

Áp dụng cho khoá/ hệ/ lớp: ...Chính quy..... Thời gian làm bài: 90 phút

Ca thi: 1. Ngày thi: 16/10/2016; Ngày nộp đáp án:.....

Đại diện Phòng TTKT:; Người duyệt đáp án:

LÝ THUYẾT

Bài 1: (1 điểm)

Câu 1 :

Đáp án đúng: Phương án: C

Câu 2 :

Đáp án đúng: Phương án: B

Câu 3 :

Đáp án đúng: Phương án: C

Câu 4 :

Đáp án đúng: Phương án: A

Bài 2: (2 điểm)

Câu 5 :

Đáp án : Đúng : Tiền có giá trị thời gian. Vì vậy khi xem xét và đánh giá một dự án đầu tư cần phải đưa lợi ích và chi phí của dự án về một thời điểm, thường là thời điểm hiện tại. Dự án chỉ được chấp nhận khi lợi ích lớn hơn chi phí. Giá trị thời gian của tiền có tác dụng khi xác định hiệu quả tài chính của một dự án giúp cho việc đưa ra các quyết định chính xác trong đầu tư.

Câu 6 :

Đáp án : Đúng vì: thời điểm phát sinh dòng tiền càng sớm, tức là càng gần với thời điểm hiện tại thì giá trị hiện tại của nó càng cao. Mặt khác, thời điểm phát sinh dòng tiền càng sớm tức là số lần nhập lãi càng tăng => giá trị tương lai càng lớn

Câu 7 :

Đáp án : Đúng: vì huy động vốn bằng phát hành trái phiếu DN được hưởng ưu đãi thuế do lãi trả cho người mua trái phiếu được trừ vào thu nhập chịu thuế làm giảm thuế TNDN trong khi phát hành cổ phiếu không được ưu đãi này. Mặt khác vì độ rủi ro đối với người mua trái phiếu thấp hơn người mua cổ phiếu nên lãi suất đòi hỏi cũng thấp hơn, các khoản chi phí phát hành trái phiếu cũng thấp hơn cổ phiếu thường. Tuy nhiên, phát hành trái phiếu là hình thức vay nợ dài hạn nên làm tăng hệ số nợ của DN nên làm tăng mức độ rủi ro tài chính của DN.

Câu 8 :

Đáp án : Đúng, Chi phí sản xuất chung khi phát sinh không tập hợp riêng được cho từng loại sản phẩm mà phải tập hợp toàn bộ chi phí sản xuất chung sau đó mới phân bổ cho mỗi loại sản phẩm theo một tiêu thức nhất định nào đó, vì vậy nó là một khoản mục chi phí tổng hợp.

BÀI TẬP

Câu 9 : (0,5 điểm)

Đáp án : - Giá trị của trái phiếu: $PV = CF * 1/r = 100 * 1/12\% = 833,33 \$$

- Tính r min: $1.000 = 100 * 1/r \Rightarrow r = 1/(1000 : 100) = 10\%$

Câu 10 : (2,5 điểm)

Đáp án : * $Q_{x1} = 2.916 \times 1,25 = 3.645$

$Q_{t1} = 200 + 3.645 - 265 = 3.580$

$D_{tt}(A) = 3.580 \times 4,48 = 16.038,4$

$\Sigma D_{tt} = 16.038,4 + 3.450 = 19.488,4$

Giá tính thuế TTDB(A) = $16.038,4/1,4 = 11.456$

Thuế TTĐB = $11.456 \times 0,4 = 4582,4$

$\Sigma D_{th} = 19.488,4 - 4582,4 = 14.906$

VAT phải nộp = $(19.488,4 + 440) \times 0,1 - 1200$

$= 19928,4 \times 0,1 - 1200 = 792,84$

$Z_1 = 3,3; Z_0 = 3,3/1,1 = 3$

$Z_{sx}(A) = 200 \times 3 + (3580 - 200) \times 3,3 = 11.754$

$$Z_{tb}(A) = 11.754 \times 1,1 = 12.929,4$$

$$\Sigma Z_{tb} = 12.929,4 + 1890 = 14.819,4$$

$$\text{Chi phí lãi vay} = (300 \times 1,5\% + 150 \times 1,5\% \times 2) + 500 \times 20\% = 109$$

$$\text{LN thuần hoạt động KD} = 14.906 - 14.819,4 - 109 = -22,4$$

$$\text{LN khác} = 440 - (560 - 130) - 5 = 5$$

$$\text{Tổng LN TT} = -22,4 + 5 = -17,4$$

$$\text{TNDN} = 0$$

Câu 11 : (1,5 điểm)

Đáp án :

$$TSCĐđ = 7.500 - 2.400 = 5.100$$

$$NGđ(KH) = 7.500 - 300 = 7.200$$

$$M_{KH} = [7200 + (240 \times 9 - 360 \times 4) / 12] \times 10\% =$$
$$= (7.200 + 180 - 120) \times 10\% = 726$$

$$KHLKc = 2.400 + 726 - (240 + 360 \times 30\%) = 2.778$$

$$NGc = 7.500 + 240 - (240 + 360) = 7.140$$

$$TSCĐc = 7.140 - 2.778 = 4.362$$

$$TSCĐbq = (5.100 + 4.362) / 2 = 4.731$$

Câu 12 : (2,5 điểm)

Phần 1 :

Đáp án :

Đáp án:

$$\text{TSLĐbq năm BC} = [(11585 + 11635) / 2 + 11632 + 11624 + 11630] / 4$$
$$= 11.624$$

$$Hs(\text{TSLĐ})_o = 58.120 / 11.624 = 5$$

$$D_{th1} = 58.120 \times 1,25 = 72.650$$

$$P_1 = 72.650 \times 0,1 = 7265$$

$$\text{Các khoản phải thu bq năm báo cáo: } 11.624 \times 40\% = 4.649,6$$

$$\text{Vòng quay các khoản PT năm BC: } 58.120 / 4.649,6 = 12,5 \text{ vòng}$$

$$\text{Vòng quay các khoản PT năm KH} = 12,5 - 2,5 = 10 \text{ vòng}$$

$$\text{Các khoản PT bq năm KH} = 72.650 / 10 = 7.265$$

$$\text{TSLĐbq năm KH} = 7.265 / 0,4 = 18.162,5$$

$$Hs(\text{TSLĐ})_1 = 72.650 / 18.162,5 = 4$$

Phần 2 :

Đáp án :

Đáp án:

$$TSCĐđ = 24.167 - 3.522 = 20.645$$

$$NGc = 24.167 + 960 - 1230 = 23.897$$

$$KHLKc = 3.522 + 950 - 1.230 = 3.242$$

$$TSCĐc = 23.897 - 3.242 = 20.655$$

$$TSCĐbq = (20.645 + 20.655) / 2 = 20.650$$

$$T_{sbq} = 18.162,5 + 20.650 = 38.812,5$$

$$TTS = 7.265 / 38.812,5 = 18,72\%$$