

Arbeitsblatt zum Thema "Geheimschrift"

Aufgaben:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Eine Geheimschrift ist eine _____, die nur für eine Gruppe ausgewählter _____ bestimmt ist. Alle anderen sollen sie nicht lesen können. Nur dazu berechnigte Personen sollen also in der

_____ sein, die Nachricht zu lesen. Dazu haben sich die Menschen verschiedene _____ ausgedacht.

Es gibt im Prinzip zwei Arten, wie man eine _____ geheim übermitteln kann: Entweder schreibt man die Botschaft so, dass sie niemand sieht, dass sie also verborgen ist. Man kann zum Beispiel einen

_____ mit unsichtbarer Geheimtinte schreiben. Er sieht dann aus wie ein leeres Blatt _____ und nur mit speziellen Hilfsmitteln wird die Schrift sichtbar. _____ nennen das

„Steganographie“.

Eine andere Möglichkeit ist es, die Botschaft zu verschlüsseln. Das bedeutet, dass man mit einem _____ den Text verfremdet. So ist zwar alles für jeden lesbar, man kann aber nichts damit anfangen, wenn man den Code der

_____ nicht kennt. Das heißt bei Fachleuten „_____“.

Das griechische Verb bedeutet „verbergen“. Meistens, wenn wir von Geheimschriften sprechen, meinen wir diese

_____ der Verschlüsselung.

Verschlüsselung Lage Schrift Brief Menschen Methoden Art Papier
Botschaft Code Fachleute Kryptographie

Quellenangabe:

Artikel: Geheimschrift (von Thomas Wickert, Beat Rüst, Patrick Kenel u.a.) - dort unter der Lizenz CC-BY-SA
<https://klexikon.zum.de/index.php> (<https://klexikon.zum.de/index.php?title=Geheimschrift&oldid=50985>)