

Sterrenhemel

Reis mee naar de sterren

Als het donker is, zie je de sterren. Er zijn zoveel sterren. Je kunt ze niet eens tellen. Kijk naar het filmpje. En kom meer te weten over de sterrenhemel.

Sterren staan zo ver weg dat je alleen een klein lichtpuntje ziet. Hoe zou het zijn als je naar de sterren kon vliegen? Ga je mee? Je reist heel ver weg van de aarde. Heel ver. Het blauw is water en het bruin land. Je vliegt hoger en hoger, door de wolken heen. Kijk, dat is de aarde.

Je vliegt hoger en hoger het heelal in. Het heelal is heel groot. Het heeft geen begin en geen einde. Het gaat maar door. In het heelal zweeft de aarde. Maar niet alleen de aarde, maar ook de andere planeten, manen en sterren. De sterren staan nog veel en veel verder weg dan de planeten. Veel verder!

Er is één ster die jullie heel goed kennen. Dat is de zon. Ja, de zon is een ster. De zon geeft licht net als alle andere sterren. Het is een gloeiende lichtbol die héél heet is. Als je verder vliegt kom je nog meer sterren tegen. Het zijn er zo veel dat je ze niet kan tellen. Al die sterren bij elkaar noem je de melkweg. Zo, nu gaan we maar eens terug naar de aarde. Ga je mee?