

KERST

PUZZELBOEK

Danny Demeersseman

KERST

PUZZELBOEK

Copyright © 2022
Danny Demeersseman

Alle rechten voorbehouden.

Geen enkel deel van dit boek mag in welke vorm dan ook worden
gereproduceerd zonder toestemming van de uitgever

Neem voor toestemming contact op met:

dekrachtbron@hotmail.com

ISBN: 978 94 036 7361-5

NUR 493

Eerste druk, augustus 2022

Cover en afbeeldingen in boek: freepik.com

websites waar je online kan puzzelen:

www.sugurupuzzles.com

www.sudokutips.nl

website met oefeningen voor taal en rekenen:

www.oefeningen.eu

websites met gedichten:

www.gedichten-wensen.nl

www.gedicht-pensioen.nl

INHOUDSTAFEL

INLEIDING	1
DE AUTEUR	2
PUZZELEN MET KERST	3
OPGAVEN KERST PUZZELS	5
BINAIRE KERSTBAL PUZZEL	6
KERSTFILM SUDOKU	19
ADVENT SUDOKU 6x6	36
KERSTBOOM KERSTBAL PUZZEL	42
BOXING DAY HYPERSUDOKU	49
TRINAIRE BAL PUZZEL	65
PAS OP VOOR DE KAARS PUZZEL	72
KERST TECTONIC	80
SNOWFLAKE SUDOKU X	87
KERSTMUTS DOOLHOF	103
KERST WOORDZOEKER	116
KERSTLAMP CHAOS SUDOKU	121

OPLOSSINGEN KERST PUZZELS	137
BINAIRE KERSTBAL PUZZEL	138
KERSTFILM SUDOKU	142
ADVENT SUDOKU 6x6	147
KERSTBOOM KERSTBAL PUZZEL	150
BOXING DAY HYPERSUDOKU	152
TRINAIRE BAL PUZZEL	157
PAS OP VOOR DE KAARS PUZZEL	159
KERST TECTONIC	161
SNOWFLAKE SUDOKU X	163
KERSTMUTS DOOLHOF	168
KERST WOORDZOEKER	170
KERSTLAMP CHAOS SUDOKU	172

INLEIDING

DE AUTEUR

Als schrijver startte hij met de gedichtenbundel *Meer dan 700 wensen voor verjaardagen*. Daarna putte hij uit zijn kennis en ervaring als psycholoog en publiceerde *Burn-out, wat wil je mij vertellen?*

Op www.amazon.com vind je een aantal van zijn e-books over massage. Op www.maakjeeigenonderwijsboek.nl vind je voornamelijk zijn puzzelboeken.

- *180 binaire puzzels oplossen.*
- ***BurN-oUT: wat wil je mij vertellen?***
- ***bROOD met aardbeien: gevoelens leren uiten door gedichten.***
- *Bruggen bouwen in de puzzelpauze.*
- *Chaos sudoku: tips en technieken.*
- *Cijferblokken Giant - 200 puzzels XL-formaat.*
- *Cijferzoeker: 200 rekenpuzzels met oplostips.*
- *Educatieve woordzoekers – Spaanse woorden leren.*
- *Japanse puzzels: hoe nonogram oplossen?*
- *Kamertje verhuren - Schapen en Wolven.*
- *Killer sudoku: tips en technieken..*
- ***Leesbeest Mees 1.0: wisselrijtjes lezen in verhaalvorm.***
- *Max 3 puzzels: nieuwe variant binaire.*
- ***Meer dan 700 wensen voor verjaardagen.***
- *Meneer gaat met pensioen: logische puzzels in thema pensionering.*
- *Mevrouw gaat met pensioen: puzzelboek over pensionering*
- *Mijnneveger 360 puzzels*
- ***PLUS in de dierentuin: rekenverhaal met getalbeelden.***
- ***SKIP en de brievenbussen zonder naam: oefenen van de tafels.***
- *Sudoku technieken: sudoku oplossen met focusmethode.*
- *Sudoku Tips voor Kids.*
- *Tafels oefenen met logische puzzels.*
- *Tentje Boompje Puzzels: 160 puzzels en tips voor gevorderden.*
- *Woordzoekers met 1000 anagrammen.*
- *Zeeslag puzzels: ga de strijd aan met 300 battleships.*

PUZZELLEN MET KERST

In dit puzzelboek maak je kennis met 12 verschillende logische puzzels. De meeste kan je online spelen op www.sugurupuzzles.com. De puzzels in dit puzzelboek zijn aangepast naar het thema Kerst.

