

MuseOnline: astronaut in training!

Zwaartekracht op de aarde en in de ruimte



Loopklossen maken

Maak met een boor of priem twee gaatjes tegenover elkaar in de bodem van een blikje. Steek een lang touw door de gaten en knoop de einden samen, zodat je een lus krijgt. Let op! Het touw moet zo lang zijn dat het tussen je voeten en handen strak staat als je de lus aantrekt.

Wat heb je nodig

- 2 loopklossen. Gemaakt van even grote schone (conserven)blikken.
- Touw
- Priem of boor.
- Hamer
- Prikmatje

Let op!

Blikken kunnen vrij scherpe randen hebben. Laat een volwassene persoon je helpen. Begin aan de rand met het plat slaan van de scherpe randjes.

MUSEON

ontdek
de wereld

Ruimtwandeling!

Zweven en lopen zoals in de ruimte. Dat wil je vast wel. Of lopen zoals op de maan, met grote stappen en sprongen. Doe loopklossen aan je voeten alsof het beschermende astronautenschoenen zijn en maak je eigen maanwandeling. Voel je je al een beetje zweven?

Wat moet je doen?

- 1 Doe de loopklossen aan je voeten.
- 2 Oefen eerst om er mee te lopen. Lukt dat?
- 3 Zet een parcours uit.
- 4 Ga bij de start van het parcours staan en loop precies over de stappen van je parcours naar de finish. Gelukt?



Extra: je kunt als je goed getraind hebt, ook een wedstrijdje doen met een vriendje. Wie heeft het snelste zijn maanwandeling gelopen? Of wie maakte de grootste stappen? Kijk wel uit dat je niet valt!