

بسم الله الرحمن الرحيم

اسئلة اختبار مقرر الانترنت والاتصالات - الفصل الثاني- لعام 1434 / 1435 هـ

[أسئلة اختبار - الانترنت والاتصالات - محمد سعيد الزهراني]

(1) من أهم خصائص بروتوكول Telnet (Network Telecommunication) أنه :

- يعمل على تحديد عنوان الجهة المستقبلية للبيانات ومن ثم نقلها والتأكد من وصولها
- يقوم بنقل البيانات بين الخوادم وجهاز المستخدم بسرعة كبيرة
- يوفر إمكانيات للتحكم بأجهزة الكمبيوتر عن بعد من خلال شبكة الانترنت
- يستخدم في نقل الصوت بوضوح ونقاء شديد وأجراء المحادثات الهاتفية من خلال شبكة الانترنت

(2) موقع اجتماعي على شبكة الانترنت متخصص بمشاركة الفيديو بحيث يسمح للمستخدمين مشاهدة ورفع مقاطع الفيديو بشكل مجاني :

- اليوتيوب Tube You
- الایمیل Email
- الفيس بوك book Face
- تويتر Twitter

(3) من خدمات شبكة الانترنت تمكن المستخدم من تحميل الملفات من أجهزة الخادم للمواقع المختلفة إلى جهازه الشخصي والعكس .... هي :

- خدمة المجموعات الإخبارية Newsgroups
- خدمة الموسوعة الحرة Wiki
- خدمة المنتديات Forums
- خدمة تحميل ورفع الملفات عبر شبكة الانترنت Uploading & Downloading

(4) تعتبر هذه الخدمة من الخدمات الحيوية بشبكة الانترنت والتي تمكنا من إرسال واستقبال الرسائل من وإلى أي مكان في العالم ... وهي :

- خدمة البريد الإلكتروني Email
- خدمة المحادثة الفورية Chatting
- خدمة المدونة الإلكترونية blog
- خدمة الويب Web

(5) من أهم خصائص بروتوكول (POP3 Protocol Office Post) أنه :

- يختص بإرسال Send رسائل بريد الإلكتروني والملفات المرفقة بها
- يختص بإرسال Receive رسائل البريد الإلكتروني والملفات المرفقة بها
- ينقل البيانات بسرعة كبيرة بين أجهزة الكمبيوتر المتصلة بالشبكة
- يوفر إمكانية التحكم بأجهزة الكمبيوتر عن بعد من خلال شبكة الانترنت

(6) لكل موقع ويب عنوان خاص به والذي يسمى URL (Locator Recourse Uniform) وهذا العنوان

يأخذ الصيغة التالية :

- Http:// kfu.www.edu.sa

- Http:// edu.www.kfu.sa

**Http:// www.kfu.edu.sa -**

- Http:// kfu.edu .www.sa

(7) مواقع تستخدم لتلفيق الأخبار والمعلومات ضد الدولة زوراً وبهتاناً أو الاستناد إلى جزء بسيط من الحقيقة ومن ثم تنسج الأخبار الملفقة حولها :

- المواقع المعادية للأشخاص أو الجهات

- إخفاء الشخصية

- المواقع المعادية للعقيدة

- المواقع السياسية المعادية

(8) لتمرير رسالة من اليمين إلى بعض الجهات يتم استخدام الأمر :

- Delete

- Send

- Attachment

**Forward -**

(9) تختلف المتصفحات فيما بينها بالعديد من الفروقات ومن أهم هذه الاختلافات :

- سهولة الاستخدام Use of Ease

- الأمن والحماية Security

- السرعة والتوافق compatibility & Speed

- جميع ما ذكر صحيح

(10) من قائمة ملف - File في متصفح الانترنت Explorer Internet يستخدم الأمر Session New لـ :

- يستخدم لفتح إطار جديد من متصفح الانترنت بنفس الصفحة الرئيسية Page Home

- يستخدم لفتح تبويب جديد دون أغلاف المتصفح

- يستخدم لفتح إطار جديد من متصفح الانترنت بنفس التبويب المستخدم

- يستخدم لإغلاق التبويب المستخدم

(11) من قائمة عرض - View في متصفح Explorer Internet يستخدم الأمر Style لـ :