We hebben ondertussen meer dan 30 puzzelboeken gepubliceerd. Deze onderscheiden zich van andere doordat ze een ruime beschrijving bevatten van de technieken die nodig zijn om de puzzels op te lossen. Een overzicht vind je op www.maakjeeigenonderwijsboek.nl/taal-rekenen

ORIGINELE NAAM	KERSTNAAM	WEBSITE	BOEK
Binaire puzzel	Binaire kerst bal puzzel	✓	✓
Woordsudoku 9x9	Kerstfilm sudoku 9x9	X	X
Woordsudoku 6x6	Advent sudoku 6x6	X	X
Tentje Boompje	Kerstboom kerstbal puzzel	✓	✓
Hyperwoordsudoku	Boxing day hypersudoku	X	X
Trinaire puzzel	Trinaire bal puzzel	✓	✓
Sheep and Wolves	Pas op voor de kaars puzzel	✓	✓
Tectonic / Cijferblokken	Kerst Tectonic	✓	✓
Woordsudoku X	Snowflake sudoku X	X	X
Maze	Kerstmuts doolhof	X	X
Woordzoeker	Kerst woordzoeker	X	✓
Chaos sudoku 9x9	Kerstlamp chaos sudoku	✓	✓

Het kerstfeest wordt in de westers-christelijke wereld en in sommige Kerken van het oosters christendom gevierd op 25 december. In die oosterse kerken die de juliaanse kalender gebruiken voor de liturgische kalender (zoals de Russisch-Orthodoxe Kerk en de Ethiopisch-Orthodoxe Kerk), wordt het 13 dagen later gevierd.

OPGAVEN KERST PUZZELS

BINAIRE KERSTBAL PUZZEL

De **binaire kerstbal puzzel** is de kerstversie van de **binaire puzzel**. De binaire puzzel bestaat uit het plaatsen van nullen en enen. Bij deze versie dien je lichtgekleurde en donkergekleurde kerstballen te plaatsen.

De volgende regels dien je te volgen:

1. *Elk vakje moet een kerstbal bevatten.*
2. *Er mogen niet meer dan twee dezelfde kerstballen direct naast elkaar of direct onder elkaar worden geplaatst.*
3. *Elke rij en kolom moet evenveel dezelfde kerstballen bevatten.*
4. *Elke rij en kolom is uniek qua volgorde van kerstballen. Een bepaalde rij mag wel dezelfde volgorde hebben als een bepaalde kolom.*

Elke binaire kerstbal puzzel heeft één unieke oplossing. Deze kan altijd gevonden worden door logisch te redeneren.

