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

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

**Aufgabe 1:**

**for zaehler in range(1, 5):**

Der Befehl *range* (*start*, *ende*) bewirkt, dass ein bestimmter Zähler von *start* bis zur letzten Zahl vor *ende* mit der Schrittweite 1 durchlaufen wird.

Der Befehl *print (Variablenname)*

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

**print (zaehler)**

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

**Aufgabe 2:**

Die Angabe *range*(1, 15, **3**) besagt, dass der Zähler i bei jedem Schleifendurchlauf um 3 erhöht wird (Schrittweite).

**for i in range(1, 15, 3):**

**print (i + 2)**

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

**Aufgabe 3:**



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

**Aufgabe 4:**



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