

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