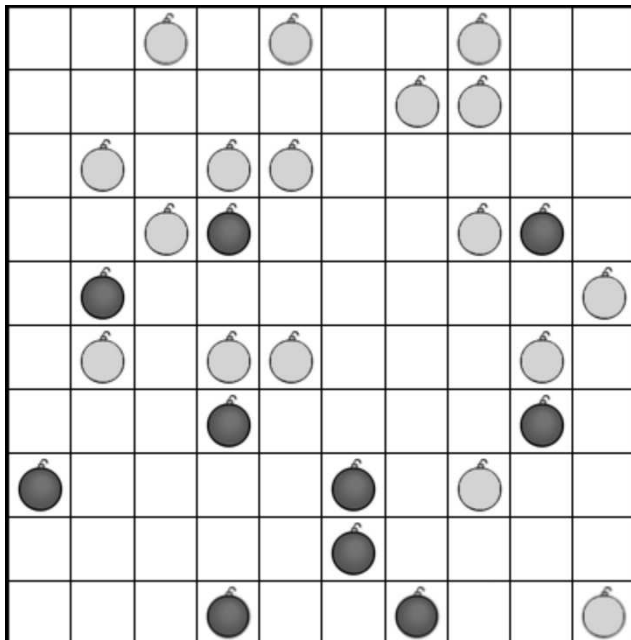
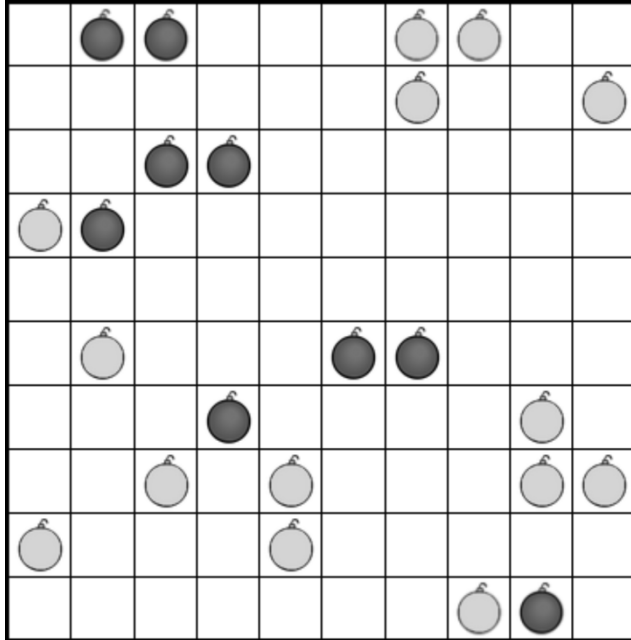
Hieronder een voorbeeld van een klassieke binaire puzzel met oplossing. Je kan ze online spelen op www.sugurupuzzles.com en via de website www.maakjeeigenonderwijsboek.nl kan je ons puzzelboek bestellen: *180 binaire puzzels oplossen met behulp van 10 technieken*. Dit boek bestaat ook als grootletterboek (A4 met 1 puzzel per pagina).

	0	0		0		1		1	
0		1			1		0		0
			0	1				0	1
1	0	1		0		1	0		
0		1		0	1	0		0	1
0			0			1	0		
1		1							0
	0		1						
			0	1	1	0	1	0	
1				0	1		1		

1	0	0	1	0	0	1	0	1	1
0	1	1	0	1	1	0	0	1	0
0	1	0	0	1	0	1	1	0	1
1	0	1	1	0	0	1	0	1	0
0	0	1	1	0	1	0	1	0	1
0	1	0	0	1	0	1	0	1	1
1	0	1	0	1	1	0	1	0	0
0	0	1	1	0	0	1	0	1	1
1	1	0	0	1	1	0	1	0	0
1	1	0	1	0	1	0	1	0	0

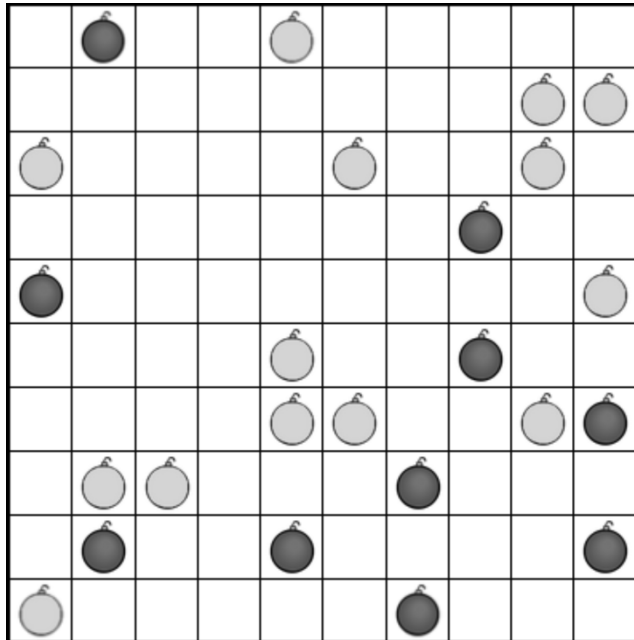
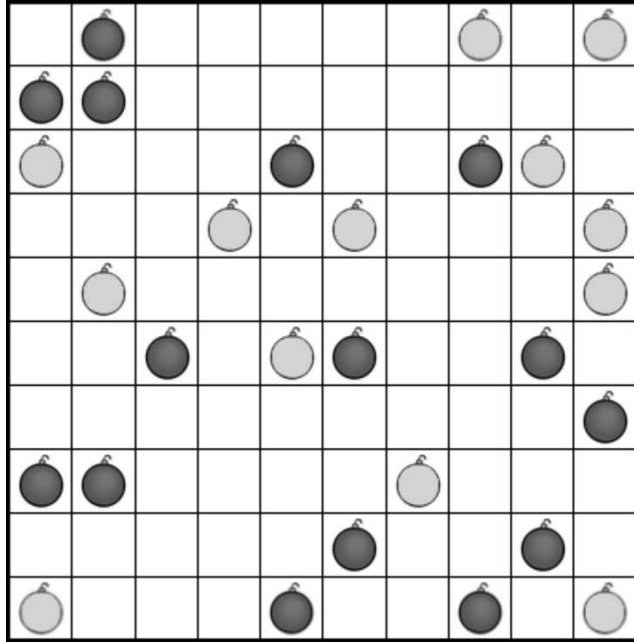
BINAIRE KERSTBAL PUZZEL

