

ساختارهای تکرار، به شما اجازه می‌دهند که یک یا چند دستور کد را، تا زمانی که یک شرط برقرار است، تکرار کنید. بدون ساختارهای تکرار، شما مجبورید همان تعداد کدها را بنویسید، که بسیار خسته کننده است. مثلاً شما مجبورید 10 بار جمله "Hello World." را تایپ کنید مانند مثال زیر :

```
System.out.println("Hello World.");
System.out.println("Hello World.");
System.out.println("Hello World.");
System.out.println("Hello World.");
System.out.println("Hello World.");
System.out.println("Hello World.");
System.out.println("Hello World.");
System.out.println("Hello World.");
System.out.println("Hello World.");
System.out.println("Hello World.");
```

البته شما می‌توانید با کپی کردن این تعداد کد را راحت بنویسید ولی این کار در کل کیفیت کدنویسی را پایین می‌آورد. را بهتر برای نوشتن کدهای بالا استفاده از حلقه‌ها است. ساختارهای تکرار در جاوا عبارتند از :

- while •

- do while •

- for •