

КОМИСИЈА ЗА РАЧУНОВОДСТВО И РЕВИЗИЈУ  
БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ

ИСПИТ ЗА СТИЦАЊЕ ПРОФЕСИОНАЛНОГ ЗВАЊА  
**СЕРТИФИКОВАНИ РАЧУНОВОЂА**  
(ИСПИТНИ ТЕРМИН: НОВЕМБАР 2014. ГОДИНЕ)

ПРЕДМЕТ 9:  
**ПРИМЈЕНА ФИНАНСИЈСКОГ МЕНАџМЕНТА**

**I - ТЕСТ ПИТАЊА**

- 1) **Предузеће је привредноправни ентитет који располаже ресурсима за обављање дате привредне дјелатности с циљем да:**
  - a) **у кратком року максимира добитак**
  - b) **у дугом року максимира добитак**
  - c) сваке године остварује добитак
  - d) **изађе из зоне губитка**
  
- 2) **Финансијска функција благовремено и под најповољнијим условима:**
  - a) обезбјеђује снабдијевање процеса производње потребним инпутима.
  - b) обезбјеђује несметано функционисање процеса производње у цјелокупном њеном комплексном облику
  - c) обезбјеђује избор одговарајућих канала дистрибуције произведених новостворених вриједности
  - d) **обезбјеђује несметано одвијање процеса производње и ствара услове за проширење производње и продаје**
  
- 3) **Маржа покрића је једнака:**
  - a) суми бруто добити и пореза на добит
  - b) разлици пословног добитка и фиксних расхода пословања
  - c) суми бруто добити и расхода финансирања
  - d) **разлици прихода од продаје и варијабилних расхода**
  
- 4) **Цијене фактора производње, односно средстава за рад и услуга које се остварују у трансакцијама између повезаних лица су:**
  - a) малопродајне цијене
  - b) **трансферне цијене**
  - c) берзанске цијене
  - d) ванберзанске цијене
  
- 5) **Рентабилност је:**
  - a) остварење приноса на имовину
  - b) **остварење приноса на капитал**
  - c) остварење приноса на инвестиције
  - d) способност измирења доспјелих обавеза о року доспијећа
  
- 6) **Интерни извори самофинансирања не настају:**
  - a) наплатом главница дугорочних пласмана
  - b) **емисијом нове серије акција**
  - c) дугорочним резервисањима
  - d) убрзаном наплатом потраживања од купаца

- 7) **Шта је депозитни сертификат?**
- a) непреносива потврда која гласи на депоновану суму новца у банци на одређени рок и уз одређену камату
  - b) преносива потврда која гласи на депоновану суму новца у банци на одређени рок и уз одређену камату**
  - c) непреносива потврда која гласи на унапријед утврђену суму новца од стране банке на одређени рок и уз одређену камату
  - d) непреносива потврда која се издаје власнику акција као доказ о броју и врсти акција којим располаже
- 8) **Интерне изворе самофинансирања није могуће повећавати:**
- a) амортизацијом
  - b) дугорочним резервисањима на терет прихода
  - c) емисијом обичних акција**
  - d) наплатом главнице дугорочних потраживања
- 9) **Разлика између продајне и номиналне цијене хартије од вриједности на примарном тржишту је:**
- a) нето добит
  - b) бруто добит
  - c) провизија
  - d) емисиона премија**
- 10) **За предвиђање финансијских неприлика корпорација развијен је:**
- a) X модел
  - b) Y модел
  - c) Z модел**
  - d) W модел
- 11) **Кључне одлуке којима се бави финансијски менаџмент компаније су:**
- a) Одлука о финансирању
  - b) Одлука о инвестирању
  - c) Одлука о управљању имовином
  - d) Све наведено
- 12) **Двоструко опорезивање, као проблем у функционисању система корпоративног управљања, јавља се ради постојања:**
- a) Пореза на промет и пореза на добит
  - b) Пореза на додану вриједности и пореза на добит
  - c) Пореза на додану вриједности и пореза на особна примања дионичара / удјеличара
  - d) Пореза на добит и пореза на особна примања дионичара / удјеличара
- 13) **Вредновање акција за које се процјењује да неће бити раста дивиденде базира се на:**
- a) Моделу вјечне ренте
  - b) Фишеровој формули
  - c) Гордоновом моделу
  - d) Ништа од наведеног

