

MINI ZAUBERBUCH

Zwei Tricks, die du nach zehn Minuten kannst



1

Magische Zahlen

Du errätst eine gedachte Zahl

2

Die zwei Bananen

Gleich groß und trotzdem nicht

Felix Gauger · Deutscher Meister der Magie

felix-gauger.de

ERST LESEN, DANN ZAUBERN

Jeder Trick in diesem Heft funktioniert von selbst. Du musst nichts mit den Fingern können und nichts auswendig lernen. Was du brauchst: eine Schere, zehn Minuten und jemanden, dem du es zeigst.

DIE DREI REGELN

- 1 Verrate nie, wie es geht. Ein erklärter Trick ist nur noch ein Rätsel, das alle kennen.
- 2 Zeig denselben Trick nicht zweimal hintereinander derselben Person. Beim zweiten Mal schaut sie nicht mehr dir zu, sondern deinen Händen.
- 3 Probier jeden Trick einmal allein aus, bevor du ihn zeigst. Einmal reicht meistens.

WAS DRIN IST

- | | | |
|---|-------------------------|---------------|
| 1 | Magische Zahlen | Seite 3 und 4 |
| 2 | Die zwei Bananen | Seite 5 und 6 |

Die Bastelbögen schneidest du aus. Auf etwas dickerem Papier halten die Teile länger. Wer keinen Farbdrucker hat: Schwarz-Weiß reicht für alle drei Tricks.

MAGISCHE ZAHLEN

WAS DEIN PUBLIKUM SIEHT

Jemand denkt sich eine Zahl zwischen 1 und 63 und verrät sie nicht. Du legst sechs Karten vor und fragst jedes Mal nur: Steht deine Zahl auf dieser Karte? Nach sechs Antworten nennst du die Zahl.

DAS GEHEIMNIS

Zähl die erste Zahl jeder Karte zusammen, bei der Ja gesagt wird. Die Startzahlen sind 1, 2, 4, 8, 16 und 32.

Beispiel: Ja bei den Karten mit 1, 2, 4 und 16. Du rechnest $1 + 2 + 4 + 16 = 23$. Die gedachte Zahl ist 23.

SO FÜHRST DU ES VOR

- Leg die Karten einzeln hin und frag bei jeder: Ist deine Zahl dabei?
- Wiederhol die Antworten nicht. Du rechnest heimlich mit, während du die nächste Karte nimmst.
- Mach eine Pause, bevor du die Zahl nennst. Die Pause ist der halbe Trick.
- Sag die Zahl langsam, Ziffer für Ziffer. Das wirkt, als liest du sie gerade ab.

WARUM DAS FUNKTIONIERT

Jede Zahl bis 63 lässt sich aus 1, 2, 4, 8, 16 und 32 zusammensetzen, und zwar nur auf eine einzige Art. Jede Karte beantwortet genau eine dieser Stellen. Computer rechnen nach demselben Prinzip, das nennt sich Binärsystem.

DIE SECHS ZAHLENKARTEN

An den gestrichelten Linien ausschneiden. Die Reihenfolge der Karten ist egal.

MAGISCHE ZAHLEN

1	3	5	7	9	11	13	15
17	19	21	23	25	27	29	31
33	35	37	39	41	43	45	47
49	51	53	55	57	59	61	63

felix-gauger.de

MAGISCHE ZAHLEN

2	3	6	7	10	11	14	15
18	19	22	23	26	27	30	31
34	35	38	39	42	43	46	47
50	51	54	55	58	59	62	63

felix-gauger.de

MAGISCHE ZAHLEN

4	5	6	7	12	13	14	15
20	21	22	23	28	29	30	31
36	37	38	39	44	45	46	47
52	53	54	55	60	61	62	63

felix-gauger.de

MAGISCHE ZAHLEN

8	9	10	11	12	13	14	15
24	25	26	27	28	29	30	31
40	41	42	43	44	45	46	47
56	57	58	59	60	61	62	63

felix-gauger.de

MAGISCHE ZAHLEN

16	17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30	31
48	49	50	51	52	53	54	55
56	57	58	59	60	61	62	63

felix-gauger.de

MAGISCHE ZAHLEN

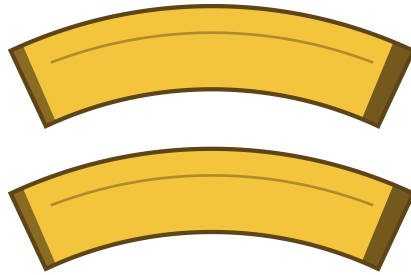
32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47
48	49	50	51	52	53	54	55
56	57	58	59	60	61	62	63

felix-gauger.de

DIE ZWEI BANANEN

WAS DEIN PUBLIKUM SIEHT

Zwei Bananen liegen untereinander. Die untere ist sichtbar größer. Du tauschst sie, und plötzlich ist die andere größer. Beide sind exakt gleich.



