

## اسئله المحاضره العاشره نظم المعلومات

س١ / ماهي التصنيفات الرئيسيه لنظم المعلومات ؟

- ١- نظم المستوى التشغيلي
- ٢- نظم المستوى الاداري / التكتيكي
- ٣- نظم المستوى الاستراتيجي
- ٤- جميع ماسبق ✓

س٢ / على ماذا تعمل نظم المستوى التشغيلي ؟

تعمل على مراقبه النشاطات والمعاملات التجاريه في المنشاه من التسويق انتاج وتصنيع

س٣ / على ماذا تعمل نظم الاداري / التكتيكي ؟

تعمل على مستوى مراقبه الاداره تعمل على دعم المراقبه ،مراجعته ، واتخاذ القرار

س٤ / على ماذا تعمل نظم المستوى الاستراتيجي ؟

نظم معلومات تدعم نشاط التخطيط طويل الاجل والاستراتيجي للاداره العليا في المنظمه

س٥ / تقسم نظم المعلومات الى اربعة انواع رئيسيه هي؟

- ١- نظم معالجه المعاملات
- ٢- نظم المعلومات الاداريه
- ٣- نظم دعم القرار
- ٤- نظم دعم الاداره العليا
- ٥- جميع ماسبق ✓

س٦ / اهداف نظم معالجه المعاملات

- ١- مراقبه اوضاع التشغيل الداخلي
- ٢- ضمان فعاليه وكفاءه العمليات في المنظمه
- ٣- حفظ وتخزين البيانات لحين طلبها
- ٤- تزويد نظم المعلومات بالبيانات الضروريه
- ٥- جميع ماسبق ✓

س٧ / ماهي السمات الرئيسيه التي تمتلكها نظم معالجه المعاملات ؟

- ١- السرعه الفائقه في المعامله
- ٢- توفر موثوقيه عاليه
- ٣- وجود عمليات رياضيه واحصائيه بسيطه
- ٤- توفر طاقه خزن كبيره
- ٥- معالجه كميه من البيانات
- ٦- جميع ماسبق ✓

س٨ / ماهي نظم المعلومات الاداريه ؟

هي نظم معلومات صممت لخدمه وظائف ووظائف المستوى الادارى في المنظمه

س٩ / ما هي مميزات نظم المعلومات الاداريه ؟

- ١- مساعده المديرين الاوليين
- ٢- تعتمد على سيوله البيانات والمعاملات التجاربه
- ٣- تساعد اعداد التقارير اليوميه
- ٤- تساعد على اتخاذ القرار باستعمال البيانات الحاليه
- ٥- جميع ماسبق ✓

س١٠ / ماهي عيوب نظم المعلومات الاداريه ؟

- ١- هي نظم غير مرنه نسبيا
- ٢- لها توجه داخلي وليس خارجي
- ٣- ليس لدى هذه النظم امكانيات تحليليه كثيره
- ٤- جميع ماسبق ✓

س١١ / ماهي نظم دعم القرار؟

- ١- هي نظم معلومات على مستوى اداره المنظمه تساعد مدير منفرد او مجموعه صغيره من المديرين لحل مشكله نوعيه
- ٢- توجه القرارات في اتجاه معين ولكنها لاتحل محل الاداري في اتخاذ القرارات
- ٣- تتميز هذه النظم بامكانيه تحليل عاليه
- ٤- جميع ماسبق ✓

س١٢ / ماهي نظم دعم الاداره العليا؟

- ١- لا توفر حلول مباشره للمشكلات
- ٢- هي نظم معلومات تعتمد على الحاسب
- ٣- تعتمد على نظم معالجه العمليات ونظم المعلومات الاداريه
- ٤- جميع ماسبق ✓

وبالتوفيق / فرح قلبي يارب

## لمادة نظم المعلومات

س١ : تستخدم نظم المعلومات الوظيفية لدعم؟!

١- الوظائف ، والانشطة المختلفة في الاعمال

٢- الوظائف ، التسويق

٣- الأنشطة المختلفة في الاعمال ، الهياكل التنظيمية

س٢ : عدد الخدمات الوظيفية التي تقدمها نظم المعلومات الوظيفية للمستويات الإدارية؟!

١- التقارير الإدارية عن النشاطات الوظيفية في المنظمه

٢- إمكانية الاسترجاع الفوري للمعلومات لمن يطلبها ان مخولاً لذلك

س٣ : سمات نظم المعلومات الوظيفية؟!

س٤ : يخدم النظام اكثر من من مستوى وظيفي في المنظمة ويسمى.....؟!

١- نظام المعلومات المتوازي

٢- نظام المعلومات الأفقي المتكامل

٣- نظام المعلومات المتكامل عمودياً

س٥: تتفاعل نظم المعلومات الوظيفية مع البيئة الخارجية مثل؟!

١- نظام معلومات الموارد البشرية

٢- نظام معلومات الموارد البيئية

٣- نظام معلومات الموارد التسويقية

س٦: تتوزع نظم المعلومات الوظيفية على الأنشطة الرئيسية مثل؟!

التسويق ، المبيعات ، التصنيع والإنتاج ، المالية والمحاسبية ، الموارد البشرية ..... لتقدم لها المعلومات المناسبة بهدف رفع الكفاءة الإنتاجية لها .

س٧: تصور لنظم المعلومات من منظور وظيفي؟! (عدد)

١- التصنيع والإنتاج ٢- التسويق والمبيعات ٣- المحاسبه المالية ٤- الموارد البشرية

س٨: تؤسس نظم المعلومات التسويقية على المستوى التشغيلي؟! وعلى المستوى الاداري؟!

