

بسم الله الرحمن الرحيم

ملخص على شكل أسئلة لتقنية 2

- 1 الأمر البديل للقوائم وأشرطة الأدوات في الإصدارات السابقة
لبوربوينت 2007 هو ؟

شريط التبويبات Ribbon

- 2 مالا من غير الصحيح بخصوص أدوات الوصول السريع في البوربوينت
؟

يضم الأوامر نادرة الاستخدام

- 3 الفرق بين التصفية والاستعلام ؟
التصفية هي استعلام محدود

- 4 من العلاقات بين الجداول التي تستوجب تعريف جدول ربط

Junction Table

- 5 هي ؟

علاقة أطراف بأطراف many-to-many

- 6 أي من التالي غير صحيح في البوربوينت ؟

لايمكن تحديد تأثير حركة خلال الانتقال بين الشرائح

- 7 للعمل على التعداد النقطي نذهب إلى ؟

تبسيب الصفحة الرئيسية Home ثم مجموعة فقرة Paragraph

- 8 يمكن إجراء بحث دقيق باستعمال الرمز ؟

" و *

- 8 ليست من وظائف نظم التشغيل ؟"

إعاقة البرامج التطبيقية من الوصول للذاكرة المخصصة لها

- 9 المعلومات الخاصة بالمعلم حيث يمكن طباعتها ليتذكرها وهي خلال
العرض ؟

جزء الملاحظات

المحاضرة الأولى

1- تكنولوجيا المعلومات ؟

عبارة عن مجموعة الأدوات التي تساعدنا في استعمال المعلومة
ومعالجتها وتخزينها واسترجاعها

2- تطور مصطلح تكنولوجيا المعلومات ليصبح ؟

Information and Communication Technology ICT

3- مكونات نظام الحاسب ؟

*المعدات * البرمجيات * المستخدمون

4- وحدة النظام Unit System ؟

عبارة عن صندوق له عدة فتحات ومنافذ ومصادر ضوئية

5- وحدة المعالجة المركزية CPU ؟

هي المسئولة عن عمل الحاسب وتنفيذ البرامج

6- وتتألف من (CPU) من ؟

*المسجلات * وحدة الحساب * المنطق * وحدة التحكم

7- الذاكرات الرئيسية ؟

تخزين مؤقت للبيانات

7- ذاكرة الوصول العشوائي Random Access Memory

ميزاتها ؟

التطاير بمجرد انقطاع التيار الكهربائي وتأثير كثيرا في أداء الحاسب

8- المسؤولة عن استنهاض الحاسب ؟

ذاكرة القراءة فقط Read Memory- ROM

9- وحدات التخزين الثانوية ؟

تستعمل لتخزين البيانات بشكل دائم

-10 البرنامج Program هو عبارة عن ؟

مجموعة من التعليمات المتسلسلة التي تشغّل الحاسوب بالطريقة

التي يردها المبرمج

-11 البرمجيات عبارة عن ؟

مصطلح يطلق على أي برنامج منفرد أو مجموعة من البرامج

-12 هناك نوعان من البرامج هي ؟

برمجيات النظم * برمجيات التطبيقية

-13 أجيال لغات البرمجة ؟

لغة الاله * لغة التجميع * اللغات عالية المستوى * مولدات التطبيقات

(تسمى لغات الجيل الرابع)

اللغات كائنية التوجيه \ تمكّن المبرمج من استعمال مجموعة من

المفاهيم البرمجية الجديدة

-14 الكبسولة Encapsulation ؟

مفهوم حماية البيانات والتحكم بالوصول إليها (وتستخدم مع اللغات

كائنية التوجيه)

-15 المترجمات Compiler ؟

برمجيات تقوم باختبار وصحة برنامج مكتوب وتقوم بتنفيذ وتحليل

ملف المصدر وترجمته إلى ملف هنف

-16 المفسر Interprrete ؟

يقوم بتحليل برنامج المصدر تعليمي تلوى الأخرى

-17 نظم التشغيل Operating Systems ؟

من أهم برامج النظم وهو عبارة عن مجموعة من البرامج التي تحكم

وتشرف على معدات الحاسوب من أنظمة التشغيل الشائعة لينكس

ويندوز

-18 المشاركة الزمنية Time-Sharing ؟

استعمال نفس وحدة المعالجة من قبل عدة جهات

19- واجهة البرمجيات Interfaces؟

تحدد وسيلة التخاطب مع المستخدمين

الواجهة الرسومية صديقة المستخدم لأنها تضم صور

وأيقونات سهلة الاستخدام

20- أنواع شبكات الحاسوب امتداد جغرافي ؟

شبكة شخصية * ومحلية * ومنطقية * وواسعة

21- أنواع شبكات الحاسوب طرقة العمل ؟

الخادم والعميل والند للند (كل الأجهزة متساوية)

