

## Pénzügyek

### Felvételi kérdések

- 1) Egy új üzleti vállalkozásban részesedést ajánlanak Önnek. A vállalat várhatóan 10 millió dollár pénzáramot termel, amely pénzáram évenként 2%-al növekszik, lejárat nélkül. Mekkora az értéke az üzleti vállalkozásnak, ha diszkontráta 12%?
- 2) Hatékony piacon a piaci ár az eszköz belső értékét tükrözi. Ez azt jelenti:
  - a) a piaci ár mindig megegyezik az eszköz belső értékével.
  - b) a piaci ár nem a belső értéket tükrözi.
  - c) a piacok esetenként hibásan értékelik az eszköz belső értékét, amelyből a befektető profitot tud realizálni.
  - d) a piaci árak hibát tartalmaznak, amely hiba azonban véletlen mozgást követ, ezért a befektetők ebből nem tudnak profitot realizálni.
- 3) A Pacific Tel vállalat 2 dollár osztalékot fizet részvényenként, amely osztalék évi 3%-os növekedése várható, lejárat nélkül. A vállalat részvényeinek elvárt hozamrátája 13%.
  - a) Mekkora a részvény belső értéke?
  - b) A részvény piaci ára jelenleg 17 dollár. Megéri megvenni?
- 4) Alapértelmezésben milyen kapcsolat van az éves kinyilvánított kamatláb és az éves effektív kamatláb között? Pénzügyi döntések szempontjából melyiket tekintjük relevánsnak?
- 5) Egy vállalat Dél Amerikában akar üzemet létesíteni. A beruházás 10 millió dollárba kerül, és egy összegben kell rendelkezésre állnia. Javasoljon két finanszírozási módot, elemezze ezek előnyeit és hátrányait.
- 6) A befektetések nettó jelenérték szabály alkalmazása esetén, milyen projektek fogadhatók el illetve vethetők el?
- 7) Milyen alternatív finanszírozási lehetőségeket használhat ki a General Motors, amely nagy és nem kockázatos cég, ha a vállalatnak 2 millió dollár forrásra van szüksége 60 napra?
- 8) Mit tekintünk pénzügyi piacnak? Milyen szerepet tölt be?
- 9) Mi jellemzi a hatékony piacokat?
- 10) Mi jellemzi a diszkont kincstárjegyet? Milyen kockázat jellemzi a diszkont kincstárjegyet?
- 11) Mi az értéke egy 10 éves lejáratú diszkont kötvénynek, amelynek névértéke 1000 dollár? Az elvárt hozamráta 6%.
- 12) Milyen pénzügyi mutatókat vizsgál meg a bank, ha ügyfele rövidlejáratú bankhitelt kérelmet nyújtott be?

- 13) Mit tekintünk kockázatkerülő befektetői magatartásnak? Hogyan magyarázzuk, hogy egy kockázatkerülő befektető gyakran nagyon kockázatos vállalati részvényeket vásárol?
- 14) Milyen kapcsolat van a hozam és kockázat között?
- 15) Egy befektető 10 évvel ezelőtt egy ingatlant vett meg 40 ezer dollárért, amely most 200 ezer dollárt ér. Mekkora éves hozamot ért el?
- 16) Egy kamatszelvényes kötvény évenként fizet kamatot. Ha minden már feltétel változatlan, milyen hatása lesz, ha a vállalat félévente fizeti ki a kamatokat?
- 17) Kit tekintünk ügynöknek (agent) az ügynök-megbízó viszonyban? Milyen felelőssége van az ügynöknek?
- 18) Milyen pénzáramok jellemzik a kamatszelvényes kötvényt?
- 19) Milyen pénzáramokat kell figyelembe venni a törzsrészvények értékelésekor?
- 20) Alapértelmezésben mi a jelenértéke  $C$  évenkénti pénzáramnak  $t$  időszakon át, ha az elvárt hozamráta  $r$  évenként?