وعلى المستوى الاستراتيجي؟؟؟

- ١- على المستوى التشغيلي : الاتصال بمنظور المستهلكين ، الإشراف على المبيعات ، التسويق
- ٢- على المستوى الإداري : تدعم بحوث التسويق ، وقرارات التسعير ، وتحلل أداء المبيعات
- ٣- على المستوى الاستراتيجي : تبين مؤشر اتجاه فرص المنتجات الجديدة ، تدعم خطط المنتجات الجديدة ، وتكون مرشحات لأداء المنافسين في المدى الطويل.

س٩: تصور لنظم المعلومات التسويق والمبيعات؟! أو ممكن يجي سؤال ماهي النظم الفرعية لنظم معلومات التسويق والمبيعات!؟

- ١- نظم التتبع الرئيسية ٢- نظم إدارة المنتج ٣- نظم التنبؤ بالمبيعات ٤- نظم إدارة الزبون

س١٠- تلعب نظم المعلومات التسويقية دوراً في خدمة النشاط...!؟

- ١- التسويقي
- ٢- التخطيطي
- ٣- التحليلي

س١١- أغراض نظم المعلومات التسويقية!؟

- ١- المنتج
- ٢- السعر
- ٣- التروي
- ٤- جميع ماسبق + المكان

س١٣- تعمل نظم التتبع الرئيسيّة على!؟

- ١- تسجيل الزبائن المحتملين ٢- توقع المبيعات المستقبلية ٣- تتبع الاتصالات ، ادامك تاريخ الاتصالات من خلال نظم المعالجة

س١٤- من اساسيات مبادئ إدارة الجودة الشاملة!؟

- ١- رضى الزبون
- ٢- الربحية
- ٣- المخزون

س١٥- أهداف نظم إدارة الزبون!؟

س١٦- نظم معالجة المعاملات في نظم التسويق والمبيعات؟!  
١- نظام نقاط البيع ٢- نظام التوصيل والتسليم ٣- نظام أتمته قوى المبيعات

س١٧- تعمل نظم نقاط البيع على...؟!

١- تتبع العلاقة بين المستهلك والمنتج

٢- التوصيل والتسليم

٣- دعم الجودة

س١٨- تكون مسؤولة عن دعم إدارة وتسجيل البيانات ونقل المواد في المناطق التي تحتاجها؟!

١- نظم التوصيل والتسليم

٢- نظم نقاط البيع

٣- نظم قوى المبيعات

س١٩ - تتضمن نظم إدارة المنتج؟!

خدمة وظائف عديدة عن طريق تجهيز تقارير مبيعات المنتج ، وقنوات توزيع المنتج.. للتأسيس الى استخدام قياس مدى نجاح المنتج وقياس فعالية النشاط من ترويج وإعلان وتوزيع

كتابة الأسئلة : شيم .

□ هو نظام معلومات ينتج المعلومات المرتبطه بالانشطه التصنيعيه

1/ نظم معلومات التصنيع ❁

2/ نظم اداره الزبون

3/ نظم التنبؤ بالمبيعات

4/ نظم اداره المنتج

□ تعمل نظم الانتاج و التصنيع على معالجه الاوضاع المختلفه المتعلقه ب مهام وانشطه التصنيع و الانتاج الروتينييه

1/ على المستوى التشغيلي ❁

2/ على المستوى الاداري

3/ على المستوى الاستراتيجي

4/ جميع ما سبق

□ تعمل نظم الانتاج والتصنيع على تحليل ومراقبه الموارد و كلف الانتاج و التأكد من تطبيق خطط الانتاج

1/ على المستوى التشغيلي

2/ على المستوى الاداري ❁

3/ على المستوى الاستراتيجي

4/ جميع ما سبق

□ تهتم نظم التصنيع والانتاج بدعم النشاطات التي تقوم بالتخطيط و المراقبه لعمليه انتاج السلع والخدمات في خطه استراتيجيه طويله الاجل

1/ على المستوى التشغيلي

2/ على المستوى الاداري

3/ على لمستوى الاستراتيجي ❁

4/ جميع ما سبق

□ تعد من نظم التصنيع في المنظمه

1/ نظم المخزون و نظم عمليات التصنيع و نظم تخطيط التصنيع ❁

- 2/ نظم المخزون و نظم نقاط البيع و نظم جدولہ التصنيع  
3/ نظام نقاط البيع و نظم اداره الزبون و نظم التنبؤ بالمبيعات  
4/ لا شيء مما سبق

6] الرقابه على المخزون وادارته وكذلك اداره سياسات المخزون المختلفه من وظائف

- 1/ نظم تخطيط التصنيع  
2/ نظم عمليات التصنيع  
3/ نظم جدولہ التصنيع  
4/ نظم المخزون ❌

7] تطبيقات المخزون

- 1/ تتبع حجم البضائع و المواد الداخلة والخارجة و المتحركة بين المخازن ❌  
2/ تستخدم البيانات لحساب مستويات المخزون  
3/ لا شيء مما سبق  
4/ تقوم بتحديد نقطه اعاده الطلب

8] تقويم تطبيقات اداره المخزون باستخدام تطبيقات المخزون لحساب مستويات المخزون و تحديد نقطه اعاده الطلب

- 1/صح ❌  
2/خطأ

9] تعد من السياسات المتبعه في اداره المخزون

- 1/ الاحتفاظ بحد المخزون  
2/ استخدام طريقه التوريد الانبي  
3/ +ب ❌  
4/ لا شيء مما سبق

10] تهدف الى السيطرة على الالات و الانتاج تعمل برامج الحاسب في المساعده على ذلك

- 1/ نظم عمليات التصنيع ❌  
2/ نظم المخزون  
3/ نظم تخطيط التصنيع

#### 4/ نظام نقاط البيع

11|| تعد نظم التصنيع باستخدام الحاسب و نظم التصنيع المتكامله بالحاسب و نظم تخطيط التصنيع و نظم جدولته التصنيع من النظم الفرعيه ل