PUZZELS 1 – 2



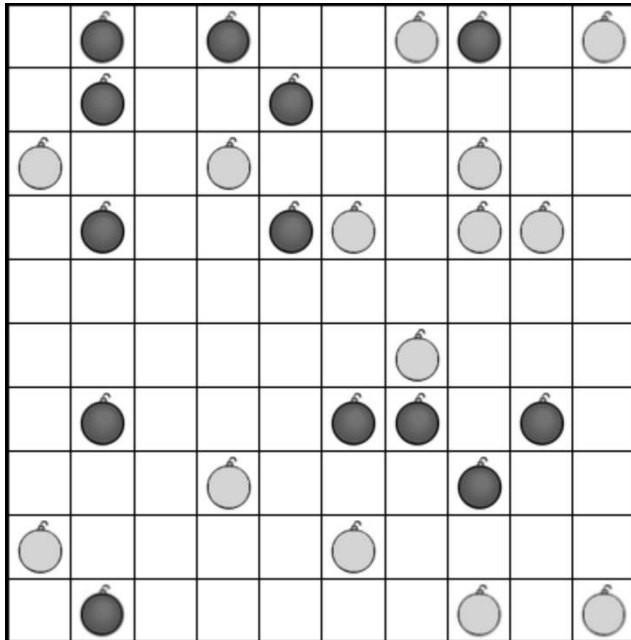
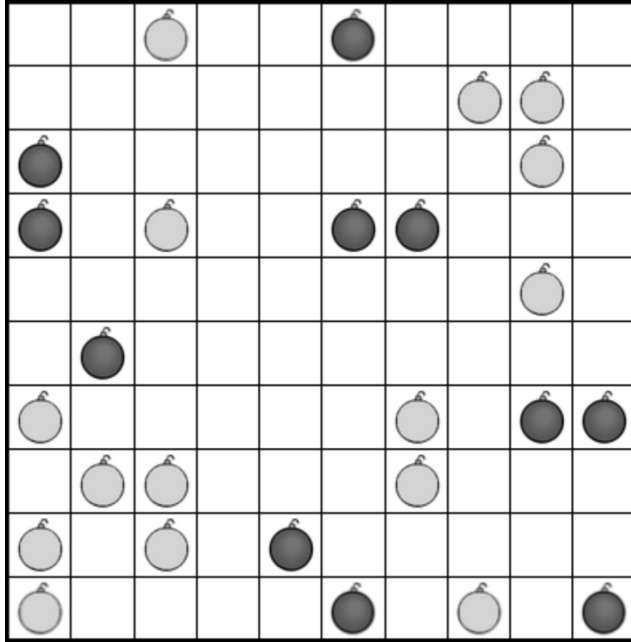
BINAIRE KERSTBAL PUZZEL

