

Kerstknutsels

i.c.m. **Alphen Magjezien** november 2017



CREATIEF MET

illustratie en zo

Ik houd verschrikkelijk veel van tekenen. Maar zoals "en Zo" in mijn bedrijfsnaam al doet vermoeden uit ik mij op veel meer creatieve manieren. Knutsel je mee?

YVONNE WINDHORST-MAASKANT

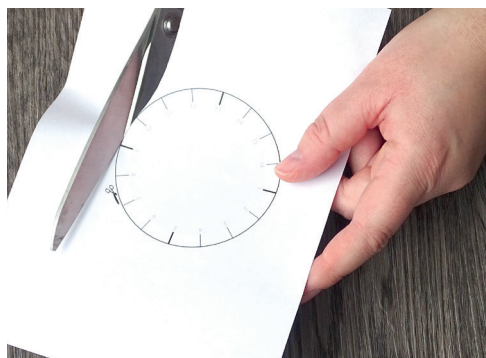
Draad Kerstballen...

Wat heb je nodig?

- verschillende kleuren draad
- print voorbeeld bal van Illustratie en Zo (laatste pagina)
- karton (bijvoorbeeld van een doos)
- leuk dik papier
- schaar
- lijm

Bij deze kerstballen draait het om getallen en herhaling. In het begin kan het zijn dat de lange opsommingen van alle getallen om een figuur te vormen wat lastig zijn. Maar als je de slag te pakken hebt let je niet eens meer op die getallen.

Je zal dan ook zien dat je mijn voorbeeld-print met de getallen niet eens meer nodig hebt. En dan kun je gaan spelen met verschillende kleuren dik papier en karton! En wellicht je eigen figuren! Veel plezier!



1. Knip een geprinte voorbeeldbal uit.



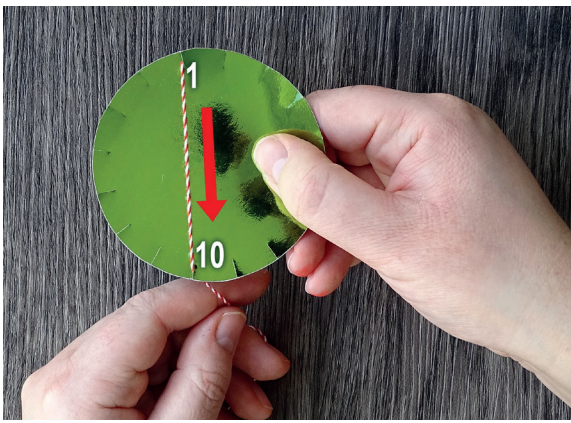
2. Plak hem op karton of papier naar keuze.



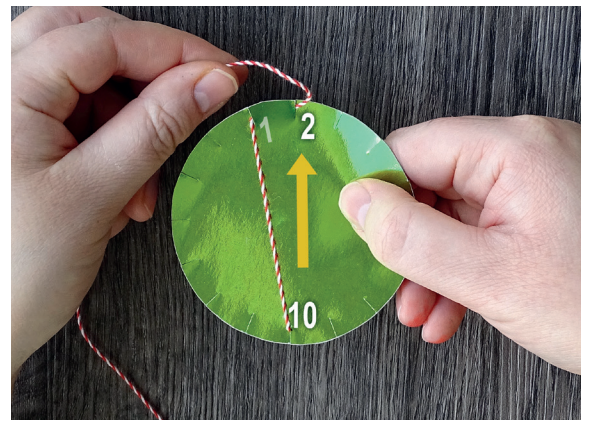
3. Knip deze ook weer uit.



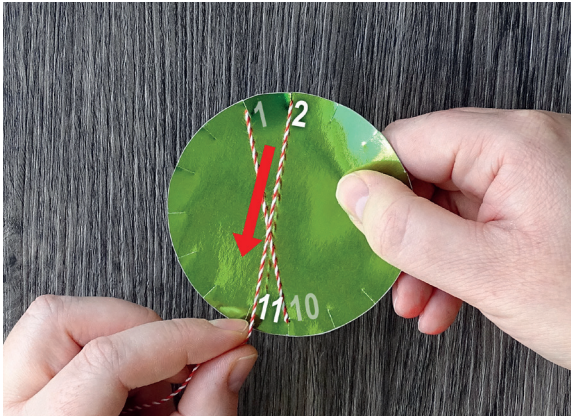
4. Knip ook de inkepingen voor je draad.



5. Laat je draad van achteren door 1 komen. Wring hem in het gleufje bij 10.



6. Vanaf 10 de draad achterlangs naar 2 door het gleufje naar voren laten komen.



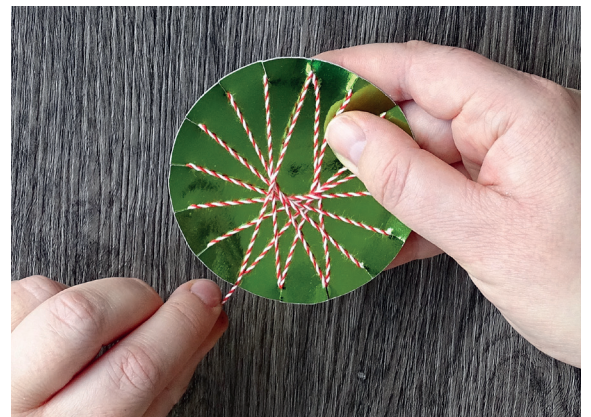
7. Vanaf 2 komend wring je de draad in het gleufje bij 11.



8. Vanaf 11 de draad achterlangs naar 3 door het gleufje naar voren laten komen.



9. Vanaf 3 komend wring je de draad in het gleufje bij 12.



10. Herhaal dit patroon:

12-4 → 4-13 → 13-5 → 5-14 → 14-6 →
 6-15 → 15-7 → 7-16 → 16-8 → 8-1 →
 1-9 → 9-2 → 2-10 → 10-3 → 3-11 →
 11-4 → 4-12 → 12-5 → 5-13 → 13-6 →
 6-14 → 14-7 → 7-15 → 15-8 → 8-16 →
 16-9

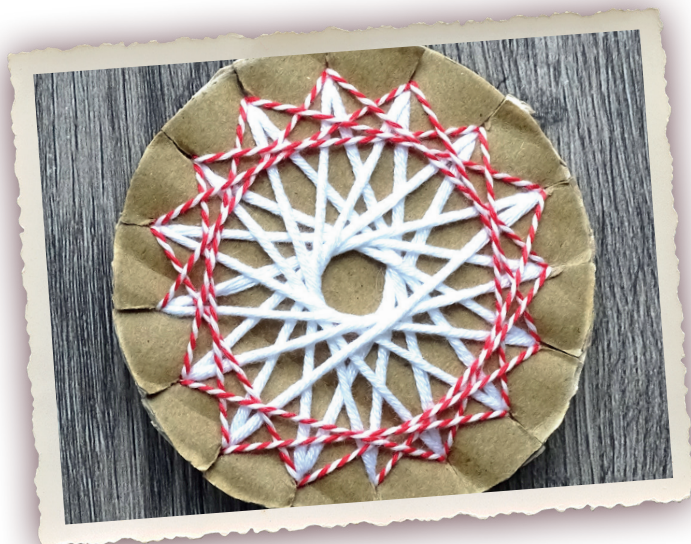


De kerstbal is geknipt uit het karton van een doos; en de **witte draad** is hetzelfde als het voorgaande patroon van de groene bal:

1-10 → 10-2 → 2-11 → 11-3 → 3-12 →
 12-4 → 4-13 → 13-5 → 5-14 → 14-6 →
 6-15 → 15-7 → 7-16 → 16-8 → 8-1 →
 1-9 → 9-2 → 2-10 → 10-3 → 3-11 →
 11-4 → 4-12 → 12-5 → 5-13 → 13-6 →
 6-14 → 14-7 → 7-15 → 15-8 → 8-16 →
 16-9

De **rood-witte draad** heeft het volgende schema:

1-5 → 5-2 → 2-6 → 6-3 → 3-7 →
 7-4 → 4-8 → 8-5 → 5-9 → 9-6 →
 6-10 → 10-7 → 7-11 → 11-8 → 8-12 →
 12-9 → 9-13 → 13-10 → 10-14 → 14-11 →
 11-15 → 15-12 → 12-16 → 16-13 → 13-1 →
 1-14 → 14-2 → 2-15 → 15-3 → 3-16 →
 16-4



Ook hier heb ik de cirkel uitgeknipt uit een kartonnen doos. De groene ster maak je door de volgende stappen te nemen:

1-11 → 11-3 → 3-13 → 13-5 → 5-15 →
 15-7 → 7-1 → 1-9 → 9-3 → 3-11 →
 11-5 → 5-13 → 13-7 → 7-15 → 15-9

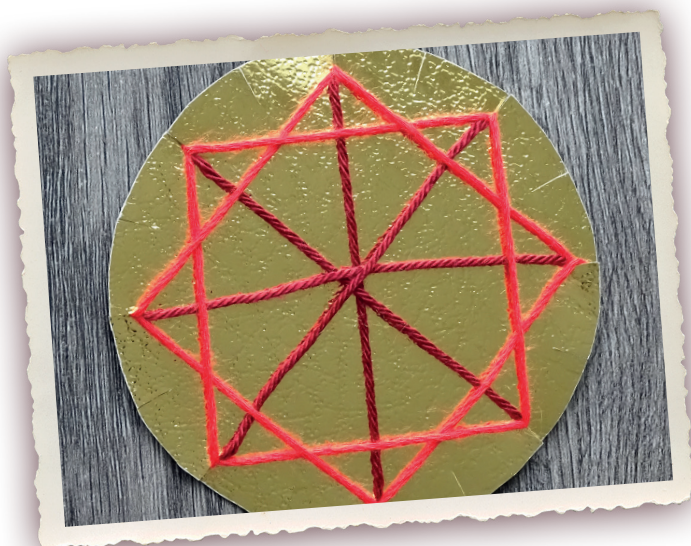


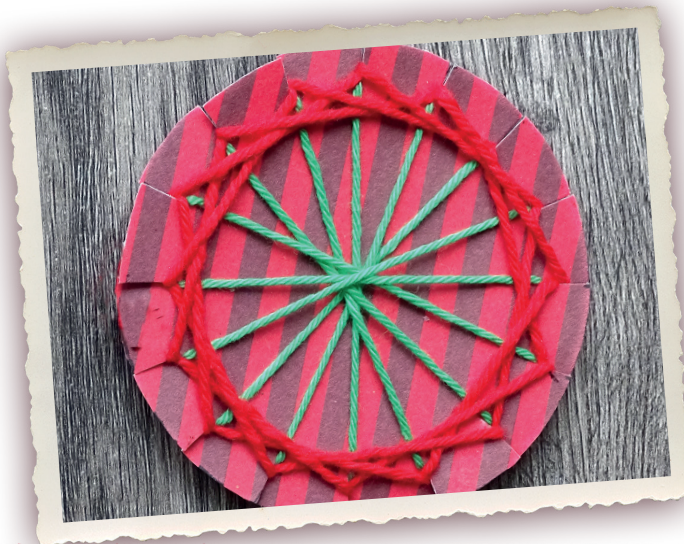
Bij deze kerstbal heb ik dik papier met een gouden laag gebruikt. De **donker rode draad** vorm je door de volgende cijfers te volgen met je draad:

1-9 → 9-3 → 3-11 →
 11-5 → 5-13 → 13-7 → 7-15

De **helder rode draad** maak je als volgend:

1-5 → 5-3 → 3-7 → 7-5 → 5-9 →
 9-7 → 7-11 → 11-9 → 9-13 → 13-11 →
 11-15 → 15-13 → 13-17 → 17-15 → 15-3



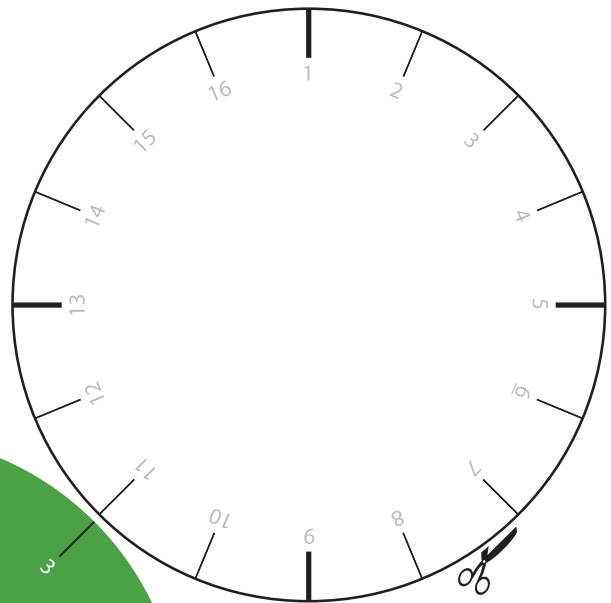
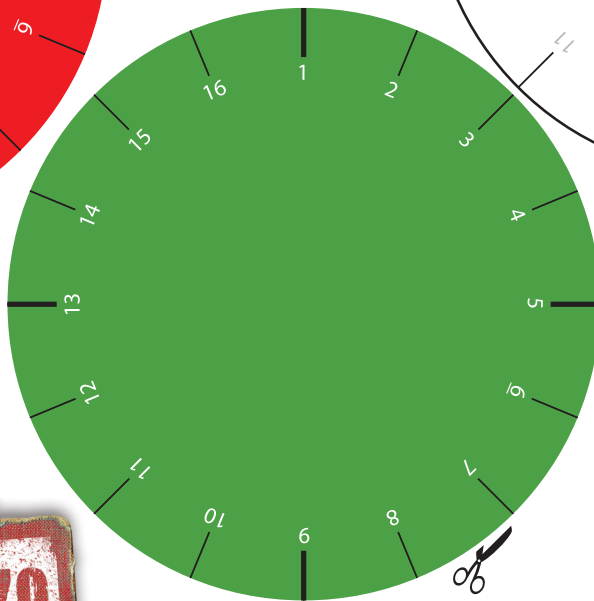
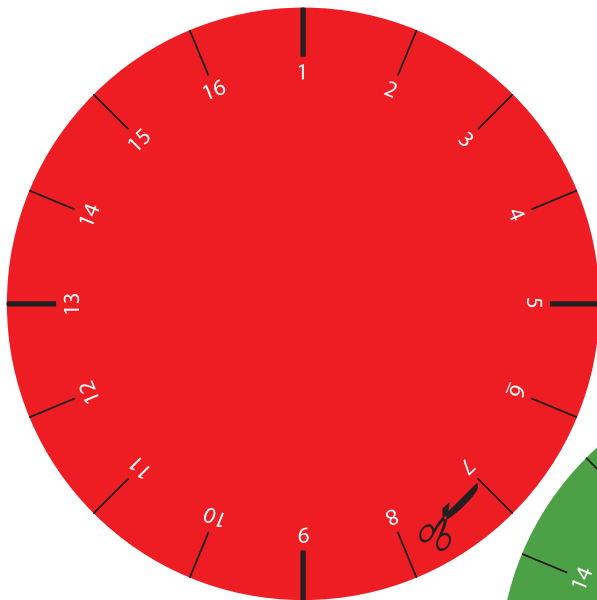


Bij deze kerstbal heb ik een leuk gestreept en dik papier gebruikt. Het groene figuur maak je zo:

1-9 → 9-2 → 2-10 → 10-3 → 3-11 →
 11-4 → 4-12 → 12-5 → 5-13 → 13-6 →
 6-14 → 14-7 → 7-15 → 15-8 → 8-16

De rode draad heeft het volgende schema:

1-4 → 4-2 → 2-5 → 5-3 → 3-6 →
 6-4 → 4-7 → 7-5 → 5-8 → 8-6 →
 6-9 → 9-7 → 7-10 → 10-8 → 8-11 →
 11-9 → 9-12 → 12-10 → 10-13 → 13-11 →
 11-14 → 14-12 → 12-15 → 15-13 → 13-16 →
 16-14 → 14-17 → 17-15 → 15-2 → 2-16 →
 16-3



illustratie en zo
 Nog niet uitgeknutseld?

<https://www.illustratieenzo.nl/en-zo-download>

