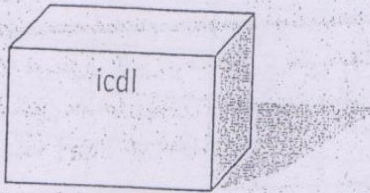


۱	ساختار درختی زیر را ایجاد کنید.	☐ Test World ☐ Iran ☐ Fars Eram Garden Kerman ☐ Tehran ☐ Golestan Palace Armin.txt Aynaz.bmp ☐ Italia ☐ Pizza Mina.jpg	4
۲	تنظیمی انجام دهید چهار عکس به دلخواه برای صفحه نمایش تنظیم گردد و همچنین مدت تعویض عکس ها یک روز و نحوه قرار گرفتن تصاویر در مرکز صفحه و همچنین تنظیمی انجام دهید نوار اطراف عکس به رنگ سبز تغییر یابد و عکس ها بصورت تصادفی ظاهر نگردند.		2
۳	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 کاربر رمز عبور دریافت کند.		2
۴	جستجویی انجام دهید تمامی پوشه های موجود در پوشه System32 (C:/Windows/System32) که در 4 ماهه اول سال 2014 مورد ویرایش قرار گرفته اند و حجم آنها بیشتر از 3 مگابایت است را بیابید و در نهایت جستجو را با نام خودتان در صفحه دسکتاپ ذخیره کنید.		3
۵	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.		2
۶	پوشه Tehran که در سوال 1 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 غیرفعال گردد.		2
۷	شکل آیکن Recycle Bin خالی را به دلخواه تغییر دهید و همچنین پوشه Iran که در سوال 1 بصورت ساختار درختی ایجاد کردید را بصورت فایل فشرده در میز کار قرار دهید.		1
۸	سایت www.test.com را به لیست سایت های مورد علاقه در پوشه Test ذخیره کنید.		1
۹	در صورت اجرای نرم افزار IE سایت www.google.com و سایت www.yahoo.com بصورت اتوماتیک بارگذاری گردند.		1
۱۰	تنظیمی انجام دهید تا کوکی ها و فایل موقت اینترنت از نرم افزار IE حذف گردند و همچنین از این به بعد IE اجازه ذخیره سازی فایل موقت اینترنت را نداشته باشد و مدت زمان نگهداری تاریخچه را به 7 روز تغییر دهید.		2
۱۱	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 را در tab جدا باز کنید و آن سایت را با نام virus بصورت کامل در میز کار ذخیره کنید.		2
۱۲	در نهایت، یک فایل جدید با نام virus در میز کار ایجاد کنید و آن را در سطل بازیافت قرار دهید.		1

	چپ شماره صفحه و در پاصفحه سمت چپ آدرس سایت قرار گیرد. تنظیم گردد.	
1	تنظیمی انجام دهید که سایت ها بصورت متنی بازگذاری گردند و همچنین دستور Edit را به نوار ابزار استاندرد اضافه کنید.	۱۳
4	با استفاده از نرم افزار Outlook نامه زیر را تایپ کنید (نیازی به فعال سازی دکمه Send نمی باشد) گیرنده اصلی: samira_sabori@gmail.com رونوشت 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 دارای اولویت پایین نامه را در پوشه پیش نویس ذخیره کنید.	۱۴
2	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)	۱۵

ردیف	سوالات word	نمره ۲۰
۱	فایلی واژه پرداز با نام ICDL در پوشه Test در صفحه دستکاپ ایجاد کنید.	0.5
۲	تنظیمی انجام دهید تصویری به عنوان پس زمینه سند به نحوی که کل صفحه را بپوشاند قرار گیرد.	1.5
۳	نوار دسترسی سریع را پایین ریون قرار دهید و همچنین تنظیمی انجام دهید با تایپ کلمه now عبارت Microsoft office word بطور اتوماتیک ظاهر گردد.	2
۴	در صفحه اول خطوط راهنمای زیر را ترسیم کنید.  Shape دارای طیف رنگی آبی و سفید و همچنین دارای سایه perspective	4
۵	در صفحه اول با قابلیت ستون گذاری متن زیر را بعد از Shape با قالب بندی خواسته شده تایپ کنید. فایقی خواهم ساخت خواهم انداخت به آب دور خواهم شد از این خاک غریب	4

