# L1\_2.3 Übungsaufgaben zur for-Schleife – Teil 2

Ergänzen Sie in den Lösungstabellen der folgenden Aufgabenstellungen die fehlenden Werte:

**Aufgabe 1:**

**for (zaehler = 1; zaehler < 5; zaehler++)**

Der Befehl *System.out.println (Variablenname)*

bewirkt die Ausgabe des Variableninhalts am Bildschirm (hier: Inhalt der Variable *zaehler*).

**{**

**System.out.println ( zaehler );**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. des Durchlaufs | Wert der Variablen "zaehler | Ausgabe auf dem Bildschirm |
| 1 | 1 | 1 |
| 2 | 2 | 2 |
| 3 | 3 | 3 |
| 4 | 4 | 4 |
| 5 |  |  |

**Aufgabe 2:**

**for (i = 0; i <= 4 ; i++)**

**{**

**System.out.println ( i );**

**}**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. des Durchlaufs | Wert der Variablen "i“ | Ausgabe auf dem Bildschirm |
| 1 | 0 | 0 |
| 2 | 1 | 1 |
| 3 | 2 | 2 |
| 4 | 3 | 3 |
| 5 | 4 | 4 |

**Aufgabe 3:**



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. des Durchlaufs | Wert der Variablen "i" | Bedingung erfüllt (Ja/Nein)? | Ausgabe auf dem Bildschirm |
| 1 | 0 | Ja | 0 |
| 2 | 2 | Ja | 2 |
| 3 | 4 | Ja | 4 |
| 4 | 6 | Ja | 6 |
| 5 | 8 | Ja | 8 |
| 6 | 10 | Ja | 10 |
| 7 | 12 | Nein |  |

**Aufgabe 4:**



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. des Durchlaufs | Wert der Variablen "i" | Bedingung erfüllt (Ja/Nein)? | Ausgabe auf dem Bildschirm |
| 1 | 0 | Ja | 0 |
| 2 | 4 | Ja | 4 |
| 3 | 8 | Ja | 8 |
| 4 |  | Nein |  |