

3D-Kubus- PP 2007

Bron : Julie Terberg – MVP

Er zijn 3 verschillende kubussen.

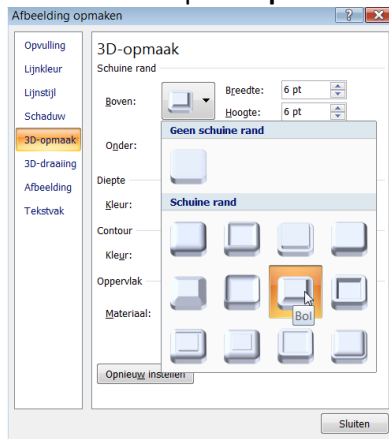
Dia 1 : de 3D-kubus zoals Julie voorstelt

Dia 2 : mijn toepassing met andere effecten

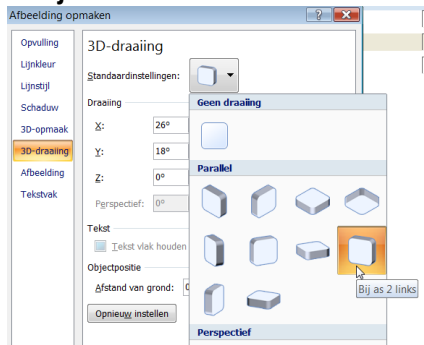
Dia 3 : gewone kubus (gemaakt met de basisvorm kubus) met zelfde effecten als in Dia 2

In totaal hebt u 5 vierkantige foto's nodig (in voorbeeld is dit 9x9cm).

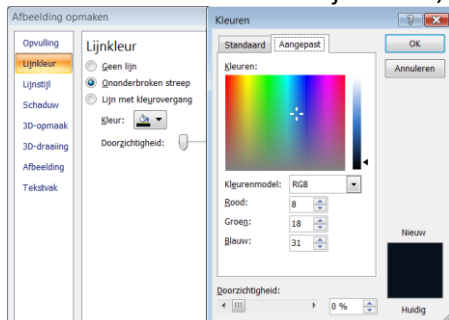
1. **Invoegen > Afbeelding**. Ga naar de map met uw afbeelding en voeg deze in.
2. Klik met rechter muisknop op afbeelding > **Afbeelding opmaken**
3. Klik in linkerkant op **Lijnkleur** : Klik op **Geen lijn**
4. Klik in linkerkant op **3D-Opmaak > Boven**. Onder de titel **Schuine rand**, klik op de optie **Bol**



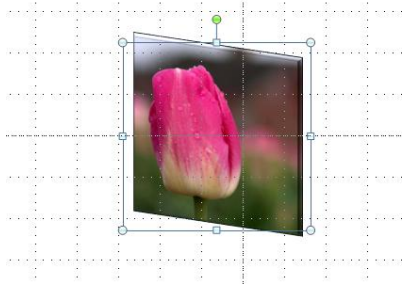
5. Klik in linkerkant op **3D-draaiing > Standaardinstellingen** > Onder de titel **Paralleel**, klik op de optie **Bij as 2 links**



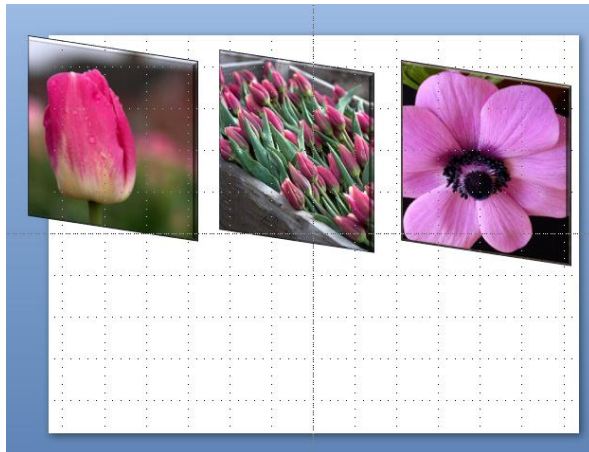
6. Klik in linkerkant op **Lijnkleur** en klik op **Ononderbroken streep**
7. **Kleur > Meer kleuren**. Tik bij Rood: 8, Groen: 18, Blauw 31



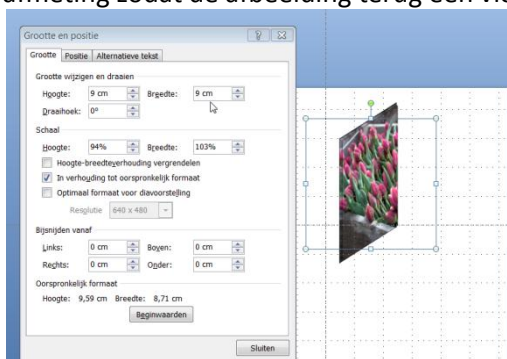
8. Klik in linkerkant op Lijnstijl > Breedte : 0,75



