

في كل معادلة يظهر لك ناتج مكون من بسط ومقام عليك تحويلها الى رقم عشري بالضغط على زر [S<=>D]

(1) اقدمت شركة المهنا على استثمار 3000 ريال لمدة سنتين بمعدل فائدة 10% . فما هو المبلغ التي ستحصل عليه الشركة بعد سنتين؟

$$3000 \times (1 + 10\%)^2 = 3630$$

- (أ) 6330
(ب) 3330
(ج) 3630
(د) 4500

المحاضرة 2

(2) شركة العلي تقوم باستثمار 6000 ريال في نهاية كل عام بمعدل فائدة 4% . فما هو المبلغ المتجمع للمنشأة بعد 3 سنوات؟

$$6000 \times \frac{(1 + 4\%)^3 - 1}{4\%} = 18729$$

- (أ) 17000
(ب) 18729
(ج) 15820
(د) 14682

2P

(3) قامت شركة الراضي باستثمار مبلغ 400 , 600 , 800 ريال في وديعه استثماريه وذلك لمدة ثلاث سنوات. فما هو المبلغ المتجمع في نهاية السنة الثالثة علما بان نسبة الفائدة 8% .

$$400 \times (1 + 8\%)^2 = 466$$

$$600 \times (1 + 8\%)^1 = 648$$

$$800 \times (1 + 8\%)^0 = 800$$

$$466 + 648 + 800 = 1914$$

- (أ) 1914
(ب) 2914
(ج) 1560
(د) 2030

2P

(4) اقدمت شركة النويحل على الدخول في مشروع استثماري يدر عليها مبلغ 2000 ريال بعد سنتين من الان. فما هي القيمة الحالية لهذا المشروع اذا كان معدل الخصم 10% .

$$2000 \times \frac{1}{(1 + 10\%)^2} = 1652$$

- (أ) 1800
(ب) 1230
(ج) 1725
(د) 1652

3P

(5) اذا كان استثمار شركة الغيث يدر عليه تدفقا نقديا مقداره 2000 ريال سنويا لمدة ثلاث سنوات. علما بان معدل الخصم 6% . فما هي القيمة الحالية للتدفقات النقدية من هذا الاستثمار؟

$$2000 \times \frac{1 - \frac{1}{(1 + 6\%)^3}}{6\%} = 5346$$

- (أ) 1900
(ب) 1830
(ج) 5346
(د) 6428

3P

(6) تقدم احد رجال الاعمال بطلب لمنحه بمبلغ 2000 ريال على ان يعيدها 4000 ريال بعد اربعة اعوام. فما هو العائد الذي يدفعه رجل الاعمال؟

$$4000 / 2000 = 2$$

نبحث في الجدول رقم 1 عند 4 سنوات عن رقم القيمة المقارب

للناتج السابق ، اقرب ناتج هو 18% (1.9388) هو اقرب عدد للناتج 2

- (أ) 18.92%
(ب) 12.15%
(ج) 17%
(د) 16.52%

3P

(7) تمتلك إحدى مؤسسات الأعمال الصغيرة مبلغ 6000 ريال الآن تفكر في شراء معدات مكتبية بمبلغ 12000 ريال. إذا كان معدل الخصم 4%، فما هو عدد الفترات اللازمة لجمع 12000 ريال في المستقبل؟

$$12000/6000=2$$

نبحث في الجدول رقم 1 عند معدل 4% عن القيمة التي تقارب

لناج 2 سنجد اقرب رقم هو (2.0258) عند السنة 18

3م

- (أ) 20 سنة
(ب) 16 سنة
(ج) 15 سنة
(د) 18 سنة

(8) أقدمت شركة الفهد على استثمار مبلغ 4000 ريال لمدة سنتين بمعدل فائدة 10%. فما هو المبلغ التي ستحصل عليه الشركة بعد سنتين إذا كانت الفائدة تدفع مرتين في العام؟

$$4000 \times \left[1 + \frac{10\%}{2}\right]^{2 \times 2} = 4862$$

2م

- (أ) 6555
(ب) 6423
(ج) 6327
(د) 4862

(9) يعتبر هدف تعظيم الربح ليس هو الهدف الأمثل لمنشآت الأعمال لأنه:

1م

- (أ) يتجاهل القيمة الزمنية للنقود
(ب) يتجاهل عنصر المخاطرة
(ج) يركز على زيادة القيمة السوقية للمنشأة
(د) أ و ب صحيح

(10) من وظائف الإدارة المالية:

1م

- (أ) تحقيق المرونة
(ب) تحقيق الربح
(ج) التسويق لمنتجات المنشأة بشكل امثل
(د) ادارة تدفق الاموال داخل المنشأة

