

درس دوم

معرفی صفحه کلید

صفحه کلید از بخش های مختلفی تشکیل شده است که هر قسمت به صورت جداگانه شرح داده خواهد شد.

کلید ها تابع

کلیدهای f1 تا f12 می باشند و کار آنها در هر برنامه خاص آن برنامه تعریف می شود.



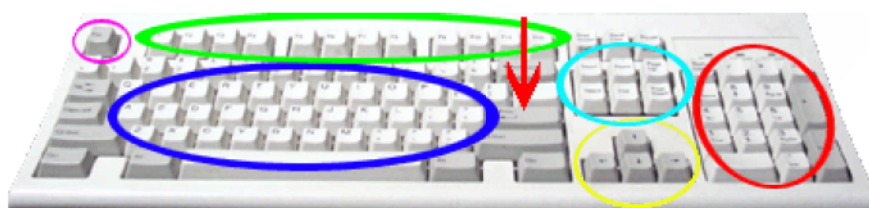
کلید Backspace

پاک کردن حروف تایپ شده را از محل مکان نما به قبل ممکن می سازد.



کلید Enter

در عموم برنامه ها به عنوان کلید تأیید عمل می کند و در تایپ برای رفتن به خط بعد مورد استفاده قرار می گیرد.





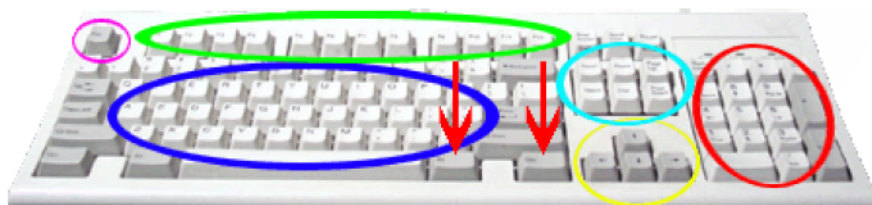
کلید Shift

با نگه داشتن این کلید و زدن هر کلید دیگر عمل دوم کلید مزبور انجام می شود. به طور نمونه برای حروف انگلیسی، حروف بزرگ و برای اعداد نشانه ها تایپ می شود و برای زبان فارسی علامت های مربوط به این زبان را می گذارد، مانند حمزه گذاشتن.



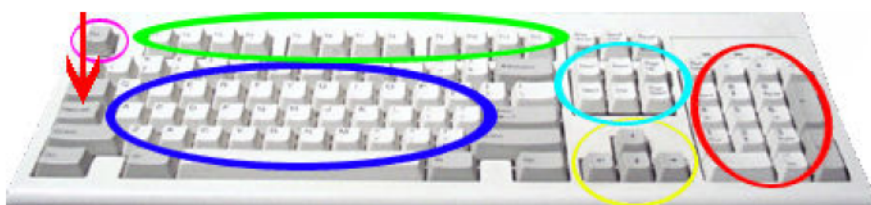
کلیدهای کنترلی Alt – Ctrl

در برنامه های مختلف کاربردهای متفاوتی دارند.



کلید Lock Caps

در تایپ لاتین با فشار این کلید حالت نوشتن حروف بزرگ فعال می شود.



کلید Tab

با فشار این کلید تعداد 4 یا بیشتر کاراکتر جای خالی تایپ می شود.



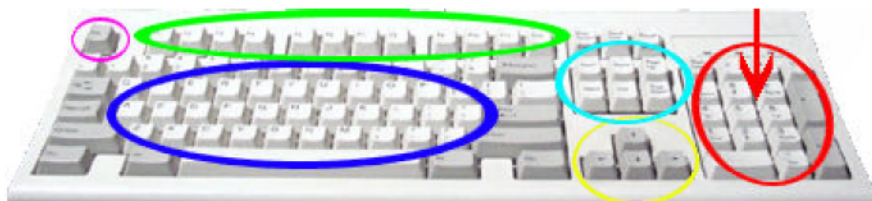
کلید (Esc) Escape

معمولاً جهت لغو یک عمل یا خروج از برنامه ها مورد استفاده قرار می گیرد.