- يستخدم لإزالة التنسيقات المستخدمة في صفحة الويب

- يستخدم لوضع مؤشر كتابة في صفحة الويب ، وهو مفيد لغايات النسخ

- يستخدم لعرض اللغة المستخدمة في برمجة صفحة الويب

- يستخدم لعرض الصفحة بملء الشاشة F11

(12) هي نظام تربط جهازي حاسوب أو أكثر معاً باستخدام إحدى تقنيات نظم الاتصالات :

- شبكة الانترنت
- الشبكة العنكبوتية
- الشبكة الرقمية
- شبكة الحاسوب

(13) من المعاملات المنطقية التي تستخدم في محركات البحث ، ويعمل على حث محرك البحث على البحث عن معلومات في صفحة تشتمل على أحد الكلمتين ، هو :

**OR** -

- AND

- AND NOT

- NEAR

(14) يعمل هذا الأمر من قائمة الأدوات Tools في برنامج متصفح الانترنت Explorer Internet إلى عدم ترك أي اثر أثناء تصفح الانترنت :

**In Private Browsing** -

- Pop-up Blocker

- Smart Screen Filter

- لاتوجد أجابه صحيحة

(15) من جرائم شبكة الانترنت الحصول على العلامات التجارية وحقوق الطبع والنشر للمواد والبرامج بطريقة غير شرعية ، وذلك من خلال استخدامها دون إذن المؤلف ، تعرف بـ :

- الحرب الالكترونية

- المواقع المعادية

- جرائم غسيل الأموال

- جرائم القرصنة

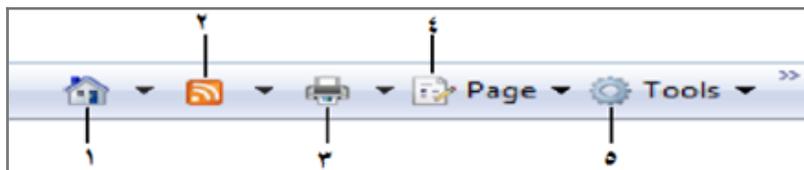
(16) من الشكل المرفق الرمز (1) يستخدم لـ :

- رمز يستخدم للذهاب إلى صفحة البدء **Page Home**

- رمز يستخدم لطباعة صفحة الويب الحالية

- رمز لإضافة تبويب جديد **Tab New**

- لاتوجد إجابة صحيحة



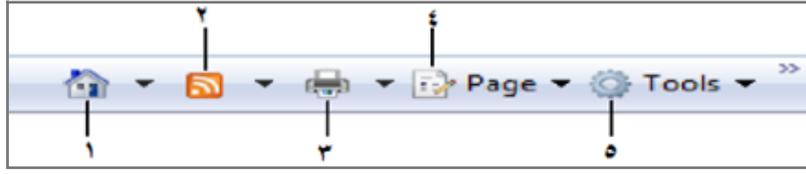
(17) من الشكل المرفق الرمز (2) يستخدم لـ :

- رمز يستخدم للذهاب إلى صفحة البدء **Page Home**

- رمز لإضافة تبويب جديد Tab New

- رمز يستخدم للحصول على أحدث الأخبار المتوفرة على صفحة الويب الحالية

- التبويب الحالي Tab Current الذي عرض على صفحة الويب التي تشاهدها الآن



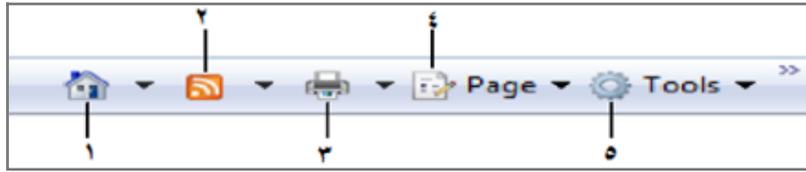
(18) من الشكل المرفق الرمز (3) يستخدم لـ :

