

КОМИСИЈА ЗА РАЧУНОВОДСТВО И РЕВИЗИЈУ
БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ

ИСПИТ ЗА СТИЦАЊЕ ПРОФЕСИОНАЛНОГ ЗВАЊА
СЕРТИФИКОВАНИ РАЧУНОВОЂА
(ИСПИТНИ ТЕРМИН: МАЈ 2015.ГОДИНЕ)

ПРЕДМЕТ 9:

ПРИМЈЕНА ФИНАНСИЈСКОГ МЕНАџМЕНТА

I - ТЕСТ ПИТАЊА

- 1) У условима платежне неспособности за врхунски циљ предузећа узима се:
 - a) Финансијско санирање које ће предузеће учинити платежно способним
 - b) Емисија нове серије обичних дионица
 - c) Упис висине капитала у судском регистру
 - d) Продужавање рокова измирења обавеза према добављачима у земљи

- 2) Набавна 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 одговарајући избор одговарајућих канала дистрибуције произведених новостворених вриједност
 - d) Обезбјеђује несметано одвијање процеса производње и ствара услове за проширење производње и продаје

- 3) Тржиште капитала на коме се врши друга и свака наредна продаја ХОВ назива се:
 - a) Примарно тржиште
 - b) Секундарно тржиште
 - c) Терцијарно тржиште
 - d) Квартално тржиште

- 4) Власници преференцијалних дионица могу остварити право на:
 - a) Варијабилну дивиденду
 - b) Камату
 - c) Дивиденду по договору са управом предузећа
 - d) Фиксну дивиденду

- 5) Ликвидност предузећа је:
 - a) Способност имовине да у процесу производње генерише готовину
 - b) Фер вриједност имовине
 - c) Способност и вријеме дате имовине да се мобилише у готовину
 - d) Способност измирења доспјелих обавеза о року доспијећа

6) Дилери остварују зараду на основу:

- a) Разлике у цијени хартија од вриједности којима тргују
- b) Провизије
- c) Камате
- d) Чланства у професионалној организацији

7) Фактор финансијског леверица квантификује:

- a) Утицај фиксних расхода пословања на пословни резултат предузећа
- b) Утицај расхода финансирања на пословни резултат предузећа
- c) Утицај прихода од продаје на пословни резултат предузећа
- d) Утицај висине акцијског капитала на пословни резултат предузећа

8) Права која обична дионица даје свом власнику су:

- a) Право на управљање, дивиденду као и право на дио имовине у случају стечаја или ликвидације
- b) Право на управљање и право на дио имовине у случају стечаја или ликвидације
- c) Право на управљање и дивиденду
- d) Право на фиксну дивиденду

9) Способност предузећа да плати дугове, не о року доспијећа већ кад-тад, макар из стечајне односно ликвидационе масе:

- a) Ликвидност
- b) Солвентност
- c) Презадуженост
- d) Рентабилност

10) Дисконтна стопа која садашњу вриједност нето новчаног тока и резидуалну вриједност изједначава са инвестицијом, односно дисконтна стопа која нето садашњу вриједност своди на нулу је:

- a) Каматна стопа
- b) Интерна стопа приноса
- c) Стопа приноса на сопствени капитал
- d) Стопа приноса на укупан капитал

11) Сврха постојања финансијских тржишта је:

- a) Повезивање сектора штедње и инвестиционог сектора
- b) Повезивање капиталом суфицитних и капиталом дефицитних учесника на тржишту
- c) Ефикасна алокација штедње крајњим корисницима
- d) Све наведено

12) Дисконтне обвезнице имају:

- a) Номиналну вриједност и купонску каматну стопу, али немају рок доспијећа
- b) Номиналну вриједност и рок доспијећа, али немају купонску каматну стопу
- c) Купонску каматну стопу и рок доспијећа, али немају номиналну вриједност
- d) Номиналну вриједност, купонску каматну стопу и рок доспијећа

13) Профитабилност компаније се креће:

- a) Управо пропорционално са ликвидношћу и управо пропорционално са ризиком
- b) Управо пропорционално са ликвидношћу и обрнуто пропорционално са ризиком
- c) Обрнуто пропорционално са ликвидношћу и управо пропорционално са ризиком
- d) Обрнуто пропорционално са ликвидношћу и обрнуто пропорционално са ризиком

14) Формулом $Q = \sqrt{\frac{2x0xS}{c}}$ израчунава се:

- a) Вриједност финансијске полуге
- b) Садашња вриједност дионице са константном дивидендом
- c) Оптимална количина наруџбе (залиха)
- d) Ништа од наведеног

15) Формула $R_j = R_f + (\bar{R}_m - R_f) \cdot \beta_j$ користи се за рачунање:

- a) Захтијеване стопе приноса у моделу WACC
- b) Захтијеване стопе приноса у моделу CAPM
- c) Ризика у моделу WACC
- d) Ризика у моделу CAPM

16) Који је назив за финансијска тржишта на којима се послови реализују у неком будућем времену?

- a) Терминска тржишта
- b) Тржишта капитала
- c) Промптна тржишта
- d) Отц тржишта

17) Приоритетне дионице својим власницима дају предност:

- a) Приликом исплате дивиденде
- b) Приликом доношења одлука на скупштини дионичара
- c) Приликом доношења одлуке о исплати дивиденде
- d) Све од наведеног

18) Факторинг представља:

- a) Откуп потраживања од оригиналног потражиоца
- b) Преузимање дуга од оригиналног дужника
- c) Откуп дуготрајне имовине с одгодом плаћања
- d) Продају читавог производног погона

19) Метода интерне стопе приноса (IRR) је облик:

- a) Метод дисконтираних новчаних токова (DCF)
- b) Метод периода поврата (PBP)
- c) Метод нето садашње вриједност (NPV)
- d) Метод индекса профитабилност (PI)

20) Како финансијска полука расте, тако ће се инвеститори задовољавати:

- a) Нижом стопом приноса
- b) Вишом стопом приноса
- c) Увијек истом стопом приноса
- d) Било каквом стопом приноса

ИИ - ЗАДАЦИ

1. Купац мора платити услугу свом добављачу. Понудио му је могућност избора између двије алтернативе:

- Плаћање одмах 4.000 КМ
- Плаћање износа од 2.500 КМ за годину дана и 2.500 КМ за двије године.

Коју алтернативу би купац требао да изабере ако је каматна стопа 14%?

Рјешење:

$$СВР_1 = 4000 \text{ КМ}$$

$$СВР_2 = 2500 * \left(\frac{1}{1,14^1} + \frac{1}{1,14^2} \right) = 2500 * (0,877 + 0,769) = 2500 * 1,646 = 4116,17 \text{ КМ}$$

За купца је повољније да услугу плати одмах.

2. Воћар жели купити опрему за дубоко замрзавање малина која кошта 10.970 КМ. Куповину планира у цијелости финансирати кредитом, са роком отплате од 2 године и 3 мјесеца, уз годишњу каматну стопу од 8%. Са банком је направио споразум да кредит отплаћује у једнаким кварталним ануитетима. Колики ће бити квартални ануитет кредита?

Рјешење:

(10 бодова)

$$a = \frac{K}{IV_p^n}$$

(15 бодова)

$$a = \frac{10.970}{IV_2^{9 \text{ (devet kvartala u periodu)}} \text{ (kvartalna kamatna stopa)}}$$

(5 бодова)

$$a = \frac{10.970}{8,1622} = 1.344 \text{ КМ}$$
 Квартални ануитет ће износити 1.344 КМ.