

NAAM:



NEDERLANDS KAMPIOENSCHAP PUZZELEN 2026

Ronde 3: stippen 16:20 - 17:10 uur

nr.	Puzzelnaam	punten	in te vullen door jury:	
			1 ^e	2 ^e
1	Gepunctueerd letterraam	36	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Midloop	47	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Masterword	49	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Unique marker	51	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Miti	62	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Penta - twist	77	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	Spiral galaxies	81	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	Dobbelworp	97	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<i>totaal:</i>		500		

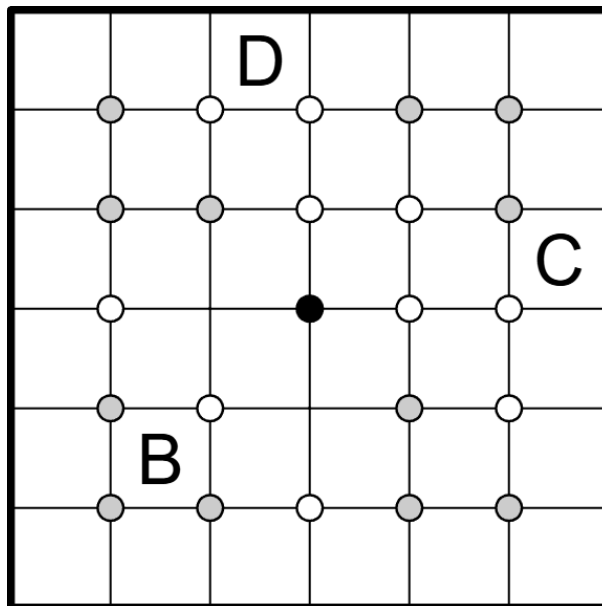
ORTEC
OPTIMIZE YOUR WORLD

Gepunctueerd letterraam

Plaats de letters **A-D** precies één keer in elke rij en kolom. Sommige vakjes blijven leeg. Een **zwarte** stip geeft aan dat in de vier omliggende vakjes vier letters staan, waarvan er precies twee hetzelfde zijn. Een **grijze** stip geeft aan dat in de vier omliggende vakjes drie letters staan, waarvan er precies twee hetzelfde zijn. Een **witte** stip geeft aan dat er in de vier omliggende vakjes slechts twee letters staan, die verschillend zijn. **Alle** mogelijke stippen zijn gegeven.

1

36
punten



Masterword

Kraak de code om het bedoelde zes-letterige woord te vinden. Elke **zwarte** stip achter een gegeven woord geeft aan dat er van dat woord één letter op dezelfde positie staat als in de oplossing. Elke **witte** stip geeft aan dat er één letter is, die wel in de oplossing staat, maar niet op de correcte positie.

3

49
punten

--	--	--	--	--	--

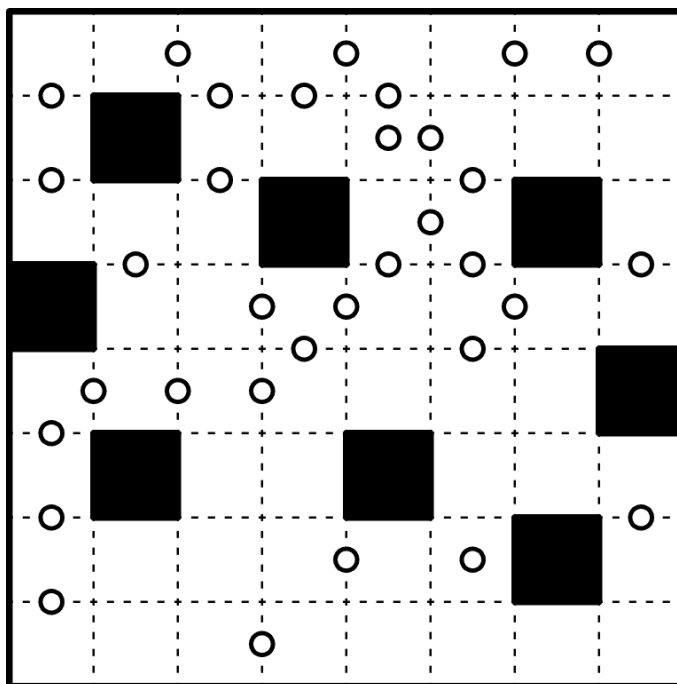
S	U	D	O	K	U	○	○		
H	I	D	A	T	O	●	●		
K	R	O	P	K	I	○	○	○	
T	A	T	A	M	I	●	●	○	
K	A	K	U	R	O	●	●	●	●

Unique marker

Verdeel het diagram in tetromino's (gebieden van vier aaneengesloten vakjes), zodanig dat elke tetromino precies één van de gegeven stippen binnen zijn grenzen bevat. Een stip op een grenslijn komt te vervallen.