- رمز يستخدم لإغلاق الصفحة

- رمز يستخدم لتكبير الصفحة

- لاتوجد إجابة صحيحة

- رمز يستخدم لطباعة صفحة الويب الحالية



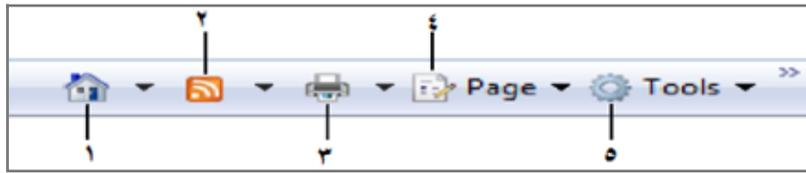
(19) من الشكل المرفق الرمز (4) يستخدم لـ :

- رمز يستخدم للذهاب إلى صفحة البدء Page Home

- رمز يستخدم لإظهار قائمة تظهر كافة الخيارات الخاصة بالتعامل مع صفحة الويب

- رمز يستخدم للحصول على أحدث الأخبار المتوفرة على صفحة الويب الحالية

- رمز يستخدم لطباعة صفحة الويب الحالية



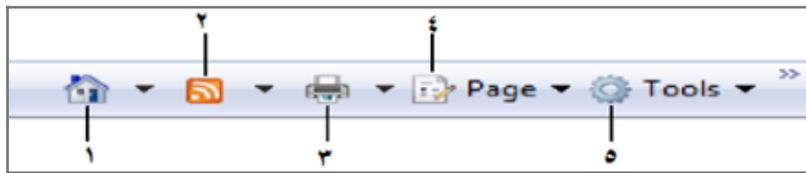
(20) من الشكل المرفق الرمز (5) يستخدم لـ :

- رمز يستخدم لإظهار قائمة نستطيع من خلالها ضبط الإعدادات المختلفة الخاصة بالبرنامج

- رمز يستخدم لإظهار قائمة تظهر كافة الخيارات الخاصة بالتعامل مع صفحة الويب

- رمز يستخدم لطباعة صفحة الويب الحالية

- لاتوجد إجابة صحيحة



(21) من المخاطر الأمنية في الشبكات الاجتماعية وتندرج تحتها الرسائل الإلكترونية التي تعطي رابطاً يتوجه بالضحية إلى موقع مزيف تعرف بـ :

- البرمجيات الضارة Malware
- أحصنة طروادة horses Trojan
- لاتوجد إجابة صحيحة
- رسائل التصيد الاحتيالي Phishing

22) من طرق الاتصال بشبكة الانترنت ، الاتصال اللاسلكي ، ومن أمثلته :

- تقنية Fi-Wi
- تقنية WiMAX
- الاتصال عبر الأقمار الصناعية
- جميع ما ذكر صحيح

23) تصنف الشبكات حسب وسيلة الاتصال إلى :

- شبكات نجميه
- شبكات سلكية ولا سلكية
- شبكات خطيه
- كل ما ذكر صحيح

24) من أهم خصائص بروتوكول ( VoIP ) Protocol Internet over Voice أنه :

- يستخدم في نقل الصوت بوضوح ونقاء شديد وأجراء المحادثات الهاتفية من خلال شبكة الانترنت
- يقوم بنقل البيانات بين الخوادم وجهاز المستخدم بسرعة كبيرة
- يوفر إمكانيات للتحكم بأجهزة الكمبيوتر عن بعد من خلال شبكة الانترنت
- يعمل على تحديد عنوان الجهة المستقبلية للبيانات ومن ثم نقلها والتأكد من وصولها

25) من أضرار استخدام شبكة الانترنت أن هناك بعض المنظمات التابعة لدول معينة تحاول أن تزعزع من أمن و استقرار الدول وتحاول أن تؤثر على بعض أفكار الشباب من خلال دعوتهم إلى التمرد والعصيان والتحرر من بوتقة الأسرة ، وهي من :

- الأضرار الاقتصادية
- الأضرار الأخلاقية
- الأضرار الفكرية
- الأضرار الثقافية

26) من أشهر الشبكات الاجتماعية على شبكة الانترنت يقدم خدمة تدوين مصغرة والتي تسمح لمستخدميه إرسال تحديثات لحالتهم بحد أقصى 140 حرف للرسالة الواحدة :

- الفيس بوك book Face
- الايميل Email
- تويتر Twitter
- المنتديات Forums

(27) هو عبارة عن مجموعة من القواعد والإجراءات والقوانين المستخدمة في تنظيم عملية الاتصال ، وإجرائه وتوجيه نقل البيانات بين الأجهزة في الشبكات ويعرف بـ :