PUZZELS 3 - 4



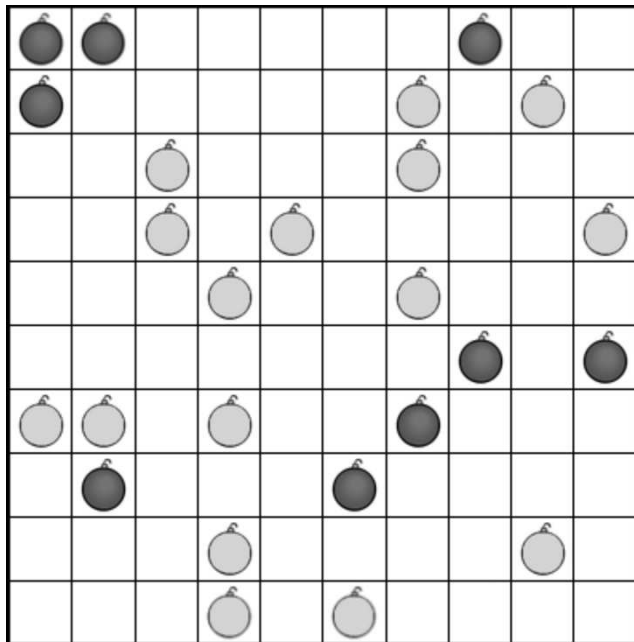
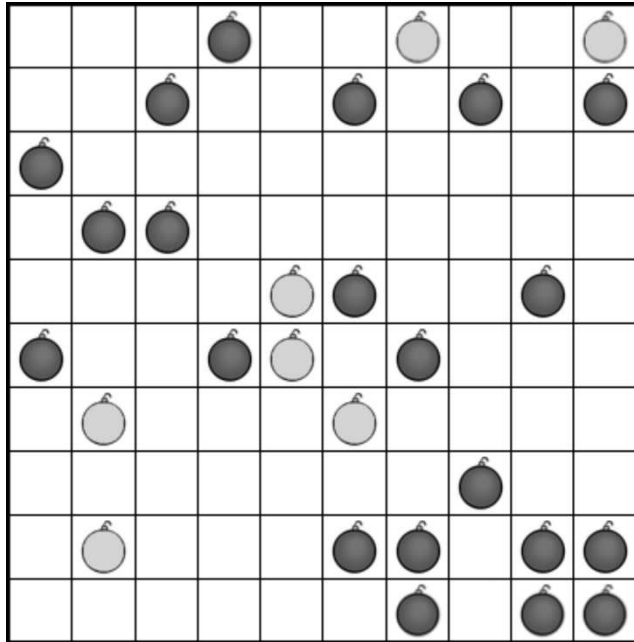
BINAIRE KERSTBAL PUZZEL

PUZZELS 5 - 6



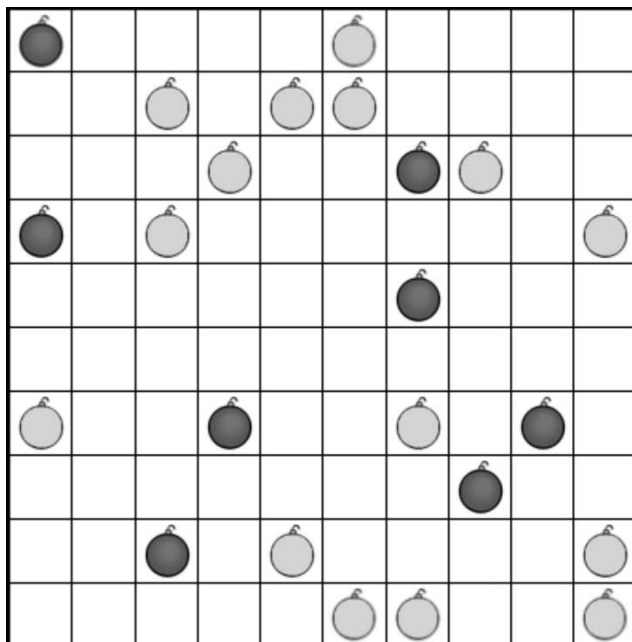
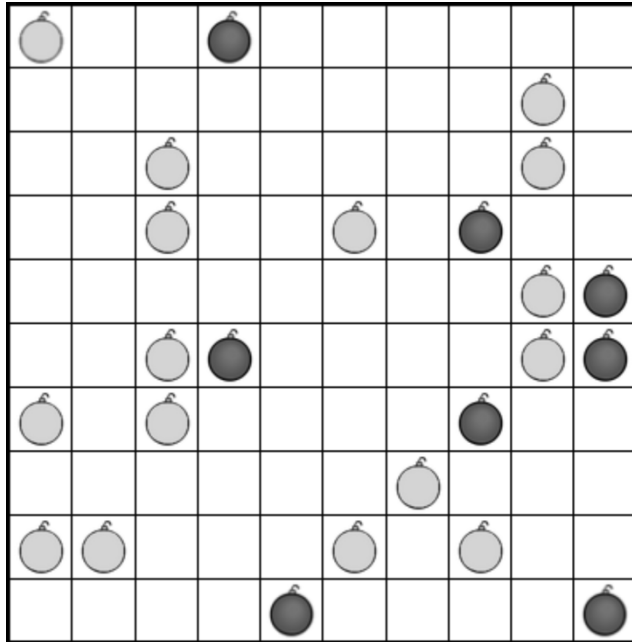
BINAIRE KERSTBAL PUZZEL

