

نظم المعلومات (الواجبات) الفصل الثاني ١٤٣٥ هـ

الواجب الأول

السؤال 1

1 من 1 حالة إكمال الأسئلة

يمكن تعريف نظام المعلومات بأنه مجموعة من الأفراد والتجهيزات والإجراءات وقواعد البيانات حيث يمكن أن يعمل النظام بشكل يدوي أو آلي بالاعتماد على الحاسب الآلي، وذلك من أجل جمع البيانات وتخزينها ومعالجتها ومن ثم تزويد العملاء والمستفيدين بالمعلومات بالوقت والمكان والصيغة المناسبة، والتي تساعدهم في

- ☐ تحليل البيانات التي تكون في مصادر ها الأصلية
- ☒ اتخاذ القرارات
- ☐ خلق منتجات جديدة
- ☐ الاتصال وتدفق البيانات

السؤال 2

1 درجات تم الحفظ

هناك ثلاث أنشطة في نظام المعلومات تنتج المعلومات التي نحتاجها المؤسسة في إدارة عملياتها وهي

- ☒ المدخلات Inputs ، العمليات Outputs Processes ، المخرجات
- ☐ استرجاع المعلومات information retrieval ، البحث research ، التحليل analysis
- ☐ المدخلات Inputs ، التغذية الراجعة Feedback ، المخرجات Outputs
- ☐ تحليل البيانات data analysis ، التغذية الراجعة Feedback ، المخرجات Outputs

السؤال 3

1 درجات تم الحفظ

البيانات الموجودة في طلب شراء معين والرقم المسطر في عتبة حليب الأطفال بالمتجر تعتبر أمثلة من (بالنسبة لنظام معلومات)

- ☐ مخرجات output
- ☒ مدخلات input
- ☐ معلومات خاصة بمنتج معين
- ☐ معلومات خاصة بالبيع

نظم المعلومات (الواجبات) الفصل الثاني ١٤٣٥ هـ

الواجب الثاني

في المنظور التقني للمؤسسة

☒ يعتبر رأس المال والموارد البشرية من أهم عوامل الإنتاج التي توفرها البيئة

☐ هو مجموعة من الحقوق والواجبات والامتيازات والمسؤوليات

☐ ليس هناك قواعد رسمية لمكونات هذا المفهوم حيث يطور الأفراد العاملون طرق العمل المعتادة

☐ كل ما ذكر اعلاه صحيح

إجراءات التشغيل النمطية Standard Operating Procedures-SOP هي

☒ القواعد المعروفة والمحددة والإجراءات والممارسات المطورة من قبل المنظمات للتصرف عمليا في كل المواقف المتوقعة

☐ مجموعة الافتراضات الأساسية حول أهداف ومنتجات المؤسسة

☐ اختلاف وجهات النظر بين الموظفين في المؤسسة، بسبب خلفياتهم الثقافية والعلمية وتجاربهم وميولهم

☐ دمج المنظمات للتأثير على العملية السياسية في الدولة وكذلك القيام بالحملات الترويجية للتأثير على قبول العملاء لمنتجاتهم

تشمل القوى التنافسية حسب هذا النموذج المنافسين التقليديين، الداخلين الجدد لسوق الاعمال، المنتجات والخدمات البديلة، و العملاء والموردين

☒ نموذج بورتر

☐ نموذج سلسلة القيمة

☐ المخرجات المتبادلة

☐ الميزة التنافسية للمؤسسة

نظم المعلومات (الواجبات) الفصل الثاني ١٤٣٥ هـ

الواجب الثالث

١. من الأهم لمرء له علاقة مع حلة تحليل النظم Systems Analysis

• **يبيّن كيف (how) سينجز النظام هذه المتطلبات ويحقق أهدافه**

• تحليل المسألة أو المسألة التي يحاول التصميم حلها باستخدام نظم المعلومات

• وصف الحل والتعرف على المعلومات المطلوبة لهذا الحل

• التعرف على المستخدمين والمالكين الأساسيين للبيانات

اختبار القبول

• يتوافق على اختبار كل وحدة أو برنامج بطريقة منفردة في النظام

• يحاول تحديد إذا كانت الوحدات المنفصلة ستعمل سوية كما هي مخطط لها

• يتم اعتمادها من قبل فريق التطوير بالاشتراك مع المستخدمين وتتضمن الترتيبات الضرورية للسلسلة التي تؤدي إلى عمل النظام بشكل صحيح

• **يزود اختبار القبول الشهادة النهائية بأن النظام جاهز للاستخدام**

من من التالي ليس من انواع بروتوكولات الانترنت

• **ISP**

• TCP/IP

• HTTPS

• HTTP

هي شبكة داخلية تستخدم البنية التحتية للشبكة المحلية في المؤسسة حيث تربط الحاسبات المختلفة فيها وتستخدم تقنيات الانترنت

• **الانترنت Intranet**

• **الاسترانت Extranet**

• **الجدار الناري Firewall**

• **خدمات التبادل الالكتروني للمعلومات Electronic Data Interchange - EDI**

هنداءى خالد