



De ruimte ontdekken met de taxonomie van Bloom

Onthouden

Zoek plaatjes in een tijdschrift die met “ruimte” te maken hebben, knip ze uit en maak een poster of een collage.

Maak een lijst in alfabetische volgorde van woorden die met de ruimte te maken hebben.

Maak een lijst van de planeten in ons zonnestelsel.

Maak een lijst van alle dingen die een astronaut nodig heeft voor een ruimtereis.

Begrijpen

Verander je werkplek in een spacelab/cockpit.

Maak een astronaut als poppenkastpop/handpop, gebruik de pop om te vertellen wat een astronaut doet/beleeft.

Maak een mobile/model van de planeten op schaal.

Toepassen

Houd een logboek bij van een ruimteavontuur (vijf dagen).

Wat voor instrumenten zou je nodig hebben om in de ruimte muziek te maken?

Maak een lijst van vragen die je zou willen stellen aan André Kuipers, mail hem.

Analyseren

Schrijf een sollicitatiebrief voor de functie van astronaut.

Vergelijk Galileo's telescoop met The Hubble.

Zoek verschillen tussen Russische en Amerikaanse ruimteprogramma's.

Evalueren

Vergelijk de voordelen van leven op Aarde en leven op de maan.

Je mag drie mensen kiezen om met je mee te reizen naar de maan. Wie kies je en om welke reden?

Kies een planeet waar je zou willen leven en leg uit waarom juist daar.

Creëren

Schrijf een krantenbericht met als kop: “Ruimteschip onbestuurbaar”.

Ontwerp samen met een groepsgenoot een ruimtepak.

Bedenk een spel met de naam “Space Snap”.

Bereid een maaltijd voor ruimteschipbemanning.

Bedenk een advertentiecampagne voor reises naar de maan.