

# الجامعة - كلية معلومات عامة - في ٢٠١٤ - المعلم المفتوح

السؤال الأول: عدد خصائص المعلومات المحاسبية ، واشرح بایجاز خاصية الموثوقية. ( 14 درجة )

1. الملاءمة
2. الموثوقية : التمثيل الصادق ، الحيادية، الحذر والكمال
3. القابلية للفهم.
4. القابلية للمقارنة.

السؤال الثاني: تحدث عن أساليب الرقابة العامة على نظم المعلومات المحاسبية: ( 18 درجة )

أ/نظام المراقبة  
ب/نظام المراقبة

- 1- الفصل بين الوظائف
- 2- الحماية المادية للوصول
- 3- الرقابة على الوصول إلى البيانات
- 4- الرقابة على تخزين البيانات
- 5- الرقابة على نقل البيانات وتدالوها
- 6- التوثيق

( 28 درجة )

السؤال الثالث: ما هي مخاطر كل من

- عملية الدفع النقدي:

دفع ثمن بضاعة أو بضاعة لم تصل & اختلاس النقية & دفع الدين أكثر من مرة  
إضاعة فرص الحصول على الجسم من الموردين & فرض غرامات تأخير  
أخطاء في إثبات عمليات الشراء والدفع في الدفاتر

- عملية شراء بضاعة في شركة صناعية:

التأخير في إعداد طلبات الشراء & شراء بضاعة لا حاجة لها & شراء البضائع من موردين غير معتمدين & الشراء بأسعار مغالية فيها استلام بضاعة غير مطلوبة أو معطوبة & حدوث أخطاء في عملية استلام البضاعة  
أخطاء في فواتير الشراء الواردة من المورد & أخطاء التخزين والشحن

السؤال الرابع: ( 16 درجة )

تحدث عن مراحل دورة حياة تطوير نظم المعلومات ، وما هي قيود تحليل النظم.

مراحل دورة حياة تطوير النظم :

- 1- تحليل النظم : دراسة تمهيدية ، مسح للنظام الحالي ، دراسة الجدوى، تحديد احتياجات المعلومات ومتطلبات النظام
  - 2- التصميم المفاهيمي: تعريف وتقييم بذائق التصميم ، تطوير مواصفات النظام .
  - 3- التصميم المادي : تصميم المخرجات ، تصميم قاعدة البيانات ، تصميم المدخلات ، تصميم البرامج ، تطوير الإجراءات
  - 4- التنفيذ والتحويل : تطوير خطة تنفيذ وتحويل ، إنشاء معدات الحاسوب، تدريب العاملين، اختبار النظام، اتمام التوثيق
  - 5- التشغيل والصيانة : تشغيل النظام ، تعديل النظام ، اجراء صيانة مستمرة
- القيود: هناك قيود داخلية وخارجية للشركة منها : متطلبات الجهات الحكومية ، سياسات وتجهيزات الادارة، نقص العاملين الاكفاء، امكانيات وسلوك مستخدمي النظم ، توفر التكنولوجيا ، الموارد المالية المحدودة.

السؤال الخامس: ( 24 درجة )

تقوم احدى الشركات بتنظيم نظام للمعلومات المحاسبية ، وباعتبارك مستشاراً لهذه الشركة ، أجب عن الأسئلة التالية :

1- تحدث عن الأنشطة الرئيسية لدوره الإيرادات:

د. محمد فار

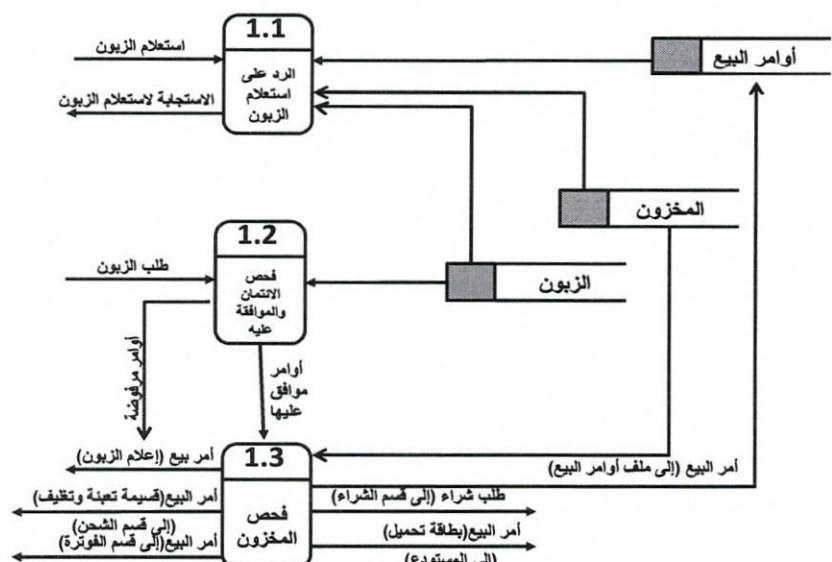
1. استلام طلب الشراء :
2. الموافقة على منح الائتمان للعميل من قبل الشخص أو القسم المخول بذلك
3. إعداد أمر البيع: وهذا يعني الموافقة على البيع،
4. شحن البضاعة المباعة أو تسليمها للعميل .
5. إعداد فاتورة البيع
6. تحصيل النقدية،
7. إضافة إلى الأنشطة السابقة، الرئيسية، هناك أنشطة أخرى، ثانوية، قد تحدث مثل: استرداد بضاعة مباعة معيبة، التنازل عن مبلغ لصالح العميل،
8. كافية الأنشطة السابقة يرافقها النشاط الذي يقع على عائق نظام المعلومات المحاسبي القيام به؛ فهو عليه مواكبة كافة الأنشطة في مراحلها المختلفة لتوثيق العمليات الحاصلة وتسجيل بياناتها ونقل البيانات من وإلى المعينين بمتابعة وتتفيد الأنشطة الجارية.

## 2- وما هي المعلومات المقدمة إلى الإدارة من خلال دورة الإيرادات:

1. تزويد العملاء بكشوف الحسابات
2. بيان تجاوز العملاء للقفف الائتماني
3. بيان الارصدة المتاحة من المخزون
4. تحديد شروط البيع والتسليم
5. تحديد اسعار البيع
6. تحديد الزمن اللازم لتوريد البضاعة للعميل
7. تحليل حصة الشركة من السوق
8. تحليل ربحية المنتجات والعملاء ومناطق البيع

## 3- ماذا يعني مخطط تدفق البيانات ، وارسم مخطط تدفق البيانات لعملية البيع لدى الشركة (إعداد أمر بيع):

هي رسوم توضيحية تبين عمليات انتقال البيانات في نظام المعلومات من مصادرها إلى مقاصدها، عبر عمليات معالجة البيانات ، وستستخدم في هذه المخططات مجموعة رموز وأشكال تسهل رسم العمليات الجارية على البيانات



٤. محمد فرج الله