1	فایلی پایگاه داده ای با نام ICDL در پوشه Test در صفحه دسکتاپ ایجاد کنید.	0.5														
2	جدولی با نام "دانشجو" با فیلد ها و ویژگی های خواسته شده را ایجاد کنید.	5														
<table border="1"> <tr> <td>نام فیلد</td> <td>ویژگی</td> </tr> <tr> <td>Name</td> <td>حداکثر 14 کاراکتر و دارای برچسب نام</td> </tr> <tr> <td>نام خانوادگی</td> <td>حداکثر 30 کاراکتر و دارای برچسب نام خانوادگی</td> </tr> <tr> <td>شماره دانشجویی</td> <td></td> </tr> <tr> <td>رشته</td> <td>با استفاده از منویی شامل: کامپیوتر، معماری، عمران، حسابداری</td> </tr> <tr> <td>معدل</td> <td>تنها بتوان اعداد بین صفر تا 20 وارد کرد و در غیر اینصورت خطایی مبنی بر اینکه "عدد وارد شده بین صفر تا 20 نمی باشد" ظاهر گردد.</td> </tr> <tr> <td>تصویر</td> <td></td> </tr> </table>		نام فیلد	ویژگی	Name	حداکثر 14 کاراکتر و دارای برچسب نام	نام خانوادگی	حداکثر 30 کاراکتر و دارای برچسب نام خانوادگی	شماره دانشجویی		رشته	با استفاده از منویی شامل: کامپیوتر، معماری، عمران، حسابداری	معدل	تنها بتوان اعداد بین صفر تا 20 وارد کرد و در غیر اینصورت خطایی مبنی بر اینکه "عدد وارد شده بین صفر تا 20 نمی باشد" ظاهر گردد.	تصویر		
نام فیلد	ویژگی															
Name	حداکثر 14 کاراکتر و دارای برچسب نام															
نام خانوادگی	حداکثر 30 کاراکتر و دارای برچسب نام خانوادگی															
شماره دانشجویی																
رشته	با استفاده از منویی شامل: کامپیوتر، معماری، عمران، حسابداری															
معدل	تنها بتوان اعداد بین صفر تا 20 وارد کرد و در غیر اینصورت خطایی مبنی بر اینکه "عدد وارد شده بین صفر تا 20 نمی باشد" ظاهر گردد.															
تصویر																
3 رکورد به دلخواه وارد کنید.																
3	فرمی از جدول دانشجو 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: تهران - خیابان ولیعصر" در پایین فرم با رنگ قرمز و ترازبندی وسط چین قرار گیرد.	3.5														
4	پرس و جویی از جدول دانشجو با نام Q1 ایجاد کنید به نحوی که مشخصات تمام افرادی که رشته آنها حسابداری و معدل آنها بیشتر از 15 می باشد را نمایش دهد.	3														
5	پرس و جویی از جدول دانشجو با نام Q2 ایجاد کنید به نحوی که نام خانوادگی شخص را دریافت کند و تمامی مشخصات آنها را نمایش دهد.	3														

- 1- فایل ارائه مطلب را در پوشه Test به نام خودتان ذخیره کنید. (0.5 نمره)
 2- اسلاید های زیر را ایجاد کنید.
 اسلاید اول:

- ✓ دارای عبارت "به نام خدا" و عبارت "آزمون عملی" (1 نمره)
- ✓ دکمه ای برای پرش به آخرین اسلاید قرار دهید و همچنین عبارت "آخرین اسلاید" روی دکمه تایپ شود. (2 نمره)
- ✓ عبارت به نام خدا دارای انیمیشن دلخواه باشد. (0.5 نمره)

اسلاید دوم:

- ✓ نمودار سازمانی مناسب برای جمع چهار عدد و همچنین دارای نمودار مخروطی سه بعدی باشد. (1.5 نمره)
- ✓ دکمه ای برای پرش به اولین اسلاید قرار دهید و همچنین عبارت "اولین اسلاید" روی دکمه تایپ شود. (1.5 نمره)

