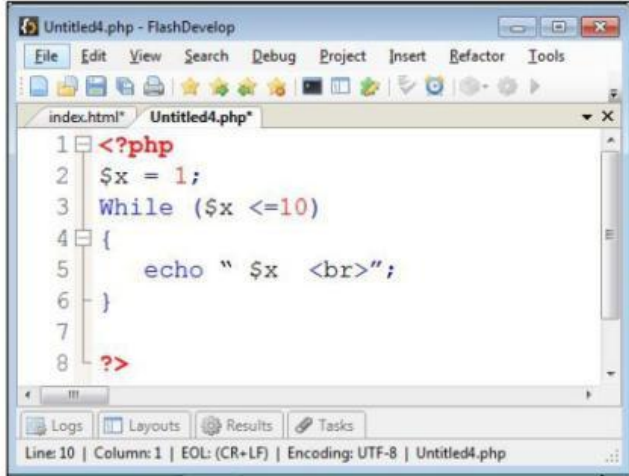


البنية التكرارية: تقوم بتكرار أوامر معينة حتى يتحقق شرط ما.



```
1 <?php
2 $x = 1;
3 While ($x <=10)
4 {
5     echo " $x <br>";
6 }
7
8 ?>
```

سأقوم بكتابة جملة تكرارية لطباعة الأرقام من ١ حتى ١٠ بحيث تتم كتابة كل رقم على سطر جديد:

```
$x = 1;

While ($x <=10)

{

    echo " $x <br>";

    طباعة الرقم يليه سطر جديد

}
```

ألاحظ من الأوامر البرمجية السابقة بأنه تم في البداية تعيين متغير، وإعطاؤه قيمة وهي ١، ويمكن للقيمة أن تتغير بحسب ما هو مطلوب منك.

أكتب علامة **while** ويلها الشرط الخاص بالتكرار، وبين {} أضع الأسطر التي أريد تكرارها. و سيتم التطرق إلى كيفية استخدامها لاحقًا.