1/ نظم عمليات التصنيع ❁❁

2/ نظم المخزون

3/ نظم المعلومات المحاسبيه والماليه

4/ نظم معلومات الموارد البشريه

12|| تعد فلسفه جدول الإنتاج الرئيسي و عمليه سحب التصنيع و المزواجه بين الفلسفتين من

الفلسفات المستخدمه في

1/ نظم تخطيط التصنيع

2/ نظم جدولته التصنيع ❁❁

3/ نظم التصنيع المتكامل بالحاسب

4/ نظم التصنيع باستخدام الحاسب

13|| هي نظم معلومات تستخدم لتعقب سجلات الاصول الماليه للشركه و التدفق النقدي فيه

1/ نظم المعلومات الماليه و المحاسبيه ❁❁

2/ نظم اداره الزبون

3/ نظم المخزون

4/ نظم التنبؤ بالمبيعات

14|| تعمل نظم المعلومات الماليه و المحاسبيه على الاشراف على التدفق النقدي في الشركه من خلال التبادلات المختلفه من مدفوعات و مقبوضات

1/ على المستوى التشغيلي ❁❁

2/ على المستوى الاداري

3/ على المستوى الاستراتيجي 4/ جميع ما سبق

15|| تعمل نظم المعلومات الماليه و المحاسبيه على مساعده المديرين في الاشراف و التحكم في الموارد الماليه للشركه و الدعم بادوات تحليليه للوصول الى مزيج صحيح الاستثمار و تعظيم العائد

1/ على المستوى التشغيلي

2/ على المستوى الاداري ❁

3/ على المستوى الاستراتيجي 4/ جميع ما سبق

16|| نظم المعلومات الماليه و المحاسبية تؤسس غايات استثماريه طويله الاجل و تزود بتنبؤات طويله الاجل للمدى المالي

1/ على المستوى التشغيلي

2/ على المستوى الاداري

3/ على المستوى الاستراتيجي ❁

4/ جميع ما سبق

17|| من نظم المعلومات المحاسبية

1/ نظام الاستاذ العام و نظم محاسبه التكاليف و نظم الذمم الدائنه و نظم الذمم المدينه ❁

2/ نظام الاستاذ العام و نظم محاسبه التكاليف و نظم التنبؤ بالمبيعات و نظم نقاط البيع

3/ نظام الاستاذ العام و نظم محاسبه التكاليف و نظم الذمم المدينه و نظم تخطيط المصنع

4/ لا شيء مما سبق

أم سعد

س١ : هو مجموعة من الطرق والاجراءات تعمل على ادامة سجلات الموظفين والإشراف على مهاراتهم ؟  
- نظم المعلومات المالية

- نظم معلومات الموارد البشرية ✓

- نظم المعلومات المحاسبية  
- نظم المخزون

س٢ : غاية إدارة الموارد البشرية ؟

- تحليل مراقبة الأداء

- تطبيق خطط التطوير والتدريب

- تحقيق الفعالية والكفاءة ✓

- تصنيف الموظفين حسب مؤهلاتهم

س٣ : تساعد نظم معلومات الموارد البشرية في الإشراف على الاستقطاب والإحلال في عمالة الشركة في المستوى ؟

- التشغيلي ✓

- الإداري

- التكتيكي

- الاستراتيجي

س٤ : تساعد نظم معلومات الموارد البشرية على تعويضات العاملين وتحليل مراقبة الأداء في المستوى ؟

- التشغيلي

- الإداري ✓

- التكتيكي

- الاستراتيجي

س٥ : تساعد نظم معلومات الموارد البشرية على تحديد متطلبات القوى العاملة في المستوى ؟

- التشغيلي

- الإداري

- التكتيكي

- الاستراتيجي ✓

س٦ : من الأنظمة الفرعية في نظم معلومات الموارد البشرية ؟

- نظم التعويضات

- نظم التقدير

- نظم الاستقطاب

- جميع م ذكر ✓

س٧ : هو نظم يتضمن سجل الرواتب لكل من يعمل مع المنظمة سواء بعقود داخلية او من الخارج ؟

- نظم الاستقطاب

- نظم التقدير

- نظم التعويضات ✓

- نظم تخطيط الموارد البشرية

س٨ : هو نظم يهتم بوضع معايير العمل والوصف الوظيفي لدعم تقدير اداء العاملين ؟

- نظم التقدير ✓

- نظم الاستقطاب

- نظم التعويضات

- نظم التطوير والتدريب

س٩ : هو نظم يتضمن تأمين ونشر معايير معيارية لتصنيف الوظائف ؟

- نظم التعويضات

**- نظم تخطيط الموارد البشرية ✓**

- نظم التقدير

- نظم الاستقطاب

س١٠ : من الأنشطة التي تدعمها نظم معلومات الموارد البشرية ؟

- الإحلال الوظيفي

- إدامة سجلات دائرة الموظفين

- تقييم الأداء

**- كل م سبق ✓**

س١١ : من الأنشطة التي تدعمها نظم معلومات الموارد البشرية ؟

- مراقبة وضع وتطبيق البرامج والسياسات المختلفة

- التخطيط لمقابلات احتياجات الموظفين

- إعداد رواتب الموظفين

**- كل م سبق ✓**

س١٢ : يمكن للمؤسسة ان تحقق التكامل بين نظم المعلومات الوظيفية من خلال ؟

- ربط نظم المعلومات المتاحة

- فرق التقاطع الوظيفي

- المدخل المتكامل

**- كل م سبق ✓**

س١٣ : هي طريقة تهدف الى زيادة فعالية النظم المتوفرة في المنظمة من خلال ربط النظم بالشبكات ؟

