

نام و نام خانوادگی :	بسمه تعالی	تاریخ امتحان : ۹۶/۰۳/۰۲
نام دبیر : آقای رحیمی	وزارت آموزش و پرورش	مدت امتحان : ۶۰ دقیقه
پایه : دوم (کار دانش)	اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان	ساعت شروع : ۸ صبح
رشته : کامپیوتر (تصویر سازی)	مدیریت آموزش و پرورش شهرستان نظنر	تعداد صفحه : ۵
نام درس : رایانه کار مقدماتی (نظری)	هنرستان فاطمه الزهراء طرقرود	تعداد سوال : ۵۰ (تستی)
کد استاندارد متولی : ۸۷-۱۵/۱/۱۵ ف . ه	سال تحصیلی : ۹۶ - ۹۵	جمع بارم / نمرات : ۱۰۰ - هر سوال ۲ نمره

حضرت علی (ع) : آدمی به گفتارش سنجیده می شود و به رفتارش ارزیابی می گردد، چیزی بگو که کف سحت
سکین شود و کاری کن که قیمت رفتار بالا رود.

مفاهیم پایه فناوری اطلاعات

۱.	مجموعه عملیاتی که روی داده ها صورت می گیرد تا هدف نهایی برآورده شود را گویند .	۲
۲.	کدام گزینه در مورد تعریف بایت (Byte) درست است ؟ الف) کوچکترین واحد اندازه گیری حافظه است . ب) بزرگترین واحدی است که CPU می تواند در هر عملیات پردازش کند . ج) کوچکترین قسمت آدرس دهی حافظه را گویند . د) گزینه الف و ج صحیح است .	۲
۳.	اسلات PCI معمولا بوده و سرعت بالاتری نسبت به اسلات دارد . الف) قهوه ای رنگ - VGA ب) سفید رنگ - AGP ج) سیاه رنگ - ISA د) سفید رنگ - ISA	۲
۴.	زبان های سطح بالا کدامند؟ الف) نزدیک به زبان محاوره اند و احتیاج به ترجمه و تفسیر دارند . ب) وابسته به سخت افزارند . ج) خطایابی و بررسی آن ها سخت است . د) دور از زبان محاوره و نزدیک به زبان ماشین اند .	۲
۵.	کدام گزینه از مزایای تجارت الکترونیک نیست ؟ الف) خدمات ۲۴ ساعته ب) حق برگرداندن کالای خراب ج) عدم مشاهده دقیق و لمس اجناس د) اطلاعات جزئی تر از کالا	۲
۶.	کدام یک از گزینه های زیر بیانگر يك نرم افزار نمایشی است ؟ الف) Demo ب) Open Source ج) Share Ware د) Free Ware	۲

سیستم عامل مقدماتی (Windows Seven)

۲	۷. کادر راهنمایی که با اشاره کردن روی آیکن‌ها نمایش داده می‌شود. چه نام دارد؟ الف) Comment ب) Help ج) Text د) Tool tip
۲	۸. برنامه‌هایی که هنگام شروع به کار ویندوز بطور خودکار اجرا می‌شوند، در چه پوشه‌ای قرار می‌گیرند؟ الف) Start Menu ب) Startup ج) Recent Items د) All programs
۲	۹. به میزان تراکم پیکسل‌های صفحه نمایش چه گفته می‌شود؟ الف) Resolution ب) Screen Saver ج) Orientation د) Appearance
۲	۱۰. کلید Ctrl + V معادل کدامیک از گزینه‌های زیر است ؟ الف) Shortcut ب) Refresh ج) Paste د) Undo
۲	۱۱. کدام گزینه نادرست است؟ الف) در گرفتن عکس از گزینه Free-Form Snip برای برش بصورت دست آزاد و نامنظم استفاده می‌کنیم. ب) به منظور قطع صدا از دکمه Mute در برنامه Windows Media Player استفاده می‌کنیم. ج) تصاویر ایجاد شده در برنامه Paint بطور پیش فرض با پسوند png ذخیره می‌شوند. د) برای نوشتن فرمول‌های ریاضی از برنامه Sticky Note استفاده می‌کنیم.
۲	۱۲. کار فرمان MD چیست؟ الف) ایجاد پوشه یا فهرست ب) بازگشت به ریشه درایو فعال ج) حذف پوشه بالاتر د) بازگشت به پوشه سطح بالاتر
۲	۱۳. گزینه Hide extension for know file type در پنجره Folder Options چه عملی را انجام می‌دهد؟ الف) نمایش فایل‌ها و پوشه‌ها و درایو‌ها مخفی ب) درایوهای خالی را مخفی می‌کند. ج) پسوند فایل‌های شناخته شده نمایش داده نمی‌شود. د) با دو بار کلیک روی پوشه، پوشه باز می‌شود.
۲	۱۴. برای حذف فایل‌های غیرضروری سیستم از کدام برنامه استفاده می‌کنیم؟ الف) Device Manager ب) Format ج) Disk Cleanup د) Disk Defragmenter
۲	۱۵. با کدام گزینه در پنجره Control Panel می‌توان رایانه را در مقابل تغییرات غیرمجاز حفاظت کرد؟ الف) Parental Controls ب) User Account Control ج) Action Center د) Administrator Tools
۲	۱۶. درایوی که راه اندازی سیستم عامل از آن صورت می‌گیرد، درایو نام دارد.