(11) رأس المال العامل هو:

1م

- (أ) الاصول المتداولة ناقص الخصوم المتداولة
(ب) الخصوم المتداولة ناقص الاصول المتداولة
(ج) مجموع الاصول ناقص مجموع الخصوم
(د) مجموع الخصوم ناقص مجموع الاصول

(12) القيمة المستقبلية تشير الى:

- (أ) قيمة التدفقات النقدية الحالية التي يمكن الحصول عليها من الاستثمار المستقبلي
(ب) قيمة التدفقات النقدية المستقبلية التي يمكن الحصول عليها من الاستثمار الحالي
(ج) أ و ب صحيح
(د) تعكس القيمة المستقبلية قيمه الفائدة من جراء الاستثمار في مشروع ما

2م

- (13) علاقة الإدارة المالية بتخصص المحاسبة التاريخية
- (أ) المحاسبة عبارة عن عملية اتخاذ القرار لصالح المنشأة أما المالية تقوم بتجميع المعلومات المالية التاريخية
- (ب) المالية عبارة عن عملية اتخاذ القرار لصالح المنشأة أما المحاسبة تقوم بتجميع المعلومات المالية التاريخية
- (ج) المحاسبة تهتم بتحليل وتوزيع الموارد وراسة المعاملات
- (د) أ و ج صحيح
- (14) من مجالات وتخصصات الإدارة المالية
- (أ) إدارة الأعمال
- (ب) المحاسبة المالية
- (ج) تحليل الاستثمار
- (د) الاقتصاد الكلي
- (15) من أهداف الإدارة المالية
- (أ) التسعير
- (ب) إدارة رأس المال العامل
- (ج) تقليل المخاطر
- (د) أ و ب صحيح

- (16) في أسلوب النسب المنوية من المبيعات, البنود التي تتغير مباشرة مع المبيعات هي:
- (أ) القروض قصيرة وطويلة الأجل
- (ب) الأسهم العادية والأسهم الممتازة
- (ج) النقدية والذمم المدينة والمخزون
- (د) القروض قصيرة الأجل والمخزون

- (17) أي من المعادلات التالية تشير الى تحديد الاحتياجات المالية الكلية للمنشأة:
- (أ) الاحتياجات الخارجية = الاحتياجات الكلية - الأرباح المحتجزة
- (ب) الاحتياجات الخارجية = الأرباح المحتجزة - الاحتياجات الكلية
- (ج) $F = (\epsilon S - \epsilon L) \Delta A$
- (د) $F = (\epsilon M - \epsilon L) \Delta N$

بلغت مبيعات شركة الاحمد 200 الف ريال ويتوقع ان ترتفع خلال السنة الى 30%. كما تبلغ مجموع الاصل تتأثر مباشرة مع التغير في المبيعات للشركة 182000 ريال ويبلغ مجموع الخصوم التي تتغير مع التغير المبيعات بقيمة 104000 ريال كما تبلغ نسبة هامش الربح الصافي للشركة 8% من المبيعات. ومعدل الا المحتجزة السنوية للشركة 65%.

الاجابات الموجودة لقانون الاحتياجات الخارجية وليس قانون الاحتياجات الكلية 7P

7P

معلومات المالية

معلومات المالية

مجموع الاحتياجات المالية الكلية =

من خلال السؤال السابق اجب عن فقرة (18 و 19) (مجموع الاصول - مجموع الخصوم / المبيعات) x

متغير المبيعات

المتغير = 60000

(18) الاحتياجات المالية الكلية للشركة هي:

- 7P (أ) 16000 ريال
(ب) 15000 ريال
(ج) 14000 ريال
(د) 23400 ريال

$$30\% \times 200000$$

$$\frac{182000 - 104000}{200000} \times 60000 = 23400$$

(19) الاحتياجات المالية الخارجية للشركة هي:

- 7P (أ) 9880 ريال
(ب) 8844 ريال
(ج) 5525 ريال
(د) 6489 ريال

الاحتياجات المالية الخارجية =

الاحتياجات المالية الكلية - الأرباح المحتجزة للسنة القادمة

$$23400 - 13520 = 9880$$

الأرباح المحتجزة =

هامش صافي الربح x معدل

احتجاز الأرباح x المبيعات

المتوقعة

$$8\% \times 65\% \times 260000 = 13520$$

(20) يؤدي انخفاض الاهلاك الى:

- (أ) انخفاض الضريبة
(ب) ارتفاع الضريبة
(ج) انخفاض صافي الربح
(د) انخفاض الاهلاك لا يؤثر في قائمة الدخل

