

Lichtjes in de ruimte.

Waar zie je lichtjes in de ruimte het beste? Juist...in het donker. Eerst gingen we in een heel donker kamertje naar allemaal lichtjes kijken.

Om ons eigen lichtje te maken begonnen we met klei mooi plat uit te rollen op een plankje. Omdat ons plankje aan drie kanten een rand had van 1 cm hoog, konden we onze plak klei mooi regelmatig uitrollen met een fles. Nu de randjes nog bijsnijden met ijzerdraad en dan om-draaien.

Ja, we draaien de plak om en maken ook de andere kant mooi glad met onze vingers en een beetje waterzodat ons lichtje straks vanbinnen en vanbuiten even glad is.

Nu we een perfecte plak hadden, konden we gaatjes waar het licht door kan schijnen er in maken. Dit deden we met dopjes van stiften. Duwen, een beetje draaien en je trekt de klei er zo uit.

Alleen gaatjes was niet genoeg, rond de gaatjes versierden we de klei nog met een sate-prikker. Hiermee kan je mooi tekenen in de klei.

Als slot versierden we de rest van het lichtje met natuurlijke materialen zoals kikkererwten, spliterwten, bonen, ...

Hoog tijd om het lichtje recht te zetten. We trokken de plak van het plankje af en zetten het recht. We maken de twee zijkanten aan elkaar vast door aan iedere kant kleine kerfjes te maken. Een beetje natmaken, goed aandrukken en vastwrijven en ons lichtje stond.

Nu moest het nog ergens op staan.

Hiervoor maakten we een platte schijf die net iets groter was dan het lichtje. De zijkant van de schijf versierden we weer met natuurlijke materialen.

Voor we het aan de kant zetten om te laten drogen, staken we in de zijkant, helemaal bovenin het lichtje nog een stukje ijzerdraad.

En waar dat voor dient lees je volgende week.

