

Function Kata „Tannenbaum“

Schreibe eine Funktion, die einen Tannenbaum mit ASCII-Art „gezeichnet“ als Text zurückliefert. Eingabe ist die Höhe des Tannenbaums. Als Beispiel ein Tannenbaum der Höhe 5:

Tannenbaum.Zeichnen(5)

```
  X
  XXX
 XXXXX
XXXXXXX
XXXXXXXXX
  I
```

Variation #1

Auf Wunsch soll der Tannenbaum auch einen Stern als Spitze haben können:

Tannenbaum.ZeichnenMitSpitze(5) oder Tannenbaum.Zeichnen(5, true)

```
  *
  X
  XXX
 XXXXX
XXXXXXX
XXXXXXXXX
  I
```