

KOMISIJA ZA RAČUNOVODSTVO I REVIZIJU
BOSNE I HERCEGOVINE

ISPIT ZA STICANJE PROFESIONALNOG ZVANJA
Certificirani RAČUNOVOĐA
(ISPITNI TERMIN: NOVEMBAR 2016. GODINE)

PREDMET 9:
PRIMJENA FINANSIJSKOG MENADŽMENTA

I - TEST PITANJA

1) Kada preduzeće ima dobru finansijsku stabilnost?

- a) koeficijent finansijske stabilnosti je jedan
- b) koeficijent finansijske stabilnosti je manji od jedan**
- c) koeficijent finansijske stabilnosti je veći od jedan
- d) koeficijent finansijske stabilnosti je veći ili jednak od jedan

2) Pravilo 2:1 zahtjeva da:

- a) najmanje 50 % obrtne imovine bude finansirano iz dugoročnih izvora**
- b) najviše 50% stalne imovine bude finansirano iz dugoročnih izvora
- c) stalna imovina mora biti dva puta veća od obrtne imovine
- d) obaveze moraju biti dva puta manje od potraživanja

3) Efektivna stopa poreza na dobit je jednaka:

- a) rashodi po osnovu poreza na dobit / računovodstveni dobitak prije oporezivanja**
- b) rashodi po osnovu poreza na dobit / računovodstveni prihodi
- c) rashodi po osnovu poreza na dobit / neto dobit
- d) rashodi finansiranja / računovodstveni dobitak prije oporezivanja;

4) Imovina koja se u periodu dužem od godinu dana mobiliše u gotovinu ili se pak nikad ne mobiliše je:

- a) dugoročna imovina**
- b) kratkoročna imovina
- c) nelikvidna imovina
- d) likvidna imovina

5) Metod interpolacije se koristi za računanje:

- a) neto sadašnje vrijednosti investicionog projekta
- b) interne stope prinosa investicionog projekta**
- c) roka povraćaja investicionog projekta
- d) računovodstvene ocjene investicionog projekta

6) Neto novčani tok za primjenu metode roka povraćaja ocjene prihvatljivosti investicionog projekta je jednak:

- a) zbiru amortizacije i neto dobitka**
- b) razlici amortizacije i neto dobitka
- c) zbiru neto dobitka i troškova kamata
- d) razlici neto dobitka i troškova kamata

7) Računovodstvena ocjena počiva na:

- a) stopi prinosa na kapital
- b) internoj stopi prinosa
- c) kamatnoj stopi
- d) stopi inflacije

8) Trajni kapital ne čine:

- a) osnovni kapital,
- b) emisiona premija,
- c) dugoročna rezervisanja
- d) neraspoređeni neto dobitak.

9) Smisao rezervisanja je da se troškovi i s njima povezane obaveze priznaju:

- a) u periodu u kome su nastali
- b) u prethodnom obračunskom periodu
- c) u narednom obračunskom periodu
- d) po potrebi

10) Koncept ubrzanja aktiviranja osnovnih sredstava podrazumijeva:

- a) favorizovanje ulaganja u osnovna sredstva koja direktno učestvuju u procesu proizvodnje na račun osnovnih sredstava koja stvaraju uslove za proizvodnju
- b) favorizovanje ulaganja u obrtna sredstva koja direktno učestvuju u procesu proizvodnje na račun obrtnih sredstava koja stvaraju uslove za proizvodnju
- c) finansiranje iz sopstvenih izvora
- d) primjenu progresivne metode obračuna amortizacije

11) Tri ključne institucije koje poboljšavaju tok sredstava u privredi su:

- a) sekundarna tržišta, finansijski posrednici i finansijski brokeri
- b) primarna tržišta, banke i finansijski brokeri
- c) banke, osiguravajuća društva i penzioni fondovi
- d) ništa od navedenog

