

آزمون عملی کاربر نرم افزار اداری

نرم افزار Word ۲۰۰۷

۱. متن زیر را به کمک Tab ها ایجاد کنید.

نام	نام خانوادگی	نام پدر	معدل
مریم	کرامتی	محمد	۱۸.۸۹
بهناز	کریمی	علی	۱۵.۸۹۶

۲. جمله زیر را بنویسید و کاراکترهای زیر را درج کنید و میانبر مربوطه را ثبت کنید.

آموزش های فنی و حرفه ای متناسب با توانایی هایی که در هر مهارت تعیین شده است اجرا می شود. (کلید میانبر تلفن shift+ctrl+k)

۳. جمله بالا را به کمک صفحه کلید چگونه می توان به خط پایین کپی کرد.

۴. در سوال ۲ به جای عبارت "تعیین" عبارت "مشخص" را جایگزین کنید.

۵. ابعاد کاغذ را طبق جدول زیر تغییر دهید.

حاشیه بالا	۳ سانتی متر
حاشیه پایین	۳ سانتی متر
حاشیه راست	۲.۵ سانتی متر
حاشیه چپ	۲.۵ سانتی متر
عمق شیرازه از بالا	۲ سانتی متر
اندازه کاغذ	A۴

۶. شماره صفحه ای مطابق با شماره موجود در همین برگه به گونه ای تنظیم کنید که خط مابین "شماره صفحه" و عدد ۵ به کمک Tab ها ایجاد شود.

۷. تصویر زمینه موجود در این برگه را در سندتان ایجاد کنید (این تصویر باید به روش درج تصویر در ته زمینه انجام شود).

ACCESS

۱- دانشکده ای می خواهد اطلاعات مربوط به دانشجویان یک ترم را در یک فایل نگهداری کند. اطلاعات باید در یک فایل student.mdb ذخیره شوند.

اطلاعات ورودی شامل:

(الف) نام و نام خانوادگی و شماره دانشجو

(ب) تعداد دانشجو

(ج) سال ورود دانشجو

(د) تعداد درس هر دانشجو

اعمالی که باید برنامه انجام دهد به قرار زیر است:

(۱) وارد کردن اطلاعات در فایل student (به دو صورت وارد کردن در جدول و فرم)

(۲) دانشجویان ورودی ۷۰ را مشخص کند.

۳) دانشجویان ممتاز را پیدا کند.

۴) دانشجوی خاصی را از لیست حذف کند .

۵) جدول را به صورت صعودی مرتب کرده و نمایش دهید.

۶) برای فیلد شماره دانشجو ایندکس ایجاد کنید.

EXCEL

مؤسسه ای برای خرید بیش از ۵۰۰۰ تومان کتاب های آموزشی خود را تا ۵٪ تخفیف می دهد . پس میزان خرید جدول زیر را محاسبه کنید .

(۰ ; ۵٪ * میزان خرید ; ۵۰۰۰ > میزان خرید) (اگر) IF

میزان خرید	مبلغ دریافتی با تخفیف
۳۵۰۰	
۵۲۰۰	
۴۰۰۰	
۷۵۰۰	

۱- فردی می خواهد مبلغ ۱۰۰۰۰۰۰ تومان وام بگیرد و این وام را در ۱۰ قسط با بهره سالانه ۱۸٪ پس دهد . مبلغ قسط آن را محاسبه کنید . (به کمک تابع pmt)

۲- جزء صحیح عدد ۱۳- را در سلول F۵ نمایش دهید . (به کمک تابع int)

۳- سلول های K۱ تا K۸ را طوری تنظیم کنید که : اگر عددی بزرگتر از ۱۵ وارد شد به رنگ سبز ، اگر عددی کوچکتر مساوی ۱۵ و بزرگتر مساوی ۱۰ وارد شد به رنگ زرد مشخص شوند .

۴- برای ستون A کادری دلخواه و پس زمینه دلخواه در نظر بگیرید .

۵- برای سلول های M۱ تا M۵ تنظیمی را انجام دهید که اگر عددی کوچکتر از ۱۲ و بزرگتر از ۲۰ وارد شد پیغام خطایی را برای کاربر صادر کند .

POWER POINT

۱- یک فایل صوتی از سیستم بر روی اسلاید اول درج کنید .

۲- یک اسلاید Blank بعد از اسلاید دوم خود اضافه کنید و یک فایل ویدیویی بر روی آن درج کنید .

۳- در نمای slide show قرار بگیرید و تک تک اسلایدها را نمایش بدهید .

۴- این فایل را با نام خودتان بر روی دسک تاپ ذخیره کنید .

۵- یک فایل جدید ایجاد کنید و دو اسلاید از درون فایل خودتان که قبلاً ذخیره کردید به این فایل اضافه کنید .

۶- در اسلاید اول یک دکمه عملیاتی ایجاد کنید که به اسلاید آخر منتقل شوید .

۷- در اسلاید سوم یک دکمه عملیاتی ایجاد کنید که به اسلاید اول منتقل شوید .

۸- در اسلاید دوم یک دکمه عملیاتی ایجاد کنید که به برنامه ماشین حساب با کلیک کردن بر روی این دکمه اجرا شود.

۹- در اسلاید اول یک دکمه عملیاتی ایجاد کنید که به محض قرار گرفتن اشاره گر بر روی آن برنامه نقاشی (paint) اجرا گردد.

نرم افزار ۲۰۰۷ One Note

۱. یک دفترچه یادداشت درست کنید با دو بخش مختلف به نام های شخصی و تحصیلی ایجاد کنید.
۲. در بخش تحصیلی در صفحه اول یک جدول شامل اهداف تحصیلی که در پنج سال آینده قصد دارید محقق نمایید ایجاد کرده و زمانی را که برای رسیدن به هر یک از اهداف در نظر گرفته اید در ستون مقابل آن وارد کنید.
۳. در این اهداف از برچسب های مناسب استفاده کنید.
۴. برای هر یک از این اهداف صفحه جداگانه ای با نام مشخص ایجاد کرده و توضیح مختصری در رابطه با آن وارد کنید.
۵. حداقل در یکی از صفحات تصویر متناسب با موضوع درج کنید.

نرم افزار visio

۱. یک پایگاه داده برای یک کتابخانه طراحی کنید و آن را در visio رسم کنید پس از مشخص کردن کلید اصلی هر کدام از جدول ها ارتباط های مناسب را بین آن ها ایجاد کنید.
جدول کتاب شامل: فیلدهای کد کتاب، نام کتاب، نویسنده، ناشر، سال انتشار، جدول اعضا شامل: فیلدهای کد عضویت، نام عضو، تلفن عضو، آدرس عضو، تاریخ عضویت، جدول کارت امانات کتاب شامل: فیلدهای نام کتاب، نام عضو، تاریخ تحویل و تاریخ برگشت است.

نرم افزار ۲۰۰۷ Sharepoint Designer

۱. برای یک باشگاه ورزشی یک سایت وب طراحی کنید که این سایت دارای سه صفحه شامل صفحه اصلی، صفحه معرفی رشته های ورزشی موجود، صفحه عضویت در باشگاه باشد.
موفق باشید.