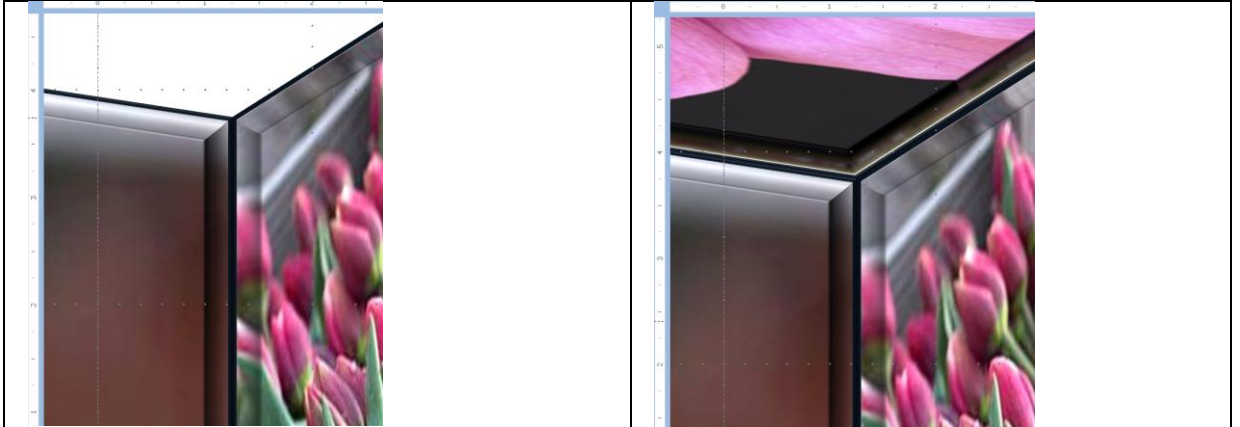
9. De afbeelding staat nog geselecteerd. Druk Ctrl toets, houdt deze ingedrukt en druk 2x op de toets met D (= dupliceren). U hebt nu 3x dezelfde afbeelding.
10. Sleep de afbeeldingen wat uit elkaar en klik op één van de afbeeldingen met rechter muisknop > afbeelding wijzigen
11. Ga naar de map met uw afbeeldingen en dubbelklik op de gewenste afbeelding of 1x op klikken en dan op Invoegen
12. Idem voor het andere vlak.



13. Klik met rechter muisknop op de afbeelding die in het bovenste vlak van de kubus komt te staan (hier de 3^e afbeelding van links)
14. Klik in linkerkant op **3D-draaiing** > **Standaardinstellingen** > Onder de titel **Parallel**, klik op de optie **Bij as 2 boven** (laatste optie)
15. Klik met rechter muisknop op de afbeelding die rechts komt te staan (hier 2^e afbeelding van links)
16. Klik in linkerkant op **3D-draaiing** > **Standaardinstellingen** > Onder de titel **Parallel**, klik op de optie **Bij as 2 rechts** (laatste optie)
17. Deze afbeelding die rechts komt te staan indien nodig aanpassen:
Klik op de afbeelding met rechter muisknop > **Grootte en positie**
Neem het vinkje weg bij "Hoogte- breedteverhouding vergrendelen" en tik bij Breedte de juiste afmeting zodat de afbeelding terug een vierkant formaat heeft (in voorbeeld is dat 9cm)



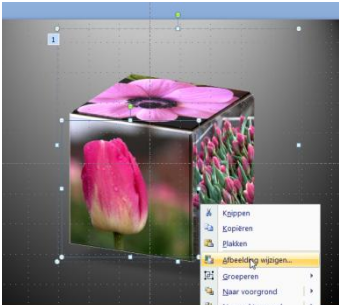
18. De vlakken bij elkaar voegen zodat u een kubus bekomt. Zoom in tot 400% om de zijlijnen mooi aan elkaar aan te sluiten. Door de Ctrl toets ingedrukt te houden en te tokkelen op één van de pijltjes toetsen kunt u nauwkeuriger werken.



Hieronder resultaat van 1^e kubus



21. Druk Ctrl+A (alles selecteren)
22. **Opmaak > Groeperen > Groeperen**
23. Dupliceer deze kubus door deze eerst te selecteren (op klikken) en dan op Ctrl+D drukken
24. Klik op de linker afbeelding (hier de rode tulpe) met rechter muisknop > **Afbeelding wijzigen**



25. Voeg uw andere foto in (hier de groep liggende tulpen die u in het zijvlak ziet)
26. Klik op de zijkant (liggende tulpen) met rechter muisknop > **Afbeelding wijzigen**
27. Voeg uw andere foto in

Hieronder resultaat van 2^e kubus



28. Selecteer deze 2^e kubus en druk Ctrl+D (dupliceren)
29. Klik terug met rechter muisknop op voorkant > **Afbeelding wijzigen** en voeg uw foto in (de foto die op de zijkant staat van 2^e kubus)
30. Klik met rechter muisknop op zijkant > **Afbeelding wijzigen** en voeg uw andere foto in

31. Hieronder resultaat van 3^e kubus

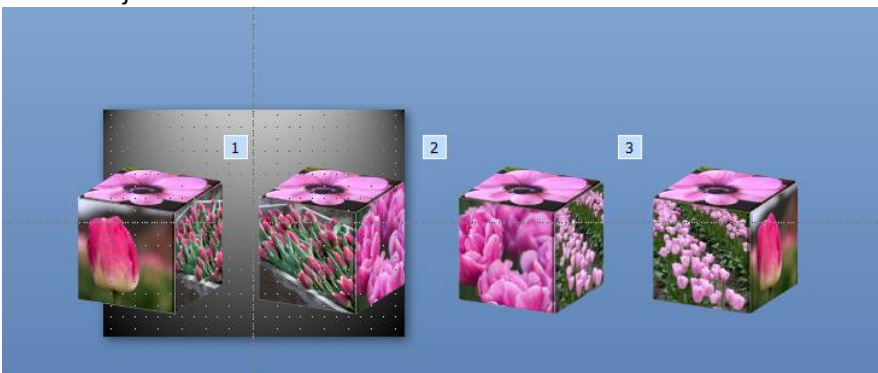


32. Idem voor 4^e kubus

Hieronder resultaat van 4^e kubus (de zijkant = 1^e foto van 1^e kubus)



In totaal zijn er dus 4 kubussen



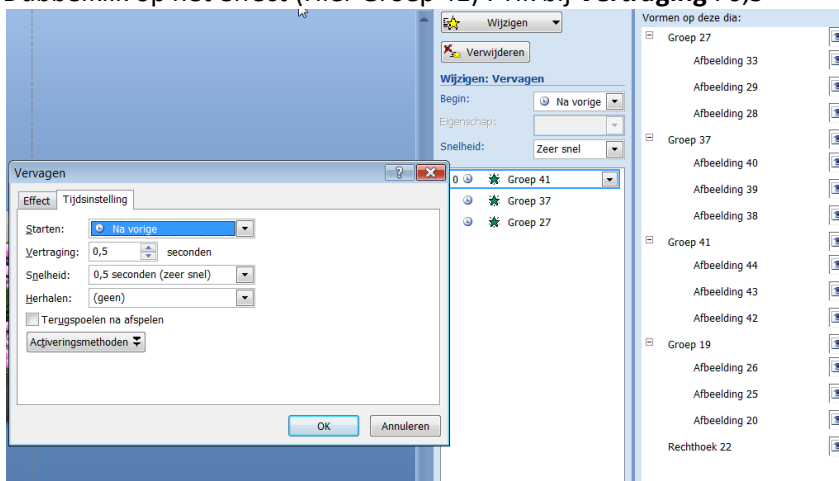
33. Selecteer de 2^e kubus van links : **Animaties > Aangepaste animaties**

