

Klasse: IT 24/5	Punkte:
Name:	Note:

- ① Im folgenden Programmcode sind **6 Fehler** versteckt. Finde die Fehler, In den folgenden Quellcodes sind Fehler versteckt. Finde und korrigiere sie, indem du
- die Zeilennummer des Fehlers notierst,
 - **begründest** warum hier ein Fehler ist
 - und den Fehler **korrigierst**

```
1 n = int (input ("Gib eine Zahl ein: "))
2
3 if n = 0
4     ergebnis = 0
5 else
6     f1b1 = 0
7     f1b2 =
8
9     for i in range (n-1) :
10         temp = fib1
11         fib1 = fib2
12         fib2 = temp + fib2
13
14 druck("Die Fibonacoi-Zahl ist:" , f1b2)
```

- ② Schreibe einen **Pseudocode**, der eine **zufällige Zahl zwischen 1 und 100** generiert und den Benutzer raten lässt.
- Falls die Zahl zu hoch ist, soll „zu hoch“ ausgegeben werden.
- Falls sie zu niedrig ist, soll „zu niedrig“ erscheinen.
- Falls die Zahl richtig ist, soll „Glückwunsch!“ ausgegeben werden und das Programm ist zu Ende