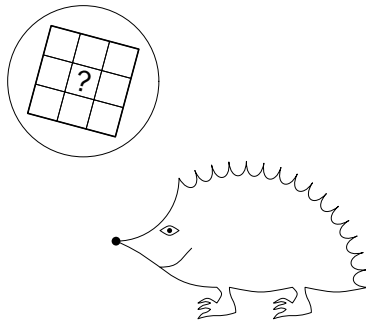


Hausigel Contest Series

Wettbewerb 7: Rätsel ohne Anleitungen

Contest 7: Instructionless puzzles



Allgemeines:

Miscellaneous:

Dieser Rätselwettbewerb besteht aus 14 Rätseln, nämlich jeweils zwei Rätseln zu sieben verschiedenen Rätseltypen. Die Rätselanleitungen werden nicht explizit vorgegeben! Zu jedem Rätseltyp gibt es ein Beispiel, aus dem sowohl die Anleitungen als auch der Lösungscode herausgelesen werden müssen. Dabei orientieren sich die entsprechenden Regeln an Standard-Elementen bekannter Rätseltypen. Besitzt das gegebene Beispielrätsel bzw. dessen Lösung auffällige Eigenschaften oder Muster, ohne die das Beispiel nicht eindeutig lösbar wäre, so ist davon auszugehen, dass diese Eigenschaften Bestandteil der Regeln sind. Die Namen der Rätseltypen sind neu erdacht; Assoziationen zu bekannten Rätselnamen können auf eigenes Risiko genutzt werden.

Innerhalb von 120 Minuten müssen alle Rätsel bearbeitet und die Lösungscode abgeschickt werden. Viel Spaß!

This contest consists of 14 puzzles in total; there are seven puzzle types with two puzzles of each type. The puzzle instructions are not explicitly given! For each puzzle type there is an example from which the instructions and the solution code must be derived. The respective rules are guided by standard elements of well-known puzzle types. If the example puzzle and its solution have certain notable features or patterns and the example does not have a unique solution without them, those features are very likely part of the rules. The names of the puzzle types are newly conceived; associations with known puzzle names can be used at one's own risk.

The puzzles must be solved and the solution codes must be sent within 120 minutes. Enjoy!

Rätsel 1: Stardoku (10 Punkte)

Puzzle 1: Stardoku (10 points)

Beispiel und Lösung:

Example and Solution:

→		1		
			2	
→				
	3			

→	2	1	★	3
	★	3	2	1
→	1	2	3	★
	3	★	1	2

Lösungscode: / Solution key: 21-3 123-

Wettbewerbsrätsel 1:

Contest puzzle 1:

→					
	4			2	5
				5	4
→			1		
	3		4		
			2		

Rätsel 2: Stardoku (20 Punkte)

Puzzle 2: Stardoku (20 points)

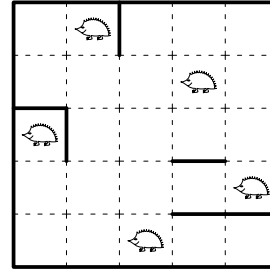
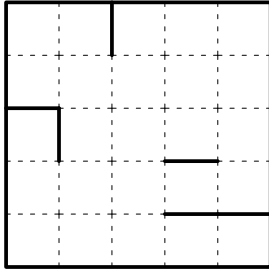
Wettbewerbsrätsel 2:

Contest puzzle 2:

		7		2		4		
→		8					6	
	1			6		3		8
		4				8		
	7							2
→			2			7		
	4			5		8		3
		1					2	
			6		4		1	