	Record (الف)	Boot (ب)	Sector (ج)	Bootable(د)
۱۷	برنامه‌های کم حجمی هستند که معمولاً روی میزکار ویندوز نمایش داده می‌شوند.			
۲	Gadget (الف)	Folder (ب)	Smart Menu (ج)	Accessories (د)
۱۸	کدام گزینه این امکان را می‌دهد که میزکار خود را در اختیار يك کاربر ماهر قرار دهید تا مشکل شما را برطرف کند؟			
۲	Contact technical support (الف)	Get a friend to help you over the internet (ب)	Ask experts and other windows users (د)	Get more on the windows website (ج)
۱۹	در کدام سربرگ از پنجره Task Manager، درصد فعالیت CPU و میزان مصرف حافظه در قالب نمودار ارائه می‌شود؟			
۲	Processes (الف)	Networking (ب)	Performance (ج)	Applications (د)

Word2007

۲۰	نام پوشه پیش فرض برای ذخیره الگوهای کدام است؟			
۲	Templates (الف)	Documents (ب)	Microsoft Word (ج)	Program File (د)
۲۱	کدام نما (حالت نمایش صفحه) در Word ۲۰۰۷، سند را به صورت پیش نویس، نمایش می‌دهد؟			
۲	Full Screen Reading (الف)	Print Layout (ب)	Draft (ج)	Web Layout (د)
۲۲	برای کپی قالب بندی يك پاراگراف یا متن به پاراگراف یا متنی دیگر از کدام گزینه زیر استفاده می‌کنیم؟			
۲	Preview (الف)	Clipboard (ب)	Print Layout (ج)	Format Painter (د)
۲۳	قابلیت مفیدی که برای شمارش عناصر متنی يك سند کاربرد دارد ؟			
۲	Page (الف)	Word Count (ب)	Properties (ج)	word (د)
۲۴	برای تقسیم يك جدول به دو جدول مستقل از کدام گزینه استفاده می‌کنیم؟			
۲	Merge Cells (الف)	Cells Split (ب)	Merge Table (ج)	Split Table (د)
۲۵	نمایش گرافیکی داده هاست که برای ارائه بهتر اطلاعاتی از قبیل آمار و ارقام به کار می‌رود ؟			
۲	Shapes (الف)	Clip Art (ب)	Smart Art (ج)	Chart (د)
۲۶	برای چاپ صفحه جاری در پنجره Print کدام گزینه را انتخاب می‌کنیم؟			
۲	Current page (الف)	All (ب)	Pages (ج)	Selection (د)

Excel 2007

۲۷	برنامه Excel معمولاً به طور پیش فرض با قالب ذخیره سازی می‌شود.			
۲	dlsx (الف)	xltx (ب)	.xlsx (ج)	pltx (د)

۲	۲۸. گزینه Unmerge Cells برای کاربرد دارد ؟
۲	الف (تجزیه سلول ها ب (تراز بندی متن ج (ادغام سلول ها د) تنظیم ابعاد سلول ها
۲	۲۹. نوع داده Percentage برای چه نوع مقادیری استفاده می شود ؟
۲	الف (کسری متعارفی ب (درصد ج (نماد علمی د) مقادیر مالی
۲	۳۰. آیکن  چه نوع عملیاتی را انجام می دهد ؟
۲	الف (فیلتر چند گانه ب (مرتب سازی نزولی ج (مرتب سازی صعودی د) مرتب سازی پیشرفته
۲	۳۱. برای ثابت سازی نما گزینه را از نمای View انتخاب می کنیم .
۲	الف (Freeze ب (Split ج (Switch د) Arrange All
۲	۳۲. خروجی تابع (2 , 12.3456)Round چند است ؟
۲	الف (۱۲,۳۴ ب (۱۲,۳۵ - ج (۱۲,۳۵ د) ۱۲ (

Power Point 2007

۲	۳۳. به هر فایل تولیدی در Power Point يك گویند .
۲	الف) Slide ب) Spread Sheet ج) Document د) Presentation
۲	۳۴. کدام نما برای مرتب کردن اسلایدها استفاده می شود؟
۲	الف (Slide Show ب (Slide Sorter ج (Normal د (Slide View
۲	۳۵. فشردن کدام کلید معادل انتخاب مدل نمایش Slide Show می باشد؟
۲	الف) F12 ب) F2 ج) F5 د) F1
۲	۳۶. برای زمانبندی کردن نمایش حرکت اسلایدها از کدام گزینه استفاده می شود ؟
۲	الف (Automatically After ب (On Mouse Click ج (Sound د (Speed
۲	۳۷. در کادر Custom Animation و در سربرگ Timing ، کدام گزینه زیر زمان تاخیر برای حرکت موضوع را می توان وارد کرد؟
۲	الف) Start ب) Repeat ج) Speed د) Delay

Access2007

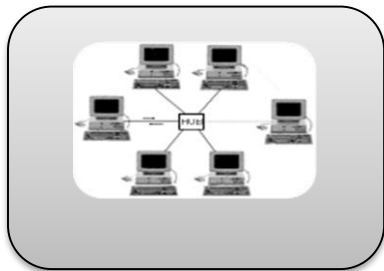
۲	۳۸. اساسی ترین شی در هر بانک اطلاعاتی که محل ذخیره داده ها می باشد چه نام دارد؟
۲	الف (Table ب (Query ج (Form د) Report

۲	۳۹. کدامیک از انواع داده های زیر برای ذخیره متن های طولانی به کار می رود؟ Text (الف) Number (ب) Memo (ج) Currency (د)
۲	۴۰. برای ایجاد ارتباط بین جدول ها در Access از کدام گزینه استفاده می شود. Object Dependencies (الف) Selection (ب) Show Table (ج) Relation Ships (د)
۲	۴۱. برای خنثی کردن اثر يك فیلتر از دکمه گروه Sort & Filter در زبان Home استفاده می کنیم . Toggle Filter (الف) Delete Filter (ب) Clare Filter (ج) هر سه گزینه (د)
۲	۴۲. کدام روش ایجاد گزارش با طرح پرسش های مرحله به مرحله از کاربر اقدام به ایجاد گزارش می کند؟ Report Tool (الف) Print Preview (ب) Report Wizard (ج) Pivot Chart (د)
۲	۴۳. برای قرار دادن شرط بر روی فیلد از کدام يك گزینه های زیر در نمای طراحی Query استفاده می کنیم ؟ Field (الف) Show (ب) Sort (ج) Criteria (د)

اطلاعات و ارتباطات

۲	۴۴. برنامه ای که ظاهر مفید از خود نشان می دهد ولی در پشت صحنه عملیات مخربی را انجام می دهد. این برنامه می تواند در حافظه قرار گیرد و اطلاعات مهم کاربر را به سرقت ببرد ؟ Worm (الف) Trojan (ب) Bomb (ج) Virus (د)
۲	۴۵. به آدرس منحصر به فرد يك صفحه وب در اینترنت می گویند. Site (الف) ISP (ب) URL (ج) Domain (د)
۲	۴۶. سایت هایی که دارای پسوند com هستند با تایپ نام سایت و فشردن کدام کلید ها آدرس به طور خودکار تایپ می شود؟ Ctrl + Enter (الف) Alt + Shift (ب) Shift + Enter (ج) Alt + Enter (د)
۲	۴۷. در مرورگرهای Web آیکن  Favorites برای چه کاری استفاده می شود؟ الف) جستجو کردن (ب) سایت های مورد علاقه (ج) تاریخچه (د) به روز رسانی
۲	۴۸. به شبکه ای که در آن امکان عبور همزمان چند سیگنال اطلاعاتی وجود دارد شبکه می گویند. Backbone (الف) Baseband (ب) Segment (ج) Broadband (د)
۲	۴۹. کدام وسیله مسیر یاب است ؟ Router (الف) Active (ب) Switch (ج) Repeater (د)

شکل مقابل نشان دهنده توپولوژی است. که در آن هر رایانه به وسیله دستگاهی به نام به یکدیگر اتصال دارند. و این توپولوژی بیشتر در شبکه های کاربرد دارد.



الف) ستاره ای چند سطحی * HUB * WAN

ب) خطی * Terminator * MAN

ج) ستاره ای * HUB * LAN

د) حلقوی * MAU * LAN

توفیق رفیق راهنما بار

