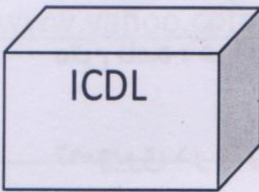


آموزشگاه رایان دانش

ردیف	نمره	
۱	۲	تنظیمی انجام دهید چهار عکس به دلخواه برای صفحه نمایش تنظیم گردد و همچنین مدت تعویض عکس ها یک روز و نحوه قرار گرفتن تصاویر در مرکز صفحه و همچنین تنظیمی انجام دهید نوار اطراف عکس به رنگ سبز تغییر باید و عکس ها بصورت تصادفی ظاهر نگردند.
۲	۲	محافظ صفحه نمایش خود را به نحوی تغییری دهید که ساعت سیستم با رنگ آبی بصورت سه بعدی نمایش داده شود و همچنین مدت زمان انتظار برای فعال سازی آن دو ساعت باشد و پس از اجرای محافظ صفحه نمایش برای برگشت به صفحه از کاربرد رمز عبور دریافت کند.
۳	۳	جستجویی انجام دهید تمامی پوشه های موجود در پوشه (c:/windows/system32) system32) که در ۴ ماهه اول سال ۱۴۰۲ مورد ویرایش قرار گرفته اند و حجم آنها بیشتر از ۳ مگابایت را بیابد و در نهایت جستجو با نام خودتان در صفحه دسکتاپ ذخیره کنید.
۴	۲	تنظیمات سطل بازیافت را به نحوی تغییر دهید که در صورت حذف فایل یا پوشه ای بصورت عادی از درایو D وارد سطل بازیافت نشود و مستقیم از سیستم حذف گردد و همچنین کادر محاوره ای مبنی بر تایید یا عدم تایید پاک کردن فایل برای کاربر ظاهر نگردد.
۵	۲	پوشه Tehran که در سوال ۱ برای ساختار درختی ایجاد کردید را بصورت Toolbars روی نوار وظیفه قرار دهید و همچنین برنامه ماشین حساب ویندوز را بصورت میانبر روی میز کار قرار دهید و تنظیمی انجام دهید تا گزینه computer در دکمه start غیر فعال گردد.

ردیف	نمر	
۶	۱	شکل آیکن Recycle bin خالی را به دلخواه تغییر دهید و همچنین پوشه iran که در سوال ۱ بصورت ساختار درختی ایجاد کردید را بصورت فایل فشرده در میز کار قرار دهید.
۷	۱	سایت www.rayandanesh.com را به لیست سایت های مورد علاقه در پوشه test ذخیره کنید.
۸	۱	در صورت اجرای نرم افزار IE سایت www.google.com و سایت www.yahoo.com بصورت اتوماتیک بارگذاری گردند.
۹	۲	تنظیمی انجام دهید تا کوکی ها و فایل موقت اینترنت از نرم افزار IE اجازه ذخیره سازی فایل موقت اینترنت را نداشته باشد و مدت زمان نگهداری تاریخچه را به ۷ روز تغییر دهید.
۱۰	۲	با استفاده از موتور جستجو لیست سایت هایی را پیدا کنید که عبارت "ویروس" را داشته باشد اما شامل عبارت "کامپیوتر" نشود و در نهایت یکی از سایت ها در tab جدا باز کنید و آن سایت با نام virus بصورت کامل در میز کار ذخیره کنید. چپ شماره صفحه و در پاصفحه سمت چپ آدرس سایت قرار گیرد و همچنین اندازه کاغذ A4 و جهت کاغذ بصورت افقی تنظیم گردد.
۱۱	۱	تنظیمی انجام دهید که سایت ها بصورت متنی بارگذاری گردند و همچنین دستور Edit را به نوار ابزار استاندارد اضافه کنید.

ردیف	نمره	
12	4	با استفاده از نرم افزار Outlook نامه زیر را تایپ کنید (نیازی به فعال سازی دکمه Send نمی باشد) گیرنده اصلی: rayandanesh@gmail.com رو نوشت مخفی: Zahra_14@gmail.com و azadeh_1378@gmail.com رونوشت: lila@gmail.com موضوع نامه: تبریک متن نامه: فرا رسیدن سال جدید میلادی را تبریک عرض می نمایم. تصویری در متن نامه قرار دهید. فایل صوتی به دلخواه به عنوان فایل ضمیمه امضایی با نام test و متن See You Later نامه اداری الویت پایین نامه را در پوشه پیش نویس ذخیره کنید.
۱۳	۲	در کتابچه آدرس گروهی به نام Doostan ایجاد کنید و ایمیل های زیر را طبق سوال در آن قرار دهید. Kamran_14@gmail.com Babak_hamidi@gmail.com Fariborz_41@gmail.com (این ایمیل با ثبت کامل مشخصات بصورت فردی مانند شماره تلفن و آدرس و تصویر و... در کتابچه آدرس انجام شود)
۱۴	۰.۵	فایلی واژه پرداز بانام ICDL در پوشه Test در صفحه دسکتاپ ایجاد کنید.

