

سلم تصحيح مقرر إدارة المخاطر المالية والائتمان

السؤال الأول: الفوائد التي تحققها المنشأة من خلال امتلاكها فلسفة واضحة اتجاه المخاطر التي تواجهها: (خمس)

(علامات لكل فكرة)

- ✓ امتلاك المنشأة اتجاهًا موجبًا نحو الخطر بدلاً من الاستجابة كرد فعل للخطر عندما تظهر الحاجة لذلك.
- ✓ زيادة وعي مختلف الأطراف في المنشأة للمخاطر التي يمكن أن تواجهها.
- ✓ تسهيل عملية تقييم فاعلية مدير الخطر وقسمه.
- ✓ تسهيل عملية التخطيط طويل الأجل (يعني أن يُعَمَّر العمل أو الاستخدام مقارنة بالأفراد).

السؤال الثاني: اشرح العوامل المساعدة للخطر. (أربع علامات لكل فكرة)

- ✓ تقسم العوامل المساعدة للخطر إلى عوامل مساعدة شخصية وعوامل مساعدة مادية (موضوعية).
- ✓ تتعلق العوامل المادية بخصائص الشيء موضوع الخطر، والتي تزيد من احتمال وقوع الخطر؛ أو تزيد من حجم الخسارة المادية الناتجة عن وقوع الخطر؛ أو كليهما معاً.
- ✓ تنتج العوامل الشخصية عن ظاهرة تدخل العنصر البشري في مجريات الأمور الطبيعية، والتأثير فيها سواء عن قصد أو بدون قصد. وتقسم هذه العوامل إلى:
 - عوامل ارادية: تؤدي إلى زيادة تكرار الخطر؛ أو زيادة درجة خطورته أو كليهما معاً، وذلك نتيجة التدخل الإرادي من البشر.
 - عوامل غير ارادية: التدخين عامل مساعد غير إرادي لظاهرة الحريق، وتزيد من درجة خطورته.

السؤال الثالث : عشرون علامة

- ✓ معدل الفائدة الفعلي في حال خصم الفائدة في آخر المدة ولكن مع وجود رصيد معوض = $20,000,000 \times 12\% - 20,000,000 \times (5\% \times 20,000,000) = 2,400,000$
- ✓ $19,000,000 \div 2,400,000 = 7.9167$ (خمس)

(علامات)

- ✓ نلاحظ أن معدل الفائدة الفعلي أكبر من معدل الفائدة الاسمي لأن المقترض لا يستفيد في هذه الحالة من كامل المبلغ المقترض. (علامتان)
- ✓ معدل الفائدة الفعلي في حال خصم الفائدة مقدماً = $20,000,000 \times 12\% - 20,000,000 = 2,400,000$
- ✓ $17,600,000 \div 2,400,000 = 7.3333$ (خمس علامات)
- ✓ نلاحظ أن معدل الفائدة الفعلي أكبر من معدل الفائدة الاسمي لأن المقترض لا يستفيد في هذه الحالة من كامل المبلغ المقترض. (علامتان)
- ✓ المبلغ الذي يجب أن يطلبه المستثمر لكي يحصل على عشرين مليون ليرة = $20,000,000 \div (1 - 12\%) = 22,727,272.73$ (ست علامات)

السؤال الرابع:

الحل: ثلاث علامات لحساب قيمة كل اكس من الاكسات الخمس وعلامتان لحساب قيمة Z وثلاث علامات لتفسير قيمة Z.

$X1 = 10,000,000 / 100,000,000 = 0.10$	X1 صافي الأرباح بعد الضريبة / مجموع الأصول.
$X2 = 50,000,000 / 50,000,000 = 1$	X2 مجموع حقوق المساهمين / مجموع الخصوم
$X3 = 22,100,000 / 34,000,000 = 0.65$	X3 الأصول النقدية / الخصوم المتداولة.
$X4 = 85,000,000 / 100,000,000 = 0.85$	X4 صافي المبيعات / مجموع الأصول
$X5 = 100,000,000 / 50,000,000 = 2$	X5 مجموع الأصول / مجموع الخصوم

$$Z = 1.042(0.10) + 0.42(1) - 0.461(0.65) - 0.463(0.85) + 0.271(2)$$

$$Z = 0.1042 + 0.42 - 0.29965 - 0.39355 + 0.542 = 0.373$$

قيمة Z موجبة، أي من غير المحتمل أن تتعرض هذه المنشأة لخطر الفشل المالي وبالتالي قد يوافق المصرف تقديم الائتمان لها.

١١/١٢٠٥
١١/١٢٠٥
١١/١٢٠٥

(خمسة علامات لكل طلب)

$$L = \sqrt{\frac{2 * 5,000 * 50,000,000}{0.1}} = 2,236,067.98 \text{ L.S}$$
$$Z = \frac{2,236,067.98}{2} * 0.1 + \frac{50,000,000}{2,236,067.98} * 5,000$$

$$\bar{L} = \frac{2,236,067.98}{2} = 1,118,033.99 \text{ LS}$$

$$N = \frac{50,000,000}{2,236,067.98} = 22.36 \text{ مرة}$$

Handwritten signature