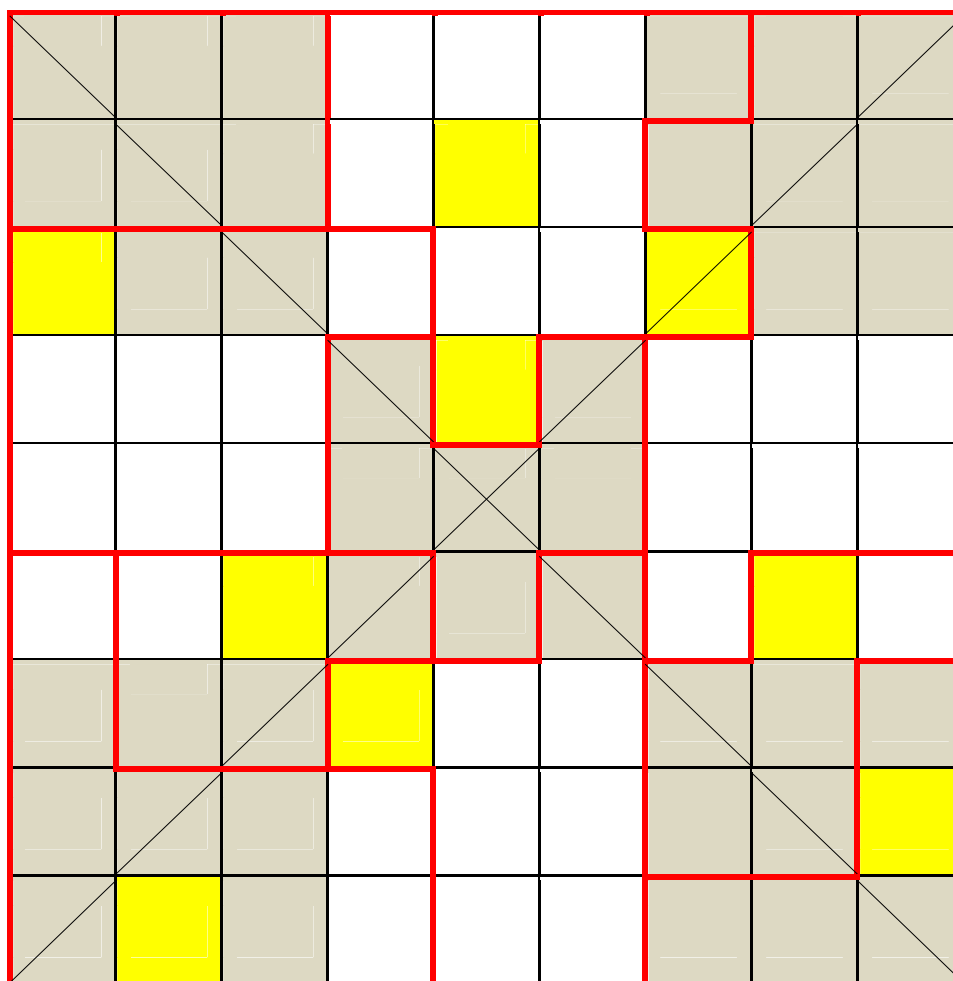


# Sudokugram 10 - 15 november 2012

© 2012 Louis Kesteloo / JCS



Plaats negen verschillende letters zodanig in elke rij, in elke kolom, in elk van de grijze en witte vierkanten van 3x3 vakjes, alsmede in **de beide diagonalen** en in **de geelgekleurde vakjes**, dat met de letters uit de **roodomlijnde** vormen woorden kunnen worden gemaakt die aan de gegeven, **in willekeurige volgorde** staande, cryptische omschrijvingen voldoen. Een van de beide diagonalen (van boven naar beneden gelezen) bevat het enige, in de Grote Van Dale voorkomende zelfstandige naamwoord dat met de negen verschillende letters kan worden gevormd.

- 1 Daar zal het wel op uitdraaien. (6 uit 6)
- 2 Geneeskrachtige plant die je overeind houdt. (8)
- 3 Zo valt de omschrijving meer op. (10)
- 4 De opening vindt plaats in Kroatië. (5)
- 5 Diagonalen. (11)
- 6 Snel uiteenlopend. (6)
- 7 Zij zoeken het hogerop. (10)
- 8 Grappenmakers pesten. (6)
- 9 Daar wond men geen doekjes om. (14)

