



Segédanyag

Pénz időértéke – Változó kamatlábak

1. Feladat

A következő megtakarítási konstrukciót kínálja Önnek egy pénzügyi vállalkozás:

- Megtakarított összeg: 700.000 Ft,
- Megtakarítási idő: 3 év,
- Kamatláb: Az első évben 3%, amely évente 1%-kal nő.
- Kamatozás: Egyszerű kamatozás.

Mekkora összeggel fog rendelkezni a harmadik év végén?



2. Feladat

Négy éves időtartamra elhelyezett számlavezető bankjánál 1.200.000 forintot. Hány forinttal fog rendelkezni a negyedik év végén, feltéve, hogy az első éves kamatláb 6%, amely évről évre 1%-kal csökken.



3. Feladat

Mekkora volt a kezdő tőke annál a befektetésnél, amely három év alatt 2.000.000 forintot generált, az első évben 12%-os, a második évben 16%-os, valamint a harmadik évben 13%-os hozam mellett?