اسلاید سوم:

- ✓ دارای تصویر دلخواه و عبارت "سال 96" زیر عکس تایپ شود. (1 نمره)
- ✓ دارای دکمه که با کلیک بر روی آن سند جدید Word باز شود. (1 نمره)
- ✓ تصویر و متن دارای انیمیشن دلخواه باشد به نحوی که همزمان اجرا شوند. (1 نمره)

اسلاید چهارم:

- ✓ عبارت "پایان" تایپ شود. (1 نمره)
- ✓ دارای دکمه ای با کلیک بر روی آن به اولین اسلاید برود. (1 نمره)
- ✓ عبارت پایان دارای انیمیشنی باشد که با زاویه 22 درجه در اسلاید بچرخد. (1.5 نمره)

- 3- تنظیمی انجام دهید که با قابلیت Slide master عبارت "کامپیوتر" در همه اسلاید ها قرار گیرد. (1.5 نمره)

3	۶	در صفحه مانند زیر برای صفحات فرد تنظیم کنید.
	بسمه تعالی نام و نام خانوادگی: شماره: تاریخ:	

۵	۷	متن زیر را در صفحه دوم تایپ کنید (قالب بندی: کلمه "SEO" آبی و مورب، کلمه "بهینه سازی" با اندازه 15، جمله دارای 1cm تورفتگی خط اول و همچنین پاورقی در انتهای صفحه باشد و خط جداکننده آن سمت چپ باشد) آموزش SEO یکی از روش های بهینه سازی¹ سایت ها می باشد. 1- Optimization
---	---	---

نمره ۲۰	سوالات Excel	ردیف																																																		
0.5	فایلی صفحه گسترده با نام ICDL در پوشه Test در صفحه دسکتاپ ایجاد کنید.	۱																																																		
1	نام Sheet1 را به کارنامه تغییر دهید و رنگ زبانه آن را قرمز کنید	۲																																																		
5.5	جدول زیر را در آن ایجاد کنید.	۳																																																		
	کارنامه <table border="1"> <thead> <tr> <th>ردیف</th> <th>نام و نام خانوادگی</th> <th>ریاضی</th> <th>فیزیک</th> <th>شیمی</th> <th>ادبیات</th> <th>هنر</th> <th>معدل با تابع</th> <th>معدل با فرمول</th> <th>معدل با شرط</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>علی صادقی</td> <td>19</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>15/5</td> <td>18</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>سهیل شهنساری</td> <td>8</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>9</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>حمید شکری</td> <td>9</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>11/5</td> <td>12</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>سعید سیامکی</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12/5</td> <td>13</td> <td>14</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> با استفاده از تابع و فرمول در ستون های مربوطه محاسبات را برای هر نفر انجام دهید	ردیف	نام و نام خانوادگی	ریاضی	فیزیک	شیمی	ادبیات	هنر	معدل با تابع	معدل با فرمول	معدل با شرط	1	علی صادقی	19	16	17	15/5	18				2	سهیل شهنساری	8	6	7	9	8				3	حمید شکری	9	8	10	11/5	12				4	سعید سیامکی	10	11	12/5	13	14				
ردیف	نام و نام خانوادگی	ریاضی	فیزیک	شیمی	ادبیات	هنر	معدل با تابع	معدل با فرمول	معدل با شرط																																											
1	علی صادقی	19	16	17	15/5	18																																														
2	سهیل شهنساری	8	6	7	9	8																																														
3	حمید شکری	9	8	10	11/5	12																																														
4	سعید سیامکی	10	11	12/5	13	14																																														
2	با استفاده از قالب بندی شرطی نمراتی که کمتر از 10 می باشد را با رنگ سبز نمایش دهید.	۴																																																		
3	بزرگترین و کوچکترین معدل را با استفاده از تابع در Sheet3 به ترتیب در سلول های B4 و B5 قرار دهید.	۵																																																		
4	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 15 باشد یک نمره به معدل آنها اضافه کند در غیر اینصورت همان معدل به دست آمده از ستون "معدل با تابع" را در سلول متناظر به خودش نمایش دهد.	۶																																																		
4																																																				