Richtig gelegt: bündig untereinander, gleiche Richtung, kleiner Abstand.

SO FÜHRST DU ES VOR

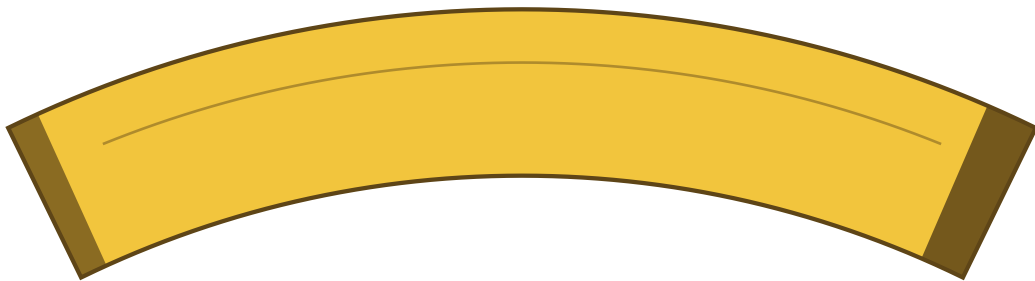
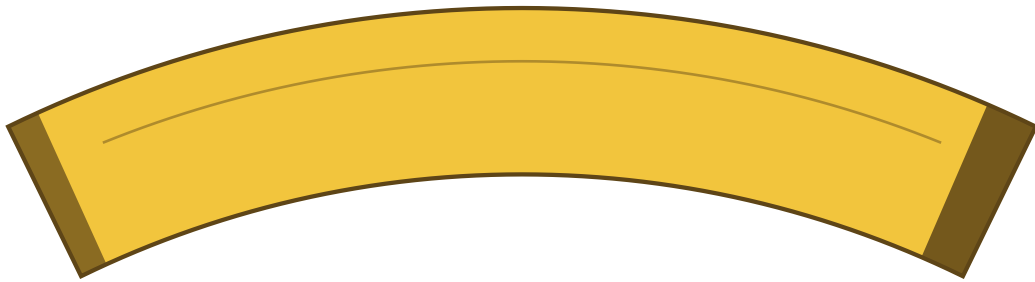
- Leg die Teile immer untereinander, nie nebeneinander. Die kurze Innenkante der oberen muss über der langen Außenkante der unteren liegen.
- Frag nicht, ob sie gleich sind. Frag: Welche ist größer? Lass dein Publikum antworten.
- Nimm die obere, streich einmal mit zwei Fingern daran entlang, als würdest du sie länger ziehen, und leg sie dabei unten an. Jetzt ist die andere größer.
- Gib beide aus der Hand und lass selbst tauschen. Es funktioniert trotzdem.
- Zum Schluss legst du beide direkt aufeinander. Sie sind deckungsgleich.
- Erklär nicht, warum. Genau darüber wird danach geredet.

WARUM DAS FUNKTIONIERT

Dein Auge vergleicht die kurze Innenkante der oberen Banane mit der langen Außenkante der unteren, weil die beiden Kanten nebeneinanderliegen. Die Täuschung ist nach dem Forscher Joseph Jastrow benannt.

DIE ZWEI BANANEN

Beide Teile ausschneiden. Auf Pappe geklebt halten sie länger und lassen sich leichter schieben. Die Teile sind exakt gleich groß, auch wenn es nicht so aussieht.



NOCH MEHR?

Diese drei Tricks funktionieren immer, egal wie oft du sie zeigst. Wenn du einen davon zehnmal vorgeführt hast, merkst du, worauf es wirklich ankommt: nicht auf das Geheimnis, sondern darauf, wie du redest, wo du hinschaust und wann du eine Pause machst. Das ist der Unterschied zwischen einem Rätsel und einem Zaubertrick.

Weitere Tricks, Videos und Termine findest du auf felix-gauger.de.

A stylized, handwritten signature in black ink that reads "Felix Gauger". The signature is fluid and cursive, with a horizontal line extending from the end of the name.

Felix Gauger · Deutscher Meister der Magie