

Zaubertrick



- ★ Mit diesem Zaubertrick kann ich **eine ausgedachte Zahl** und dein **Alter** erraten
- ★ Nimm einen **Taschenrechner** und rechne mit (du kannst es auch im Kopf probieren).
- ★ Trage deine **Zwischenergebnisse** in die leeren Kästchen ein!

Und los geht's....

1. Wähle eine Zahl **zwischen 1 und 9** aus. (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9)

→ Merke dir die Zahl gut, denn ich werde diese Zahl am Ende auch erraten!

2. **Multipliziere** deine ausgewählte Zahl mal **2**.

3. **Addiere** nun zu deinem Ergebnis plus **5**.

4. **Multipliziere** dein Ergebnis noch mal **50**.

5. **Wähle** jetzt nur **eine passende Variante** aus:

(A) Hattest du in diesem Jahr schon Geburtstag, dann **addiere** zu deinem Ergebnis plus **1771** dazu.

(B) Hattest du in diesem Jahr **noch nicht** Geburtstag, dann **addiere** zu deinem Ergebnis plus **1770** dazu.

6. **Ziehe** jetzt zum Schluss von deinem Ergebnis noch dein **Geburtsjahr** (z.B. 2005) **ab**.



Dein **Endergebnis** ist eine **dreistellige Zahl**:

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
↑	└───┘	
Anfangszahl	dein Alter	