

Thema

Krempel-Code

Mathe-Spaß
für Kinder**Quelle(n) / Referenz(en)**

Exponate bei INSPIRATA.

<https://kryptografie.de/kryptografie/chiffre/krempel-code.htm>**Erforderliche Materialien**

Alle: Arbeitsblätter

Kinder: Schreibzeug (Papier, Stifte, Lineal). Falls keine farbigen Stifte vorhanden sind, kann man die Farben durch Buchstaben bezeichnen.

Paten: Schreibzeug (Papier, Stifte, Lineal), Whiteboard mit Stiften (Tafel mit Kreide) oder Flipchart (optional)

Methodische Hinweise

Die Kinder sollten die Aufgaben nach einer kurzen Erklärung selbst lösen können.

Organisatorische Fragen

Ausdruck der Arbeitsblätter (zentral oder durch die Paten?)

Dokumenten-Status

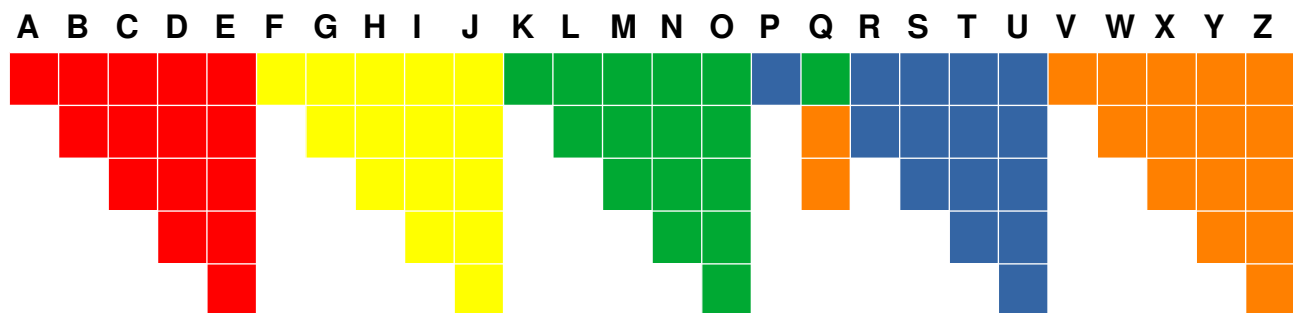
	Datum	Autor
Erstellt	31.03.2026	F. Benkert

Beim **Krempel-Code** wird jeder Buchstabe durch eine bis fünf Flächen einer bestimmten Farbe in einer Spalte dargestellt. Die Spalten werden von links nach rechts geschrieben und gelesen.

Die Buchstaben werden folgendermaßen den Farben zugeordnet:

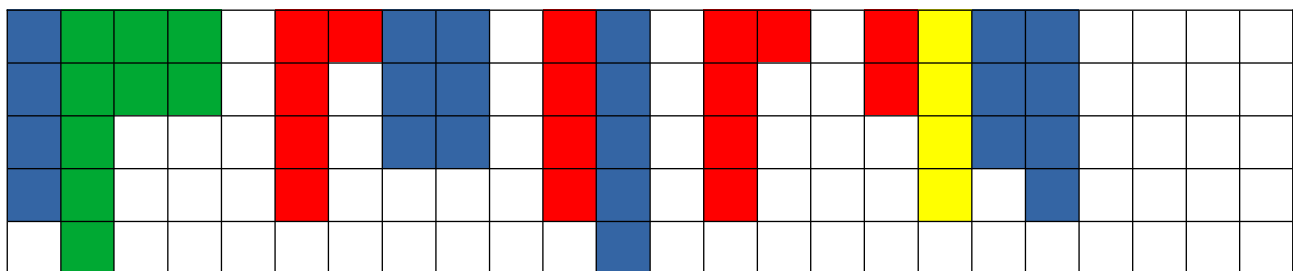
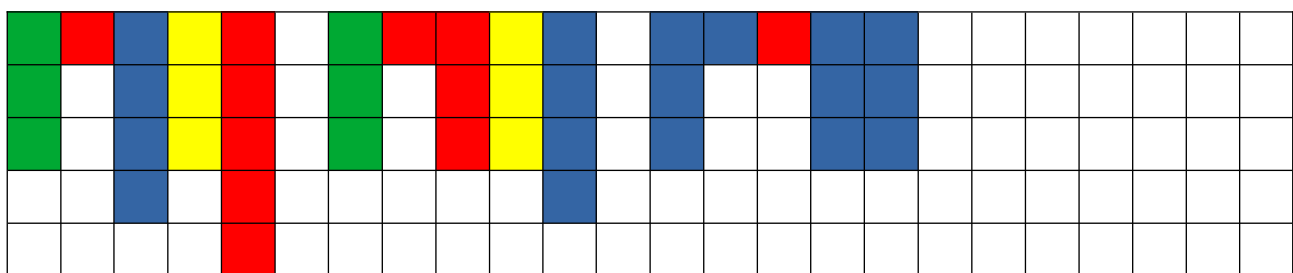
	1	2	3	4	5
rot	A	B	C	D	E
gelb	F	G	H	I	J
grün	K	L	M	N	O
blau	P	R	S	T	U
orange	V	W	X	Y	Z

Der Buchstabe Q ist ein Sonderfall und wird durch 1*grün und 2*orange in der selben Spalte dargestellt.



Aufgabe 1

Was steht hier geschrieben?



Aufgabe 2

Verschlüssele deinen Namen.

Aufgabe 3

Verschlüssele, was dir Spaß macht.

