|  |  |
| --- | --- |
| **هنرستان کاردانش پاسارگاد**  **نام ونام خانوادگی: نام پدر: پایه : دوم کامپیوتر سئوال امتحان درس : اطلاعات و ارتباطات نام دبیر : آقای حاتمی –آقای کاویانی** | **ساعت امتحان : 11 صبح**  **وقت امتحان : 45 دقیقه**  **تاریخ امتحان : 21 /2 / 1393** |
| 1- اتصال یک رایانه به رایانه دیگر را ..... می گویند.  الف) سیتم ارتباطی ب)کانال ارتباطی ج)رسانه شبکه گزینه های ب و ج  2- روش تبادل اطلاعات در بی سیم است؟  الف) یک طرفه ب) دو طرفه ناقص ج) دو طرفه کامل د) برای مرکز دوطرفه و برای کاربر یک طرفه  3- کدام گزینه نوع ارتباط، دوطرفه ناقص است ؟  الف) رادیو ب) تلفن ج) بی سیم د) تلویزیون ماهواره ای  4- درشبکه ای که کابل تلفن و شبکه در کنار هم باشد اثر سیگنال ها ی تلفن را بر روی شبکه نویز ..... می گوییم  الف) نویز ب) القاء متقابل ج) حرارتی د) سفید  5- کدام گزینه از مزایای شبکه نمی باشد؟  الف ) اشتراک منابع ب) سادگی راه اندازی و استفاده ج) امنیت اطلاعات د) مدیریت متمرکزمنابع و کاربران  6- اتصال رایانه های شعبات مختلف یک موسسه در یک کشور را به یکدیگر شبکه................ می گویند.  INTERNET د) WIRLESS ج) WAN ب) LAN الف)  7- به شبکه ای که در آن امکان عبور همزمان چند سیگنال اطلاعاتی وجود دارد شبکه ...... می گویند  BACKBONE د) BROAD BAND ج) SEGMENT ب) BASE BAND الف)  8-کدام گزینه از معایب شبکه های Peer to peer محسوب می شود؟  الف) عدم نظارت و مدیریت متمرکز ب) پیچدگی ج) هزینه ی بالا د)عدم کارایی برای شبکه های بزرگ  9- به ارایش هندسی اتصال رایانه ها در یک شبکه چه می گویند؟  الف) توپولوژی شبکه ب) معماری شبکه ج) ترمینولوژی شبکه د) پروتکل شبکه  10- کابل های thick وthin در کدام نوع از شبکه ها استفاده می شود؟  الف) ring ب) star ج) bus د) mesh  11- برای بستن انتهای کابل ها در شبکه های خطی از ......استفاده می شود  الف) rj-45 ب)mau ج) hub د( terminator  12-در کدام توپولوژی از TOKEN برای انتقال اطلاعات استفاده می شود  الف) ring ب) star ج) bus د) mesh  13- در شبکه های BUS از کدام نوع کابل استفاده می شود  الف) coaxial ب)fiber optic ج)utp د) stp  14- کدام یک از موارد زیر به طور مستقیم در یک شبکه نظیر به نظیر ایجاد شده با ویندوز Xp نمی توان اشتراک گذاشت.  الف) پوشه ب)ارتباط با رایانه ج)فایل د) اسکنر  15-کدام گزینه دسترسی مناسب کاربر به یک پوشه اشتراکی به نحوی که "کاربر بتواند فایلهای حاوی پوشه را ویرایش کند ولی قادر به حذف فایلها نباشد" است  الف) read ب)change ج) full control د) edite  16- مدل 7 لایه ای مرجع برای بررسی شبکه ...... نام دارد  الف) tcp /ip ب)osi ج ) sna د ) apple talk  17-پروتکل های کدام لایه انتقال سالم اطلاعات را تضمین می کند  الف) شبکه ب) انتقال ج ) پیوند داده ها د) فیزیکی  18-توافق در زمینه ی استفاده از یک زبان مشترک بین رایانه فرستنده و گیرنده از وظایف لایه...... می باشد  الف) نمایش ب) انتقال ج) پیوند داده د) جلسه  19-ROUTER در کدام لایه کار می کند  الف) فیزیکی ب)پیوند داده ج) شبکه د) انتقال  20-کدام پروتکل برای ارسال پست الکترونیکی از یک کامپیوتر به کامپیوتر دیگر استفاده می شود  الف) snmp ب) http ج) telnet د) smtp  21-برای تعییین هویت کاربران شبکه ،کدام پروتکل امنیتی در سیستم عامل شبکه ویندوز2000 سرور مورد استفاده قرار می گیرد  الف) ipsec ب ( ssl ج) Kerberos د) user level  22- به ادرس منحصر به فرد یک صفحه وب در اینترنت چه می گویند  الف) domain ب) Site ج) url د)isp  23- مجموعه صفحات وب مرتبط به هم که روی یک رایانه سرویس دهنده ی وب هستند  الف) web page ب) home page ج) web site د) internet explorer  24- توسط کدام گزینه می توان کلیه صفحات و سایت های مشاهده شده قبلی را مشاهده نماییم  الف) history ب) back ج) forward د) favorites  25- برای دسترسی به یک وب سایت پس از تایپ ادرس url در نوار ادرس ........؟  