10 Voor de sier veroorzaakt vader een opstootje. (5)

## OPLOSSING SUDOKUGRAM 10

9	1 S	P	T	5 E	N	A	I	9 L	R
8	R	I	N	P	L	T	E	S	A
7	3 A	L	E	I	R	S	N	T	P
6	T	N	S	6 R	E	I	P	A	L
5	L	A	R	S	P	N	T	I	E
4	7 I	10 E	P	A	T	2 L	S	8 R	N
3	N	R	L	T	I	P	A	E	4 S
2	P	T	A	L	S	E	R	N	I
1	E	S	I	N	A	R	L	P	T
	a	b	c	d	e	f	g	h	i

De gevraagde woorden zijn:

1 prints (uitdraaien, anagram van 6); 2 pil-aster; 3 saillanter (opvallender); 4 Split/split (twee betekenissen); 5 sierplanten (het meervoud van het diagonaalwoord 'sierplant'); 6 sprint (anagram van 1); 7 alpinisten (bergbeklimmers); 8 narren (twee betekenissen); 9 pleisterplaats (wond); 10 pa-rel.

# UITLEG

## 1 t/m 9 SIERPLANT (a9, b8, c7, d6, e5, f4, g3, h2, i1)

SIERPLANT kan niet in de diagonaal van rechtsboven naar linksonder, omdat de I niet op h8 kan. PLEISTERPLAATS heeft immers maar één I, die in het rechter (witte) middenvierkant van 3x3 moet komen, omdat NARREN, dat alleen in 8 kan, geen I bevat.

10 i4 N

11 h4 R

12 g2 R

13 h3 E

14 e6 E

Omdat PLEISTERPLAATS geen N bevat en de I van PLEISTERPLAATS in het rechter (witte) middenvierkant van 3x3 moet komen, zijn g7 en g9 een I of een N. Eén van de twee E's van SIERPLANTEN komt dus op e6.

Omdat ALPINISTEN twee I's en twee N's bevat en g7 een I of een N is, kan ALPINISTEN niet in 3. SAILLANTER moet dus in 3 en ALPINISTEN in 7.

15 d4 A

Ook hieruit volgt dat SAILLANTER vanwege de A op d4 niet in 7 kan, omdat geen van de twee A's op a4, d1 of d2 kan.

16 b4 E

17 c4 P

18 d1 N

ALPINISTEN bevat twee N's, die niet op a4 en d2 kunnen, dus d1 = N.

19 a3 N

PAREL, dat alleen in 10 kan, bevat geen N, dus a3 = N.

20 d2 L

De L van PILASTER staat op f4, dus d2 = L.

21 a4 I

ALPINISTEN bevat twee I's. Eén ervan moet op a4, dus a4 = I.

22 d7 I

SAILLANTER bevat één I. Deze kan niet in het grijze vierkant van 3x3 linksboven en ook niet in het linker (witte) middenvierkant van 3x3, dus d7 = I.

23 g7 N

Zie noot 14.

24 g9 I

Zie noot 14.

25 f6 I

De enige plaats voor de I in de diagonaal (PAREL bevat geen I).

26 f5 N

27 a1 E

28 f2 E

29 d9 E

g8 óf i8 moet E zijn, dus d8 kan geen E zijn, dus d9 = E.

30 e9 N

Vanwege de gele N op g7 kan e8 geen N zijn, dus e9 = N.

31 e8 L

Omdat SAILLANTER twee A's en twee L's bevat, zijn a7 en b7 een A of een L. Dus e7 kan geen L zijn, dus e8 = L.

32 c8 N

33 b6 N

34 a7 A

Vanwege de gele L op e8 kan a7 geen L zijn, dus a7 = A.

35 b7 L  
36 c3 L  
37 b3 R  
38 i9 R  
39 h9 L  
40 a8 R  
41 b9 P  
42 c9 T  
43 f9 A  
44 c5 R  
45 g1 L  
46 i8 A  
47 g8 E  
48 a2 P  
49 b2 T  
50 h8 S  
51 i5 E  
52 h5 I  
53 h1 P  
54 h6 A  
55 h7 T  
56 b5 A  
57 i6 L  
58 i7 P  
59 g6 P  
60 c6 S  
61 a6 T  
62 a5 L  
63 b1 S  
64 d8 P

Vanwege de gele P op c4 kan d3 geen P zijn, dus d8 = P.

65 f8 T  
66 f3 P  
67 f1 R  
68 f7 S  
69 e7 R  
70 d3 T

Vanwege de gele S op b1 kan d3 geen S zijn, dus d3 = T.

71 d5 S  
72 e4 T  
73 g4 S  
74 g5 T  
75 i2 I

Vanwege de gele S op b1 kan i2 geen S zijn, dus i2 = I.

76 i3 S  
77 e3 I  
78 e1 A  
79 e2 S  
80 c1 I  
81 c2 A