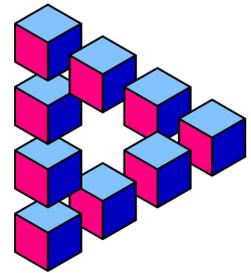


Problem des Monats

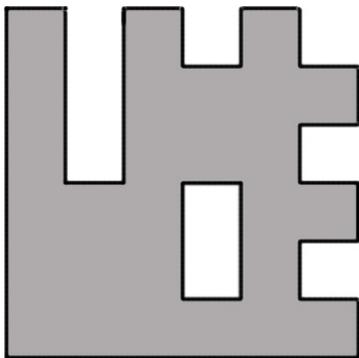
Juni 2025

Nachrichten entschlüsseln



Petra und Marco haben von ihrem Lehrer jeweils eine andere Schablone bekommen, damit er ihnen geheime Nachrichten schicken kann.

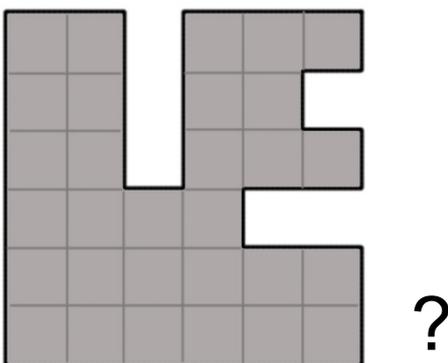
- a) Schneide die graue Schablone aus, um die Nachricht an Petra zu entschlüsseln. Lege sie dazu geschickt auf die Buchstaben.



9	D	L	I	O	E
A	S	B	A	U	E
E	E	L	C	H	S
O	6	x	C	N	6
E	R	!	H	E	L
H	S	A	C	T	H

Notiere die Nachricht hier:

- b) "DEULCHBLE OEEKRIHIA IGZHASATN NDNDACRTN? Was für ein Buchstabensalat", denkt sich Marco nach dem Entschlüsseln der Nachricht von seinem Lehrer. Er wirft die Schablone weg. Zu spät fällt ihm auf, dass er die neue Schablone spiegelverkehrt verwendet hat.



O	N	D	D	I	G
E	E	E	N	Z	U
H	A	L	K	R	I
D	A	C	S	C	H
A	B	H	T	R	T
L	E	I	N	A	N

Zum Glück kann er sich noch an die Anordnung von sechs Löchern erinnern. Es fehlen also nur noch drei Löcher. Marco gelingt es, die Schablone selbst zu basteln und sie zu entschlüsseln. Notiere die Nachricht hier:
