

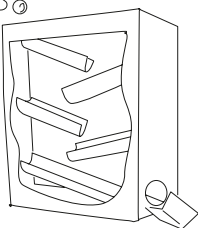
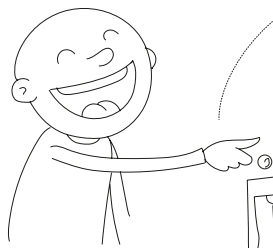
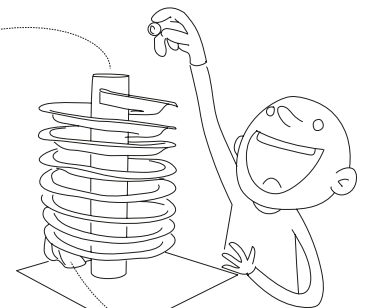
# MARBLE MANIAC BOX

In deze **Joybox** vind je een handleiding en alle knutselspulletjes om **een knikkerbaan** te maken. Maar hij wordt nog veel leuker als je je fantasie de vrije loop laat! Breid je baan uit met wc-rolletjes, kommetjes, pool noodles en alles wat je in huis nog kan vinden!



**Tornado Twister:** Neem een keukenpapierrol of plak verschillende wc-rolletjes met tape aan elkaar om één lange rol te maken. Knip of snijd in elk papieren bordje een gat die net zo groot is als de lange rol. Snij dan een rechte lijn van het midden tot de buitenkant. Plak de rol rechtop op een groot stuk karton.

Schuif de bordjes over de rol. Bevestig ze aan elkaar zodat ze samen een spiraal vormen rond de rol. Plak steeds één kant van het losgeknipte deel aan het losgeknipte deel van het bordje eronder met tape. Het bovenste en onderste bordje plak je boven en onder aan de rol vast.

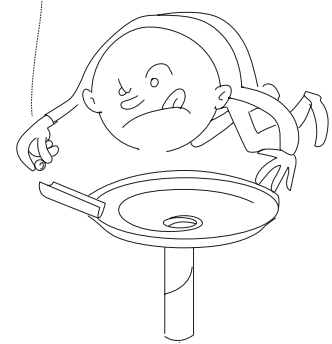


**Downhill Dropper:** Pak een oude cornflake- of schoenendoos en knip één zijvak weg. Knip dan een aantal wc-rolletjes doormidden en plak ze op een zigzag manier in de doos met lijm.

Maak onderaan de doos een opening zodat de knikkers eruit kunnen rollen.

**Hypno Trechter:** Knip een gat van ongeveer 2 cm in het midden van een papieren bordje. Plak met tape een lange strook karton langs de rand van het bordje om een boord te maken. Knip hierin een opening van 5 centimeter.

Knip een wc-rolletje of keukenpapierrol in de lengte doormidden en plak het schuin in de opening.



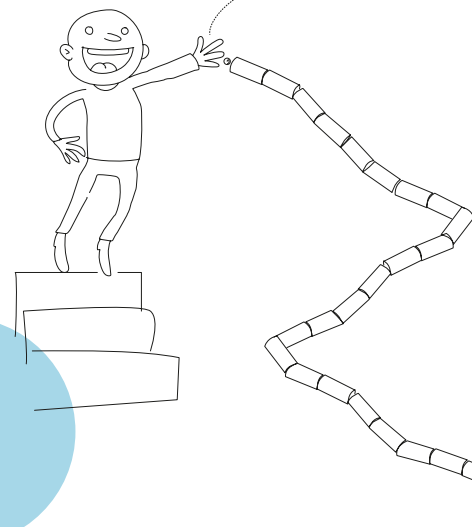
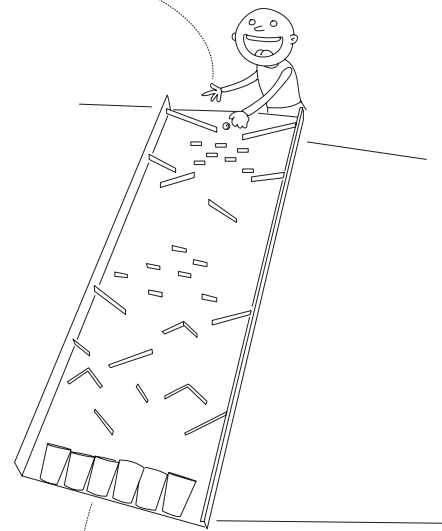
JOY BOX

# MARBLE MANIAC BOX

En, lukt het een beetje met het knutselen van je knikkerbaan?  
Goed, dan gaan we verder!

**Dolle Doolhof:** Open de Joybox en knip de rechtopstaande randen weg zodat je een lang stuk karton hebt. De zijkanten kan je verstevigen met tape en restjes karton zodat het lange stuk karton goed recht blijft.

Plak de bekertjes op een rij met lijm onderaan het karton. En nu kan je alle knutselhoutjes willekeurig op hun zij plakken met de lijm op het karton. Maak het zo spannend als je zelf wilt!



**De Hoogste Versnelling:** Plak KEIVEEL wc-rolletjes, keukenpapierrollen, buizen, of wat je maar kan vinden in huis aan elkaar met tape om één doorlopende baan te maken.

Je kan ze plakken tegen je deur, voorzichtig tegen de muur of op de trap, zodat de baan steeds een beetje naar beneden afloopt.

**En nu?** Maak hem zo lang en zo zot als je zelf wilt! Misschien kan je wel een looping maken? Verbind alle elementen aan elkaar en geef je knikkerbaan een mooi kleurtje met de verf! **3, 2, 1 ... START!**

## Wat zit er allemaal in?

- Wasknijpers
- Stevige tape en lijm
- Ijslolliestokjes
- Gekleurde tape
- Knikkers
- Papieren bordjes
- Acrylverf
- Papieren bekertjes

JOY BOX