34. Klik op **Effect toevoegen > Ingang > Vervagen**

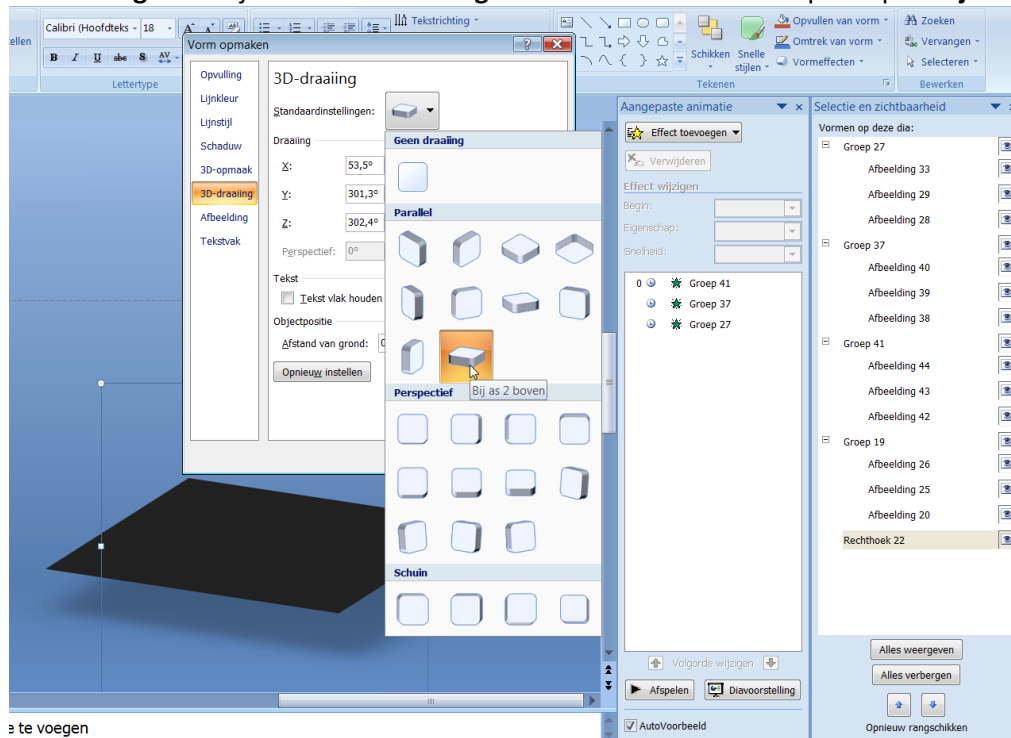
Begin : Na vorige

Snelheid : zeer snel

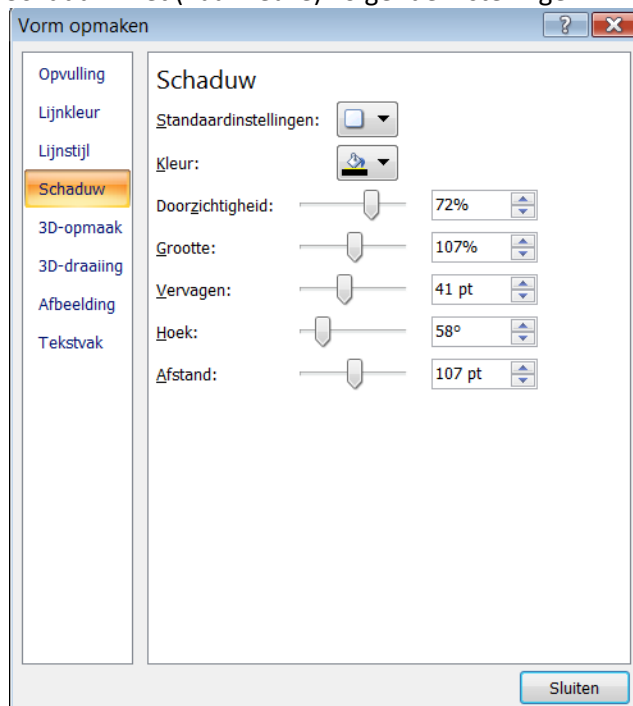
Dubbelklik op het effect (Hier Groep 41) : Tik bij **Vertraging** : 0,5



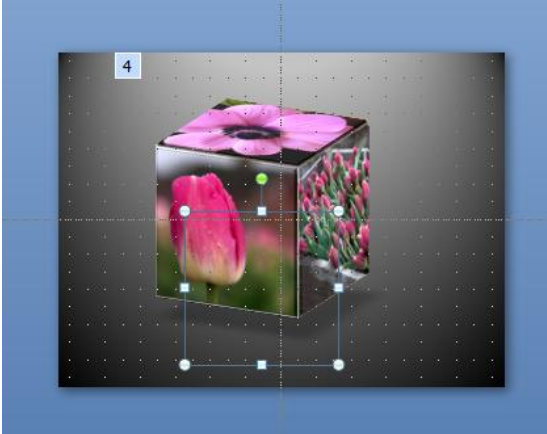
35. Selecteer de 3^e kubus van links : effecten idem als bij 1^e kubus
36. Selecteer de 4^e kubus van links : effecten idem als bij 1^e kubus
37. Ctrl+A (alles selecteren)
38. **Opmaak > Uitlijnen**: klik op **Uitlijnen op Dia**, daarna op **Centreren** en tenslotte op **Boven uitlijnen**.
39. Trek een vlak via **Invoegen > Vormen > Rechthoek**
40. Klik met rechter muisknop op dit vlak > **Vorm opmaken**
41. **Opvulling** : effen, Kleur : zwart
42. **Lijnkleur** : geen lijn
43. **3D-draaiing** : Klik bij **Standaardinstellingen** onder de titel **Parallel** op de optie **Bij as 2 boven**



44. **Schaduw**: Zet (naar keuze) volgende instellingen



45. De rechthoek met schaduw staat nog geselecteerd. Klik bovenaan in het lint op **Opmaak > Naar achtergrond**
46. Sleep de rechthoek onder de kubus zodat de kubus "zweeft".



47. Tenslotte de achtergrond opmaken naar keuze of via **Ontwerpen > Achtergrondstijlen** en kies bv. Stijl 8



Veel succes!

Astra