



رایاآموز



محور پنجم سواد دیجیتال



موضوع:



آشنایی با صفحه کلید و ماوس



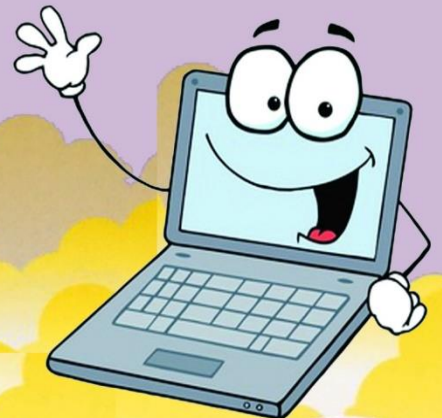
نمونه محتوای آموزشی ویژه دانش آموزان
تهیه شده در گروه های آموزش ابتدایی
دفتر آموزش دبستانی

گردآورنده:

فاطمه مهربان _ سودابه کمال آبادی _ مهدیه نیکوئی

تیم پشتیبان:

مهندس احمد اسمعیلی، میترا مرتضوی، دکتر شبنم و داد تقوی
فاطمه قاسمی، معصومه اسداله زاده، فرزاد باغنده



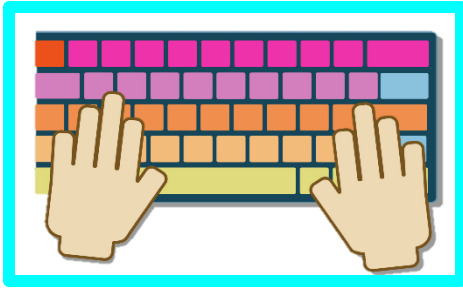
آیا می دانید از کدام سخت افزار برای تایپ استفاده می شود ؟

آیا دکمه های صفحه کلید را می شناسید ؟

آیا کاربرد کلیدهای صفحه کلید و دکمه های خاص آن را می دانید ؟

آیا هنگام کار با صفحه کلید رایانه، می دانید بیشتر از کدام انگشت های خود استفاده می کنید؟

آیا می دانید ماوس یا موشواره کدام یک از سخت افزارهای کامپیوتر است ؟



آیا کلیدهای مختلف صفحه کلید را می شناسید ؟

می توانید چند کلمه را با صفحه کلید تایپ کنید ؟



سخت افزار : به تمام اجزای فیزیکی یک سیستم کامپیوتری که قابل لمس باشد اشاره دارد .



صفحه کلید رایانه : یک قطعه ورودی می باشد که به کمک آن می توانیم اعداد ، متن و اطلاعات و ... را وارد کامپیوتر کنیم .



با استفاده از صفحه کلید، حروف و اعداد را به رایانه وارد کنیم. به این کار، **تایپ یا حروف نگاری** می گویند. برای اینکه بتوانیم به راحتی با صفحه کلید رایانه تایپ کنیم، بهتر است از همه ی انگشت های خود استفاده کنیم که به آن **تایپ ده انگشتی** می گویند. وقتی برای تایپ کردن از همه ی انگشت های خود کمک می گیریم، آنها کمتر خسته می شوند و سرعت تایپ ما نیز بیشتر می شود. بنابراین خیلی مهم است که بدانیم چگونه آنها را به درستی، روی کلیدهای صفحه کلید قرار دهیم و بدون نگاه کردن به کلیدها، حروف و اعداد را تایپ کنیم .





صفحه کلید رایانه : یکی از قطعات ورودی سخت افزار می باشد که به کمک

آن می توانیم اعداد ، متن ، اطلاعات و ... را وارد کامپیوتر کنیم .

خروجی

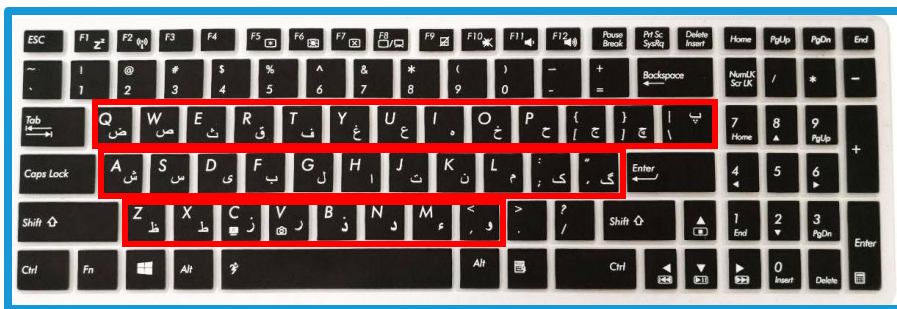


ورودی

معرفی کلیدهای صفحه کلید (کیبورد)

