

КОМИСИЈА ЗА РАЧУНОВОДСТВО И РЕВИЗИЈУ  
БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ

ИСПИТ ЗА СТИЦАЊЕ ПРОФЕСИОНАЛНОГ ЗВАЊА  
СЕРТИФИКОВАНИ РАЧУНОВОЂА  
(ИСПИТНИ ТЕРМИН: НОВЕМБАР 2016. ГОДИНЕ)

ПРЕДМЕТ 9:  
ПРИМЈЕНА ФИНАНСИЈСКОГ МЕНАџМЕНТА

I - ТЕСТ ПИТАЊА

- 1) Када предузеће има добру финансијску стабилност?
  - a) коефицијент финансијске стабилности је један
  - b) коефицијент финансијске стабилности је мањи од један**
  - c) коефицијент финансијске стабилности је већи од један
  - d) коефицијент финансијске стабилности је већи или једнак од један
  
- 2) Правило 2:1 захтијева да:
  - a) најмање 50 % обртне имовине буде финансирано из дугорочних извора**
  - b) највише 50% сталне имовине буде финансирано из дугорочних извора
  - c) стална имовина мора бити два пута већа од обртне имовине
  - d) обавезе морају бити два пута мање од потраживања
  
- 3) Ефективна стопа пореза на добит је једнака:
  - a) расходи по основу пореза на добит / рачуноводствени добитак прије опорезивања**
  - b) расходи по основу пореза на добит / рачуноводствени приходи
  - c) расходи по основу пореза на добит / нето добит
  - d) расходи финансирања / рачуноводствени добитак прије опорезивања;
  
- 4) Имовина која се у периоду дужем од годину дана мобилише у готовину или се пак никад не мобилише је:
  - a) дугорочна имовина**
  - b) краткорочна имовина
  - c) неликвидна имовина
  - d) ликвидна имовина
  
- 5) Метод интерполације се користи за рачунање:
  - a) нето садашње вриједности инвестиционог пројекта
  - b) интерне стопе приноса инвестиционог пројекта**
  - c) рока повраћаја инвестиционог пројекта
  - d) рачуноводствене оцјене инвестиционог пројекта
  
- 6) Нето новчани ток за примјену методе рока повраћаја оцјене прихватљивости инвестиционог пројекта је једнак:
  - a) збиру амортизације и нето добитка**
  - b) разлици амортизације и нето добитка
  - c) збиру нето добитка и трошкова камата
  - d) разлици нето добитка и трошкова камата

- 7) Рачуноводствена оцјена почива на:
- a) стопа приноса на капитал
  - b) интерној стопи приноса
  - c) каматној стопи
  - d) стопи инфлације
- 8) Трајни капитал не чине:
- a) основни капитал,
  - b) емисиона премија,
  - c) дугорочна резервисања
  - d) нераспоређени нето добитак.
- 9) Смисао резервисања је да се трошкови и с њима повезане обавезе признају:
- a) у периоду у коме су настали
  - b) у претходном обрачунском периоду
  - c) у наредном обрачунском периоду
  - d) по потреби
- 10) Концепт убрзања активирања основних средстава подразумева:
- a) фаворизовање улагања у основна средства која директно учествују у процесу производње на рачун основних средстава која стварају услове за производњу
  - b) фаворизовање улагања у обртна средства која директно учествују у процесу производње на рачун обртних средстава која стварају услове за производњу
  - c) финансирање из сопствених извора
  - d) примјену прогресивне методе обрачуна амортизације
- 11) Три кључне институције које побољшавају ток средстава у привреди су:
- a) секундарна тржишта, финансијски посредници и финансијски брокери
  - b) примарна тржишта, банке и финансијски брокери
  - c) банке, осигуравајућа друштва и пензиони фондови
  - d) ништа од наведеног
- 12) Вриједносни папири који се унутар портфолија утрживих вриједносних папира држе ради подмиривања унапријед познатих одлива, чине његов:
- a) брзо уновчиви дио
  - b) контролисани новчани дио
  - c) слободни новчани дио
  - d) не спадају у портфолио утрживих вриједносних папира
- 13) Интерна стопа приноса (IRR) ће изједначити садашњу вриједност очекиваних новчаних токова инвестиције са иницијалним улагањем:
- a) само ако је IRR мања од очекиване стопе приноса
  - b) само ако је IRR већа од очекиване стопе приноса
  - c) увијек
  - d) никад
- 14) Пројекат чије прихватање онемогућава прихватање једног или више алтернативних инвестицијских пројеката зове се:
- a) независни инвестицијски пројекат
  - b) условни инвестицијски пројекат
  - c) узајамно искључиви инвестицијски пројекат
  - d) допунски инвестицијски пројекат