4

51
punten

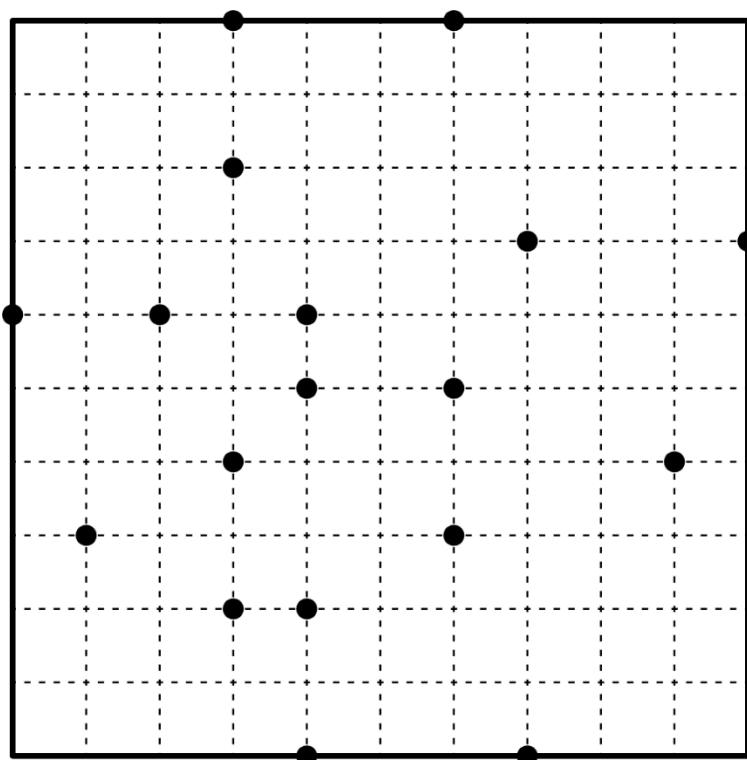


Miti

Teken enkele grenslijnen in tussen twee vakjes, zodanig, dat alle vakjes één enkele gesloten rondweg vormen van exact één vakje breed. Een zwarte stip op een kruispunt geeft aan dat daar precies **drie** grenslijn-stukken bij elkaar komen. Op **alle** andere kruispunten komen hooguit twee grenslijn-stukken bij elkaar.

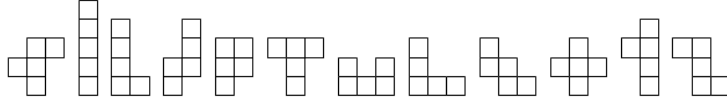
5

62
punten



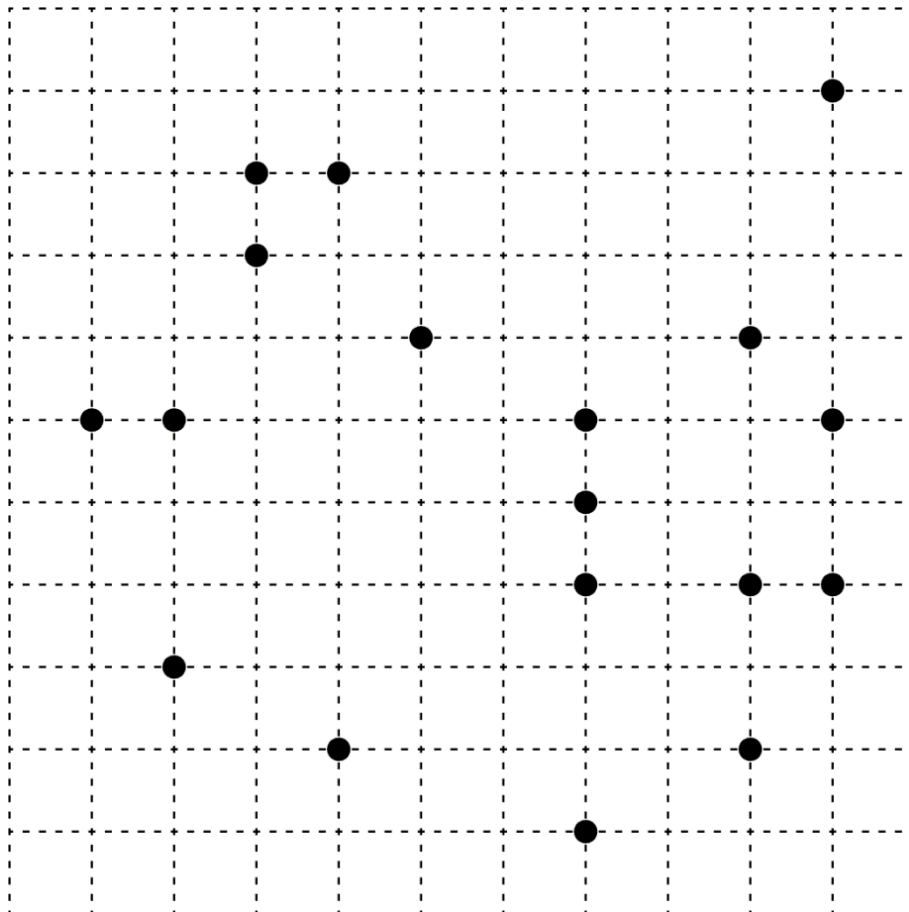
Penta - twist

Plaats alle gegeven pentomino's in het diagram, waarbij ze mogen worden gedraaid en/of gespiegeld. De pentomino's mogen elkaar alleen met de hoekpuntjes raken, en **overal** waar er zo'n raakpunt is, is dat aangegeven met een zwarte stip.