- الانترنت

- شبكة الحاسوب

- البروتوكول Protocol

- محركات البحث

(28) من البرامج الحاسوبية التي تتيح للمستخدم استعراض النصوص والصور والملفات وبعض المحتويات الأخرى المختلفة داخل المواقع هو :

- السرعات

- محركات البحث

- برنامج مستكشف الانترنت Explorer Internet

- لا يوجد أجابة صحيحة

(29) من أهم خصائص بروتوكول (SMTP) Protocol Transfer Mail Simple أنه :

- يختص بإرسال Send رسائل بريد الالكتروني والملفات المرفقة بها

- يوفر إمكانية التحكم بأجهزة الكمبيوتر عن بعد من خلال شبكة الانترنت

- أحدث البروتوكولات ويستخدم في نقل الصوت

- يختص في نقل الملفات بين الخوادم وجهاز المستخدم بسرعة كبيرة

(30) من خدمات شبكة الانترنت النشر الرقمي للكتب والمقالات الالكترونية وتطوير الكتالوجات والمكتبات الرقمية ، تعرف بـ :

- خدمة المدونة الالكترونية Blog

- البنوك الالكترونية banking-E

- الحكومة الالكترونية government-E

- خدمة النشر الالكتروني publisher-E

(31) من تصنيفات شبكة الحاسوب ، شبكة تكون جميع الحواسيب متساوية من حيث الوظيفة التي تؤديها في الشبكة ولا يوجد جهاز مميز يقوم بإدارة الشبكة :

- شبكة الخادم والمستفيد

- الشبكة النجمية

- شبكة المناطق الموسعة

- شبكة الند بالند

(32) عملية أبراز سلبيات الشخص المستهدف ونشر أسرارهِ على الانترنت بعد الحصول عليها بطريقة غير مشروعة بالدخول على جهازهِ ، أو بتلفيق الأخبار عنه ، ويعتبر هذا الفعل من :

- الجرائم الجنسيه والممارسات غير الأخلاقية

- جرائم القذف وتشويه سمعة الأشخاص

- جريمة استخدام البروكسي للدخول إلى المواقع المحجوبة
- إخفاء الشخصية

33) من أنواع جرائم شبكة الانترنت ، برامج تقتصر الأوامر المكتوبة فيها على أوامر تخريبية ضارة بالجهاز ومحتوياته وتعرف ب :

- الإغراق بالرسائل
- الاقحام والتسلل
- الفيروسات الإلكترونية
- انتحال الشخصية

34) من خيارات الانترنت (Options Internet) ، ملفات لتخزين الصور والعناصر الموجودة بصفحات الويب بجهاز الحاسب لتسهيل تحميل وفتح صفحات الويب بشكل أسرع في الزيارات القادمة ، هي :

- ملفات الانترنت المؤقتة
- المحفوظات
- ملفات تعريف الارتباط
- بيانات النماذج

35) من قائمة تحرير – Edit في متصفح الانترنت Explorer Internet يستخدم الأمر Find this on Page ل :

- يستخدم لقص نص من صفحة موقع الويب
- يستخدم لنسخ النص من موقع الويب
- يستخدم للبحث عن كلمة في صفحة موقع الويب
- يستخدم للصق النص المنسوخ أو المقص

36) لعنوان عامة صيغة Username@Mailprovider.edu :

- موقع تجاري
- موقع حكومي
- بريد إلكتروني من نوع تعليمي
- لا يوجد إجابة صحيحة

37) موقع إلكتروني يحتوي على برنامج حاسوبي مصمم للمساعدة في العثور على مستندات مخزنة على شبكة الانترنت أو على حاسوب شخصي :

- الويب
- البرتوكول
- الفيروسات

- محركات البحث Engine Search

38) هي تقنية للاتصال بالانترنت بهدف توفير بيانات لاسلكية عبر مسافات طويلة :

- مزود خدمة الانترنت

- سرعة خط الانترنت

- الواي ماكس WiMAX

- البرودباند Broadband

39) تستخدم محركات البحث برنامج لإيجاد صفحات جديدة على الويب وإضافتها ويسمى هذا البرنامج أيضا الزاحف (crawler) :