خدم وتنخدم)

22- تشكيلات الشبكات ؟

شبكة Mesh :

شبكة النجمة : Star

شبكة الحلقة : Ring

شبكة الناقل : Bus

23- وسط النقل الذي تنقل البيانات عبره ؟

سلكية (الأسلام المجدولة والمحورية والضوئية)

لاسلكية : موجات الراديو

المحاضرة الثانية

1- العروض التقديمية ؟

عبارة عن مجموعة من الشرائح التي يمكن تصميمها بطريقة

احترافية لتقديم ماده أمام الجمهور

يمكن تشغيل التطبيق بعدة طرق ؟

القائمة ابدأ \ كافة البرامج \

أو بالنقر المزدوج على عرض تقديمي

- يمكن حفظ العرض التقديمي بعدة صيغ ؟
- pptx-- مع الامتداد 2007-
- ppt --- مع امتداد 2003
- كما يمكن حفظ عرض غير قابل للتعديل مع امتداد ppsx
- فتح عرض تقديمي مخزن | قائمة زر أوفيس | فتح
- إغلاق عرض تقديمي | قائمة زر أوفس | إغلاق
- " هنا يغلق العرض التقديمي الحالي ولا يغلق برنامج العرض التقديمي الذي يمكن غلقه من قائمة رز أوفس | خروج وانقر زر X في شريط العنوان "
- 2 طرق عرض العرض التقديمي من خلال التبويب View والمجموعة Presentations Views
 - طريقة العرض العادي :
 - تعرض ثلاثة عناصر
 - جزء الشريحة - جزء الملاحظات - جزء يحتوي
 - التبويبان الشرائح والمخطط التفصيلي
 - طريقة عرض فارز الشرائح :
 - يظهر الشرائح بشكل مصغر كإيقونات
- 3 طريقة عرض الشرائح التي تظهر الشرائح على كامل شاشة الحاسب والتي تستعمل العرض الفعلي إمام الجمهور ؟
 - إنشاء عرض تقديمي جديد | من خلال زر أوفس | جديد
 - إضافة نص إلى شريحة ؟
- 4 النقر داخل مربع النص والكتابة بداخلة أو النقر عليه بالفارقة الأيمن
 - واختيار إضافة نص
- 5 إضافة شريحة جديدة ؟
 - من خلال تبويب الصفحة home ثم مجموعة الشرائح ثم الأمر جديد
- 6 التنقل بين الشرائح ؟

- استخدام شريط التصفح أو المخطط التفصيلي أو مصغرات الشرائح
-7 ترقيم الشرائح من أسفلها ؟
يمكن إجراء ذلك من خلال مربع الحوار رأس وتدليل
- تغيير اتجاه الشريحة بين أفقي وعمودي ؟
-8 من خلال التبويب تصميم والمجموعة إعداد صفحة والقائمة اتجاه
الشريحة
- تحديد من أي رقم يبدأ ترقيم الشريحة ؟
-9 من خلال تبويب تصميم والمجموعة إعداد الصفحة والأمر إعداد
الصفحة
- تكرار الشريحة ؟
-10 يمكن تكرار الشريحة من خلال التبويب home والمجموعة
شرائح slides والقائمة شريحة جديدة اختيار New Slides
Duplicate Selected Slides
- ويمكن إدراج رقم الشريحة في أي مكان بداخلها من
خلال ؟
-11 التبويب إدراج ثم مجموعة نص ثم الأمر رقم الشريحة

المحاضرة الثالثة

- 1 تغيير مظهر النص من خلال ؟
تحديد النص ثم تبويب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة خط
- 2 تطبيق تأثيرات الظل على النص من خلال ؟
تحديد النص المراد وضع تأثير ظل له ثم تبويب الصفحة
الرئيسية ومن مجموعة خط نختار تأثير الخط
- 3 تغيير حالة الأحرف ؟
من كبيرة وصغيرة وتبويب الصفحة الرئيسية من home
مجموعه الخط نختار تغيير الحالة

