

De mens verovert het universum

Een paar gegevens ...

In 1957 werd de Spoetnik gelanceerd en in een baan om de aarde gebracht. Dit was een onbemande satelliet of kunstmaan. De ingebouwde zender zond pieptonen uit. Zijn opvolger de Spoetnik 2 had een levend wezen aan boord. De hond Laika. Dit was het eerste levende wezen in het universum.

In 1961 was het eindelijk zo ver: De eerste mens omcirkelde de aarde in een ruimteschip.

Op 20 juli 1969 zette de Amerikaanse astronaut Neil Armstrong als eerste mens voet op de maan. Onderaan de ladder aangekomen zei Armstrong deze zin: „Dit is slechts een kleine stap voor een mens, een grote sprong voor de mensheid“.

Een vlucht naar de maan en terug duurt ongeveer 6 dagen.

De Maan heeft geen atmosfeer (luchtzak), daarom kunnen meteorieten ongeremd op de maan inslaan.

Het Internationale Ruimtestation ISS is het grootste kunstmatige object dat zich in een baan om de aarde bevindt. Ze omcirkelt de aarde elke 91 minuten.

Ruimtetoeristen zijn mensen, die geen astronauten zijn en veel geld betalen, om als gast met een ruimteschip mee te vliegen.

De eerste ruimtetoerist bezocht de ISS in 2001.



Vul de lege plaatsen in:

Op de maan zijn meer inslagkraters van meteorieten dan op Aarde.

De maan heeft geen atmosfeer.

De atmosfeer rond een planeet wordt ook wel dampkring genoemd.

De afkorting van het Internationale ruimtestation luidt ISS.

De eerste satelliet werd Spoetnik genoemd.

In het jaar 1961 omcirkelde de eerste mens de aarde in een ruimteschip.

Het eerste dier dat de ruimte werd ingestuurd was een hond.

De eerste maanlanding vond plaats op 20 juli 1969.

De eerste mens, die de maan betrad heette Neil Armstrong.

In het jaar 2001 bezocht de eerste ruimtetoerist de ISS.