6

77
punten

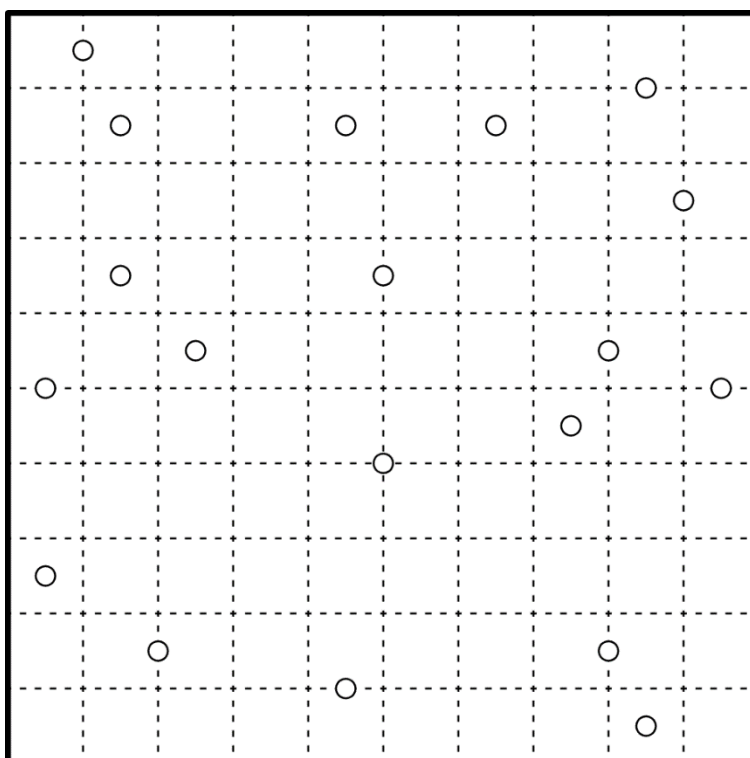


Spiral galaxies

Verdeel het diagram in gebieden (sterrenstelsels) met rotatiesymmetrie. Elk vakje hoort bij één sterrenstelsel en elk sterrenstelsel bevat precies één cirkel die het draaipunt aangeeft.

7

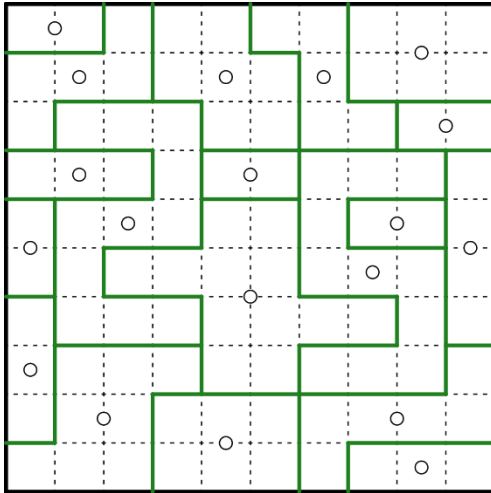
81
punten



NK Puzzelen 2026 - Oplossingen - ronde 3: stippen

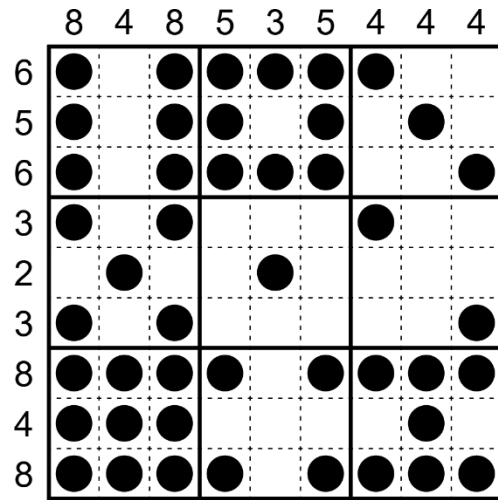
7 Spiral galaxies

SB



8 Dobbelworp

SB



puzzelmakers, bedankt!

SB: Saskia Benedictus
BdL: Bram de Laat

[penpa-links:](#)

- 1 Gepunctueerd letterraam <https://tinyurl.com/mwn8phc9>
- 2 Midloop <https://tinyurl.com/223nhzzx>
- 3 Masterword <https://tinyurl.com/mshy29ht>
- 4 Unique marker <https://tinyurl.com/232jnsas>
- 5 Miti <https://tinyurl.com/yc66e9rk>
- 6 Penta - twist <https://tinyurl.com/4k65utvp>
- 7 Spiral galaxies <https://tinyurl.com/393axv7y>
- 8 Dobbelworp <https://tinyurl.com/3fpk6kcd>