- برنامج العنكبوت (Program Spider)

- برنامج المفهرس

- برنامج محركات البحث

- لا يوجد إجابة صحيحة

40) من طرق الحماية من مخاطر شبكة الانترنت :

- امتلاك المعلومات والمعرفة الكافية حول كيفية التعامل مع المواقع المتنوعة على شبكة الانترنت

- استخدام كلمات مرور Passwords لجهازك الشخصي ولبقية الحسابات الشخصية ( البريد الإلكتروني )

- عدم فتح أي إيميل مرسل من قبل شخص مجهول

- جميع ما ذكر صحيح

41) تستخدم الامتداد (.gov) عند إنشاء موقع :

- حكومي

- تجاري

- تعليمي

- أعلائي

42) من أهم خصائص بروتوكول (HTTP) Protocol Transfer Text Hyper أنه :

- أحدث البروتوكولات التي تستخدم في نقل الصوت

- يختص بإرسال Send رسائل بريد الإلكتروني والملفات المرفقة بها

- يختص بنقل البيانات بسرعة كبيرة بين أجهزة الكمبيوتر المتصلة بالشبكة

- همزة وصل بين أجهزة الخوادم المخزن عليها المعلومات وبين برامج متصفح الويب

43) من قائمة الأدوات – Tools في متصفح الانترنت Explorer Internet يستخدم الأمر up-Pop Blocker :

- يستخدم لحذف البيانات

- يستخدم لحذف المجلدات

- يستخدم لإغلاق النافذة الخاصة بتنظيم قائمة المفضلة

- تستخدم لإيقاف الفقاعات المنبثقة التي تظهر في صفحات الويب أثناء تصفح بعض المواقع

44) من خيارات الانترنت (Options Internet) يستخدم هذا الأمر لحفظ البيانات الموجودة في الملفات

المؤقتة وملفات الارتباط الخاصة بك في المواقع التي تم إضافتها في قائمة المفضلة :

- بيانات النماذج

- حفظ البيانات الخاصة بالمواقع الموجودة بالمفضلة

- حذف كلمات المرور

- البيانات الخاصة

(45) من خدمات شبكة الانترنت وهي نوع من المواقع الإلكترونية التي تسمح للزوار بإضافة المحتويات وتعديلها دون أي قيود، وهي :

- خدمة الموسوعة الحرة Wiki

- خدمة المدونة الإلكترونية blog

- خدمة المحادثة الفورية Chatting

- خدمة البريد الإلكتروني Email

(46) شبكة ضخمة من أجهزة الحاسب المرتبطة مع بعضها البعض ومنتشرة حول العالم ، وهي :

- شبكة الحاسوب

- الانترنت

- الشبكة الرقمية

- الأقمار الصناعية

(47) من أهم خصائص شبكة الأكسترنات Extranet :

- تسهيل عملية الشراء بين الشركات

- متابعة الفواتير

- خدمة التوظيف

- جميع ما ذكر صحيح

(48) من أضرار استخدام شبكة الانترنت إلحاق الضرر بالشركات من خلال الدخول على أنظمتها وتدمير البيانات المخزنة فيها من خلال نشر الفيروسات أو عطبها أو سرقتها ، الأمر الذي قد يؤثر في سير العملية الإنتاجية والخدمية لهذه الشركات ، وهي :

- الأضرار الأخلاقية

- الأضرار الاقتصادية

- الأضرار الاجتماعية

- الأضرار الثقافية

(49) نظام يستخدم لحفظ أسماء مواقع الانترنت على شكل نصوص حتى يسهل عملية تذكرها ، ويعرف بـ :

- قواعد البيانات Database

- قواعد المعرفة Knowledgebase

- مواقع الويب Pages Web

## - نظام أسماء النطاقات (DNS System Name Domain)

(50) من المخاطر الأمنية في الشبكات الاجتماعية برامج الحاسوب التي تقوم بثبت نفسها على حاسوبك بدون علمك ، هي :

- الروابط الالكترونية المختصرة URL Shorten

- البرمجيات الضارة **Malware**

- أحصنة الطروادة horses Trojan

- رسائل التصيد الاحتيالي Phishing