

Handleiding niveau B1



Antwoorden

Onderwerp van deze week:

Internationale Dag van de Ruimtevaart



De ruimtevaart door de jaren heen

- a. 12 jaar erna ($1981 - 1969 = 12$)
- b. in het jaar 2000 ($2020 - 20 = 2000$)
- c. in het jaar 2023 ($2020 + 3$)

Zwaar, maar heel snel

- a. 560 seconden ($9 \text{ minuten} = 9 \times 60 = 540$; $540 + 20 = 560$)
- b. 42 120 km (per minuut 468 km; in 90 minuten dus $90 \times 468 \text{ km} = 42\,120 \text{ km}$)
- c. 39,40 meter kleiner ($110,60 - 70 = 39,40$)

Wandelen op de maan

- a. 2 uur en 31 minuten (van 02.56 uur naar 03.00 uur is 4 minuten erbij; dan nog 2 uur erbij om op 05.00 uur te komen; dan nog 27 minuten; $2 \text{ uur} + 27 \text{ minuten} + 4 \text{ minuten}$)
- b. 15 kilogram ($90 \text{ kilogram} : 6$)
- c. eigen antwoord (het eigen gewicht : 6)

Bronnen

De ruimtevaart door de jaren heen

wikipedia.org

Zwaar, maar heel snel

spacex.com

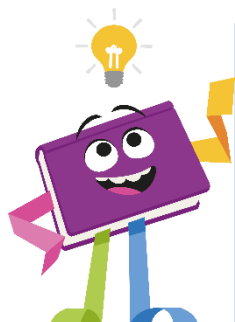
piloten.be

wikipedia.org

Wandelen op de maan

wikipedia.org

hln.be



Tip van de week:

Op deze site kun je zien hoe zwaar jij bent op andere planeten:

<https://www.reuzenplaneten.nl/gewicht.html>