ردیف	نمر				
۱۵	۱.۵	تنظیمی انجام دهید تصویری به عنوان پس زمینه سند به نحوی که کل صفحه را بپوشاند قرار گیرد.			
۱۶	۲	نوار دسترسی سریع را پایین ریبون قرار دهید و همچنین تنظیمی انجام دهید با تایپ کلمه Microsoft office word بطور اتوماتیک ظاهر گردد.			
۱۷	۴	در صفحه اول خطوط راهنمای زیر ترسیم کنید.  Shape دارای طیف رنگی آبی و سفید و همچنین دارای سایه perspective			
۱۸	۴	در صفحه اول با قابلیت ستون گذاری متن زیر را بعد از Shape با قالب بندی خواسته شده تایپ کنید. <table><tr><td>قایقی خواهیم ساخت</td><td>خواهم انداخت به آب</td><td>دور خواهیم شد از خاک غریب</td></tr></table>	قایقی خواهیم ساخت	خواهم انداخت به آب	دور خواهیم شد از خاک غریب
قایقی خواهیم ساخت	خواهم انداخت به آب	دور خواهیم شد از خاک غریب			
۱۹	۵	متن زیر را در صفحه دوم تایپ کنید (قالب بندی : کلمه "SEO" آبی و مورب ، کلمه "بهینه سازی" با اندازه ۱۵ ، جمله اداری 1cm تورفتگی خط اول و همچنین پاورقی در انتهای صفحه باشد و خط جدا کننده آن سمت چپ باشد) آموزش SEO یکی از روش های بهینه سازی سایت ها می باشد. 1.Optimization			

فایلی صفحه گسترده با نام ICDL در پوشه Test در صفحه دسکتاپ ایجاد کنید .

نام Sheet1 را به کارنامه تغییر دهید و رنگ زبانه آن را قرمز کنید.

جدول زیر را در آن ایجاد کنید

کارنامه

ردیف	نام و نام خانوادگی	ریاضی	فیزیک	شیمی	ادبیات	هنر	معدل با تابع	معدل با فرمول	معدل با شرط
۱	علی صادقی	۱۹	۱۶	۱۷	۱۵/۵	۱۸			
۲	سهیل شهبازی	۸	۶	۷	۹	۸			
۳	حمید شکری	۹	۸	۱۰	۱۱/۵	۱۲			
۴	سعید سیامکی	۱۰	۱۱	۱۲/۵	۱۳	۱۴			

با استفاده از تابع و فرمول در ستون های مربوطه محاسبات را برای هر نفر انجام دهید

با استفاده از قالب بندی شرلی نمراتی که کمتر از ۱۰ می باشد را با رنگ سبز نمایش دهید .

بزرگترین و کوچکترین معدل را با استفاده از تابع در Sheet3 به ترتیب در سلول های B4 و B5 قرار دهید.

در ستون "معدل با شرط" با استفاده از تابعی به نحوی محاسبه شود که اگر در ستون "معدل با تابع" عدد به دست آمده بیشتر از ۱۵ باشد یک نمره به معدل آنها اضافه کند در غیر این صورت همان معدل به دست آمده از ستون "معدل با تابع" را در سلول متاظر به خودش نمایش دهد.

نمودار ستونی از نام و نام خانوادگی و معدل با تابع را در Sheet3 ایجاد کنید به نحوی که عنوان آن "کارنامه" و رنگ هر ستون به دلخواه متفاوت باشد و جهت نمودار از چپ به راست و راهنمای نمودار .

فایلی پایگاه داده ای با نام ICDL در پوشه Test در صفحه دسکتاپ ایجاد کنید.

جدولی با نام "دانشجو" با فیلدها و ویژگی های خواسته شده را ایجاد کنید.

۲۵

۵

نام فیلد	
name	حداکثر ۱۴ کاراکتر و اداری برچسب نام
نام و نام خانوادگی	حداکثر ۳۰ کاراکتر و اداری برچسب نام خانوادگی
شماره دانشجویی	
رشته	با استفاده از منویی شامل: کامپیوتر، معماری، عمران، حسابداری
معدل	تنها بتوان اعداد بین صفر تا ۲۰ وارد کرد و در غیر اینصورت خطایی منبی بر اینکه "عدد وارد شده بین صفر تا ۲۰ ظاهر گردد.
رشته	

سرکورد به دلخواه وارد کنید.

۲۶

۳.۵

فرمی از جدول دانشگاه با نام F1 ایجاد کنید به نحوی که دارای عنوان "مشخصات" باشد و همچنین پس زمینه فرم تصویر قرار گیرد و دکمه ای در فرم قرار دهید که با کلیک بر روی آن رکورد جاری حذف شود و در نهایت عبارت "آدرس - خیابان ولیعصر" در پایین فرم با رنگ قرمز و ترازبندی وسط چین قرار گیرد.

۲۷

۳

پرس و جویی از جدول دانشجویان نام Q1 ایجاد کنید به نحوی که مشخصات تمام افرادی که رشته آنها حسابداری و معدل آنها بیشتر از ۱۵ می باشد را نمایش دهد.

۲۸

۳

پرس و جویی از جدول دانشجویان با نام Q2 ایجاد کنید به نحوی که نام خانوادگی شخص را دریافت کند و تمامی مشخصات آنها را نمایش دهد.

پایان