



## موسسه فرهنگی هنری فرهنگ سازان معاصر

جزوه آموزشی کاربر رایانه : ویندوز مقدماتی – اینترنت

ویژه هنر آموزان کار و دانش

برای کسب اطلاعات بیشتر و نمونه سوالات بیشتر و آزمون های آنلاین  
به سایت [www.farhangsazan.com](http://www.farhangsazan.com) مراجعه نمایید.

تهیه و طراحی : سمیه طالب

۱. **(توضیحات اولیه)** گزینه های میز کار و منوی Start را توضیح دهید .  
یک پنچره بر روی سیستم باز کنید و اجزای آنرا شرح دهید .
۲. **(خاموش کردن کامپیوتر)** کامپیوتر را دوباره راه اندازی کنید .  
کامپیوتر را به حالت آماده باش ببرید .
۳. کامپیوتر را خاموش کنید .  
**(پنچره های ویندوز)** کامپیوتر را باز کنید .
۴. یکی از درایو های کامپیوتر را باز کنید و فایل های را با جزییاتشان نشان دهید .  
تفاوت فایل و پوشه و همچنین نامگذاری فایل و پوشه را بیان کنید . مسیر فایل را توضیح دهید .
۵. پنجره را جایه جا و تغییر اندازه بدھید .  
پنجره را حداکثر کنید .
۶. پنجره را به اندازه قبل برگردانید .  
نوار منو را فعلاً کنید .
۷. ساختار درختی را فعال کنید .  
نوار وضعیت را فعال کنید .
۸. پنجره را بدون استفاده از ماوس جایه جا و تغییر اندازه بدھید .  
**(تنظیمات پنچره های باز شده در کامپیوتر)** چند برنامه دلخواه را باز کنید .
۹. با استفاده از کلیدهای ALT + TAB بین برنامه های باز شده سوییچ کنید .  
برنامه های باز شده را بدون هیچ واکنشی ببینید .
۱۰. دو پنجره دیگر باز کنید و آنها را به صورت آبشاری مرتب کنید .  
هر سه پنجره را به طور همزمان حداقل کنید .
۱۱. پنچره های حداقل شده را مجدد باز کنید .  
**(تنظیمات آیکون های میز کار و مرتب سازی آیکون ها )** آیکون های میز کار را جایه جا کنید .
۱۲. آیکون های میز کار را بر اساس نام مرتب کنید .  
آیکون های میز کار را به صورت بزرگ نشان دهید .
۱۳. کاری کنید که آیکون های میز کار همیشه مرتب باشند و پراکنده نشوند .  
کاری کنید که آیکون های میز کار بر اساس شبکه های مخفی مرتب شوند .
۱۴. آیکون های میز کار را مخفی و مجدد آشکار کنید .  
**(نحوه نمایش فایل ها و فیلتر )** آیکون ها را در اندازه بزرگ نشان دهید .
۱۵. ترتیبی دهید فایل ها با جزییاتشان دیده شود .  
ترتیبی دهید که فایل هایی که حرف اول نامشان A-H می باشند فقط دیده شوند .
۱۶. ترتیبی دهید که فایل هایی که اندازه آنها بین ۱۰۰ تا ۱۰ کیلو باشد فقط دیده شود .  
ترتیبی دهید که فقط فایل های متند دیده شود .

