



# PROJECT: MINION

## INLEIDING

Dit project probeert op een ludieke manier de beginselen van 3D-printen uit te leggen aan de hand van een kartonnen cut-out voor het maken van een Minion-figuurtje.

## WAT HEB JE NODIG?

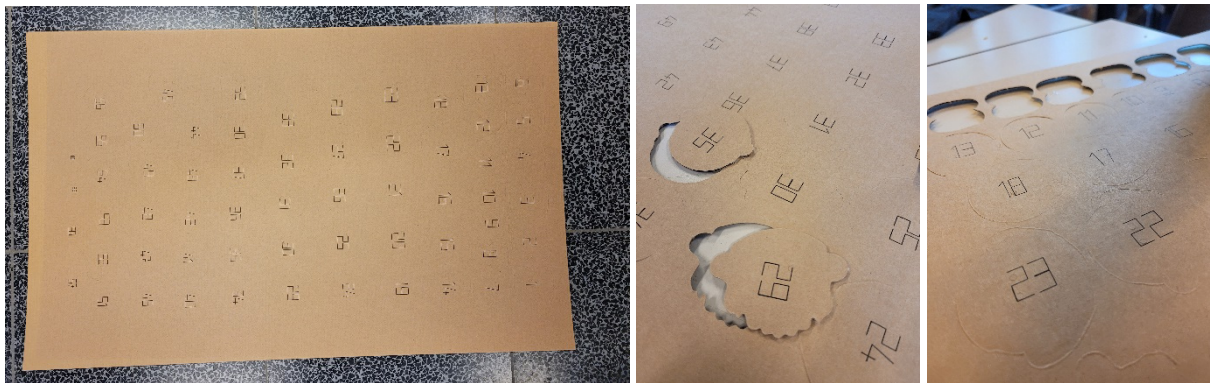
In het pakket zitten:

- Kartonnen plaat met gestanste schijfjes
- Saté-prikkers

## STAPPENPLAN

### > STAP 1 – onderdelen losmaken

Stap 1 is het losmaken van de onderdelen om de Minion op te bouwen. Op de afbeelding onderstaand staat het uitgesneden materiaal dat nodig is. Alle onderdelen zijn genummerd en dienen gewoon losgemaakt te worden van de plaat, zoals op de midden- en rechterafbeelding is aangeduid. Dit doe je voor alle genummerde stukjes.



### > STAP 2 – Opbouw van de Minion

Stap 2 is de effectieve opbouw van de Minion. Hiervoor heb je de saté-prikker nodig, dewelke je in twee dient te knippen met een kniptang. Zorg dat beide delen een spits einde hebben, en plaats deze verticaal in het meegeleverde houdertje.

Hierna plaats je de stukjes in oplopende cijfervolgorde over de saté-prikkers op het houdertje. Voor de eerste stukjes is het het beste om wat houtlijm tussen de laagjes te voorzien. Hierdoor bouw je de Minion stukje bij beetje op, zoals in de afbeeldingen hierna weergegeven. Voor de laatste stukjes is het ook aangewezen om wat houtlijm te gebruiken tussen de laagjes.



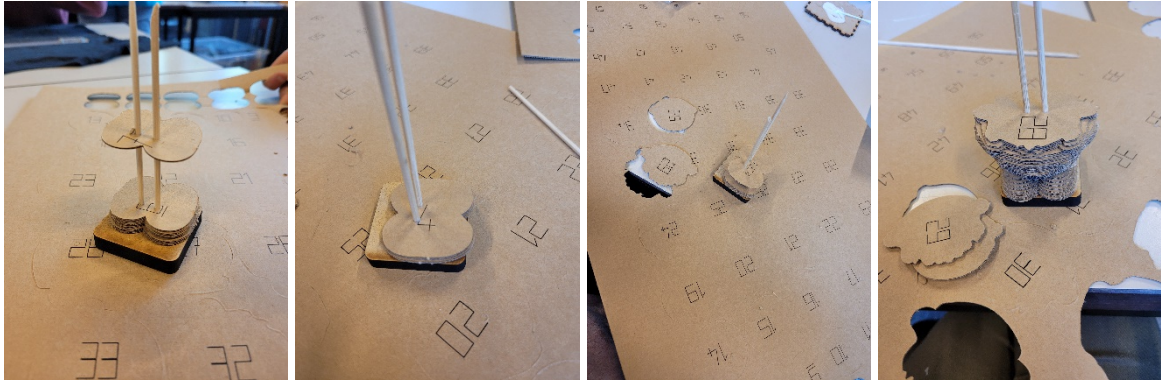


STEMSUPPORT

STEM SUPPORT

HANDLEIDING  
VERSIE: 04012022

## PROJECT: MINION



### STAP 3 – Afwerken van de Minion

Als alle stukjes op elkaar geplaatst of gelijmd zijn, kunnen de uiteinden van de saté-prikkers worden afgeknipt met een kniptang. Hierna is de Minion klaar!



STEMSUPPORT