**- ربط نظم المعلومات المتاحة ✓**

- فرق التقاطع الوظيفي

- استخدام تغيرات ثانوية في معالجة الاعمال

- المدخل المتكامل

س١٤ : تسهم ربط نظم المعلومات المتاحة في ؟

- اضافة تطبيقات جديدة

- توفير الأموال اللازمة

- زيادة كفاءة وفعالية النظم

**- كل م سبق ✓**

س١٥ : هي طريقة مسؤولة عن إعداد اعمال كاملة في نظم معلومات الموارد البشرية ؟

- ربط نظم المعلومات المتاحة

**- فرق التقاطع الوظيفي ✓**

- المدخل المتكامل

- لا شيء مما سبق

س١٦ : تتكامل النظم الوظيفية ونظم معالجة معاملات مركزية ونظم إدارة علاقات الزبون عن طريق ؟

- ربط جميع النظم الوظيفية في علاقات متبادلة

- ربط النظم الوظيفية مع نظم معالجة المعاملات بشكل مركزي

- إمكانية الاتصال مع الزبائن

**- كل م سبق ✓**

اسئله المحاضره الرابعه عشر لنظم المعلومات

س١: على ماذا تعتمد فاعليه النظم ؟

على مدى تطور الاجهزه والبرمجيات التي تمتلكها المنشاه وعلى العناصر البشريه القانمه عاى تشغيل وتطوير هذه البرمجيات تبعا للحاجات المتزايده من المعلومات

س٢: على ماذا تقوم فكره تجزئه النظام؟

على اساس ان أي نظام ماهو الانظام فرعي في نظام اكبر وصولا الى النظام الكوني

س٣: ماهي طرق بناء نظام بانل؟

١/ المنهج التقليدي لبناء النظام

٢/ النموذج التجريبي

٣/ تطبيقات الحزم البرمجيه .

٤/ تطوير المستخدم النهائي

٥/ التزود من الخارج

٦/ جميع ماسبق ✓

س٤: على ماذا يعتمد المنهج التقليدي ؟

على تطوير النظام على دوره حياه منظمه

س٥/ ماهي دوره حياه تطوير النظم؟

١- مرحله تحليل النظام

٢- مرحله تصميم النظام

٣- مرحله تنفيذ النظام

٤- جميع ماسبق ✓

س٦/ ماهو مفهوم تحليل النظام ؟

دراسه النظام الموجود من حيث البيانات والحقائق المتعلقة بالنظام .

س٧ / ماهي مبررات تحليل النظام ؟

- ١- النظام غير الفعال
- ٢- ظهور متطلبات جديده
- ٣- ظهور تكنولوجيا جديده
- ٤- اجراء التحسينات الشامله في النظم
- ٥- جميع ماسبق ✓

س٨ / ماهي خطوات تحليل النظام ؟

- ١- الاعلان عن دراسه النظام
- ٢- تنظيم فريق المشروع
- ٣- تحديد الاحتياجات من المعلومات
- ٤- اعداد مقترح
- ٥- دراسه الجدوى
- ٦- جميع ماسبق ✓

س٩ / يمكن تحديد الاحتياجات من المعلومات بعده طرق منها؟

- ١- الملاحظة و دراسه البرامج
- ٢- السجلات والوثائق
- ٣- التقارير و الدراسات المسحيه
- ٤- المقابله و الاجراءات
- ٥- جميع ماسبق ✓

س١٠ / ماذا ينتج عن دراسه الجدوى ؟

- ١- اسم المشروع
- ٢- وصف المشكله
- ٣- وصف عام لحل النظام المقترح
- ٤- تقييم جدوى النظام المقترح
- ٥- جميع ماسبق ✓

س١١ / ماهو مفهوم التصميم؟

هو تحديد العالجات والبيانات المطلوبه من النظام الجديد

س١٢ / ماهي خطوات تصميم النظام؟

- ١- اعداد التصميم التفصيلي للنظام
- ٢- تحديد بدائل مكونات النظام
- ٣- تقييم بدائل مكونات النظام
- ٤- اختيار افضل تكوين
- ٥- ملخص تنفيذي
- ٦- اعداد مقترح التنفيذ
- ٧- جميع ماسبق ✓

س١٣ / يحوي مقترح مقترح التنفيذ الخطوط العريضة وهي؟

- ١- مقدمه
- ٢- معايير الاداء
- ٣- ملخص الوصف
- ٤- تصميم النظام
- ٥- جميع ماسبق ✓

س١٤ / ماهو مفهوم التنفيذ؟

هو امتلاك وتكامل الموارد المفاهيميه والماديه والتي تنتج نظام كامل

س١٥ / ماهي خطوات مرحله تنفيذ النظام؟

- ١- التخطيط للتنفيذ
- ٢- الاعلان عن التنفيذ
- ٣- الحصول على موارد الاجهزه
- ٤- الحصول على موارد البرمجيات
- ٥- تجهيزات قاعده البيانات
- ٦- اعداد التسهيلات الماديه
- ٧- التحول
- ٨- جميع ماسبق ✓

س١٦ / تشكل قاعد البيانات جميع البيانات المتعلقة بالانشطه ✓

س١٧ / ماهو التحول؟

هي عمليه التغير من النظام القديم الى النظام الجديد

وبالتوفيق للجميع / فرح قلبي يارب

اسئله المحاضره ١٥ لنظم المعلومات

وبالتوفيق للجميع / فرح قلبى يارب

س١/ ماهي طرق اداء التحول الفعلي للنظم الكامل ؟

- ١- التحول المباشر
- ٢- التحول المتوازي
- ٣- التحول الاسترشادي / الاستطلاعي
- ٤- التحول الطوري / المرحلي
- ٥- جميع ماسبق ✓

