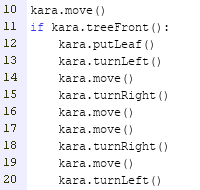
# L1\_4.2 Lösungen zu Übungsaufgaben if-Anweisung

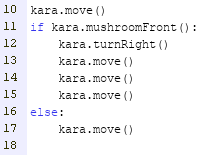
**Aufgabe 1**

Struktogramm Programmcode

(L1\_4\_2\_A1\_Alternative.py)

(L1\_4\_2\_A1\_Alternative.stg)

**Aufgabe 2**

Struktogramm Programmcode

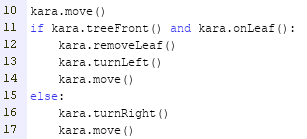
(L1\_4\_2\_A2\_Alternative.stg)

(L1\_4\_2\_A2\_Alternative.py)

**Aufgabe 3**

Struktogramm

(L1\_4\_2\_A3\_Alternative.stg)

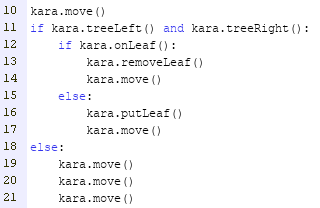
Programmcode

(L1\_4\_2\_A3\_Alternative.py)

**Aufgabe 4**

Struktogramm

(L1\_4\_2\_A4\_Alternative.stg)

Programmcode

(L1\_4\_2\_A4\_Alternative.py)

**Aufgabe 5**

► Die Bedingungen der Alternative verlangen, dass sowohl ein Baum als auch ein Pilz vor *kara* stehen sollen. (Korrekt: ODER)

► Wenn die Bedingung "Baum ist rechts von *kara*" erfüllt ist, ist es nicht möglich, einen Schritt nach rechts zu gehen, da dort ein Baum steht.