المحاذة من خلال ؟

-4

الصفحة الرئيسية ثم المجموعة فقرة paragraph

إدراج شريحة عنوان متعدد رقمي أو نقطي من ؟

تبوبب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة الشرائح

وفي التعداد الرقمي يمكن استخدام المفتاح tab

لإضافة مستوى \ والمفتاح Shift + tab لتنقيص مستوى

نقل وتكرار وحذف محتوى شريحة ؟

-6

النقل \ نضع المؤشر عليه ليصبح على شكل زائد ثم

نسحب

النسخ \ نضغط على المفتاح Ctrl ثم نسخ

الحذف \ نحدد الكائن ثم نضغط زر Delete أو

(Ctrl + v * Ctrl + x * Ctrl + c) باستعمال المفتاح

إدراج قصاصة فنية ؟

-7

من التبوبب إدراج ثم المجموعة رسومات توضيحية

التحكم في حجم كائنات الشريحة ؟

-8

تظهر دائرة خضراء تستعمل لإدارة الكائن حول نفسه

التحكم في حجم كائناً ضمن قياسات دقيقة ؟

-9

يمكن تحديد حجم الكائن (ارتفاع أو عرض) بشكل دقيق من

خلا التبوبب أدوات الرسم ثم تنسيق مجموعة حجم Size

كما يمكن تحديده من مربع الحوار الحجم والموقع ط

المحاضرة الرابعة

إضافة جدول إلى شريحة من خلال \ التبوبب إدراج ثم

مجموعة الجداول

يمكن العمل على بيانات المخطط من خلال \ تحرير

- البيانات من التبويب تصميم (ورقة اكسل)
استعمال المفتاح shift عند الرسم للحصول على \ خطوط أفقيا وعموديا ومحوريا
- إنشاء مخطط هيكلی من خلال \ التبويب إدراج ثم المجموعة رسومات توضيحية ثم smart Art وداخل التبويب smart Art يوجد التبويبات تصميم وتنسيق ولإدخال نص داخل مكونات المخطط ننقر على كلمة text مباشرة

المحاضرة الخامسة

- يظهر وقت عرض كل شريحة مع عرض فارز الشريحة يمكن إعادة ترتيب الشرائح من خلال زر المهام الموجودة على يسار الواجهة في طريقة العرض العادية أو خلال عرض فرز الشرائح ويتم ذلك بطريقة السحب والترك Drag and Drop
- يتم إظهار وإخفاء الشرائح بتحديد الشريحة المراد ثم بزر الفارة الأيمن اختيار إخفاء شريحة
- النشرات Handout هي عبارة عن نسخة مطبوعة عن العرض التقديمي يمكن تقديم العرض ومعاينته من خلال زر الشرائح في شريط الحالة أو من خلال التبويب عرض المجموعة presentation Views
- بالإضافة ملاحظات لشريحة ما اذهب إلى الشريحة المعنية وانقر في جزء الملاحظات النافذة عند عرض العادي للشريحة (انظروا أسفل أيها الأحبة)

المحاضرة السادسة

- 1 البيانات Data هي ؟ الأرقام أو الحروف
- 2 المعلومات Information هي ؟ بيانات تم تنظيمها أو معالجتها
- 3 قواعد البيانات Data base هي ؟ مجموعة هائلة من البيانات المتعلقة ببعضها البعض والمرتبة والمنظمة بأسلوب محدد للاستفادة منها لاحقا
- 4 نظم إدارة قواعد البيانات Database M هي ؟ Management Systems
- نظم برمجة تسمح بإنشاء قواعد البيانات وتتوفر الأدوات الضرورية للوصول إلى البيانات وتحديثها منها (Access * Oracle * SQL)
- 5 أنواع نظم إدارة قواعد البيانات ؟ من حيث الحجم :
- Microsoft Access للمشروعات الصغيرة
 - Oracle * SQL للمشروعات الكبيرة
- Sserver
- Relational Databaseso قواعد البيانات العلاقة .
- تخزن البيانات
- دوال ثنائية الأبعاد وترتبطها علاقات (أكسس)
 - قواعد البيانات ثنائية التوجه عندها مفهوم (الكبس勒 والوراثة)
- تخزن أكسس البيانات في جداول ثنائية الأبعاد تتالف من سطور وأعمدة
- 6 المفتاح الأساسي primary Key هو ؟
- حقل ضروري لكل جدول بين السجلات المخزنة بالجدول بطريقة لا تتحمل اللبس
- 7 مايكروسوفت أكسيل Microsoft 2 00

Acces هو ؟

عبارة عن نظام إدارة قواعد بيانات ويعتمد النموذج العلائق
لقواعد البيانات

الكائنات المتوفرة في اكسس 2007 ؟	-8
الجداروا \ لتخزين البيانات	-
النماذج \ عرض البيانات	-
التقارير \ عرض البيانات وطباعتها	-
أنواع بيانات الحقول \ نص للأسماء والعناوين	-
وحدات ماקרו \ أدوات تساعد على اتممة	-
	الإعمال
وحدات نمطيه \ تضم شفرة برمجية بلغة فيحول	-
	بيسك
الاستعلامات \ تستعمل لطرح الأسئلة	-
مذكرة \ للملحوظات	-

المحاضرة السابعة

يُوفر أكسس تسعة أنواع من البيانات للحقول ولكل نوع منها مجموعة من الخصائص	-1
تسمى خصائص الحقل	-2
خصائص الحقول النصية/	-3
قناع الادخال :للنط والتاريخ	-4
قاعدة التحقق من الصحة	-5
نص تتحقق الصحة	-6
السماح بطول صغرى	-7
الانتقال بين حقول السجل باستعمال المفتاح Tab	-8
للتقدم للأمام	

- 9 أوالمفاتيحن Shift+Tab للرجوع للخلف
- 10 تعيين مفتاح اساسي للجداول / في تبويب أدوات الجدول وتبوب مفتاح التصميم من مجموعة أدوات نختر الامر مفتاح اساسي
- 11 اذا لم نحدد مفتاح اساسي للجدول فينبهنا أكسس و يقترح إضافة
- 12 مفتاح اساسي نوعه ترقيم تلقائي واسمه المعرف ID
- 13 تستخدم الفهارس مع الحقول التي نريد البحث عن السجلات من خلالها
- 14 ونحدد فهرس لحقل من مربع خصائص الحقل في indexed الخاصية فهرس
- 15 يمكن البحث عن قيم بيانات في الجداول من تبويب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة بحث ثم الأمر بحث

المحاضرة الثامنة

- 1 يتم بناء العلاقات بين الجداول لتجميع المعلومات منها خلال ؟
الاستعلامات – النماذج – التقارير
ويتم عادة بناء العلاقات بين الجداول من خلال مفاتيحيها الرئيسية والأجنبية
- 2 المفتاح الأجنبي foreign key هو ؟
عبارة عن حقل في جدول ما كون حقل رئيسي في جدول اخر
يتم إنشاء العلاقات من التبويب أدوات قاعدة البيانات .

Database Tools

ثم مجموعة إظهار \ إخفاء Show\Hide والأمر العلاقات

Relationships

حقول الربط ليست مفهرسة ولا حقوق أساسية .

3- التكامل المرجعي للعلاقات في أكسس هو ؟

أحد أنظمة قواعد البيانات المستعملة لضمان صحة العلاقات بين السجلات في الجداول وضمان عدم إنشاء أو تعديل أو حذف بيانات بطريقة الخطى

4- أنواع العلاقات في أكسس ؟

العلاقة رئيس بإطراف: تعني إن كل سجل في الجدول

يقابله أكثر من سجل بالجدول الثاني

العلاقة رئيس برئيس: تعني إن كل سجل في الجدول

الأول يقابل سجل واحد وواحد فقط في الجدول الثاني

العلاقة أطراف بأطراف : تعني إن كل سجل في الجدول

الأول قابلة أكثر من سجل في الجدول الثاني وفي المقابل كل سجل في الجدول الثاني يقابله أكثر من سجل في الجدول الأول و يتم التعامل معه هذا النوع من العلاقات في كل سجل من خلال إنشاء جدول ربط JoinTable تكون مفتاحاً اساسي من حقل المفتاح الأساسي لكلا الجدولين

الاستعلامات query؟ عبارة عن أسئلة واستفسار

ويمكن تحديد شرط معين من استخراج البيانات التي تحقق هذا الشرط فقط وعرضها كنتيجة للاستعلام

ويمكن إنشاء أربعة أنواع من الاستعلامات مع معالج

الاستعلام :