س٢/ ماهو التحول الاسترشادي / الاستطلاعي ؟

يتضمن تطبيق النظام الجديد في جزء مختار من حقل العمليات الكليه للتطبيق النهائي

س٣/ ماهو التحول المباشر ؟

يتضمن انهاء استعمال النظام القديم في نهايه عمل يوم واحد وابتداء عمل النظام الجديد

س٤/ ماهو التحول الطوري / المرحلي؟

يتضمن اخراج النظم القديم تدريجيا جزاء واستبداله بالنظام الجديد بذات الوقت

س٥/ ماهو التحول المتوازي ؟

يتضمن تشغيل كلا من النظام القديم والجديد بشكل متزامن وعند التاكيد من السيطرة على النظام الجديد يتم التخلي عن النظام القديم

س٦/ خطوات تنفيذ النظام ؟

- ١- التخطيط للتنفيذ
- ٢- الاعلان عن التنفيذ
- ٣- الحصول على موارد الاجهزه
- ٤- الحصول على موارد البرمجيات
- ٥- تجهيزات قاعده البيانات
- ٦- اعداد التسهيلات الماديه
- ٧- تثقيف المشاركين
- ٨- التحول
- ٩- جميع ماسبق ✓

س٧/ ماهي خطوات مرحله استخدام النظام؟

- ١- يستخدم النظام لمقابله اهدافهم المحدده في مرحله التخطيط
- ٢- تدقيق النظام بعد ان يتم اعتماد النظام ويمكن ان تعاد هذه المعالجه على قاعده سنويه خلال فتره النظام
- ٣- جميع ماسبق ✓

س٨ / ماهي اسباب ادامة النظام؟

- ١- تصحيح الاخطاء
- ٢- تحسين النظام
- ٣- الحفاظ على النظام الصحيح
- ٤- جميع ماسبق ✓

س٩ / ماهو النموذج التجريبي ؟

عملية بناء سريع لنظام تجريبي سريع قليل الكلفة يزود المطولان والمستخدمين بافكار عن شكل وعمل النظام النهائي

س١٠ / تعتمد عملية بناء التصميم الاولى للنموذج على التجربة (Tring) التقنيه ثم تجربه مره اخرى لبناء النظام

س١١ / ماهي خطوات بناء النموذج التجريبي ؟

- ١- تحديد الاحتياجات المعلوماتيه الرئيسيه للمستخدم
- ٢- تطوير نموذج مبدئي تجريبي
- ٣- تعديل وتعزيز النموذج في ضوء ملاحظات المستخدمين
- ٤- جميع ماسبق ✓

س١٢ / ماهي اسباب جاذبيه النموذج التجريبي ؟

- ١- تحسين الاتصال بين المطورين والمستخدمين
- ٢- يلعب المستخدم دورا اكثر نشاطا في تطوير النظام
- ٣- يمكن ان يعمل المطور عمل افضل لتصميم احتياجات المستخدم
- ٤- جميع ماسبق ✓

س١٣ / ماهي مخاطر النموذج التجريبي ؟

- ١- ان سرعه في تقديم النموذج التجريبي قد تؤدي الى اختصار تعريف المشكله
- ٢- ان النموذج التطوري النشوني قد لا يكون فعال جدا
- ٣- قد لاتعكس الواجهه البيئيه
- ٤- جميع ماسبق ✓

س١٤ / ماهي تطبيقات الحزم البرمجيه؟

هي قواعد مكتوبه مسبقا لتطبيقات عامه في جميع منظمات الاعمال

س١٥ / كيفيه اختيار الحزم البرمجيه ؟

- ١- الاستخدام الامن
- ٢- موارد البرمجيات والاجهزه
- ٣- متطلبات قاعده البيانات
- ٤- نوعيه المورد والكلفه
- ٥- جميع ماسبق ✓

س١٦ / يمكن ان يطور النظام باستخدام بعض اللغات وادوات البرمجيات المختلفه مثل

- ١- لغات الجيل الرابع
- ٢- لغات التمثيل البياني
- ٣- ادوات برمجيات الحاسوب
- ٤- جميع ماسبق ✓

س١٧ / ماهي ايجابيات ومحددات تطوير المستخدم النهائي؟

- ١- يمكن ان تفقد السيطرة على البيانات الخاصه
- ٢- تشمل تضمين ورضا اعلى للمستخدم في النظام
- ٣- قد يكون التوثيق غير ملائم خاصه عندما ينشأ النظام سريعا
- ٤- جميع ماسبق ✓

س١٨ / حتى تستطيع تعظيم الفوائد من تطوير تطبيقات المستخدم الاخير ويكون ذلك بواسطه ؟

- ١- طلب مبررات التطوير ودراسات الكلفه من مشروع نظام معلومات المستخدم الاخير
- ٢- دعم وتدريب المستخدم النهائي وتزويده بالادوات اللازمه
- ٣- جميع ماسبق ✓

س١٩ / صح او خطأ

يمكن للمنشاه استئجار متخصصين لتزويدها بالخدمات المختلفه من الخارج في حال عدم رغبتها باستخدام الموارد الداخليه ( صح )

