



Papiertür

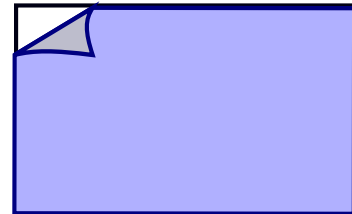
Besorge dir folgende Sachen:

- 1 Papierblatt Din A4
- Schere

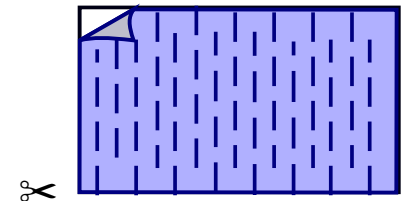
Jetzt geht es los!

Wetten, dass du durch ein DinA4-Blatt hindurch passt? Führe diesen Versuch durch und teste selbst!

1. Falte das Blatt einmal in der Hälfte!
2. Drehe das Blatt so zu dir hin, dass es waagrecht, mit der geschlossenen Seite zu dir zeigt!
3. Schneide am linken Rand in die geschlossene Seite hinein, aber nur so viel, dass du nichts abschneidest.



4. Drehe nun das Blatt mit der offenen Seite zu dir hin und schneide wieder hinein. Aber nur so viel, dass du nichts abschneidest.
5. Wiederhole Schritt 3 und 4 bis du zum rechten Rand kommst.



Achtung, der letzte Schnitt muss in die geschlossene Seite gemacht werden.

6. Schneide die Falte bei der geschlossenen Seite Stück für Stück durch!

Achtung, erst ab zweitem Einschnitt beginnen und schon beim Vorletzten aufhören!

7. Wenn du alles richtig gemacht hast, kannst du das Blatt auffalten und hast eine Papiertür.

Passst du nun durch das Blatt papier? Super!



Wieso passt du durch das Papierblatt?

Durch die Einschnitte hast du das Papierblatt bis zum letzten Stück ausgenutzt und einen Rahmen ausgeschnitten, durch den du hindurch passt.



Tipp:

Teste, wie klein das Papierblatt sein darf, damit du gerade so hindurch passt. Je enger du schneidest, desto besser nutzt du den Raum aus und desto größer wird deine Papiertür.