إنشاء استعلام من دون استخدام المعالج \ من تبويب إنشاء

ومجموعة غير ذلك ننقر فوق تصميم الاستعلام

رمز الاستكشاف	الوصف استعمال رموز الاستكشاف في المعايير Wildcards
[]	يمثل رمز من الرموز التي بينهما a[ab]a:aaa. aba

مثل أي رمز غير الرموز التي بينها باستثناء a[ab]a:aaa, aba	[!]
يمثل أي رمز في المجال المحدد - b[a-c]d:bad , bbd, bcd, bdd	[-]

المحاضرة التاسعة

-1 النماذج Forms عبارة عن ؟

واجهه أو نافذه تعرض من خلالها البيانات المخزنة في قاعدة البيانات

يوفر أكسس عدة أنواع من النماذج عددها 4 منها ؟

- نموذج بسيط \ تظهر واجهه تحتوي سجل واحد

- نموذج منقسم \ يقوم بعرض البيانات بطريقة النموذج البسيط

في الأعلى ويشكل ورقة بيانات في الأسفل

طريقة عرض النموذج : يمكن تعديل البيانات والعمل على السجلات فقط .

طريقة عرض تصميم النموذج : يمكن تعديل تصميم النموذج كاملا

-3 التنقل من حقل إلى آخر في النموذج والعمل على السجلات من خلال

؟

شريط التمرير navigation bar

-4 إضافة صور إلى النموذج ؟

تنسيق \ مجموعة عناصر التحكم \ شعار

-5 إدراج أرقام الصفحات في النموذج ؟

عرض تصميم النموذج \ تنسيق \ تصميم تنسيق \ أرقام الصفحات

يمكن تغيير حجم مقاطع النموذج بسحب حدودها بالفارقة .

فرز السجلات في النموذج - طريقة عرض التخطيط .

-6 التقارير ؟

تستخدم التقارير لعرض معلومات قاعدة البيانات على شكل تقارير ولا

يمكن التعديل على البيانات التي في التقرير أو اضافة بيانات إليه

7- يظهر تبوب أدوات تخطيط التقرير ثلاثة تبويبات هي ؟

تنسيق - ترتيب - إعداد الصفحة

8- طريقة عرض التقرير ؟

من تبوب الصفحة الرئيسية ثم مجموعة عرض **VIEWS**

المحاضرة العاشرة

1- قواعد البيانات ؟

مجموعة هائلة من البيانات المتعلقة بعضها البعض حيث يتم تنظيم

تخزينها والوصول إليها لتقليل حيز التخزين والتسرع بالوصول

للبيانات

قواعد البيانات الهرمية .

قواعد البيانات الشبكية .

قواعد البيانات العلائقية .

قواعد البيانات كائنية التوجه .

2- نظم إدارة قواعد البيانات ؟

هي نظم برمجيه تسمح بإنشاء قواعد البيانات وتتوفر الأدوات الضرورية

للوصول إلى البيانات وتحديثها والاستفادة منها

مثل : **access * ORACLE * SQL * Server**

ملاحظة " التصفية لاحذف البيانات

يمكن تجميع معلومات من عدة جداول من خلال .

الاستعلامات والنماذج والتقارير ولكن يجب تحديد كيفية تجميع

هذه البيانات وطباعته العلاقات بين الجداول .

يتم بناء العلاقات بين الجداول من خلال المفاتيح .

الرئيسية والأجنبيّة فيها

هناك ثلاثة أنواع من العلاقات :

رأس بطرف - رأس برأس - أطراف بأطراف

-

المحاضرة الحادية

تستخدم علاقة أطراف بأطراف مع جدول الربط في العلاقات .
مع أكسس

-1 الاستعلامات queries هي عبارة عن ؟

أسئلة أو استفسار عن البيانات المخزنة مع إمكانية تحديد شرط معين يمكننا من استخراج البيانات وعرضها كنتيجة للاستعلام
يمكن إنشاء الاستعلام باستخدام معالج الاستعلام كما يمكن إنشاء أربعة أنواع من الاستعلامات مع معالج الاستعلامات