س٢٠ / مميزات دوره حياه النظام؟

العيوب	المميزات	
<ol style="list-style-type: none"> <li>١- بطينه ومكلفه</li> <li>٢- وجود وثائق كثيره جدا من جراء العمل الكتابي</li> <li>٣- اداره روتينيه تاخذ وقتا في الانتقال</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>١- ضروريه للنظام الكبيره المعقده</li> <li>٢- يكون العمل نظاميا من خلال الخطوات المتسلسله</li> <li>٣- عدم تجاهل أي متطلب من متطلبات التحليل</li> </ol>	دوره حياه النظام
<ol style="list-style-type: none"> <li>١- غير ملائم للنظم المعقده الكبيره</li> <li>٢- يمكن ان تسبب الاضرار تحليل والاختيار</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>١- سريع التنفيذ ومعقول التكلفه</li> <li>٢- يساعد على توضيح متطلبات المستخدم</li> <li>٣- مفيد عندما تكون الاحتياجات غير موكده</li> </ol>	النموذج التجريبي
<ol style="list-style-type: none"> <li>١- يرفع الانتاج حسب طلب المستخدم</li> <li>٢- يتم ضبطها وادمتها من قبل شركه اخرى</li> <li>٣- قد لا تقابل متطلبات المنظمات الجوهريه</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>١- تقليل احتمالات التأخر في التصميم</li> <li>٢- التوثيق المناسب الذي يمكن الحفاظ عليه</li> <li>٣- يمكن ان توفر الوقت والتكلفه</li> </ol>	تطبيقات الحزم البرمجيه
<ol style="list-style-type: none"> <li>١- يمكن ان تقود الى تكاثر النظم والبيانات ليس تحت السيطرة</li> <li>٢- لا تقابل النظم دائما جوده ومعايير نمطيه</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>١- بناء نظم مراقبه المستخدم توفر من كلف وزمن التطوير</li> <li>٢- تقليل التطبيقات غير المنجزه</li> </ol>	تطوير المستخدم النهائي
<ol style="list-style-type: none"> <li>١- تقلل من السيطرة على وظائف نظم المعلومات</li> <li>٢- اعتماديه على التقنيه مباشره حيث الرخاء الاقتصادي</li> <li>٣- يتطلب تدريجيا الاستشاره والصيانه من قسم نظم المعلومات عند شراء العديد من الاتظمه</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>١- يمكن ان تقلل من التكلفه والسيطره</li> <li>٢- انتاج نظم عندما تكون الموارد الداخليه غير متوفره</li> <li>٣- يضبط المستخدم برنامج التطبيق ويستطيع تغييرها</li> </ol>	التزود من الخارج

**1/ اهمية قاعدة البيانات في النظم الادارية أنها.....**

تسيطر على أمن الشبكة ومصادرها  
تدعم الارسال والاستقبال

**تشكل المادة الاولية التي تعالج ليستخرج منها المعلومات**

جميع ما سبق

**2/ قاعدة تحتوي على الملفات والسجلات والحقول :**

**البيانات**

المعلومات  
المعرفة  
التطبيقات

**3/ تتكون من مجموعة من الملفات المرتبطة معاً:**

نظام ادارة قاعدة البيانات  
استرجاع البيانات

**قاعدة البيانات**

قاعدة البيانات الخارجية

**4/ مجموعة من البرمجيات تدير مجموعة من البيانات المترابطة**

**نظام ادارة قاعدة البيانات**

استرجاع البيانات

قاعدة البيانات

قاعدة البيانات الخارجية

**5/ المستوى المفاهيمي / المنطقي هو من المستويات التي يتكون منها ....**

استرجاع البيانات

قاعدة البيانات

قاعدة البيانات الخارجية

**نظام ادارة قاعدة البيانات**

**6/ يستطيع المستخدمون التخاطب والاتصال واسترجاع البيانات والمعلومات:**

المستوى الداخلي

**المستوى الخارجي**

المستوى المفاهيمي/ المنطقي

المستوى الداخلي / المادي

**7/ هي المرحلة الوسيطة بين المستوى الداخلي والخارجي في قاعدة البيانات**

المستوى الداخلي

المستوى الخارجي

**المستوى المفاهيمي/ المنطقي**

المستوى الداخلي/ المادي

**8/ تتم به عمليات رقمية وحسابية لتحويل الشكل المنطقي وله عدة وظائف من بينها يحدد أماكن التخزين**

**والفهارس ويحدد تراكيب البيانات وهيكلتها.**

المستوى الداخلي

المستوى الخارجي

المستوى المفاهيمي/ المنطقي

**المستوى الداخلي/ المادي**

**9/ هي العلاقة الدعامة الرئيسية لبناء أنظمة قواعد البيانات وهو الوسيلة لتصميم قاعدة البيانات حيث يمثل**

**المشاركة بين الجداول :**

نموذج المستخدم

**نموذج الكينونة**

نموذج واحد لواحد

نموذج لمتعدد

**10/العلاقة هي :**

**تربط الجداول مع بعضها البعض عن طريق عامل مشترك.**

مرتبطة بنفس الكينونة من الجهتين .

مكونة من صفوف واعمدة حيث تمثل الصفوف سجلات الجداول وبياناتها.

قاعدة هرمية .

**11/ مدير يدير مدرسة ، موظف يعمل مشروع هي علاقة ..... لأنها تحوي على كينونتين**

علاقة احادية

**علاقة ثنائية**

علاقة ثلاثية

علاقة من الدرجات العليا

**12/ وجود المورد ، المشروع ، مستودع قطع.**

علاقة احادية

علاقة ثنائية

**علاقة ثلاثية**

علاقة من الدرجات العليا

**13/ أنواع العلاقات في الكينونة:**

علاقة واحد لواحد .

علاقة واحد لمتعدد أو متعدد لواحد

علاقة متعدد لمتعدد .

**جميع ما سبق ذكره**

**14/ الطالب والكتب التي يستعيرها من المكتبة .**

علاقة واحد لواحد .

**علاقة واحد لمتعدد أو متعدد لواحد .**

علاقة متعدد لمتعدد

علاقة ن

**15/ المواطن ورقمه الوطني:**

**علاقة واحد لواحد .**

علاقة واحد لمتعدد أو متعدد لواحد .

