



## Fibonacci Rechenrick

Ziffy, der Zahlenzauberer

---

1. Multipliziere die folgenden Zahlen mit **11**:

- a)* 27    *b)* 81    *c)* 16    *d)* 43  
*e)* 54    *f)* 61    *g)* 53    *h)* 23

2. Multipliziere die folgenden Zahlen mit **11**.

Achtung: Jetzt ist noch ein Übertrag zu beachten.

- a)* 29    *b)* 83    *c)* 37    *d)* 48  
*e)* 56    *f)* 64    *g)* 55    *h)* 85

3. Multipliziere die folgenden Zahlen mit **11**. Jetzt wird das Ergebnis vierstellig.

- a)* 91    *b)* 94    *c)* 95    *d)* 97

4. Der Zuschauer wählt die Zahlen **2** und **3**. Die Reihe beginnt mit den Zahlen **2, 3, 5, 8, 13, 21, 33**. Also ist die Zahl **33** die siebte Zahl. Was wird sich als Summe der ersten **10** Zahlen ergeben?

5. Der Zuschauer wählt die Zahlen **6** und **7**. Die Reihe beginnt mit den Zahlen **6, 7, 13, 20, 33, 53, 88**. Also ist die Zahl **88** die siebte Zahl. Was wird sich als Summe der ersten **10** Zahlen ergeben?