

Ons zonnestelsel

Hoe zit het in elkaar?

Eise Eisinga maakte een planetarium om zijn tijdgenoten te leren hoe ons zonnestelsel in elkaar zit. Hoe goed ken jij ons zonnestelsel? In deze lesbrief ga je het zonnestelsel ontdekken. Je leert uit welke planeten het bestaat, hoe groot de planeten zijn, en de plek van de planeten in het zonnestelsel.

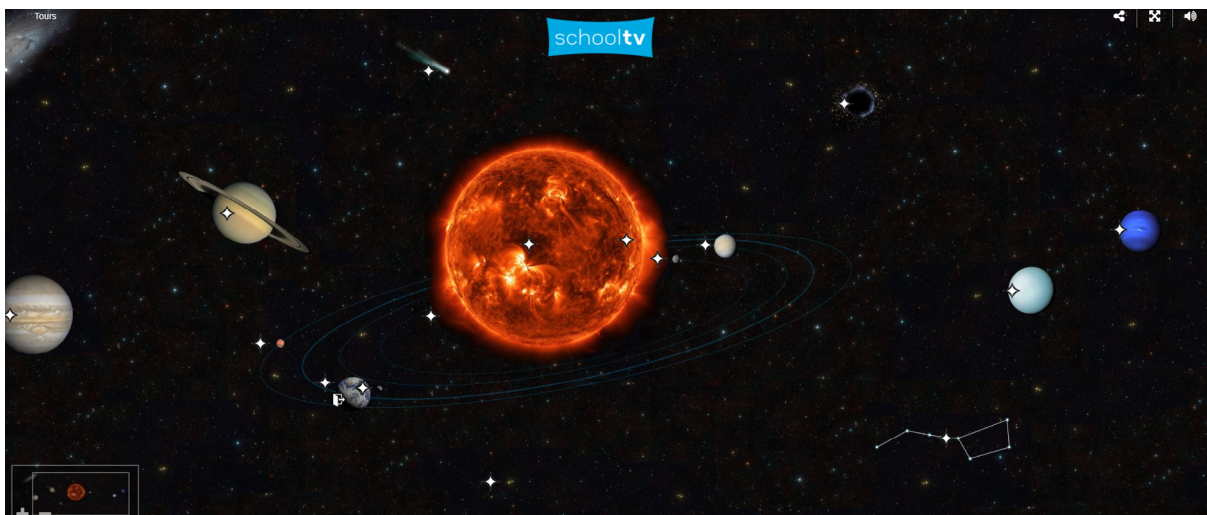
1

Open de browser op de computer of de tablet en ga naar de volgende link: <https://www.ntr.nl/html/micrio/schooltv/planeten/>. Klik vervolgens op 'vrij verkennen'.



2

Je ziet nu een kaart van ons zonnestelsel. Door op de witte sterren te klikken, kun je meer te weten komen. Linksonder zie je waar je zit, hier kun je ook in- en uitzoomen.



3

Bekijk de onderdelen van de kaart. Uit welke planeten bestaat ons zonnestelsel?

.....

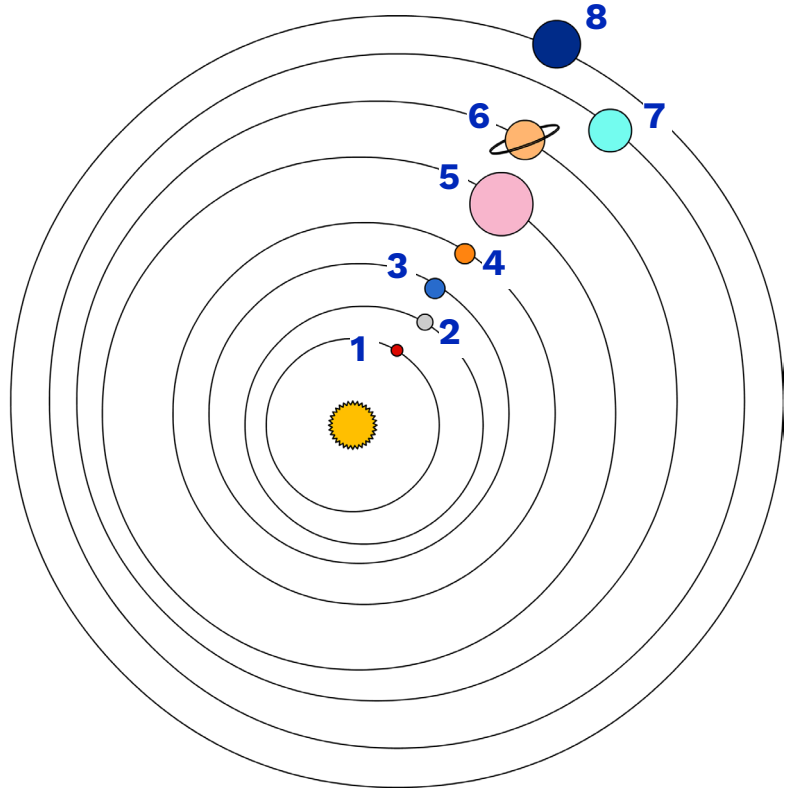
.....

.....

4

Bekijk onderstaande afbeelding. Zet de juiste planeten bij de juiste nummers.

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.



5

Zoek van de zon en de planeten, op het internet, de diameter en de afstand tot de zon.

Naam	Diameter	Afstand tot de zon
Zon		