-2 النماذج forms (النموذج) هو ؟

عبارة عن واجهه أو نافذه تعرض من خلال البيانات المخزنة في قاعدة البيانات

-3 يوفر أكسس عدة أنواع من النماذج منها ؟

نموذج بسيط * وفارغ *

** يستخدم في أكسس لاستخراج بعض البيانات من قاعدة

البيانات ؟ الاستعلام queries

** لتصحيح رسائل الأخطاء عند إدخال قيم في قاعدة البيانات

نستخدم خاصية الحقول ؟

نص تحقق الصحة validation text

** الرمز الذي يستخدم مع محركات البحث لإقصاء (استبعاد)

الصفحات التي تحتوي كلمات محددة هو ؟ الرمز -0

** لايمكن إنشاء علاقة مباشرة بين جدولين في أكسس من النوع

؟

علاقة أطراف بأطراف many-to-many
** يستخدم المعيار criteria مع الاستعلامات لتحديد السجلات التي ستظهر نتيجة الاستعلام
** يستخدم سطر العنصر Total في الاستعلامات لإضافة حقول حسابية إضافية
** يستخدم المربعات داخل السطر عرض Show في واجهة تصميم الاستعلامات لتحديد الحقول التي ستظهر في النتيجة

المحاضرة الثانية عشر

- 1 الانترنت The Internet هو ؟
نظام عالمي من الشبكات المتصلة فيما بينها والتي تعمل وفق مجموعة بروتوكولات TCP\IP .
ويكون تنظيم شبكة الانترنت بطريقة الخادم والعميل .
- 2 الشبكة العالمية العنكبوتية WWW هو ؟
نظام مؤلف من وثائق نصية تشعيبه hypertext أو ارتباط التشعبي هو ؟ مرجع يشير إلى صفحة anchor أو وثيقة ويشكل .
وهناك مرساة طريقة للربط بين صفحات الويب حيث إنها تظهر على شكل نص ملون ومسطر لربط المتصفح تحدد موقع الوثيقة التي تشير إليها الرابط .
- 3 البريد الالكتروني هو ؟
طريقة لاستقبال وإرسال الرسائل الالكترونية ويجب توفر عنوان بريدي لإرسال الرسالة إليه .
موقع الويب هو ؟
- 4 مجموعة صفحات ويب تابعة لجهة معينة وهدفها عرض .

- معلومات حول موضوع معين ولموقع الويب عناوين خاصة
يستخدمها جمهور الانترنت وتخترق إلى URL .
صفحة البداية تسمى - Home page وتسما أحيانا
صفحة الواجهة front page وهي صفحة الويب الذي يتم تحميله
مباشرة عند فتح متصفح الانترنت
- البروتوكول HTTP هو ؟ بروتوكول نقل -6
النصوص الشعبية
- بروتوكول HTTPS هو ؟ البروتوكول الآمن لنقل -7
البيانات الحساسة من البنوك مثلا
- بروتوكول FTP هو ؟ يستخدم لنقل البيانات بين -8
حواسيب الشبكة والانترنت
- التحميل download هو ؟ عملية إرسال -9
البيانات من الخادم إلى العميل
- الإيداع أو الرفع upload هو ؟ إرسال البيانات -10
من حاسب المستخدم إلى حاسب خادم بعيد
- لغة html هي ؟ لغة البرمجة المستخدمة في -11
صفحات الويب
- الكعكة cookie هو ؟ ملف نص خاص يتم إنشاؤه -12
تلقاءيا ويخزن في هذا الملف بيانات المصادقة على المستخدم
عند تسجيله وعند الدخول لاحقا لنفس الموقع يتم استخدام
البيانات المخزنة في الكعكة بدلا من طلبها من المستخدم
- المخبا Cach هو ؟ مكان في القرص الصلب -13
لتخزين صفحات الويب التي تم زيارتها مؤجرا
- المودم Modem--- يتصل بالحاسوب من جهة وينتظر الهاتف
من جهة أخرى .
- أدوات الاتصال بالانترنت ؟ -14
- هاتف رقمي ISDN -

ويتمكن الاستعاضة عن المودم وخط الهاتف العادي
باستخدام هذا الخط والذي يستعمل لإجراء المؤتمرات
المؤتمرات