علاقة متعدد لمتعدد

علاقة ن

## نظم المعلومات – المحاضرة السادسة عشر

16/ هو نوع شائع في الحاسوب الشخصي أو الحواسيب الكبيرة أو في الحواسيب العملاقة:

نظم ادارة قواعد البيانات الشبكية

نظم ادارة قواعد البيانات الهرمية

نظم ادارة قواعد البيانات العلائقية

نظم ادارة البيانات الشبكية / الموجهة للكائنات .

17/ هي أقدم نماذج قواعد البيانات المنطقية وهي مفيدة في التصوير ورسم علاقة متعدد لمتعدد

نظم ادارة قواعد البيانات الشبكية

نظم ادارة قواعد البيانات الهرمية

نظم ادارة قواعد البيانات العلائقية

نظم ادارة البيانات الشبكية / الموجهة للكائنات .

18/ قواعد البيانات العلائقية:

تمتاز بسهولة البرامج وتخطيط البيانات .

تمتاز بسهولة التصميم وبساطته وسهولة صيانته ويمتلك مرونة أكبر في توصيل البيانات .

يصمم قواعد بيانات بأقل الاخطاء الممكنة .

ازالة تكرار البيانات .

19/ تتعامل مباشرة مع الوسائط المتعددة واشكال البيانات من نوع جديد مثل صوت، صورة، كينونات معقدة .

نظم ادارة قواعد البيانات الشبكية

نظم ادارة قواعد البيانات الهرمية

نظم ادارة قواعد البيانات العلائقية

نظم ادارة البيانات الشبكية / الموجهة للكائنات

## اسئله على المحاضره السابعه عشر :

ماهي العناصر التنظيمية في بيئه قواعد البيانات؟ اربع عناصر

1. اداره البيانات
2. تكنولوجيا قاعده البيانات وادارتها
3. المستخدمون
4. تخطيط البيانات ومنهجيته المنمذجه

ماذا تمثل نظم اداره قواعد البيانات؟

تمثل مجموعه من البرامج او البرمجيات توصل الى قاعده البيانات بحيث تدير بكفاءه مجموعه من البيانات المترابطه وتخزنها بواسطه برامج التطبيقات.

ماهي وظيفه نظم اداره قواعد البيانات؟

التخاطب مع البيانات لتشكيل بيئه تعظم استفاده المستخدمين لها وتتضمن تصميم قواعد البيانات الماديه وصيانتها

اوجه اداره البيانات؟ ( ثمان أوجه)

1. تطوير استراتيجيه المعلومات
2. تطوير سياسات المعلومات
3. تطبيق القوانين والاجراءات
4. تنظيم محتوى البيانات
5. تخطيط البيانات وادامتها
6. تطوير قاموس البيانات
7. منطقيه تصميم قاعده البيانات
8. مراقبه كفيته استخدام المعلومات من قبل المتخصصين والمستخدمين النهائيين

البرمجيات اللازمة توافرها في نظم اداره قواعد البيانات ؟ (أربع برمجيات)

1. برامج اساسيه عامه
2. برامج تطبيقيه العامه
3. برامج تطبيقيه خاصه
4. برامج شبكات مناطق محليه والواسعه

من هم المستخدمون لقواعد البيانات؟؟

- فريق العمل الذي يعمل على تصميم قاعده البيانات وتشغيلها
- المستخدم النهائي لقاعده البيانات

ماهي مهام مدير قاعده البيانات؟؟ (خمس مهام)

1. تحديد متطلبات قواعد البيانات
2. تحديد شروط الامانه والسريه
3. الوصول الى توافق متطلبات المستخدمين
4. الرقابه والتشغيل وضبط اداء النظام
5. وضع نظام العمل

ماهي مهام مصمم قاعده البيانات؟؟ (خمس مهام)

1. تحديد طبيعه البيانات المخزنه
2. تحديد تراكيب البيانات
3. تحديد التعامل بين المستخدم والنظام
4. تصميم قواعد البيانات
5. امكانيه تطوير النظام فالمستقبل

على ماذا تشتمل بنوك المعلومات؟؟

تشتمل على مجموعه من قواعد البيانات التي تعكس الانشطه للمنشأه والتي تساعد في تحقيق الأهداف  
خطوات حاله الدراسه؟؟

1. تحديد الكيانات
2. توصيف المكونات
3. تحديد العلاقات وانواعها
4. مخطط للعلاقات والكيانات
5. تعبئه البيانات

### أختر الإجابة الصحيحة

هي البرامج المصممه خصيصا لتلبيه حاجات تطبيقات فرديه

- البرامج الاساسيه العامه
- البرامج الاساسيه التطبيقيه الخاصه
- البرامج الاساسيه التطبيقيه العامه

الغرض من تحليل المؤسسة ؟ اختر الإجابة الصحيحة

- تحديد الكينونات الاساسيه
- تخطيط البيانات وادامتها
- تطوير قاموس البيانات
- تنظيم المحتوى

من البرامج الاساسيه التطبيقيه العامه ؟؟

- نماذج التحليل
- نظم التشغيل
- نظم اداره البيانات

من مهام مدير قاعده البيانات ؟؟

1. تحديد طبيعه البيانات المخزنه
2. الوصول الى توافق متطلبات المستخدمين
3. تحديد تراكيب البيانات

ماهي مهام مبرمج قواعد البيانات ؟؟

- تنفيذ البرامج للتأكد من خلوها من الاخطاء
- تصميم شاشات الادخال والاعراج
- تصميم الاستعلامات والانماط والتقارير
- كتابة البرامج بلغه مناسبه

من مزايا نظم اداره قواعد البيانات ؟؟

1. تتطلب استئجار وادامه كادر مؤهل لمعالجه البيانات
2. تحقيق استقلاليه البيانات
3. تتطلب قدرا كبيرا من الموارد الماديه المختلفه