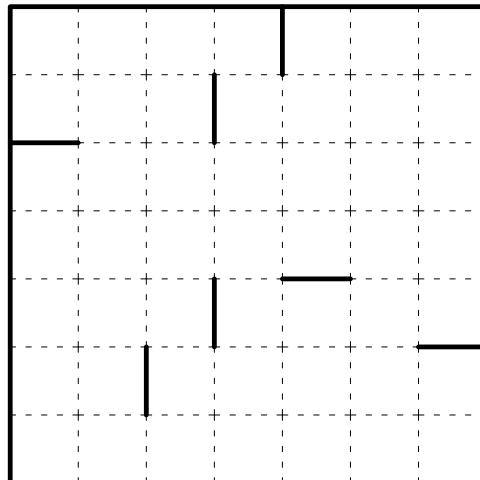
Rätsel 3: Igel (20 Punkte)
Puzzle 3: Hedgehogs (20 points)

Beispiel und Lösung:
Example and Solution:



Lösungscode: / *Solution key:* 13042

Wettbewerbsrätsel 1:
Contest puzzle 1:

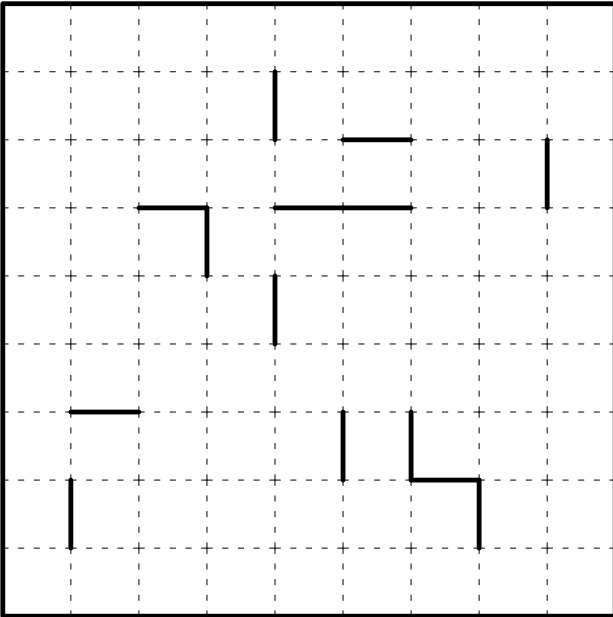


Rätsel 4: Igel (30 Punkte)

Puzzle 4: Hedgehogs (30 points)

Wettbewerbsrätsel 2:

Contest puzzle 2:

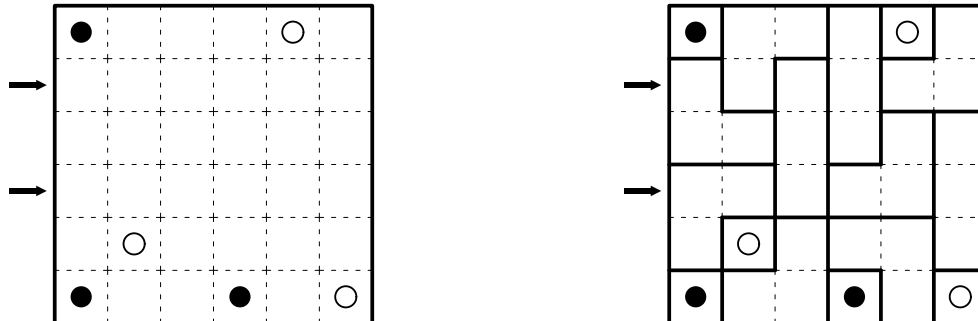


Rätsel 5: Trix (20 Punkte)

Puzzle 5: Trix (20 points)

Beispiel und Lösung:

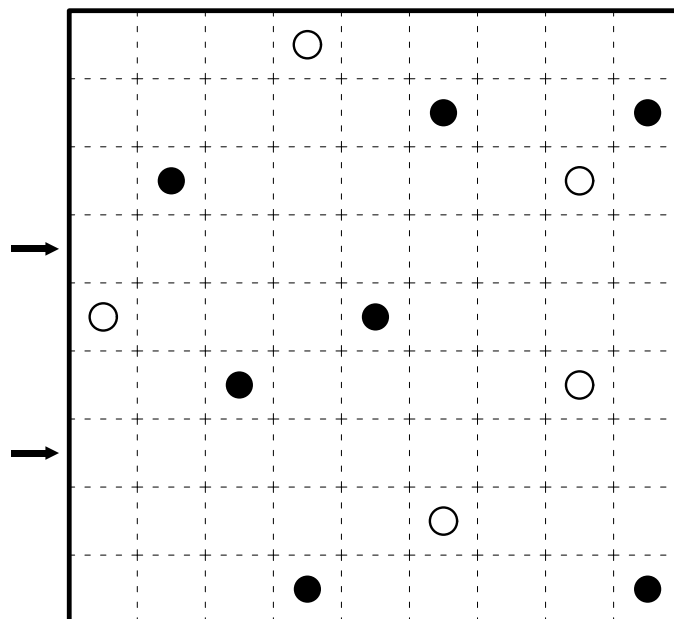
Example and Solution:



Lösungscode: / *Solution key:* 110011 110110

Wettbewerbsrätsel 1:

Contest puzzle 1:

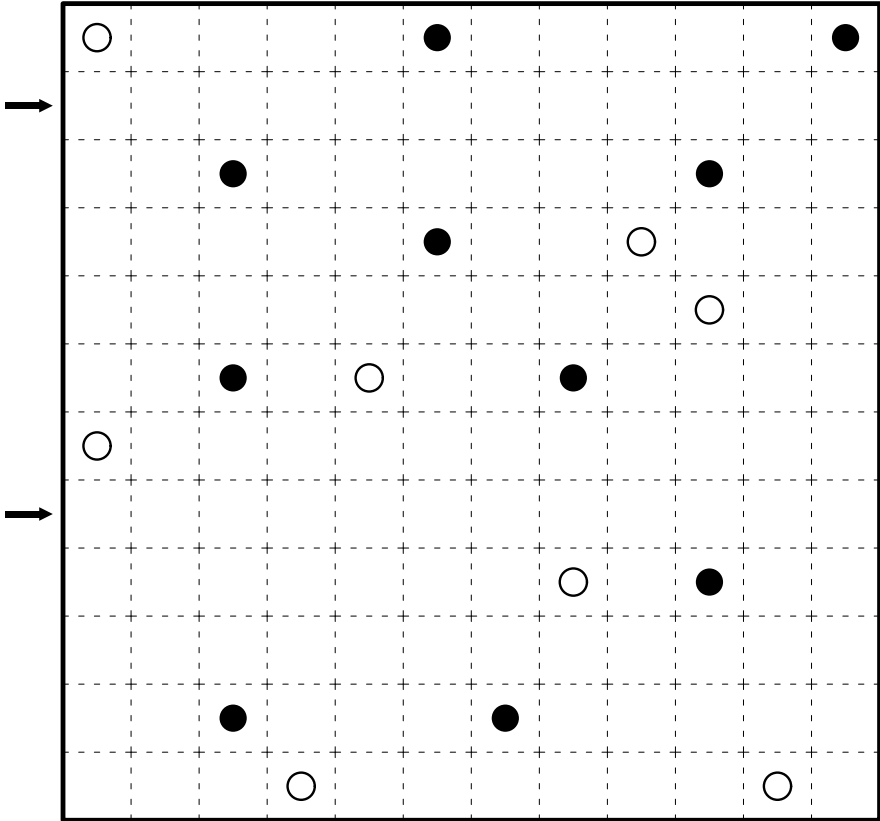


Rätsel 6: Trix (40 Punkte)

Puzzle 6: Trix (40 points)

Wettbewerbsrätsel 2:

Contest puzzle 2:



Rätsel 7: Infektion (30 Punkte)

Puzzle 7: Infection (30 points)

Beispiel und Lösung:

Example and Solution:

		3			
→					
			2		
→					3

	2	3	1	2	1
→	2	3	3	2	1
	1	4	2	2	3
→	2	4	3	1	3
	1	1	2	1	2

Lösungscode: / *Solution key:* 23321 24313

Wettbewerbsrätsel 1:

Contest puzzle 1:

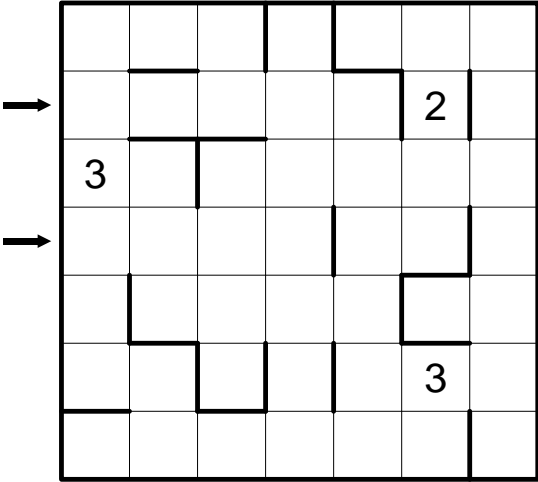
			3		
→					
	2				2
→			3		

Rätsel 8: Infektion (40 Punkte)

Puzzle 8: Infection (40 points)

Wettbewerbsrätsel 2:

Contest puzzle 2:

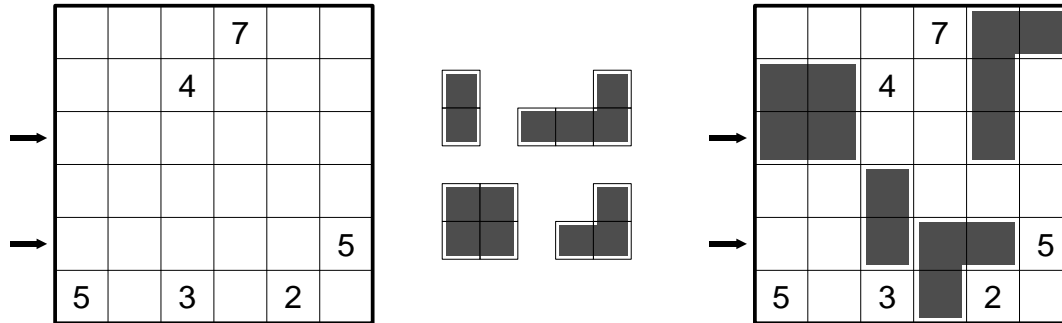


Rätsel 9: Safaripark (30 Punkte)

Puzzle 9: Safari park (30 points)

Beispiel und Lösung:

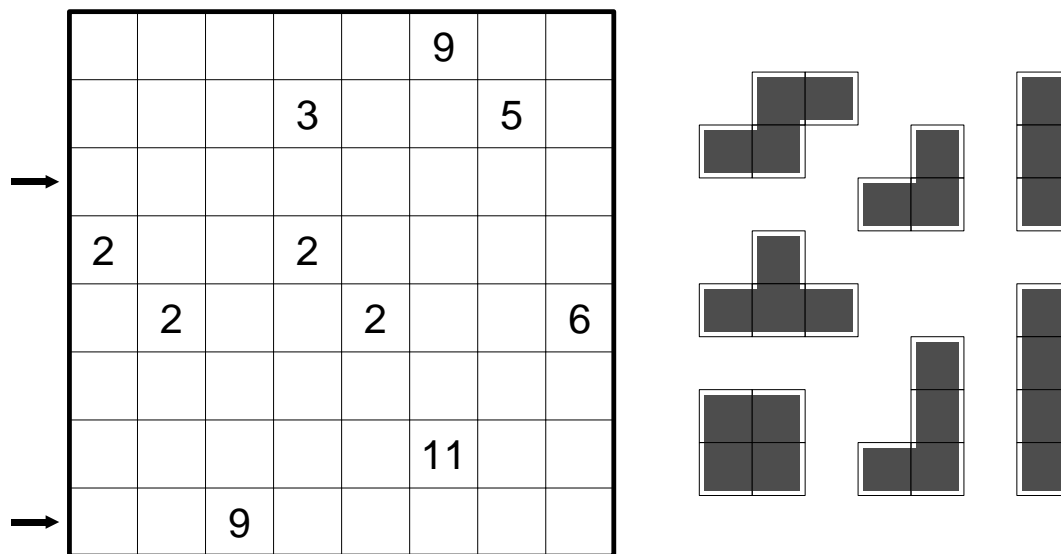
Example and Solution:



Lösungscode: / Solution key: 110010 001110

Wettbewerbsrätsel 1:

Contest puzzle 1:



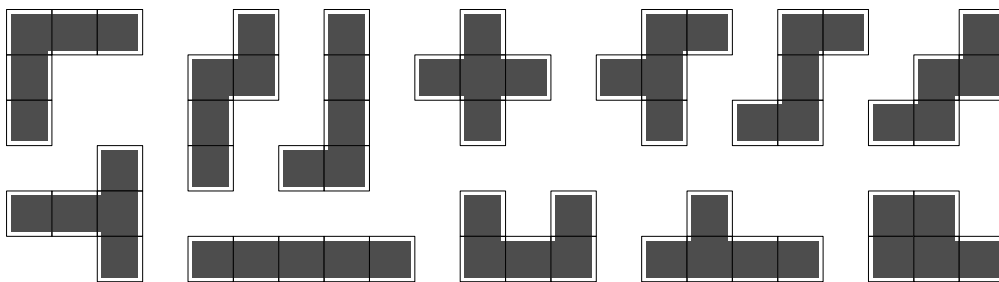
Rätsel 10: Safaripark (50 Punkte)

Puzzle 10: Safari park (50 points)

Wettbewerbsrätsel 2:

Contest puzzle 2:

					2	8			
→									2
								2	
		6		2					
			7						5
	9		5			7			
	9		9				2		
→			3						
						6			5
		5		5		7			



Rätsel 11: Andromeda (40 Punkte)

Puzzle 11: Andromeda (40 points)

Beispiel und Lösung:

Example and Solution:

		8	2
4			
	5	6	

		8	2
4			
	5	6	

Lösungscode: / *Solution key:* 32332 22333

Wettbewerbsrätsel 1:

Contest puzzle 1:

		3			
	9			3	
			4		4
		5			
4		8			6
			3		

Rätsel 12: Andromeda (60 Punkte)

Puzzle 12: Andromeda (60 points)

Wettbewerbsrätsel 2:

Contest puzzle 2:

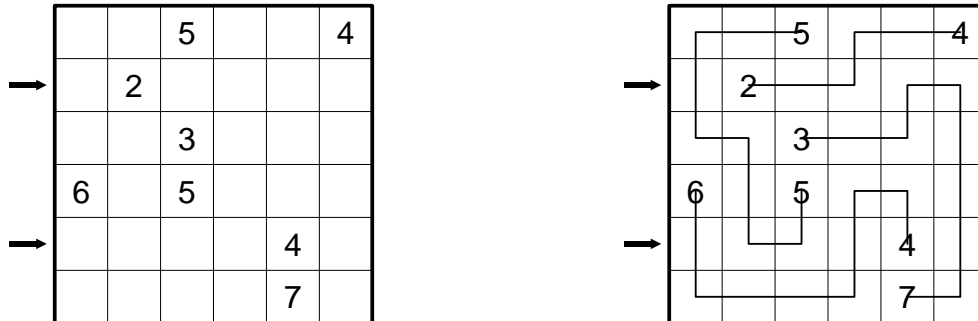
				3		
2			7			
	11		7			
						4
				7		
	6					
4				8		
		5				

Rätsel 13: Busse (50 Punkte)

Puzzle 13: Buses (50 points)

Beispiel und Lösung:

Example and Solution:



Lösungscode: / *Solution key:* 522477 655447

Wettbewerbsrätsel 1:

Contest puzzle 1:

