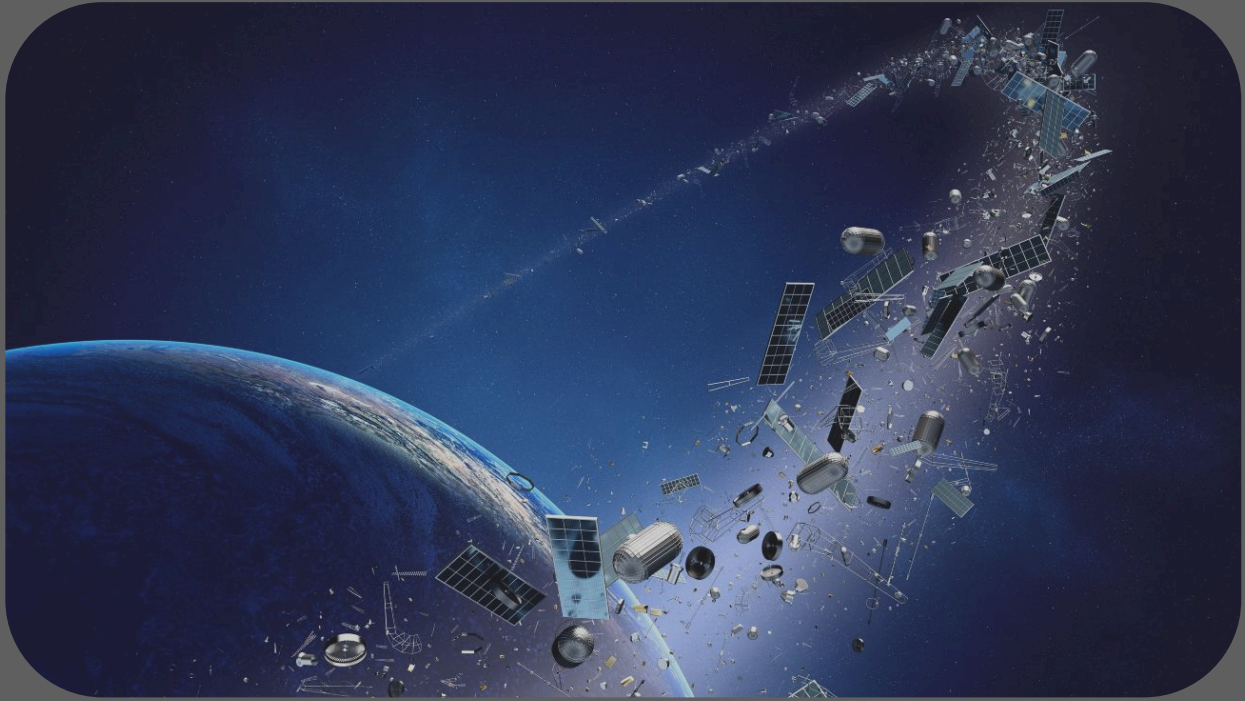
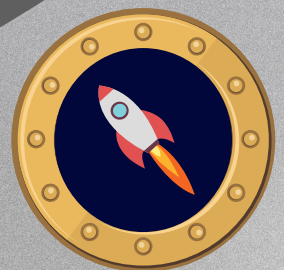
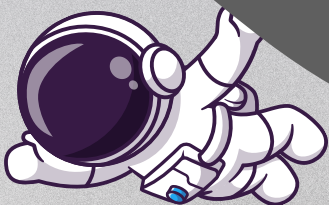




week 44
27 oktober
2 november



**Wat is ruimtepuin en
waarom is het
gevaarlijk?**





Ruimtepuin is oude rommel zoals kapotte satellieten en raketdelen die rond de aarde zweven. Dit puin beweegt heel snel en zelfs een klein schroefje kan grote schade veroorzaken aan satellieten of het ruimtestation.



Er zweven meer dan 34.000 grote stukken ruimtepuin om de aarde, meer dan het aantal werkende satellieten. Wetenschappers houden dit in de gaten om botsingen te voorkomen.

Opdracht

Maak een "ruimtepuindetector": strooi rijstkorrels en kleine spullen op zwart papier. Zoek ze met een zaklamp en tel ze. Zie je hoe lastig het is om alles te vinden? Zo is het ook voor wetenschappers die ruimtepuin volgen!

