**So kann ich mein Programm kürzer schreiben:**

**wiederhole < \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ > \_ mal**

Dies nennt man **Wiederholungsschleife**.

**Aufgabe:** Findet zwei verschiedene Wege zum Honig. Schreibt beide Programme auf. Nutzt Wiederholungsschleifen.

**Forschungsfrage**: Welches Programm ist kürzer? Warum ist das so?

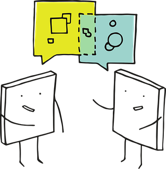
**Programm 1:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wortbefehle | Befehlssymbole |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Programm 2:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wortbefehle | Befehlssymbole |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Fertig?**



Geht an die Programmier-Austausch-Station.

Vergleicht eure Programme.

Welches Programm ist kürzer und warum ist das so?