

بسمه تعالی

ساعت شروع: <b>۸:۳۰</b> صبح	مدت آزمون: <b>۱۰۰</b> دقیقه	معاونت اداره کل و مدیریت آموزش و پرورش شهرستان میاندوآب دبیرستان شهید بهشتی باروق
تاریخ آزمون: <b>۱۳۹۴/۰۳/۰۳</b>	شماره استاندارد: <b>۵-۸۷-۱۵/۱/۲-ف.ه</b>	آزمون درس: <b>رایانه کار پیشرفته</b>
سال تحصیلی: <b>۱۳۹۳-۹۴</b>	کلاس: <b>سوم کامپیوتر</b>	نام و نام خانوادگی: .....

نرم افزارهای اداری تکمیلی

۰/۲۵	برنامه OpenOffice.org Base چه کاربردی دارد؟ الف) واژه پرداز (ب) آرایه مطالب (ج) بانک اطلاعاتی (د) ایجاد صفحه گسترده	۱
۰/۲۵	گزینه Decimal Places در زبان Numbers از کادر محاوره Format Cells چه کاری انجام می دهد؟ الف) تعیین فرم نمایش داده ها (ب) تعیین نوع داده ها (ج) تعیین تعداد صفرها (د) تعیین تعداد ارقام اعشار	۲
۰/۲۵	با کدام کلید ترکیبی نمای نمایش (Slide Show) فعال می شود؟ الف) F11 (ب) Ctrl+O (ج) F5 (د) F1	۳
۰/۲۵	برای یادآوری، دسته بندی و تاکید بر اهمیت موضوعات از ..... استفاده می کنیم. الف) برچسب (ب) آیکن (ج) اشکال (د) جدول	۴
۰/۲۵	برای درج اشکال در نرم افزار OneNote از کدام نوار ابزار استفاده می شود؟ الف) Formatting (ب) Drawing Tools (ج) Standard (د) Writing Tools	۵
۰/۲۵	برنامه SharePoint چه کاربردی دارد؟ الف) واژه پرداز (ب) آرایه مطالب (ج) بانک اطلاعاتی (د) ایجاد وب سایت	۶
۰/۲۵	کدام گزینه برای کوچک کردن تصاویر اضافه شده به صفحه به کار می رود؟ الف) Auto Thumbnail (ب) Picture (ج) Image (د) Insert	۷
۰/۲۵	به فضایی که در آن یک قلم اطلاعاتی ذخیره می شود، ..... گفته می شود. الف) فیلد (ب) جدول (ج) رکورد (د) بانک اطلاعاتی	۸
۰/۲۵	برای قرار دادن تصویر در بانک اطلاعاتی از کدام نوع داده استفاده می شود؟ الف) Lookup Wizard (ب) Memo (ج) OLE Object (د) Number	۹
۰/۲۵	برای ایجاد گزارش با استفاده از ویزارد Report، انجام کدامیک از عملیات های زیر ضروری است؟ الف) گروه بندی داده ها (ب) تعیین سبک گزارش (ج) انتخاب فیلدهای گزارش (د) مرتب سازی داده ها	۱۰
۰/۲۵	برای تنظیم خط کش ها از چه منویی استفاده می شود؟ الف) Format (ب) Tools (ج) Shape (د) Insert	۱۱
۰/۲۵	برای انتقال از یک ترسیم به ترسیم دیگر یا صفحات وب از چه قابلیتی در Visio استفاده می شود؟ الف) تولید ترسیم داده ها (ب) استفاده از فوق پیوند (ج) عملکرد چندمحیطی با سایر برنامه ها (د) گزارش گیری	۱۲

سیستم عامل پیشرفته

۰/۲۵	برای ایجاد یک پارتیشن جدید در حین نصب ویندوز XP، چه کلیدی را باید فشار داد؟ الف) کلید L (ب) کلید C (ج) ابتدا کلید L و سپس کلید D (د) کلید Enter	۱۳
۰/۲۵	در کدام یک از انواع نسخه پشتیبان از فایل هایی که دچار تغییرات شده اند، نسخه پشتیبان گرفته می شود؟	۱۴
۰/۲۵	پسوند فایل هایی که با استفاده از برنامه Backup ایجاد می شود کدام است؟ الف) mbf (ب) mfd (ج) reg (د) bkf	۱۵