- 15) Економски профит, као мјера пословног учинка, познат као EVA (Economic Value Added) рачуна се као:
- a) разлика између нето оперативног профита након пореза и трошка капитала
  - b) разлика између нето оперативног профита прије пореза и трошка капитала
  - c) разлика између нето оперативног профита након пореза и амортизације
  - d) разлика између нето оперативног профита прије пореза и амортизације
- 16) Теорија структуре капитала према којој су пондерисани просјечни трошак капитала и укупна вриједност компаније константни када се мијења финансијска полуга, назива се:
- a) Модиглиани-Миллерова теорија
  - b) традиционални приступ
  - c) приступ нето пословне добити
  - d) претпоставка ефикасног тржишта
- 17) Дисконтирање је обрнути процес у односу на:
- a) просто укамаћивање
  - b) рачунање ефективне каматне стопе
  - c) просто укамаћивање без прве и посљедње године
  - d) сложено укамаћивање
- 18) Ако дуготрајну (сталну) имовину финансирамо из краткорочних извора:
- a) то нема значајан ефекат на ризик
  - b) ризик је низак
  - c) ризик је умјерен
  - d) ризик је висок
- 19) Плаћање мјеницом је јадан од начина за постизање:
- a) убрзавања плаћања
  - b) успоравања плаћања
  - c) успоравање наплате
  - d) концентрације плаћања
- 20) ABC је назив за методу:
- a) контроле залиха
  - b) управљања наплатом
  - c) испитивања квалитета клијената
  - d) усклађивања рочности

## II – ЗАДАЦИ

### Задатак број 1

Израчунајте просјечну цијену капитала компаније А ако је познато да је сопствени капитал предузећа процијењен на 100.000 КМ. Предузеће се задужило код неколико банака у висини од 80.000 КМ по просјечној каматној стопи од 10%. Колика је просјечна цијена капитала ове компаније ако је цијена сопственог капитала 5%.

### РЈЕШЕЊЕ:

$$0,55 \cdot 0,05 + 0,45 \cdot 0,1 = 0,0277 + 0,045 = 0,0727 = 7,27\%$$

### Задатак број 2

Претпоставимо да компанија остварује нето пословну добит (нето оперативни приход) у износу од 22.500 КМ, уз стопу капитализације од 15%, те да има емитоване обвезнице у вриједности од 50.000 КМ, са каматном стопом од 10%. Израчунати стопу поврата на акцијски капитал.

### РЈЕШЕЊЕ:

(10 bodova)

Neto poslovna dobit (O) = 22.500 КМ

$k_o = 15\%$

Dug (B) = 50.000 КМ

Godišnja stopa kamate na dug = 10%

Godišnja kamata (I) = 5.000 КМ

$$k_o = \frac{\text{Neto poslovna dobit}}{\text{Ukupna tržišna vrijednost kompanije}} = \frac{O}{V}$$

$$V = \frac{O}{k_o} = \frac{22.500}{0,15} = 150.000$$

(10 bodova)

$$V = B + S$$

$$S = V - B = 150.000 - 50.000 = 100.000$$

(10 bodova)

$$k_e = \frac{\text{Dobit na raspol. dionicarima}}{\text{Tržišna vr. dionica u prometu}} = \frac{E}{S} = \frac{O - \text{kamata na obv.}}{S} = \frac{22.500 - 5.000}{100.000} = 17,5\%$$

Stopa povrata na dionički kapital je 17,5%.