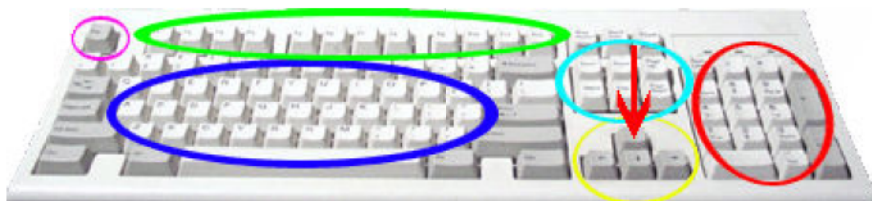
کلید های ماشین حساب

مجموعه ای از کلید ها مورد نیاز برای محاسبات عددی نظیر کلیدهای اعداد چهار عمل اصلی می باشد با فشار کلید Numlock تایپ اعداد میسر می شود.



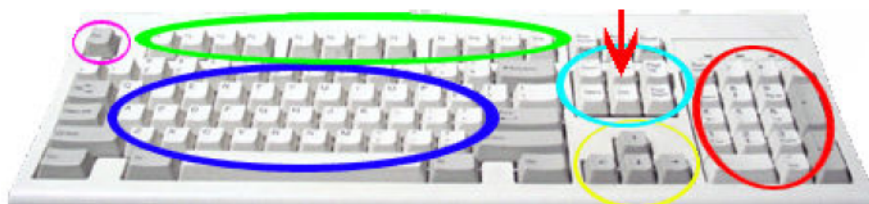
کلیدهای پیکان

با استفاده از این کلیدها می توان در جهات مختلف حرکت نمود.



کلیدهای End – Home – down page – page up

نیز برای حرکت سریعتر استفاده می شوند.





کلیدهای insert - delete

هم برای تغییر حالت تایپ از جایگذاری به میان نویسی .

پایان درس دوم

درس سوم :

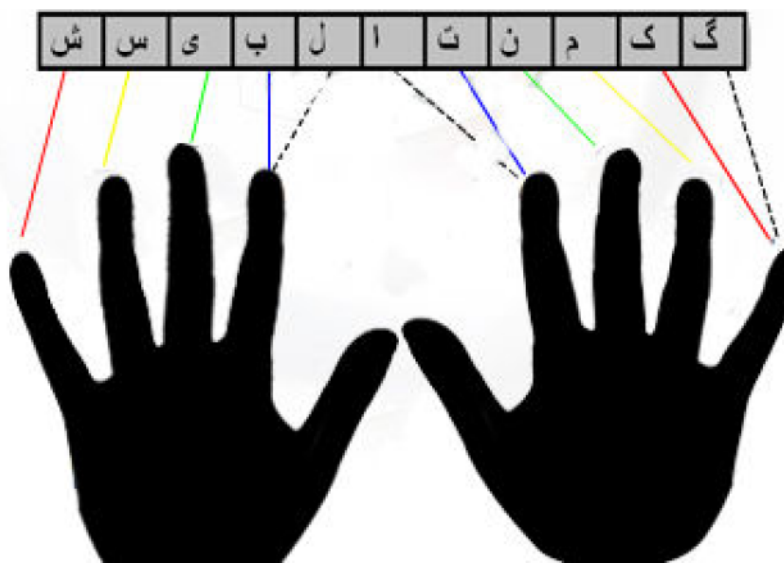
روش درست تایپ فارسی

ردیف میانی

اهمیت خاص این ردیف به دلیل قرار داشتن آن در مرکز صفحه کلید می باشد بنابراین با قرار دادن انگشتان در این قسمت اشراف کامل به هر دو ردیف بالا و پایین خواهیم داشت. پس در حالت کلی باید انگشتان بالای این ردیف قرار بگیرند.

در این ردیف حرف گ تا الف را با استفاده از انگشتان دست راست و حروف ل تا ش را با استفاده از انگشتان دست چپ در اختیار خواهید داشت. با توجه به شکل انگشت مربوط به هر کلید را به خاطر بسپارید.