۱	چهار مرحله Boot را نام ببرید؟	۱۶
۰/۵	مشاهده کردن پیام Healthy در وضعیت دیسک در برنامه‌ی Disk Management به چه معنی است؟	۱۷
۰/۲۵	در کدام فایل می توان مدت زمان انتظار برای انتخاب سیستم عامل را تغییر داد؟	۱۸
۰/۲۵	در تنظیم زمان بندی پردازنده، برای اینکه بیشترین منابع به برنامه هایی که کاربر در حال اجرای آنها است اختصاص یابد، چه گزینه ای را انتخاب می کنید؟ الف) System Cache      ب) Background Services      ج) Performance      د) Programs	۱۹
۰/۵	منظور از گزینه Show Window Content while Dragging چیست؟	۲۰
۰/۲۵	در کدامیک از حالتها ارسال صحیح اطلاعات مدنظر است؟ الف) UDP      ب) TCP      ج) UDP & TCP      د) Email	۲۱
۰/۲۵	<b>درستی یا نادرستی عبارتهای زیر را تعیین کنید؟</b> ❖ اگر فایل یا فهرستی که رمزگذاری شده است را به درایوی با سیستم فایل FAT کپی کنید، حالت رمزگذاری خود را حفظ می کند. ❖ برای اتصال به اینترنت از طریق Dial-Up به مودم نیاز داریم. ❖ در یک اتصال جدید، بطور خودکار Firewall فعال می شود. ❖ از برنامه NetMeeting می توان فقط پیام ارسال کرد. ❖ با علامت دار کردن گزینه Only you can accept incoming calls، یک میزگرد محرمانه هنگام تبادل داده‌ها تشکیل می شود.	۲۲
۰/۲۵	اگر کاربری عضو چند گروه باشد، مجوز کاربر در NTFS به چه صورت خواهد بود؟ الف) اشتراک مجوز گروه‌ها      ب) اجتماع مجوز گروه‌ها      ج) مجوز آخرین گروه      د) بستگی به مجوزهای گروه‌ها دارد.	۲۳
۰/۲۵	<b>در جای خالی عبارت مناسب بنویسید؟</b> ❖ برنامه‌ی ..... امکان مشاهده‌ی برنامه‌های در حال اجرا را فراهم می کند. ❖ فایلها و فهرستهای ..... نمی توانند رمزگذاری شوند. ❖ جهت حفظ محرمانه بودن جلسه، برای تایید حضور افراد ..... تعیین می کنند. ❖ با فرمان ..... می توان آدرس IP کامپیوتر را مشاهده نمود.	۲۴
۰/۵	مزایای وب پراکسی را نام ببرید؟ ۲ مورد	۲۵
۰/۲۵	در صورت استفاده از برنامه NetMeeting در یک شبکه محلی، کدامیک از گزینه‌های زیر را انتخاب می کنید؟ الف) 14400 bps modem      ب) 28800 bps or fast modem      ج) Local area Network      د) Cable, DSL, ISDN	۲۶
۰/۵	گزینه های Update Driver و Uninstall چه عملکردی را روی دستگاه انجام می دهند؟	۲۷
۰/۵	اگر کامپیوتری از راه دور به کامپیوتر Server متصل باشد، در چه صورت ارتباطش با کامپیوتر Server قطع می شود؟	۲۸
<b>برنامه نویسی مقدماتی</b>		
۰/۲۵	نتیجه مقایسه روبرو چیست؟ "Windows XP" Like "?i[a-z]*"	۲۹
۰/۲۵	با استفاده از کدام خصوصیت عنوان فرم تعیین می شود؟ الف) Caption      ب) Visible      ج) Name      د) Enabled	۳۰
۰/۲۵	کدام گزینه برای تعریف یک متغیر از نوع عدد اعشاری (Single) درست است؟ الف) %      ب) &      ج) !      د) #	۳۱
۰/۲۵	کدام گزینه از اهداف طراحی زبان بیسیک بوده است؟ الف) برنامه نویسی سیستمی      ب) برنامه نویسی آموزشی      ج) برنامه نویسی تجاری      د) برنامه نویسی علمی	۳۲
۰/۲۵	کدام خصوصیت در کادر متن حداکثر تعداد کاراکترهای ورودی را تعیین می کند؟ الف) Border Style      ب) Password Char      ج) Max Length      د) Tab Index	۳۳

نام و نام خانوادگی: .....		آزمون درس: رایانه کار پیشرفته		صفحه ۳
۰/۲۵	۶/۲+(۸-۲)*۴	حاصل عبارت روبرو کدام است؟		۳۴
۰/۲۵		کدام خصوصیت مشترک بین فرم ها و کنترل ها وجود دارد که توانایی مخفی کردن یا نمایش آنها را دارد؟ الف) Caption      ب) Enabled      ج) Visible      د) Appearance		۳۵
۰/۲۵		با استفاده از کدام خصوصیت می توان کنترل Option Button را در حالت انتخاب قرار داد؟ الف) Check      ب) index      ج) Value      د) Tab Index		۳۶
۰/۲۵		کدام رویداد هنگامی که یک فرم، فوکوس خود را به دست می آورد، اجرا می شود؟ الف) Activate      ب) Deactivate      ج) Load      د) Unload		۳۷
۰/۲۵		کدام گزینه در رابطه با تفاوت رویه های تابعی و رویه های فرعی درست است؟ الف) ارسال متغیر به رویه ها      ب) بازگشت یک مقدار به محل فراخوانی      ج) تعریف آرگومان ها      د) محل تعریف رویه		۳۸
۰/۲۵		پس از فراخوانی تابع زیر بصورت test(3,4) مقدار بازگشتی تابع چند است؟ Public Function test(ByVal x as integer,ByVal y as integer) as integer test=x^2+y^2 الف) ۲۵      ب) ۷      ج) ۱۴      د) ۲۳ End Function		۳۹
۰/۲۵		بطور پیشفرض نحوه ارسال متغیرها به یک رویه از چه نوعی است؟ الف) ارسال با مقدار      ب) ارسال با مرجع      ج) محلی      د) استاتیک		۴۰
۰/۵		نحوه عملکرد توابع Asc, Mid را توضیح دهید؟		۴۱
۰/۲۵		کدام تابع امکان جستجوی یک رشته را در رشته دیگر فراهم می کند؟ الف) Len      ب) InStr      ج) Replace      د) StrComp		۴۲
۰/۲۵		حاصل عبارت ("Beheshti",4,3) چیست؟ الف) hesht      ب) Beh      ج) esh      د) shti		۴۳
۰/۲۵		کدام رویداد در صفحه کلید بین کاراکترهای حرفی کوچک و بزرگ تفاوت قائل می شود؟ الف) KeyDown      ب) KeyPress      ج) KeyUp      د) KeyPreview		۴۴
۰/۲۵		کدام دستور برای ایجاد منوهای موضوعی به وسیله کلیک راست مناسب هستند؟ الف) MouseUp      ب) PopupMenu      ج) MouseMove      د) Menu Editor		۴۵
۰/۲۵		کدام خصوصیت در کنترل کادر محاوره می تواند نوع فایل هایی را که باید نمایش داده شوند تعیین کند؟ الف) FileName      ب) Filter      ج) FilterIndex      د) InitDir		۴۶
۰/۲۵		کدام رویداد در کنترل های نوار پیمایش در زمان کلیک روی مکان خالی از نوار پیمایش اجرا می شود؟ الف) Change      ب) Scroll      ج) Click      د) Move		۴۷
۱		الگوریتمی بنویسید که نمرات ۱۰ درس دانش آموز را گرفته و مجموع و میانگین نمرات وی را چاپ کند؟		۴۸
۰/۷۵		فلوچارتی بکشید که عدد دلخواه M را از ورودی بگیرد و زوج و فرد بودن آن را نشان دهد؟		۴۹
۰/۵		برنامه ای بنویسید که جدول ضرب ۱۰*۱۰ را چاپ کند؟		۵۰
۱		برنامه ای بنویسید که موجودی یک مشتری بانک را براساس ریال دریافت کند و با استفاده از یک رویه فرعی آن را به واحد یورو تبدیل کرده و نمایش دهد؟ (۱۷۰۰ ریال = ۱ یورو)		۵۱
۱		یک رویه فرعی بنویسید که رشته را دریافت کرده و کاراکترهای آن را بصورت معکوس نمایش دهد؟ (مثال رشته Ali بصورت ilA نشان دهد.)		۵۲

موفق و پیروز باشید.

«حسین پور»