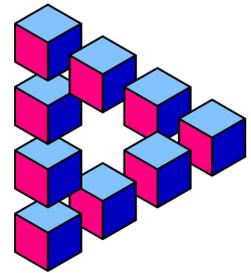


Problem des Monats

Juni 2025 Lösung

Nachrichten entschlüsseln



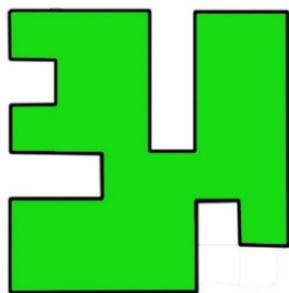
- a) **DIESE SCHLAUE 6x6 SCHABLONE HAT 9 LOECHER!**
 b) **DENK DARAN DIE SCHABLONE RICHTIG ZU HALTEN.**

Erklärung:

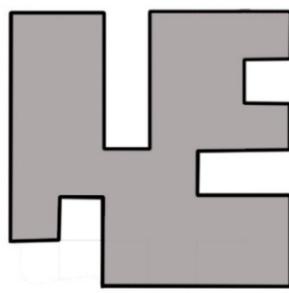
a) Die Schablone wird wie in Position 1 auf das Buchstabenfeld gelegt und die sichtbaren Buchstaben notiert. Dann dreht man die Schablone mit dem Uhrzeigersinn und notiert die weiteren sichtbaren Buchstaben.

Position 1	Position 2	Position 3	Position 4																																																																																																																																																
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td>D</td><td></td><td>I</td><td></td><td>E</td></tr> <tr><td></td><td>S</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>E</td><td></td><td></td><td></td><td>S</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>C</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>H</td><td></td><td>L</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>		D		I		E		S						E				S				C						H		L							<table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td>A</td><td>U</td><td>E</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>6</td><td>x</td><td></td><td></td><td>6</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>S</td><td></td><td>C</td><td></td><td>H</td></tr> </table>										A	U	E								6	x			6								S		C		H	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>A</td><td></td><td>B</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td>L</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>O</td><td></td><td></td><td></td><td>N</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td>E</td><td></td></tr> <tr><td>H</td><td></td><td>A</td><td></td><td>T</td><td></td></tr> </table>							A		B						L				O				N						E		H		A		T		<table border="1" style="width: 100%; text-align: center; border-collapse: collapse;"> <tr><td>9</td><td></td><td>L</td><td></td><td>O</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>E</td><td></td><td></td><td>C</td><td>H</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>E</td><td>R</td><td>!</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	9		L		O								E			C	H								E	R	!									
	D		I		E																																																																																																																																														
	S																																																																																																																																																		
	E				S																																																																																																																																														
			C																																																																																																																																																
			H		L																																																																																																																																														
			A	U	E																																																																																																																																														
	6	x			6																																																																																																																																														
	S		C		H																																																																																																																																														
A		B																																																																																																																																																	
		L																																																																																																																																																	
O				N																																																																																																																																															
				E																																																																																																																																															
H		A		T																																																																																																																																															
9		L		O																																																																																																																																															
E			C	H																																																																																																																																															
E	R	!																																																																																																																																																	
<u>DIESESCHL</u>	AUE6x6SCH	<u>ABLONEHAT</u>	9LOECHER!																																																																																																																																																

b) Marco hat die Schablone umgedreht verwendet.



Lösungsseite



umgedrehte Seite



		D			
		E			U
		L			
				C	H
	B				
L	E				

Zunächst wird die umgedrehte Schablone mit ihren sechs Löchern wie bei a) auf das Buchstabenfeld gelegt. Der Buchstabensalat beginnt mit dem sichtbaren DEULCH und endet mit BLE. Dort befinden sich die fehlenden drei Löcher. Dreht man jetzt die vollständige Schablone auf die Lösungsseite, kann man den Lösungssatz entschlüsseln.