- .۳۳ فایل ها را بر اساس نام و به صورت نزولی مرتب کنید .
- .۳۴ گروه بندی فایل ها – فایل ها را بر اساس نوع گروه بندی کنید.
- .۳۵ (فایل و پوشه ) تفاوت فایل و پوشه را بیان کنید .
- .۳۶ انواع فایل را نشان دهید .
- .۳۷ پسوند فایل ها را بررسی کنید .
- .۳۸ مسیر یک فایل را توضیح دهید.
- .۳۹ ساختار درختی را توضیح دهید.
- .۴۰ (ساخت پوشه) یک پوشه با نام خودتان بر روی میز کار بسازید .
- .۴۱ (خصوصیات کامپیوتر) خصوصیات کامپیوتر خود را نشان دهید .
- .۴۲ میزان حافظه رم کامپیوتر خود را نشان دهید .
- .۴۳ نام کامپیوتر خود را نشان دهید .
- .۴۴ سخت افزارهای نصب شده بر روی کامپیوتر را نشان دهید .
- .۴۵ نرم افزار های نصب شده بر روی سیستم را نشان دهید .
- .۴۶ (خصوصیات درایو ها – پوشه – فایل) میزان ظرفیت خالی و پر و حجم کلی درایو e را نشان دهید .
- .۴۷ برای درایو آخر خود یک برچسب دلخواه قرار دهید .
- .۴۸ خصوصیات پوشه خود را نشان دهید .
- .۴۹ یک فایل متنی بسازید و خصوصیات را نشان دهید .
- .۵۰ به فایل خود خصلت مخفی بدهید
- .۵۱ ترتیبی دهید که فایل های مخفی دیده نشود .
- .۵۲ به فایل خود خصلت فقط خواندنی بدهید و بررسی کنید که این خصلت چه عملی را انجام میدهد .
- .۵۳ ترتیبی دهید که پسوند فایل ها دیده نشود .
- .۵۴ ترتیبی دهید پسوند فایل ها دیده شود و پسوندهای تصویری – اجرایی – متنی و ... را نشان دهید .
- .۵۵ (میانبر) برای برنامه ماشین حساب یک میانبر بر روی میز کار بسازید .
- .۵۶ (تغییر نام) نام میانبر ماشین حساب را به فارسی تغییر دهید .
- .۵۷ (حذف) میانبر ماشین حساب را پاک کنید طوری که وارد سطل بازیافت شود .
- .۵۸ مجدد میانبر بسازید و این بار طوری حذف کنید که وارد سطل بازیافت نشود .
- .۵۹ (ساخت فایل و پوشه و کپی و انتقال آنها) بر روی درایو D یک پوشه با نام Test بسازید .
- .۶۰ در پوشه تست دو پوشه به نام های p1 , p2 بسازید .
- .۶۱ در پوشه p1 دو فایل به نام های m.txt . n.txt بسازید .
- .۶۲ در پوشه p2 دو فایل به نام های b1.bmp , b2.bmp بسازید .
- .۶۳ فایل m,n را در پوشه p2 کپی کنید .
- .۶۴ فایل های b1 , b2 را به پوشه p2 منتقل کنید .

۶۵. نحوه انتخاب فایل ها را به صورت پراکنده ، پیوسته و کل فایل ها را بیان کنید و کار با فلش
۶۶. (جستجو) فایلی با نام **mina** را بر روی سیستم پیدا کنید. **F3.**
۶۷. کلیه فایل هایی که پسوند شان **jpg** است را بر روی سیستم پیدا کنید .
۶۸. کلیه فایل های خالی بر روی سیستم را پیدا کنید .
۶۹. کلیه فایل های خیلی قدیمی موجود بر روی سیستم را پیدا کنید .
۷۰. توسط برنامه **Search** فایلهایی که حرف اول نام آنها **A** می باشد و ۴ حرفی هستند و پسوندان **TXT** را جستجو کنید و ۲ تای آنها را به دلخواه در پوشه خودت کپی کنید
۷۱. فایل های درایو **D** که با حرف **N** شروع می شوند را جستجو کنید
۷۲. فایل هایی که اسم آنها ۶ حرفی و نوع فرمت آنها **TXT** است و حجم آنها صفر است را در درایو **C** جستجو کنید.
۷۳. در درایو **\c:** فایلهایی که حجمی برابر یا بالاتر از یک **MB** ۱ دارند را جستجو کنید به طوریکه حرف دوم نامشان **B** باشد.
۷۴. فایل هایی که اسم آنها ۶ حرفی و نوع فرمت آنها **jpg** است را در درایو **C** و تاریخ آنها مربوط به هفته قبل باشد.
۷۵. فایل هایی که اسم آنها با حرف "C" شروع و نوع فرمت آنها **jpg** است را در درایو **C** جستجو کنید
۷۶. فایل هایی که فرمت آنها **jpg** و **bmp** است را در درایو **C** و تمام زیر پوشه های آن جستجو نمائید، و با پیدا شدن چند فایل، جستجو را متوقف (**Stop**) کنید.
۷۷. کلیه فایلهای با پسوند **TMP** را جستجو کرده و درون پوشه خود قرار دهید؟
۷۸. (خصوصیات سطل زباله) ترتیبی دهید فایل هایی که از درایو **D** پاک می شود به سطل زباله نرود
۷۹. میزان سطل زباله را برای درایو آخرتان **1000** مگا بایت قرار دهید.
۸۰. ترتیبی دهید موقع حذف فایل ها پیغام مربوط به حذف ظاهر نشود .
۸۱. یکی از فایل های پوشه خود را حذف کنید و به سطل زباله بفرستید .
۸۲. فایل حذف شده را از سطل زباله برگردانید .
۸۳. سطل زباله را خالی کنید .
۸۴. (خصوصیات سطل زباله) ترتیبی دهید فایل هایی که از درایو **D** پاک می شود به سطل زباله نرود
۸۵. میزان سطل زباله را برای درایو آخرتان **1000** مگا بایت قرار دهید.
۸۶. ترتیبی دهید موقع حذف فایل ها پیغام مربوط به حذف ظاهر نشود .
۸۷. یکی از فایل های پوشه خود را حذف کنید و به سطل زباله بفرستید .
۸۸. فایل حذف شده را از سطل زباله برگردانید .
۸۹. سطل زباله را خالی کنید .

