

B6-Code

Codieren von Daten

Informatik — 6

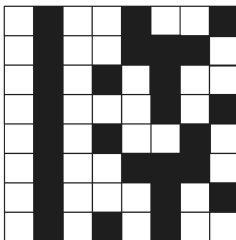


QR code DICE von Dianna Helm unter der Lizenz CC-BY 2.0 via Flickr

Alternatives Bild:

https://www.adexchanger.com/wp-content/uploads/2020/12/comic_QR-codes_400.jpg

Wie funktionieren solche Codes?



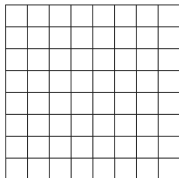
B6-Code

Ablauf der Stunde

Phase: Weiß

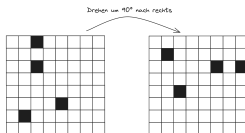
Wie kann mit dem B6-Code ein Wort codiert und decodiert werden?

1. Zeichen
2. Zeichen
3. Zeichen
4. Zeichen
5. Zeichen
6. Zeichen
7. Zeichen
8. Zeichen



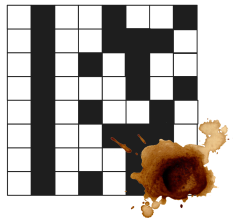
Phase: Blau


Wie kann beim Dekodieren der Anfang des B6-Codes erkannt werden?




Phase: Grün

Wie kann der B6-Code robuster gemacht werden?



 Wie kann mit dem B6-Code ein Wort codiert und decodiert werden?

 Wie kann beim Dekodieren der Anfang des B6-Codes erkannt werden?

Wie kann der B6-Code robuster gemacht werden?