PUZZELS 7 - 8



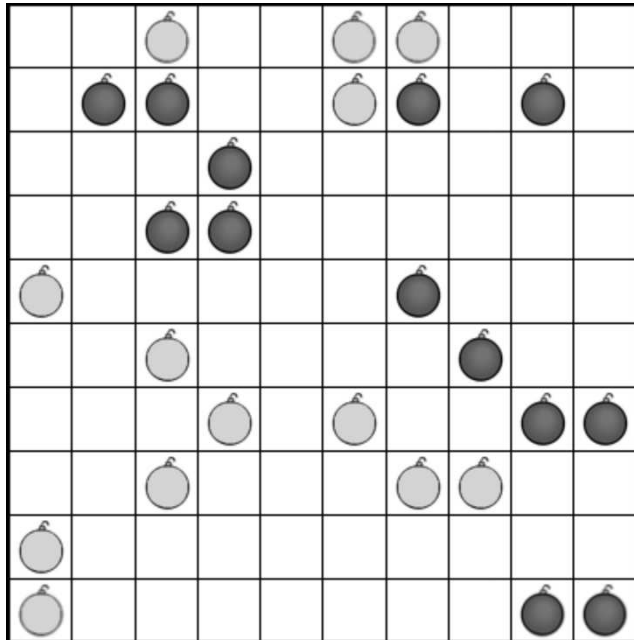
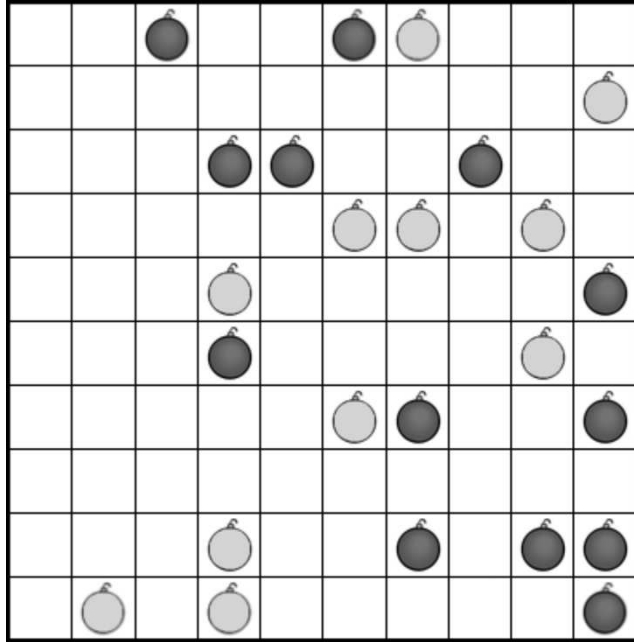
BINAIRE KERSTBAL PUZZEL

PUZZELS 9 - 10



BINAIRE KERSTBAL PUZZEL

PUZZELS 11 - 12



BINAIRE KERSTBAL PUZZEL

PUZZELS 13 – 14