۹۰. (خصوصیات نوار وظیفه) نوار وظیفه را در جای خود قفل کنید به طوریکه قابل جایه جا شدن و یا تغییر اندازه نباشد .
۹۱. نوار وظیفه را در بالای صفحه قرار دهید.
۹۲. اندازه نوار وظیفه را بزرگ کنید. و حداکث و حداقل آن را نشان دهید.
۹۳. ترتیبی دهید نوار وظیفه مخفی شود .
۹۴. ترتیبی دهید که آیکون های نوار وظیفه با اندازه کوچک دیده شود .
۹۵. ترتیبی دهید زمانی که کلید پاور از روی کیس فشرده شد سیستم قفل شود .
۹۶. (خصوصیات منوی استارت ) ترتیبی دهید که گزینه computer در منوی start دیده نشود .
۹۷. ترتیبی دهید که کامپیوتر در منوی استارت به صورت منو دیده شود.
۹۸. ترتیبی بدھید لیست فایل های اخیرا باز شده در منوی استارت دیده شود .
۹۹. ترتیبی دهید که برنامه های تازه نصب شده به صورت رنگی دیده شوند .
۱۰۰. ترتیبی دهید که زیر منوهای منوی استارت زمانی که اشاره گر موس روی آن قرار می گیرد خود به خود باز شود .
۱۰۱. آیکون های منوی استارت را در اندازه بزرگ نشان دهید.
۱۰۲. قابلیت درگ کردن را در منوی استارت حذف کنید.
۱۰۳. گزینه run را به منوی استارت اضافه کنید .
۱۰۴. (سنjac کردن به نوار وظیفه و منوی استارت ) برنامه دلخواهی را به نوار وظیفه سنjac کنید .
۱۰۵. برنامه دلخواهی را به منوی استارت اضافه کنید .
۱۰۶. برنامه سنjac شده از منوی استارت و نوار وظیفه حذف کنید .
۱۰۷. ترتیبی دهید برنامه ماشین حساب با راه اندازی ویندوز به طور خودکار اجرا شود .
۱۰۸. (گزینه های folder option ) ترتیبی دهید که هر پوشه در یک پنچره مجرزا به خود باز شود .
۱۰۹. کاری کنید که کلیه برنامه ها و فایل ها در سیستم با یکبار کلیک باز شود .
۱۱۰. ترتیبی دهید در ساختار درختی پوشه ها نیز دیده شود و زیر پوشه ها هم خود به خود باز شوند .
۱۱۱. کاری کنید که پسوند فایل ها دیده شود .
۱۱۲. کاری کنید که فایل های مخفی یک سیستم دیده شود .
۱۱۳. (دستور run : ) برنامه ها را با دستور run اجرا کنید .
۱۱۴. محیط cmd را باز کنید و چند دستور داده شده در کتاب را در آن اجرا کنید و نتیجه را مشاهده نمایید.
۱۱۵. (ماشین حساب ) برنامه ماشین حساب را باز کنید .
۱۱۶. عملیات  $30 / 5 + 3 * 2$  را در ماشین حساب محاسبه کنید .
۱۱۷. (note pad ) برنامه را باز کنید .
۱۱۸. یک متن فارسی و یک متن انگلیسی در این محیط بنویسید .
۱۱۹. جهت نوشتمن متن را از راست به چپ تنظیم کنید.