الف) کلید back را فشار می دهیم ب) کلید enter را فشار می دهیم ج) روی دکمه go کلیک می کنیم د) موارد ب و ج صحیح است  26- به عملیات ذخیره سازی صفحات وب روی دیسک برای مراجعه سریع بعدی چه می گویند  الف) proxy ب) cache ج) cookie د) firewall  27-در هنگام تنظیم ie برای حذف سوابق صفحات دیده شده از کدام کلمه استفاده می کنیم  الف) clear address ب) clear history ج) clear favorites د) clear cookie  28- در سربرگ connection دگمه set defult .......  الف) سبب ایجاد ارتباط جدید می شود ب) باعث ایجاد ارتباط با اینترنت می شود  ج) همیشه ارتباط پیشفرض را شماره گیری می کند د) یک ارتباط از لیست dial up به عنوان ارتباط پیشفرض تعیین می کند  29-در هنگام جست و جو در سایت های جستوجو گر اینترنت اگر کلمه یا عبارتی را بین دو علامت " " قرار دهیم یعنی.......  الف) صفحاتی را می خواهیم که حاوی هر کدام از کلمات ان عبارت باشد ب) صفحاتی می خواهیم که عیناُ این کلمه یا عبارت در انها اماده باشد  ج) صفحاتی را می خواهیم که حاوی همه کلمات ان عبارت باشد د) صفحاتی را می خواهیم که حاوی هیچ یک از کلمات عبور ان عبارت باشد  30- با فشردن کدام دگمه می توان از نرم افزار outlook بدون اتصال به اینترنت استفاده نمود  الف) work offline ب)outlook exprees ج)connect د) setting  31- اگه بخواهیم نامه دریافت شده را برای افراد دیگری بفرستیم از کدام دگمه استفاده می کنیم  الف) forward ب) workoffline ج)reply all د)send  32- هرگاه نامه ای را ارسال نماییم ابتدا در پوشه ........ و پس از ارسال به پوشه ........ انتقال می یابد  الف) outbox-inbox ب) sent items-outbox ج)outbox-draft د)outbox-send items  33- برای ارسال نامه ای که گیرندگان دیگر از ان بی اطلاع باشند ادرس انها را در کادر ...... می نویسیم  الف)bc ب) cc ج)bcc د) to  34- برای ارسال رونوشتی از نامه ی خود به اشخاص دیگر انها را در کادر متنی ...... می نویسم  الف) to ب) cc ج) subject د) هیچکدام  35-برای پاسخ به فرستنده یک نامه از کدام دکمه استفاده می کنیم  الف)creat mail ب) forward ج)reply all د) reply  36-کدام گزینه از انواع برنامه های مخرب نیست  الف) worm ب) Trojan ج) freeware د) bomb  37-ویروس های ........ از طریق نامه های الکترونیکی وارد راینه می شوند  الف) اینترنتی ب) سیستمی ج) مخرب د) مقیم در حافظه  38- روش های مقابله نرم افزار ضد ویروس با ویروس ها ......... است  الف) پیشگری از الوده شدن به ویروس ب) پاک کردن ویروس ج) قرنطینه کردن فایل ویروسی د) هر سه مورد  39- در نرم افزارnorton antivirus برای ویروس یابی یک فایل در درایو c بهتر است از کدام دگمه استفاده شود  الف) full system scan ب) scan folders ج) scan drivers د) scan files  40- در کدام روش ویروس یابی فقط فایل هایی که بیشتر مورد حمله قرر می کیرند مورد بررسی قرار می گیرد  الف) full system scan ب) quick scan ج) scan drivers د) scan folders  موفق باشید | |
| **هنرستان کاردانش پاسارگاد**  **نام ونام خانوادگی: نام پدر: پایه : دوم کامپیوتر**  **سئوال امتحان درس : اطلاعات و ارتباطات نام دبیر : آقای حاتمی –آقای کاویانی** | **ساعت امتحان : 11 صبح**  **وقت امتحان : 45 دقیقه**  **تاریخ امتحان : 21 /2 / 1393** |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | 1 |  | 21 |  | | 2 |  | 22 |  | | 3 |  | 23 |  | | 4 |  | 24 |  | | 5 |  | 25 |  | | 6 |  | 26 |  | | 7 |  | 27 |  | | 8 |  | 28 |  | | 9 |  | 29 |  | | 10 |  | 30 |  | | 11 |  | 31 |  | | 12 |  | 32 |  | | 13 |  | 33 |  | | 14 |  | 34 |  | | 15 |  | 35 |  | | 16 |  | 36 |  | | 17 |  | 37 |  | | 18 |  | 38 |  | | 19 |  | 39 |  | | 20 |  | 40 |  | | |