**Prozeduren schreiben mit Schleife**

**Nimm alle Körner.**

Nimm alle Körner auf, die auf deiner Kachel liegen.

**Geh geradeaus**

Geh solange geradeaus, bis du vor einer Mauer stehst.

**Geh rückwärts**

Geh solange rückwärts, bis hinter dir eine Mauer ist.

**Laufrad laufen**

Lass den Hamster immer am Rand der Kachelwelt im Kreis laufen. (Wir gehen davon aus, dass keine Steine im Weg liegen.)

**Such ein Korn**

Wenn du kein Korn im Maul hast, suche auf der Strecke vor dir nach einem Korn. Bleib stehen, sobald du ein Korn hast.

**Treppenlauf aufwärts**

Du stehst vor der untersten Stufe einer Treppe, die aufwärtsgeht. Geh hinauf. Das Ende ist entweder eine Mauer oder ein freies Feld.  
Um eine Schleife mittendrin abzubrechen, benutze den Befehl **return**.

Fall 1: keine weitere Stufe Fall 2: vor der Wand Fall 3: unter der Decke

  