

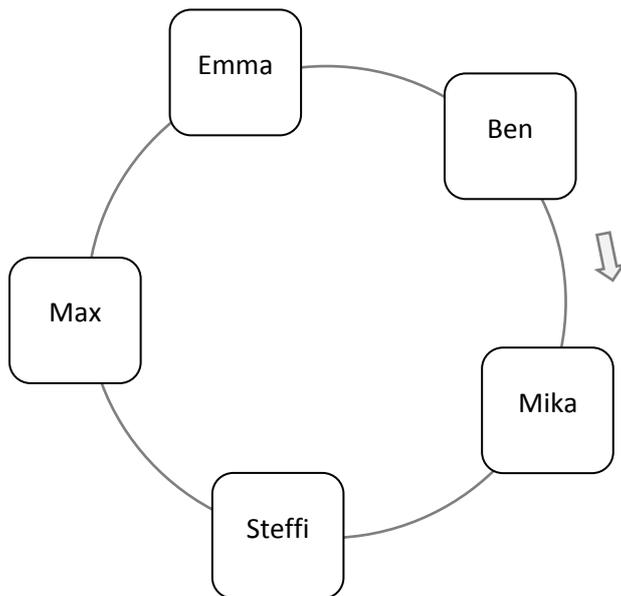
Max, Ben, Mika, Emma und Steffi sitzen in dieser Reihenfolge am Tisch Silvester beisammen. Keiner hat Lust den Nachtisch zu holen.



Mika kommt auf die Idee mit einem alten neunsilbigen Abzählreim zu ermitteln, wer ‚dran‘ ist. Bei wem sollte er mit ‚E-ne-me-ne-maus-und-du-bist-raus‘ beginnen, damit er nicht selber den Nachtisch holen muss?

Es gibt mehrere Möglichkeiten. In einer neuen Runde muss das nächste Abzählen immer hinter dem beginnen, der gerade ausgezählt wurde.

Lösung:



Es wird üblicherweise im Uhrzeigersinn gezählt.

Anfangs sind es fünf Personen und jede neunte Person wird ausgezählt (denn der Abzählreim hat neun Silben), muss also den Nachtisch nicht holen.

Für Mika wäre es also am einfachsten von sich aus startend 9 Plätze zurück zu zählen (also gegen den Uhrzeiger). Dann wäre er als Erster raus und könnte entspannt den weiteren Verlauf verfolgen. Er sollte also bei Max beginnen.

Lösung für die, die alle Möglichkeiten notiert haben:

Bei Emma beginnend müsste Ben den Nachtisch holen.

Bei Ben beginnend müsste Mika den Nachtisch holen.

Bei Mika beginnend müsste Steffi den Nachtisch holen.

Bei Steffi beginnend müsste Max den Nachtisch holen.

Bei Max beginnend müsste Emma den Nachtisch holen.