این لینک به صفحهای در سایت (MDN (Mozilla Developer Network) مربوط میشود که توضیحات و مستنداتی درباره ویژگی `position` در CSS ارائه میدهد. در ادامه ترجمهای از این صفحه ارائه شده است:

\_\_\_

# ویژگی `position` در CSS

ویژگی `position` در CSS نوع موقعیتدهی یک عنصر را در صفحه مشخص میکند. این ویژگی مشخص میکند که یک عنصر چگونه در صفحه قرار بگیرد و چگونه با سایر عناصر تعامل داشته باشد.

مقادیر موجود برای `position`:

#### static

این مقدار پیشفرض برای همه عناصر است. عناصر با موقعیت `static` در جریان طبیعی صفحه قرار دارند و نمیتوان موقعیت آنها را با استفاده از ویژگیهای بالا (`top`)، راست (`right`)، پایین (`bottom`)، یا چپ (`left`) تغییر داد.

### relative

یک عنصر با موقعیت `relative` نسبت به موقعیت اولیهاش در جریان طبیعی صفحه قرار میگیرد. میتوان آن را با استفاده از ویژگیهای بالا (`top`)، راست (`right`)، پایین (`bottom`)، یا چپ (`left`) بهطور نسبی نسبت به موقعیت اولیهاش جابهجا کرد.

#### absolute

یک عنصر با موقعیت `absolute` نسبت به نزدیکترین عنصر والد که دارای موقعیت `relative`، `absolute` است، موقعیتدهی میشود. اگر هیچکدام از والدها دارای این موقعیتها نباشند، عنصر نسبت به کل صفحه موقعیتدهی میشود.

# fixed

یک عنصر با موقعیت `fixed` نسبت به پنجره نمایشگر (`viewport`) موقعیتدهی میشود و در همان موقعیت باقی میماند حتی اگر صفحه اسکرول

# sticky

یک عنصر با موقعیت `sticky` ترکیبی از `relative` و `fixed` است. این عنصر تا زمانی که به یک مقدار مشخص (که با ویژگیهای `top`، `right`، `bottom`، یا `left` تعیین میشود) برسد، به صورت نسبی حرکت میکند و سپس به حالت ثابت در میآید.

## مثالها:

- یک عنصر با موقعیت `static` در جریان عادی قرار میگیرد و بدون تغییر در موقعیت قرار دارد.
- یک عنصر با موقعیت `relative` میتواند از موقعیت عادی خود بهاندازهای که مشخص شده جابهجا شود.
- یک عنصر با موقعیت `absolute` میتواند در هر جای صفحه یا والد مربوطه قرار گیرد.
  - یک عنصر با موقعیت `fixed` همواره در یک مکان ثابت در پنجره نمایشگر باقی میماند.
  - یک عنصر با موقعیت `sticky` در محدوده مشخصشده حرکت میکند و سپس ثابت میشود.

این توضیحات به شما کمک میکند تا بفهمید چگونه میتوانید با استفاده از `position` در CSS، عناصر مختلف را در صفحه وب به شکلی مناسب موقعیتدهی کنید.