۱۲۰. فونت متن را به دلخواه خودتان تغییر دهید.
۱۲۱. فایل را با نام **t1** در پوشه خودتان باز کنید.
۱۲۲. یک فایل جدید باز کنید.
۱۲۳. فایل ذخیره شده قبل را مجدد باز کنید و با نام جدید ذخیره کنید.
۱۲۴. (word pad) برنامه را باز کنید.
۱۲۵. **QAT** - انتخاب متن - نصب فونت - بزرگنمایی - کلیدهای ...، **home** - دستورات ، **undo** - کپی و انتقال متن - جستجو و جایگزینی متن
۱۲۶. به نام خدا را با اندازه ۲۰ و قلم نازنین به رنگ قرمز در وسط صفحه بنویسید .
۱۲۷. متن  $ax^2 + c_1 = y$  را تایپ کنید.
۱۲۸. نام خودتان را در خط دوم با صورت ضخیم و در سمت چپ و با های لایت زرد بنویسید .
۱۲۹. نام آموزشگاه خود را در خط سوم و با حالت مورب و زیر خط دار در سمت راست بنویسید .
۱۳۰. نام دوره هایی که تا کنون گذرانید را به صورت علامت دار ر خطوط بعدی بنویسید .
۱۳۱. تاریخ و ساعت را به متن خود اضافه کنید .
۱۳۲. فایل را با نام **r1** در پوشه خود ذخیره کنید .
۱۳۳. (Paint) برنامه را باز کنید .
۱۳۴. یک نقاشی دلخواه ترسیم کرده و با نام **p1** در پوشه خودتان ذخیره کنید .
۱۳۵. از صفحه نمایش خود و محتویات آن عکس گرفته و آنرا در چوشه خودتان ذخیره کنید .
۱۳۶. (sniping tool) با این نرم افزار یک عکس از نوار وظیفه گرفته و در پوشه خود ذخیره کنید .
۱۳۷. با این نرم افزار یک عکس از کل صفحه گرفته و در پوشه خود ذخیره کنید .
۱۳۸. برنامه های **Media player** و **sound recorder**
۱۳۹. (مدیریت دیسک ها) نحوه فرمت کردن دیسک را فقط نشان دهید.
۱۴۰. فایلهای درایو **D** را یکپارچه کنید.
۱۴۱. فایل های اضافه و بدون استفاده دیسک را با استفاده از **disk cleanup** حذف کنید.
۱۴۲. از درایو **D** یک نسخه پشتیبان تهیه کنید.
۱۴۳. نحوه بازیابی نسخه پشتیبان را نشان دهید.
۱۴۴. **Task manager** را باز کنید و توضیح دهید.
۱۴۵. سخت افزارهای نصب شده بر روی سیستم را نشان دهید و نحوه تغییرات آن را فقط نشان دهید.
۱۴۶. (تنظیمات کاربر)
۱۴۷. یک کاربر جدید با نام خودتون بسازید .
۱۴۸. نام کاربری خود را تغییر دهید .
۱۴۹. برای کاربر خود رمز قرار دهید .
۱۵۰. رمز کاربر خود را عوض کنید و سپس حذف کنید .
۱۵۱. شکل تصویری کاربر خود را تغییر دهید .

152. به کار بر خود سوییچ کنید و فرق سوییچ و لاغ آف را بیان کنید .
153. کاربر خود را حذف کنید اما فایل های آن را نگه دارید .
154. کاربر مهمان سیستم خود فعال کرده و در صورت فعل بودن غیر فعل کنید .
155. دو کاربر به نام فرزندان خود ایجاد کنید .
156. به هر کدام از کاربران فرزندان خود یک رمز دهید .
157. فرزندان خود را از نظر زمان استفاده از کامپیوتر محدود کنید .
158. فرزندان خود را از نظر استفاده از برنامه ها محدود کنید .
159. **(چاپگر)** یک پرینتر HP910 با نام خودتان نصب کنید .
160. یک پرینتر HP915 با نام خودتان به صورت اشتراکی نصب کنید .
161. پرینتر اول را پرینتر پیش فرض قرار دهید .
162. پرینتر اول را حذف کنید .
163. مفهوم صفحه چاپ چیست ؟ آنرا نشان دهید . موارد کنترل در صفحه چاپ را نشان دهید .
164. **(صداهای ویندوز)** برای صدای ویندوز یک الگوی دلخواه تنظیم کنید .
165. برای بسته شدن برنامه ها یک صدای دلخواه قرار دهید .
166. ترتیبی دهید صدای شروع ویندوز قطع شود .
167. کاری کنید که صدای های ویندوز قطع شود .
168. **(تنظیمات زبان)** قالب اعداد و تاریخ را فارسی کنید .
169. موقعیت زبان را ایران قرار دهید .
170. زبان عربی را به نوار زبان اضافه کنید .
171. زبان پیش فرض را فارسی قرار دهید .
172. همه زبان ها را به جز فارسی و انگلیسی حذف کنید .
173. **(تنظیمات ساعت و تاریخ)** تاریخ و ساعت سیستم را تنظیم کنید .
174. دو ساعت به جز ساعت ایران به وقت مسکو و سئول با نام های مناسب ساعت اضافه کنید .
175. تنظیمی انجام دهید که تاریخ و ساعت در ابتدای بهار و پاییز به طور خودکار تغییر کند .
176. **(فسرده سازی)** پوشه خود را فشرده کنید .
177. پوشه خود را حذف کنید .
178. پوشه فشرده شده را از حالت فشرده خارج کنید .
179. **(خصوصیات ماوس)** ماوس را برای افراد چپ دست تنظیم کنید .
180. سرعت دابل کلیک ماوس را افزایش دهید .
181. شکل اشاره گر ماوس را برای رویدادهای مختلف ویندوز به دلخواه تغییر دهید .
182. برای اشاره گر ماوس سایه ایجاد کنید .
183. میزان حرکت ماوس بر روی صفحه را کاهش دهید .
184. ترتیبی دهید با باز شدن یک کادر اشاره گر ماوس بر روی دکمه پیش فرض قرار گیرد .