**14) У управљању обртним капиталом, која од наведених стратегија ће најприје обезбиједити границу сигурности:**

- a) Повећавање нивоа текуће имовине уз продужавање распореда доспијећа финансирања
- b) Смањивање нивоа текуће имовине уз продужавање распореда доспијећа финансирања
- c) Повећавање нивоа текуће имовине уз скраћивање распореда доспијећа финансирања
- d) Смањивање нивоа текуће имовине уз скраћивање распореда доспијећа финансирања

**15) Капитално буџетирање представља:**

- a) Поступак усвајања буџета локалних јединица самоуправе
- b) Поступак формирања структуре извора средстава компаније
- c) Поступак идентификације, анализе и одабира дугорочних инвестицијских пројеката
- d) Ништа од наведеног

**16) Што је дисконтна стопа мања, то је:**

- a) будућа вриједност садашњег новчаног тога мања
- b) садашња вриједност будућег новчаног тока мања
- c) будућа вриједност садашњег новчаног тока већа
- d) садашња вриједност будућег новчаног тока већа

**17) Ефективна каматна стопа показује:**

- a) стварне трошкове обраде кредита
- b) стварни каматњак за кредитора
- c) стварну цијену кредита за дужника
- d) стварну садашњу вриједност будућег новчаног тока

**18) Обвезнице, као финансијски инструмент:**

- a) могу имати само фиксну камату
- b) могу само варијабилну камату
- c) не морају имати камату
- d) могу имати и фиксну и варијабилну камату

**19) Настојање сваког субјекта је усмјерено на:**

- a) убрзавање наплате и успоравање плаћања
- b) усклађеност наплате и плаћања
- c) успоравање наплате и плаћања
- d) успоравање наплате и убрзавање плаћања

**20) Сезонско датирање у политици кредитирања је:**

- a) систем варијабилних каматних стопа кроз периоде
- b) повећање квалитета клијената
- c) начин привлачења клијената
- d) повећање наплативости потраживања

## II – ЗАДАЦИ

### Задатак бр.1

Компанија А је утврдила да се на тржишту се појавила машина Х најновије генерације по цијени од 90.000 КМ. Менаџмент компаније А је утврдио да је вијек употребе ове машине 4 године, годишњи новчани ток из пројекта износи 30.000 КМ респективно, а процјењена резидуална вриједност након истека вијека употребе је 10.000 КМ. Укупна годишња производња компаније А је 75.000 комада уз очекивану стопу приноса од 12%.

Да ли компанија А треба набавити машину Х?

### Рјешење:

Период	Новчани ток	Дисконтни фактор	Садашња вриједност
0	-90000		-90.000
1	30000	0,893	26.790
2	30000	0,797	23.910
3	30000	0,712	21.360
4	30000+10000	0,636	25.400
Нето садашња вр.			7.500

Пројекат је прихватљив јер одбацује позитивну нето садашњу вриједност од 7.500 КМ.

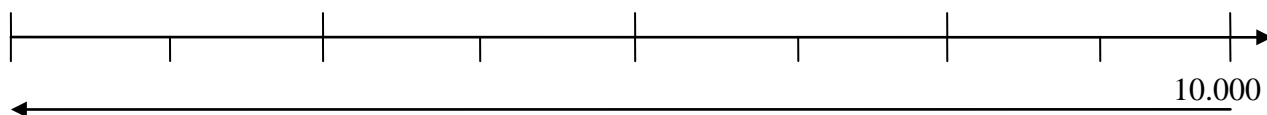
**Задатак бр.2**

Породицу из Босне и Херцеговине је посјетила родбина која живи у Америци. Дјетету које ће за четири године уписати студиј одлучили су финансирати школарину која ће износити 10.000 КМ. Рођаци су се распитали у локалним банкама о висини каматне стопе и начину обрачуна. Дознали су да је годишња каматна стопа на орочене депозите 6%, а обрачун камата полугодишњи, те су на рачун код банке уплатили неопходни износ.

Колико су новца уплатили?

**Рјешење:**

(10 бодова)



$$PV = FV \cdot II_{\frac{r}{m}}^{\frac{n \cdot m}{m}}$$

(10 бодова)

$$PV = 10.000 \cdot II_{\frac{6}{2}}^{\frac{4 \cdot 2}{2}}$$

$$PV = 10.000 \cdot II_{\frac{6}{2}}^8$$

(10 бодова)

$$PV = 10.000 \cdot 0,7894 = 7.894 \text{ KM}$$

Рођаци су уплатили 7.894 КМ.