



```
1 Variable Zahl 1 = ____
2 Variable Zahl 2 = ____

3 Zahl 2 = multipliziere Zahl 2 mit 2;
4 Zahl 1 = addiere 1 und Zahl 1;
5 Zahl 1 = multipliziere Zahl 1 mit Zahl 1;
6 Zahl 1 = multipliziere Zahl 1 mit 2;

7 Solange Zahl 1 größer als 13 ist:
8     Wenn Zahl 1 ungerade ist:
9         Zahl 1 = subtrahiere 2 von Zahl 1;
10    Wenn Zahl 1 gerade ist:
11        Zahl 1 = addiere 1 und Zahl 1;

12 Wenn (Marvin Minsky wurde 1927 geboren):
13     Zahl 2 = teile Zahl 2 durch 2;
14     Zahl 1 = subtrahiere (addiere Zahl 2 und 6) von Zahl 1;
15     Zahl 2 = addiere Zahl 2 und 1;

16 Solange 2 ungerade ist:
17     Zahl 1 = ziehe die 4te Wurzel aus Zahl 1;
```