۱۸۵. برای ماوس یک دنباله ایی قرار دهید .
۱۸۶. کاری کنید که اشاره گر ماوس هنگام تایپ کردن مخفی شود .
۱۸۷. کاری کنید با زدن کلید کنترل از روی صفحه کلید مکان ماوس نمایش داده شود .
۱۸۸. کاری کنید هر بار که رول وسط ماوس را میزنیم ۵ خط تغییر مکان داشته باشیم (یا به صورت صفحه ایی تغییر مکان داشته باشیم )
۱۸۹. (تنظیمات صفحه کلید) مدت زمان را برای تکرار حروف افزایش دهید .
۱۹۰. سرعت تکرار حروف را بالا ببرید .
۱۹۱. سرعت چشمک زدن ماوس را بالا ببرید ( یا حتی میتوانید قطع کنید ).
۱۹۲. تنظیمات (power option) در صورت عدم استفاده از سیستم به مدت ۲۵ دقیقه مانیتور خاموش شود.
۱۹۳. میزان استفاده باطری را در حالت متعادل قرار دهید .  
اینترنت
- ۱- (مفاهیم اولیه اینترنت ) مفاهیم اینترنت را بیان کنید .
- ۲- URL – WWW – ISP – آدرس سایت و مفهوم پسوند و انواعش و دامین – پروتکل – ابر پیوند – شبکه ها – فوق متن – فوق رسانه – موتور جستجو – مرورگر – سایت – وبلگ – تنظیمات اتصال به اینترنت رانشان دهید .
- ۳- تنظیمات کارت شبکه را نشان دهید .
- ۴- انواع اتصال به اینترنت و فرق آنها را بیان کنید .
- ۵- (شروع کار با اینترنت ) سایت [tebyan.net](http://tebyan.net) را باز کنید .
- ۶- در این سایت یکی از اخبار را نشان دهید .
- ۷- یکی از اخبار سایت را در یک تب جداگانه باز کنید .
- ۸- یکی دیگر از اخبار را دی یک صفحه جداگانه باز کنید .
- ۹- دکمه های توقف – دوبار بازخوانی – عقب و جلو را توضیح دهید .
- ۱۰- در این سایت اطلاعات مربوط به رژیم آنلайн را پیدا کنید و برای خودتان رژیمی را دریافت کنید .
- ۱۱- سایت <http://www.mfso.ir/mobaleghreg> را باز کنید . در قسمت ثبت نام مبلغین ثبت نام کنید .
- ۱۲- (جستجو در اینترنت) چند سایت و موتور جستجو باز کنید . و آنها را مقایسه کنید .
- ۱۳- سایت گوگل را باز کنید و در مورد نجف آباد جستجو کنید .
- ۱۴- یکی از نتایج جستجو را در یک صفحه جداگانه باز کنید .
- ۱۵- "نجف آباد" را جستجو کنید طوری که کلمه "اصفهان" در سایت ها نباشد .
- ۱۶- "نجف آباد" را جستجو کنید طوری که کلمه "اصفهان" هم حتما در سایت وجود داشته باشد .
- ۱۷- عبارت "مکان تاریخی نجف آباد" را عینا جستجو کنید .

