

Schon der römische Feldherr Caesar benutzte vor gut 2.000 Jahren eine Krypto-Disk, um geheime Mitteilungen zu schreiben.

Auf unserer Krypto-Disk haben wir auf der oberen Scheibe das deutsche Alphabet abgedruckt. Auf der unteren Scheibe kannst du entweder auch ein Alphabet schreiben oder 26 verschiedene, selbst erfundene Zeichen eintragen.

Schneide die beiden Scheiben aus, loche sie in der Mitte und hefte sie am besten mit einer Klammer, die man zum Brieferverschließen verwendet, zusammen.

Bevor du die geheime Botschaft schreiben kannst, musst du erst den Buchstaben A der oberen Scheibe auf ein Zeichen deiner Wahl drehen. Das ist die Startstellung, die du dir merken musst. Nun überträgst du Buchstabe für Buchstabe deiner Nachricht in deine Geheimschrift. Der Empfänger deiner Nachricht benötigt natürlich eine genaue Kopie deiner Krypto-Disk. Du musst ihm auch die Startstellung verraten, d.h. auf welches Zeichen der Buchstabe A zeigt. Der Empfänger kann dann aus den Geheimzeichen deine Nachricht entziffern.

Mehr über Verschlüsselungstechnik und Geheimschriften erfährst du im Heinz Nixdorf MuseumsForum in Paderborn, dem größten Computermuseum der Welt, oder unter www.hnf.de