8P

(21) تهتم نسب النشاط بـ:

- (أ) مدى اعتماد المنشأة على الموارد الخارجية في تمويل استثماراتها
(ب) مقدرة المنشأة على الوفاء بالتزاماتها قصيرة الاجل
(ج) مقدرة المنشأة على استغلال الموارد المتاحة لتوليد المبيعات
(د) مقدرة المنشأة على استغلال الموارد المتاحة لتوليد الأرباح

5P

(22) تهتم نسب الربحية بـ:

- (أ) مدى اعتماد المنشأة على الموارد الخارجية في تمويل استثماراتها
(ب) مقدرة المنشأة على الوفاء بالتزاماتها قصيرة الاجل
(ج) مقدرة المنشأة على استغلال الموارد المتاحة لتوليد المبيعات
(د) مقدرة المنشأة على استغلال الموارد المتاحة لتوليد الأرباح

6P

مول التي

ر في

باح

فيما يلي القوائم المالية لشركة القصيم لسنة 2012:

قائمة المركز المالي		الإصول		الخصوم	
قائمة الدخل					
المبلغ	البيان				
38000	المبيعات	2500	نقدية	3500	ذمم دائنة
15000	تكلفة البضاعة المباعة	3000	ذمم مدينة	1500	أوراق دفع
23000	مجمول الربح	4500	مخزون	5000	مجمول الخصوم المتداولة
3000	مصاريف التشغيل	10000	مجمول الأصول المتداولة	2500	ديون طويلة الاجل
2000	الاهلاك				رأس المال
18000	ربح العمليات	30000	صافي الأصول الثابتة	30000	أرباح غير موزعه
1000	الفوائد	3500	مجمول الأصول	41000	مجمول الخصوم وحقوق الملكية
17000	الربح قبل الضريبة				
6800	الضريبة 40 %				
10200	صافي الربح				

نسبة التداول السريع =

من خلال الجدول السابق أجب على السؤال {23 الى 28} (الأصول المتداولة - المخزون السلعي) / الخصوم المتداولة

$$(10000-4500)/5000= 1.1$$

(أ) 2.2

(ب) 1.1

(ج) 1.5

(د) 1.8

5p

(24) متوسط فترة التحصيل للشركة هو:

(أ) 22.2

(ب) 21.2

(ج) 20

(د) 28.4

5p

فترة التحصيل = الذمم المالية / المبيعات الآجلة في اليوم
(عدد أيام السنة 360)

$$3000 / (38000/360) = 28.4$$

(25) العائد على الاستثمار للشركة هو:

(أ) 22 %

(ب) 21 %

(ج) 20 %

(د) 25.5 %

6p

العائد من الاستثمار = الربح بعد الضريبة / مجموع الأصول

$$10200/40000= 0.255$$

$$0.255 \times 100 = 25.5$$

السؤال الثاني 2432/2434 -

معدل دوران المخزون = تكلفة البضاعة المباعة / متوسط المخزون

هنا الحل عبارة عن

المبيعات/المخزون

$$38000/4500=8.4$$

6P

(26) معدل دوران المخزون للشركة هو:

- (أ) 8.4
- (ب) 8.1
- (ج) 9.4
- (د) 8.3

(27) إذا طمعت أيا متوسط الصناعة بالنسبة لمعدل دوران المخزون هو 7.1 مقارنة بنسبة الشركة بالأط فمت بخصاها فإنا لمتنتج ان وضع الشركة:

- (أ) جيد لأن معدل دوران المخزون لمتوسط الصناعة اطي من الشركة
- (ب) جيد لأن معدل دوران المخزون لمتوسط الصناعة اقل من الشركة
- (ج) لا يمكن مقارنة معدل دوران المخزون للشركة بمتوسط الصناعة
- (د) أ و ج صحيح

5P

(28) العائد على حقوق الملكية للشركة هو:

العائد على حقوق الكلية = الربح بعد الضريبة / حقوق الملكية

[حقوق الملكية في الجدول هي: رأس المال + أرباح غير موزعه]

$$10200 / (3500 + 30000) = 0.3044$$

$$0.3044 \times 100 = 30.44$$

- (أ) 27.44 %
- (ب) 28.44 %
- (ج) 29.44 %
- (د) 30.44 %

تفكر الشركة الوطنية الدخول في مشروع استثماري، في ظل توفرت المعلومات التالية

التدفقات النقدية	البيان
38000	تكلفة المشروع
8000	السنة 1
8000	السنة 2
8500	السنة 3
8500	السنة الرابعة