اسئلة للمحاضره ١٨ لماده نظم المعلومات الادارية  
تجميع // ميرا الزهراني  
لا تغني هذه الاسئله عن مذاكرة المحاضرة النصية

❖ من المكونات الاساسيه في نظام الاتصالات مايلي :

1 - الحواسيب لمعالجة المعلومات

2 - المحطات الطرفيه

3 - قنوات الاتصال

4 - جميع ما سبق

❖ من الاجهزه التي تدعم ارسال واستقبال البيانات مايلي :

1 - الموديوم

2 - المركز والمجمعات

3 - المزود والمراقب

4 - جميع ما سبق

❖ من وسائط الاتصال السلكيه واللاسلكيه مايلي :

1 - وسائط الاتصال الموجهه

2 - وسائط الارسال غير الموجهه

3 - التقنيات اللاسلكيه

4 - جميع ما سبق

❖ تشمل وسائط الاتصال الموجهه مايلي :

1 - الكوابل المجدوله

2 - الكوابل المحوريه

3 - كوابل الالياف الضوئيه

4 - جميع ما سبق

❖ تشمل وسائط الارسال الغير موجهه مايلي :

1 - الأمواج المصغره / الميكرويه

2 - الأمواج الراديويه

3 - الأمواج الصوتيه

4 - الاجابه ١،٢

❖ تشمل التقنيات اللاسلكيه على :

1 - الستلايت / القمر الصناعي

2 - الهواتف النقاله والشبكات اللاسلكيه

3 - المساعد الرقمي الشخص

4 - جميع ما سبق

❖ تعمل الشبكات اللاسلكيه ضمن نموذجين هما :

- 1- العمل بوجود محطه اساسيه
- 2- العمل مع عدم وجود المحطه الاساسيه
- 3- العمل الحر
- 4- الاجابه ١،٢

❖ من أنماط ارسال البيانات مايلى :

- 1- الارسال غير المتزامن
- 2- الارسال المتزامن
- 3- جميع ما سبق

❖ أنواع اتجاه الارسال :

- 1- الارسال البسيط
- 2- الارسال باتجاهين في أوقات مختلفه / المزدوج النصفى
- 3- الارسال باتجاهين في الوقت نفسه
- 4- جميع م سبق

❖ تصنف شبكات الاتصال الالكترونيه الى :

- 1- تصنيف الشبكات حسب الطريقه التي توصل بها مكونات الاتصال
- 2- تصنيف الشبكات حسب المجال الجغرافى
- 3- تصنيف الشبكات حسب معيار دور كل حاسب
- 4- جميع ما سبق

❖ تصنف الشبكات حسب الطريقه التي ترصل بها مكونات الاتصال الى :

- 1- شبكه نجميه
- 2- الشبكه الخطيه / الناقل
- 3- الشبكه الحلقيه
- 4- جميع ما سبق

❖ تعتمد الشبكه النجميه على ؟

- 1- وجود حاسب مركزى يطلق عليه الخادم
- 2- وجود حاسب شخصى
- 3- وجود اجهزه نقله
- 4- وجود الياف بصريه

❖ تصنف الشبكات حسب المجال الجغرافى الى :

- 1- شبكه المناطق المحليه LAN
- 2- شبكه المتربوليت/ الاقليميه او الكبرى MAN
- 3- شبكه المناطق الواسعه WAN
- 4- جميع ما سبق

❖ من تطبيقات شبكه المناطق المحليه :

- 1- المشاركة في التجهيزات
  - 2- المشاركة في الملفات والسجلات والبرمجيات
  - 3- ارسال الرسائل والمشاركة في قواعد البيانات
  - 4- **جميع ما سبق**
- ❖ يمكن ان تأخذ شبكة المتروبوليت عدة اشكال منها :
- 1- تصميم محلي كنظم
  - 2- تصميم برامج الدخول الى التلفزيون عن طريق الكيبل
  - 3- **جميع ما سبق**
- ❖ تصنف الشبكات حسب معيار دور كل حاسب في توفير خدمات الشبكة الى :
- 1- شبكة الخادم / المستفيد
  - 2- الشبكة التناظريه
  - 3- **جميع ما سبق**
- ❖ من مزايا شبكات الخادم / المستفيد ما يلي :
- 1- السيطرة المركزيه على امن الشبكة ومصادرها
  - 2- وجود كلمة مرور واحده للدخول الى الشبكة
  - 3- إمكانية استخدام عدد كبير من الحواسيب في الشبكة
  - 4- **جميع ما سبق**
- ❖ من عيوب شبكات الخادم / المستفيد مايلي :
- 1- تتعطل الشبكة اذا حدث عطل في الخادم
  - 2- الحاجة في البرمجيات اضافيه معقده
  - 3- الحاجة الى وجود كادر متخصص الاداره
  - 4- **جميع ما سبق**
- ❖ من مزايا الشبكة التناظريه ما يلي :
- 1- سهولة الانشاء والبناء
  - 2- رخيصة التكلفة اذ لا تحتاج الى برمجيات خاصه
  - 3- عدم الحاجة لتعيين مدير للشبكة
  - 4- **جميع ما سبق**
- ❖ من عيوب الشبكة التناظريه مايلي :
- 1- قد يحتاج المستخدم لكثير من كلمات المرور
  - 2- لا تؤدي دوراً جيداً عندما يكون عدد حواسيب الشبكة كبير
  - 3- عدم وجود سيطره مركزيه
  - 4- **جميع ما سبق**
- ❖ تصنف الشبكات حسب أنواع الخدمة التي تقدمها الى :
- 1- شبكة القيمه المضافه VAN
  - 2- التبادل الرمزي

وفقكم الله ❤️ ....