

Aufgabe_02_01_04

Das Programm startet mit einer Schleife, in der pro Durchlauf die aktuelle Anzahl der <u>bisherigen</u> Durchläufe abgefragt wird. Die Schleife wird solange wiederholt, solange der User einen falschen Wert eingibt.

Bei einer korrekten Eingabe endet die Schleife. Nach der Schleife wird ausgegeben, wie viele Schleifendurchläufe es insgesamt gab. Anschließend endet das Programm.

Erläuterung:

Die korrekte Eingabe während des ersten Durchlaufes ist also "0", denn bisher hatte es noch keinen einzigen Durchlauf gegeben. Entsprechend gilt allgemein: Während des n-ten Durchlaufs ist die korrekte Eingabe n-1.

Aufgabenstellung:

Erstellen Sie bitte zunächst einen entsprechenden **Pseudocode** und übersetzen Sie dieses bitte erst anschließend in einen geeigneten **Quellcode**.