علما بان معدل الخصم هو 12%

من خلال الجدول السابق أجب على السؤال {29 الى 32} صافي القيمة الحالية =

مجموع القيمة الحالية للتدفقات النقدية -

مجموع القيمة الحالية لتكلفة الاستثمار

اولا نبحث عن القيم في الجدول رقم 3 عند معدل 12%

$$0.8929 \times 8000 = 7143$$

$$0.7972 \times 8000 = 6377$$

$$0.7118 \times 8500 = 6050$$

$$0.6355 \times 8500 = 5401$$

بعد مانجمع النواتج = 24971

نطبق القانون:

$$24971 - 38000 = -13029$$

(29) حساب صافي القيمة الحالية:

- (أ) 13065 -
- (ب) 8844 -
- (ج) 20930 -
- (د) 22927 -

10P

البلغ
38000
15000
23000
3000
2000
18000
1900
1700
680
1020

لتطبيق القانون نأخذ الناتج السابق عند 12% ، ثم نبحت عند اقل معدل وهو 1% في الجدول 3 عن ناتج صافي القيمة الحالية كالتالي :

$$0.9910 \times 8000 = 7920$$

$$0.9803 \times 8000 = 7842$$

$$0.9706 \times 8500 = 8250$$

$$0.9610 \times 8500 = 8168$$

$$32180 = \text{ناتج المجاميع}$$

$$82180 - 38000 = -5820$$

$$1.1 + \frac{(12\% - 1\%) \times -5820}{(-5820 - -13029)} = 0.078$$

الاجابات كلها خاطئة

11م لكن اقرب قيمة من 0.07 هي 10

معدل دليل الربحية = P

مجموع القيمة الحالية للتدفقات السنوية / CF

مجموع القيم الحالية لتكلفة الاستثمار K

$$24971 / 38000 = 0.65$$

يعتبر

فإن معدل دليل الربحية يعتبر

10م

11م

تفكر شركة اليوسف في الدخول في مشروع يتطلب منها شراء آلة بمبلغ 10000 ريال. بالإضافة الى 1500 ريال لتكريب الآلة. كما تحتاج الآلة لرأس مال عامل لتجهيز الآلة بمبلغ 1000 ريال. كما تقدر الحياة الاقتصادية لهذه الآلة ب 5 سنوات حيث تصبح قيمتها الدفترية صفر. يمكن بيعها في نهاية حياتها الاستثمارية بمبلغ 1000 ريال. من خلال هذا المثال اجب على السؤال { 33 الى 34 }

التدفقات النقدية المبدئة = تكلفة الاستثمار الشراء +

تكلفة التركيب + رأس المال

$$10000 + 1500 + 1000 = 12500$$

(33) التدفقات النقدية المبدئية للمشروع:

- (أ) 12800 ريال
(ب) 20000 ريال
(ج) 12500 ريال
(د) 13000 ريال

9م

(34) التدفقات النقدية الإضافية السنوية هي:

- (أ) 2000 ريال
(ب) 2200 ريال
(ج) 2100 ريال
(د) 2300 ريال

9م

التدفقات الاضافية السنوية =

الاهلاك = (تكلفة الاستثمار - قيمة

الخرقة) // عدد السنوات

$$(11500 - 1000) / 5 = 2100$$

(35) صافي التدفق النقدي هو:

- (أ) الربح قبل الضريبة - الاهلاك
(ب) الاهلاك - الربح قبل الضريبة
(ج) الربح بعد الضريبة - الاهلاك
(د) الربح بعد الضريبة + الاهلاك

9م

(36) يمكن قياس صافي القيمة الحالية عن طريق المعادلة التالية:

(أ) صافي القيمة الحالية - صافي القيمة المستقبلية

(ب) مجموع القيمة الحالية للتدفقات النقدية - مجموع القيمة الحالية لتكلفة الاستثمار

(ج) مجموع القيمة الحالية للتدفقات النقدية + مجموع القيمة الحالية لتكلفة الاستثمار

(د) معدل العائد الداخلي - معدل الربحية

10م

10م

- (37) من مزايها طريقة طريقته مؤشر الربحية:
 (أ) لا تحوي على مزايها نظرا لانها تهدف الى الربحية
 (ب) تتميز بسهولة الفهم والحساب
 (ج) تخالف طريقة صافي القيمة الحالية في اختيار المشروعات الاستثمارية
 (د) تعتبر ان معدل الخصم ثابت ومعروف مسبقا

(38) عند حساب معدل العائد الداخلي للمشروع يجب اخذ بعين الاعتبار التالي:

- (أ) كلما كان معدل ل العائد الداخلي اكبر من العائد المطلوب يكون المشروع مقبولا
 (ب) يتم اختيار المشروع الذي يعطي معدل عائد داخلي اكبر
 (ج) أ و ب صحيح
 (د) كلما كان العائد المطلوب اكبر من معدل العائد الداخلي يكون المشروع مقبولا

(39) اذا كان صافي القيمة الحالية لمشروع الزامل عند معدل خصم 15% يساوي صفرا {0} فان معدل العائد الداخلي لهذا المشروع هو:

- (أ) صفر
 (ب) لا يمكن حسابها
 (ج) 15%
 (د) اكبر من 20%

تبلغ الاحتياجات النقدية الكلية السنوية لشركة الراجحي 200,000 ريال وتكلفة تحويل الاوراق المالية الى نقد 4 ريالات للصفقة الواحدة ومعدل العائد السنوي على الاوراق المالية 10% من خلال السؤال السابق أجب على السؤال {40 الى 42}

مستوى الرصيد النقدي Q:

$$Q = \sqrt{2 \times D \times H} / \text{جذر}$$

$$\sqrt{2 \times 4 \times 200000} / 10\% = 4000$$

(40) حساب مستوى الرصيد النقدي للمنشأة:

- (أ) 5000
 (ب) 4000
 (ج) 3000
 (د) 2000

13م

(41) حساب عدد التحويلات التي تجريها الشركة خلال العام:

عدد التحويلات = N

$$N = D / Q$$

$$200000 / 4000 = 50$$

13م

- (أ) 50
 (ب) 40
 (ج) 30
 (د) 20

(42) حساب تكلفة الفرصة البديلة:

حساب تكلفة الفرصة البديلة =

$$(H \times Q) / 2$$

$$(10\% \times 4000) / 2 = 200$$

13م

- (أ) 600
 (ب) 400
 (ج) 350
 (د) 200

الإضافة الى 1500 ريال
 الحياه الاقتصادية لهذه الاله
 تبلغ 1000 ريال.

11م
 مع الاسئلة التي اضافها
 الدكتور الملحم في
 البلاكيورد

مع الاسئلة التي
أضافها الدكتور الملحم
في البلاكورد

(43) من عيوب نموذج حد المراقبة:

- (أ) المرونة
(ب) يأخذ في الاعتبار التقلب وعدم التأكد في حساب التدفقات النقدية
(ج) أ و ب صحيح
(د) افتراض ثبات تكلفة الصفقة

(44) من انواع الاوراق المالية المؤقتة:

- (أ) الاسهم العادية
(ب) الاسهم الممتازة
(ج) السندات
(د) الاوراق التجارية

13P

(45) تبلغ المبيعات الآجلة السنوية لشركة الجبر 900,000 ريال وتمنح الشركة عملائها فترة 20 يوم للسداد ما هو حجم الاستثمار في الذمم المدينة (المعدل اليومي للمبيعات الآجلة)

حجم الاستثمار في الذمم المدينة:

قيمة الذمم المدينة =

المعدل اليومي للمبيعات الآجلة × متوسط فترة التحصيل

عدد ايام السنة 360

50000

40000

30000

20000

(46) التكاليف المرتبطة بإدارة الذمم المدينة:

- (أ) تكلفة التحصيل
(ب) تكلفة رأس المال
(ج) تكلفة الديون المعدومة
(د) جميع ما ذكر

12P

(47) ماذا تعني هذه الصيغة الائتمانية 2/10/net 30

12P

(أ) مهلة السداد للعميل شهر فقط

(ب) حصول العميل على خصم 10 بالمائة اذا سدد خلال شهر

(ج) حصول العميل على خصم 2 بالمائة اذا سدد خلال 10 ايام واذا لم يسدد خلال 10 ايام كامل

(د) المبلغ خلال شهر

(د) جميع ما ذكر

(48) من اسباب عدم منح الائتمان للعملاء:

(أ) ارتفاع متوسط فترة التحصيل

(ب) السمعة الغير جيدة للشركة

(ج) ارتفاع نسبة الديون المعدومة

12P

(د) جميع ما ذكر

(49) العلاقة بين العائد والمخاطرة لمشروع ما:

(أ) علاقة تكاملية

(ب) علاقة عكسية

(ج) علاقة طردية

1P

(د) لا توجد علاقة بينهما حيث ان العائد يعتبر مفصول تماما عن عنصر المخاطر

(50) يعتبر الهدف الأمثل للمنشأة:

- (أ) تعظيم الربحية ✓
(ب) الرقابة على التكاليف
(ج) جميع ما ذكر
تعظيم الثروة ●

1م

مع التمنيات الطيبة بالتوفيق



...