12) Vrijednosni papiri koji se unutar portfolija utrživih vrijednosnih papira drže radi podmirivanja unaprijed poznatih odliva, čine njegov:

- a) brzo unovčivi dio
- b) kontrolisani novčani dio
- c) slobodni novčani dio
- d) ne spadaju u portfolio utrživih vrijednosnih papira

13) Interna stopa prinosa (IRR) će izjednačiti sadašnju vrijednost očekivanih novčanih tokova investicije sa inicijalnim ulaganjem:

- a) samo ako je IRR manja od očekivane stope prinosa
- b) samo ako je IRR veća od očekivane stope prinosa
- c) uvijek
- d) nikad

14) Projekat čije prihvatanje onemogućava prihvatanje jednog ili više alternativnih investicijskih projekata zove se:

- a) nezavisni investicijski projekat
- b) uslovni investicijski projekat
- c) uzajamno isključivi investicijski projekat**
- d) dopunski investicijski projekat

15) Ekonomski profit, kao mjera poslovnog učinka, poznat kao EVA (Economic Value Added) računa se kao:

- a) razlika između neto operativnog profita nakon poreza i troška kapitala**
- b) razlika između neto operativnog profita prije poreza i troška kapitala
- c) razlika između neto operativnog profita nakon poreza i amortizacije
- d) razlika između neto operativnog profita prije poreza i amortizacije

16) Teorija strukture kapitala prema kojoj su ponderisani prosječni trošak kapitala i ukupna vrijednost kompanije konstantni kada se mijenja finansijska poluga, naziva se:

- a) Modigliani-Millerova teorija
- b) tradicionalni pristup
- c) pristup neto poslovne dobiti**
- d) pretpostavka efikasnog tržišta

17) Diskontiranje je obrnuti proces u odnosu na:

- a) prosto ukamaćivanje
- b) računanje efektivne kamatne stope
- c) prosto ukamaćivanje bez prve i posljednje godine
- d) složeno ukamaćivanje**

18) Ako dugotrajnu (stalnu) imovinu finansiramo iz kratkoročnih izvora:

- a) to nema značajan efekat na rizik
- b) rizik je nizak
- c) rizik je umjeren
- d) rizik je visok**

19) Plaćanje mjenicom je jadan od načina za postizanje:

- a) ubrzavanja plaćanja
- b) usporavanja plaćanja**
- c) usporavanje naplate
- d) koncentracije plaćanja

20) ABC je naziv za metodu:

- a) kontrole zaliha**
- b) upravljanja naplatom
- c) ispitivanja kvaliteta klijenata
- d) usklađivanja ročnosti

II – ZADACI

Zadatak broj 1

Izračunajte prosječnu cijenu kapitala kompanije A ako je poznato da je sopstveni kapital preduzeća procijenjen na 100.000 KM. Preduzeće se zadužilo kod nekoliko banaka u visini od 80.000 KM po prosječnoj kamatnoj stopi od 10%. Kolika je prosječna cijena kapitala ove kompanije ako je cijena sopstvenog kapitala 5%.

RJEŠENjE:

$$0,55 \cdot 0,05 + 0,45 \cdot 0,1 = 0,0277 + 0,045 = 0,072 = \mathbf{7,2\%}$$

Zadatak broj 2

Prepostavimo da kompanija ostvaruje neto poslovnu dobit (neto operativni prihod) u iznosu od 22.500 KM, uz stopu kapitalizacije od 15%, te da ima emitovane obveznice u vrijednosti od 50.000 KM, sa kamatnom stopom od 10%. Izračunati stopu povrata na akcijski kapital.

RJEŠENjE:

(10 bodova)

Neto poslovna dobit (O)=22.500 KM

$k_o = 15\%$

Dug (B)= 50.000 KM

Godišnja stopa kamate na dug=10%

Godišnja kamata (I)=5.000 KM

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

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

(10 bodova)

$$V = B + S$$

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

(10 bodova)

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

Stopa povrata na dionički kapital je 17,5%.