- ISP مزود خدمة الانترنت
 - طرق التواصل عبر الانترنت ؟
 - القوائم البريدية - اللوحات الاخبارية
 - غرف المحادثة أو الدردشة
 - المؤتمرات عبر الانترنت - IM
 - المراسلة الفورية - المدونات الالكترونية
 - . هناك عدة أشرطة في نافذة المتصفح وعددها أربعة
 - . عرض الصفحة بكامل حجم شاشة باستعمال مفتاح F11
 - . كل موقع في الويب له عنوان فريد يدعى URL
- * يستخدم للتخزين على القرص الصلب الصفحات التي تم زيارتها مؤخرا ?? Cache
- * من طرق التواصل على الانترنت التي تتطلب اتصال بالانترنت من قبل طرفي الاتصال معا ??
- المؤتمرات المؤتمرات المترقبة المتزامنة
- * البرتوكول المستخدم بشكل امن للدخول للموقع الحساسة في شبكة الانترنت هو ?? HTTPS
- 16 الذي يسمح بالتنقل بين مواقع صفحات الويب ؟
 - 17 اللغة التي تستعمل لتصميم موقع الويب هي ؟
 - 18 ليس من أدوات الاتصال بالانترنت ؟ حساب مستخدم وندور
 - 19 أي بروتوكول اتصال بين خادم وبين عميل
- لاسترجاع وتشغيل صفحات الموقع ليعرضها على العميل ؟

HTTP

- أي بروتوكول يستعمل لنقل الملفات من كمبيوتر إلى آخر على شبكة الانترنت ؟ -20
ملف خاص يخزن تلقائيا في الحاسب عند زيارة صفحة ويب ليسهل لاحقا عرض الصفحة ؟ -21
Cookie

المحاضرة الثالثة عشر

- كل مصدر على الانترنت له عنوان الخاص به حيث تعرف هذه العناوين بالاسم URL .
- 1 تتألف عناوين الويب من قسمين رئيسيين ؟
البروتوكول -
يتبع تركيبته قواعد نظام مجال الأسماء
** يفرق بين القسمين برمز النقطتين العمودية ":"
- مثال : http://kfu.efu.sa -2 المحفوظات ؟ Histor
- عبارة عن مجلد على القرص الصلب تحتوي على وصلات shortcuts إلى الصفحات التي زرناها قبل فترة محددة * ويمكن إدارة المحفوظات من قائمة الأدوات ثم خيارات الانترنت وداخل التبويب عام – القسم Browsing history
- 3 المفضلة Favorite ؟ عبارة عن مجلد على القرص الصلب يحتوي على وصلات shortcuts إلى الصفحات التي نريد الرجوع لها لاحقا
- 4 الاعتبارات الأمنية ؟ التشفير \ هو عملية تحويل البيانات من صورة مفهوم إلى صورة غير مفهومة

- فك التشفير \ عكس التشفير
- الفيروسات \ هي برمجيات من عدة أنواع تسبب مشاكل أمنية لمستخدم الانترنت والجهاز
- الحماية \ تعامل مع موقع آمنة تستعمل [https](https://)
- استعمال جدار ناري لحمايةك
- محركات البحث \ هو برنامج مصمم للمساعدة في العثور على مواقع على الانترنت ومن طرق البحث الدقيق
- باستعمال الرموز مايلி
- علامات التنسيص " " : تستخدم للبحث عن صفحات تحتوي جملة كاملة
- الرمز + : تستخدم للبحث عن صفحات تحتوي كل الكلمات المذكورة معا
- الرمز - : للبحث عن صفحات تحتوي الكلمات معينة شرط أن لا تحتوي الكلمات أخرى
- الرمز * : للتوسيع دائرة البحث حيث يمثل أي نص مثل *

prog

** يمكن حفظ صفحات الويب بأربعة طرق

المحاضرة الرابعة عشر

- 1 طباعة صفات الويب ؟ من قائمة ملف ثم طباعة
 - 2 أهم مميزات البريد الإلكتروني ؟ سرعة التسليم وسهولة التسليم وذو كلفة زهيدة وإرفاق الملفات
 - 3 البريد الإلكتروني التوسيلي ؟ يحتوي هذا البريد على دعاية عن شيء ما
 - 4 الدعائيات Spam ؟ هو الاسم البديل للبريد التوسيلي
 - 5 يتميز العنوان البريدي بمايلي :
- عادة ما يكتب بالأحرف الصغيرة

- لا يحتوى على فراغات
- فصل الرمز @ بين اسم المستخدم والشركة
- يخزن برنامج Outlook Express الرسائل في مجلدات مختلفة

هذا والحمد لله رب العالمين والصلة والسلام على اشرف الانبياء
والمرسلين سيدنا محمد عليه افضل الصلة واتم التسليم

دعواتكم

أسئلة الأخ / شهم كريم
تجميع وترتيب / أخوكم عاشق حرف m