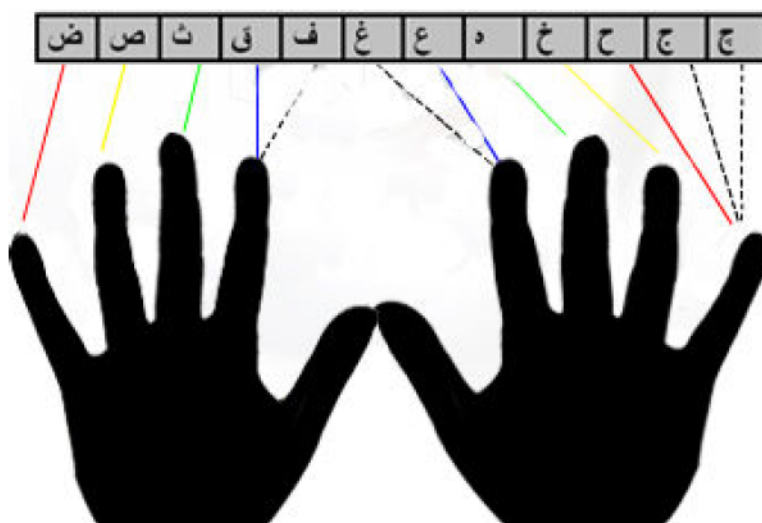
انگشتان خود را بر روی کلیدهایی که با خطوط هم‌رنگ ناخنها مشخص شده اند قرار دهید و برای زدن کلیدهای دیگر از انگشتها بر روی آن قرار نگرفته است به خطوط نقطه چین توجه کنید. همچنین پس از هر بار تایپ حروفی که دارای خطوط نقطه چین هستند انگشتان را به محل اصلی خود ببرید. در واقع نقطه چین محل موقت هر انگشت است. (برای همه ردیف ها)



ردیف بالا

در این ردیف از حرف ج تا حرف غ را با استفاده از انگشتان دست راست و حروف ف تا ض را با استفاده از انگشتان دست چپ در اختیار خواهید داشت. با توجه به شکل انگشت مربوط به هر کلید را به خاطر بسپارید.

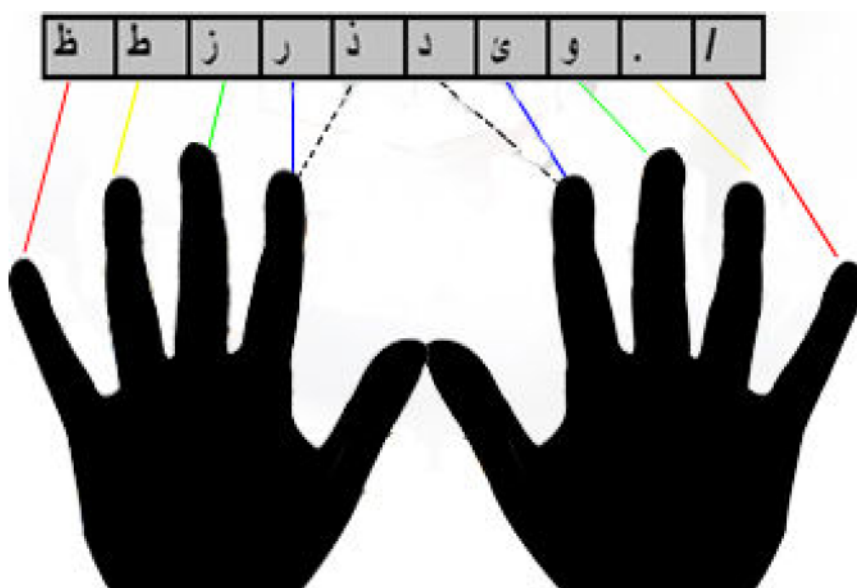
انگشتان خود را بر روی کلیدهایی که با خطوط هم‌رنگ ناخن‌ها مشخص شده اند قرار دهید و برای زدن کلیدهای دیگر که انگشتها بر روی آن قرار نگرفته است به خطوط نقطه چین توجه کنید.



ردیف پایین

در این ردیف از علامت / تا حرف د را با استفاده از انگشتان دست راست و حروف ذ تا ظ را با استفاده از انگشتان دست چپ در اختیار خواهید داشت. با توجه به شکل انگشت مربوط به هر کلید را به خاطر بسپارید.