- ۱۸ دانش نامه **Wikipedia** را باز کنید .
- ۱۹ در این سایت به زبان فارسی در مورد نجف آباد جستجو کنید .
- ۲۰ از مترجم گوگل برای ترجمه "من یک ایرانی هستم" را پیدا کنید .
- ۲۱ در مورد عبارت "ابشارهای ایران " جستجو کنید .
- ۲۲ یکی از سایت های پیدا شده را باز کنید و آن را بر روی درایو آخر ذخیره کنید .
- ۲۳ تصاویر "آبشار " را پیدا کنید .
- ۲۴ یکی از تصاویر را در اندازه بزرگ نشان دهید .
- ۲۵ سایت یکی از تصاویر را باز کنید .
- ۲۶ دو تا از تصاویر پیدا شده را در درایو آخر ذخیره کنید .
- ۲۷ یک فایل متنی در درایو آخر بسازید و آدرس دو تا از سایت های پیدا شده را در آن نوشه و ذخیره کنید .
- ۲۸ از یکی از سایت های پیدا شده چاپ بگیرید .
- ۲۹ سایت <http://upload.ir>/ را باز کنید و یک عکس از داخل کامپیوتر آپلود کنید و سپس آدرس آپلود شده را در فایل متنی خود ذخیره کنید.
- ۳۰ روش نصب ویندوز را از اینترنت جستجو کنید و یاد بگیرید چگونه می توان ویندوز را عوض کرد .
- ۳۱ روش نصب نرم افزار را جستجو کنید و راجع به آن تحقیق کنید .
- ۳۲ روش نصب درایور های سخت افزار را جستجو کنید و راجع به آن تحقیق کنید .
- ۳۳ در مورد انواع ویروس یاب ها از اینترنت جستجو کنید و روش ویروس یابی و نصب یک ویروس یاب را از طریق این صفحات یاد بگیرید .
- ۳۴ در مورد آشپزی جستجو کنید .
- ۳۵ (فسرده سازی) یک پوشه بر روی میز کار با نام خودتان به انگلیسی بسازید .
- ۳۶ سه عکس گل از اینترنت جستجو کنید و در آن ذخیره کنید .
- ۳۷ پوشه خود را به حالت فشرده در آورید .
- ۳۸ پوشه اصلی را حذف کنید .
- ۳۹ پوشه فشرده شده را از حالت فشرده خارج کنید .
- ۴۰ (دانلود و آپلود) سایتی برای اپلود پیدا کنید .
- ۴۱ یکی از عکس های پوشه خود را در این سایت آپلود کنید .
- ۴۲ آدرس عکس اپلود شده را در یک فایل متنی در چوشه خودتان ذخیره کنید .
- ۴۳ یک آهنگ از محسن چاوشی دانلود کنید و در پوشه خودتان ذخیره کنید .
- ۴۴ (مورد علاقه ها ) سه تا از سایت های پیدا شده را به لیست سایت های مورد علاقه خود اضافه کنید .

- ۴۵ در مورد آموزش خیاطی جستجو کنید و سه تا از سایت های پیدا شده را به سایت های مورد علاقه خود اضافه کنید .
- ۴۶ قسمت سایت های مورد علاقه خود را مرتب کنید و سایت ها را در پوشه هایی دسته بندی کنید .
- ۴۷ (تاریخچه) تاریخچه سایت های مرور شده را نشان دهید .
- ۴۸ یکی از سایت های تاریخچه را حذف کنید .
- ۴۹ کل تاریخچه مرور شده را حذف کنید .
- ۵۰ (تنظیمات مرورگر) تفاوت صفحه اصلی یک سایت و صفحه اصلی مرور گر را بیان کنید .
- ۵۱ سایت [farhangsazan.com](http://farhangsazan.com) را باز کنید و آنرا به عنوان صفحه اصلی مرور گر قرار دهید .
- ۵۲ ترتیبی دهید اولین صفحه مرور گر سایتی باشد که موقع ترک مرورگر باز بوده است .
- ۵۳ یک صفحه خالی را به عنوان صفحه اصلی مرور گر قرار دهید .
- ۵۴ سایت گوگل را به عنوان صفحه اصلی مرورگر قرار دهید .
- ۵۵ سایت پیش فرض جستجو را گوگل قرار دهید .
- ۵۶ -(ایمیل ) در سایت گوگل یک ایمیل بسازید .
- ۵۷ از طریق ایمیل خود برای آدرس [misstn05@gmail.com](mailto:misstn05@gmail.com) یک ایمیل همراه با یک عکس ارسال کنید.