

Halbierter Tannenbaum

1.1 Vorwissen

Du musst nur wissen, wie man Text ausgibt und optional mit Schleifen umgehen können.

1.2 Aufgaben

1.2.1 Einfache Variante

Erzeuge unten stehende Ausgabe nur mithilfe des `print()`-Befehls und mit der Multiplikation von Text `*`, d.h. `"ha" * 3 = "hahaha"`.

1.2.2 Schleifen-Variante

Verwende eine `while`- oder `for`-Schleife um die obige Ausgabe zu reproduzieren.

1.3 Gewünschte Ausgabe

```
*
**
***
*
**
****
*****
**
****
*****
*****
**
**
**
```

1.4 Zusatzaufgabe

Kannst du auch einen ganzen Tannenbaum erzeugen? Überlege dir dafür wie breit der Tannenbaum an der breitesten Stelle ist und füge entsprechend viele Leerzeichen in jeder Ausgabezeile ein.