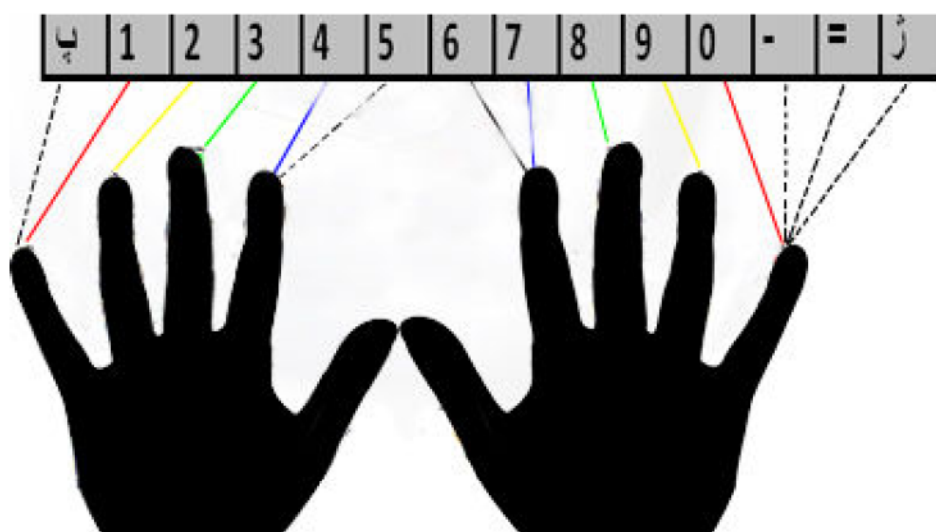
انگشتان خود را بر روی کلیدهایی که با خطوط هم‌رنگ ناخن‌ها مشخص شده‌اند قرار دهید و برای زدن کلیدهای دیگر که انگشتها بر روی آن قرار نگرفته است به خطوط نقطه چین توجه کنید.



ردیف اعداد

در این ردیف از حرف ژ تا عدد 6 را با استفاده از انگشتان دست راست و عدد 5 تا حرف پ را با استفاده از انگشتان دست چپ در اختیار خواهید داشت . با توجه به شکل انگشت مربوط به هر کلید را به خاطر بسپارید.

انگشتان خود را بر روی کلیدهایی که با خطوط هم‌رنگ ناخن‌ها مشخص شده اند قرار دهید و برای زدن کلیدهای دیگر که انگشتها بر روی آن قرار نگرفته است به خطوط نقطه چین توجه کنید در ضمن برای کار با اعداد بهتر است از قسمت ماشین حساب صفحه کلید استفاده کنید.



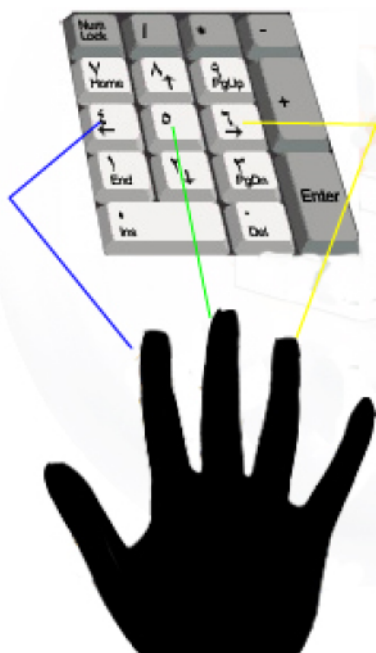
نکته:

در بعضی از برنامه های تایپ به زبان فارسی دو حرف ژ و پ ممکن است در قسمت دیگری از صفحه کلید قرار داشته باشد.

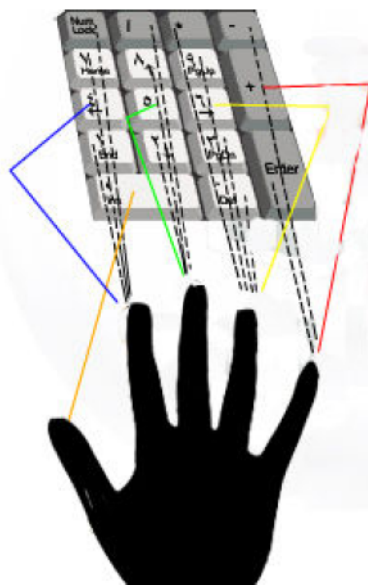
ماشین حساب

این قسمت از صفحه کلید شامل اعداد 0 تا 9 و کلیدهای چهار عمل اصلی همچنین علامت . و کلید Enter می باشد. کلید Numlock که آن را در قسمت بالا سمت چپ مشاهده می کنید . وظیفه تغییر حالت تایپ از اعداد به کارکرد دوم کلیدهای این بخش را دارد . به طور نمونه در حالت غیرفعال بودن کلید Numlock که با خاموش بودن چراغ آن مشخص می شود کلید 1 نقش کلید End را بازی می کند.

در حالت کلی انگشتان بر روی سه کلید 6 و 5 و 4 قرار میگیرد.



و پس از فشردن انگشتان خود را بر روی کلید هایی که با خطوط هم رنگ ناخنها مشخص شده اند قرار دهید و برای زدن کلیدهای دیگر که انگشتها بر روی آن قرار نگرفته است به خطوط نقطه چین توجه کنید



پایان درس سوم