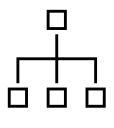
## 



## Hey Ersties,

Sehr beeindruckend, dass ihr mein erstes Rätsel lösen konntet. Das Binärsystem ist zwar ein altes Familiengeheimnis, aber zu sehr verwundert bin ich auch nicht, dass ihr selbstständig eine Lösung finden konntet. Mein Ur<sup>11</sup>-Opa Gottfried Wilhelm Leibniz war unheimlich stolz auf seine mathematischen Werke zum Binärsystem und hat vielleicht ein bisschen viel damit geprahlt. Denn wenn heutzutage über den Ursprung dieses Zahlensystems gesprochen wird, welches für die Funktionsweise unserer Computer unverzichtbar ist, denken viele zuerst an ihn.

Doch er hat per se nichts erfunden. Er hat lediglich eine Denkweise entdeckt, wie Zahlen anders ausgedrückt werden können als in dem uns üblichen Zehnersystem, welches auf die Anzahl unserer Finger zurückgeht. Er war schon zu seiner Zeit in Europa nicht allein damit, Zahlen durch nur zwei Ziffern auszudrücken. Gelehrte aus aller Welt aus verschiedenen Epochen taten das bereits vor ihm. Der vermutlich Erste von Ihnen war mein Namensvetter, der alt-Indische Mathematiker Acharya Pingala aus dem 3. Jh. v. Chr.

So, nun aber genug von meiner Familiengeschichte. Ihr seid schließlich hier, um an unser kostbares MINT-Survival-Kit zu gelangen und An hat mich beauftragt, es euch so schwer wie möglich zu machen. Wir wollen ja nicht, dass irgendwelche dahergelaufene Soziologiestudierende euch das wichtigste Werkzeug zur Klausurvorbereitung wegschnappen.

