkel érhető el a kívánt cél?