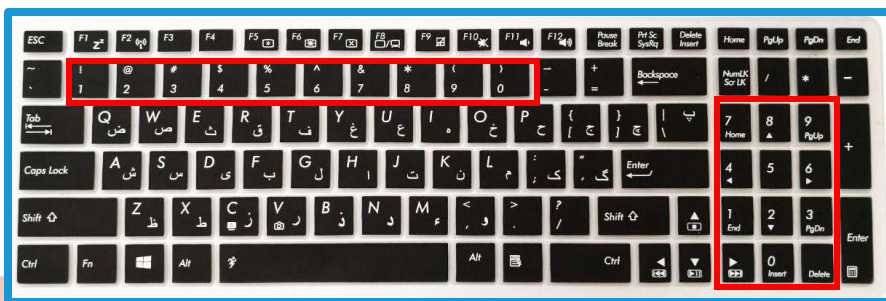
1. کلیدهای الفبایی :

دارای حروف A تا Z انگلیسی و الف تا ی فارسی هستند و تعداد آنها 26 عدد می باشد. با استفاده از کلید های الفبایی می توانید تعداد زیادی کلمه را تایپ کنید.



2. کلیدهای عددی :

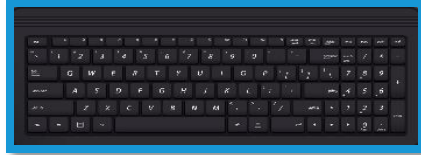
اعداد 0 تا 9 بر روی کلیدهای عددی نوشته شده اند . 10 کلید عددی در صفحه کلید وجود دارد که بالای کلیدهای الفبایی قرار دارند. کلیدهای عددی در سمت راست صفحه کلید نیز وجود دارند که به آن صفحه کلید عددی یا ماشین حسابی گفته می شود. از کلیدهای عددی برای تایپ وزن، اعداد، ارتفاع، سن خود و ... می توان استفاده کرد.



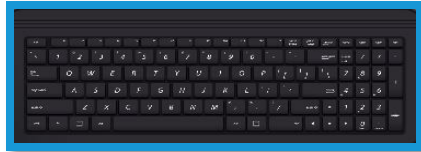


صفحه کلید رایانه :

دستگاهی است برای وارد کردن اطلاعات که بخش مهمی از رایانه را تشکیل می دهد و کلیدهای زیادی دارد. با صفحه کلید می توان تایپ کرد.
انواع صفحه کلید از نظر اتصال به کامپیوتر:



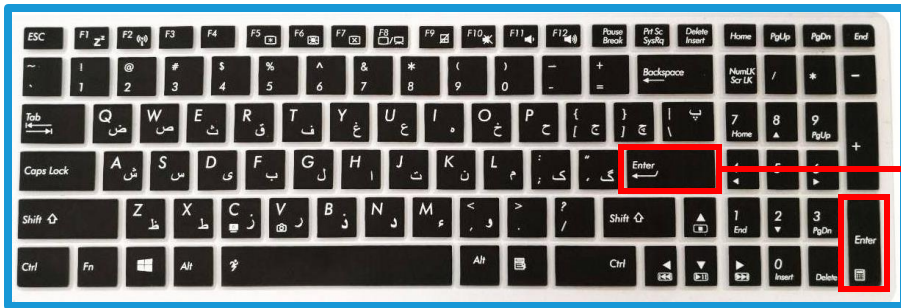
صفحه کلید با سیم



صفحه کلید بی سیم

3. کلید اینتر (ENTER) :

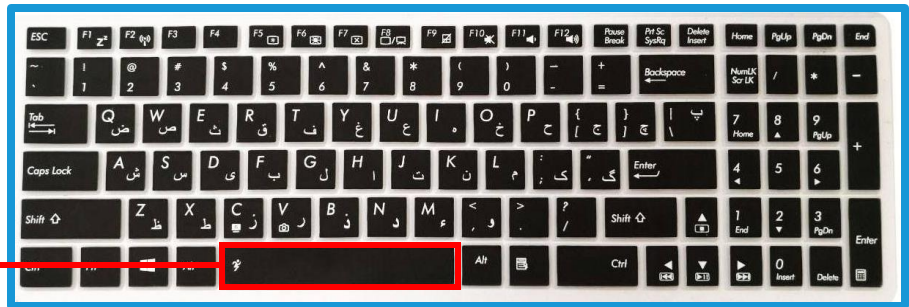
دو کلید اینتر بر روی صفحه کلید وجود دارد. وقتی از کلید اینتر استفاده می کنید یا مکان نما به خط بعد می رود یا انتخاب آن به معنای تأیید گزینه می باشد.



(کلید اینتر)

4. کلید فاصله (SPACEBAR) :

یک کلید فاصله در صفحه کلید وجود دارد که در واقع بلندترین کلید، صفحه کلید می باشد. کلید فاصله بین کلمات فاصله می اندازد.



(کلید فاصله)

