



id: __0__

naam: Snelheid

datum aangemaakt: 24-05-2023

beschrijving: De leerlingen berekenen in verschillende oefeningen de snelheid, tijd of afstand. Ze maken zelf de keuze of ze de theorie willen bekijken of niet.

start scherm tekst: In dit leerspoor oefen je om de snelheid, tijd en afstand te berekenen.

Stel dat je naar school fietst met een snelheid van 15 km per uur. De school is 5 km van bij je thuis. Je rijdt er 20 minuten over.

Klik op 'Leerspoor starten'.

doelen:

doel: Ik bereken de snelheid als de afstand en tijd gegeven zijn.

doel: Ik bereken de afstand als de snelheid en tijd gegeven zijn.

doel: Ik bereken de tijd als de afstand en snelheid gegeven zijn.

stappen:

id: __1__

titel: Bereken de snelheid in km/u

type: learningActivityStep

tool leermateriaal: Junior Einstein

leermateriaal link:

<https://wiskunde.junioreinstein.be/wiskunde-leerjaar-4/meten/snelheid/bereken-de-snelheid-in-kmuur>

kinderen:

tak nummer: 0

kind stap id: __2__

cognitie niveau: good

id: __3__

titel: Hoeveel minuten ben je onderweg?

type: learningActivityStep

tool leermateriaal: Junior Einstein

leermateriaal link:

<https://wiskunde.junioreinstein.be/wiskunde-leerjaar-4/meten/snelheid/hoeveel-minuten-ben-je-onderweg>

id: __4__

titel: Bereken de snelheid in km/u

type: learningActivityStep

tool leermateriaal: Junior Einstein

leermateriaal link:

<https://wiskunde.junioreinstein.be/wiskunde-leerjaar-4/meten/snelheid/bereken-de-snelheid-in-kmuur>

kinderen:

tak nummer: 0

kind stap id: __2__

cognitie niveau: good

id: __5__

titel: Hoe snel rijd je?

type: learningActivityStep

tool leermateriaal: Junior Einstein

leermateriaal link: <https://wiskunde.junioreinstein.be/wiskunde-leerjaar-4/meten/snelheid/hoe-snel-rijd-je>

kinderen:

tak nummer: 0

kind stap id: __6__

cognitie niveau: good

id: __7__

titel: Snelheid in km/u uitrekenen

type: learningActivityStep

tool leermateriaal: Rekentuin

leermateriaal link: https://app.rekentuin.nl/games/pre_play/50/114

kinderen:

tak nummer: 0

kind stap id: __1__

cognitie niveau: good

id: __8__

titel: Snelheid - theorie

type: learningActivityStep

tool leermateriaal: Xnapda

leermateriaal link: <https://www.xnapda.be/filmpjes/3de-leerjaar/snelheid>

kinderen:

tak nummer: 0

kind stap id: __9__

cognitie niveau: good

id: __6__

titel: keuze

type: quizStep

vragen:

tekst: Je startte met een eenvoudige oefening. De oefeningen die volgen worden moeilijker. Je krijgt de keuze of je een filmpje met theorie wil zien of je ineens oefeningen maakt.

antwoord opties:

tekst: Ik bekijk de theorie.

score: 0

tekst: Ik maak ineens oefeningen.

score: 1

kinderen:

tak nummer: 0

kind stap id: __8__

cognitie niveau: neutral

score bereik:

start: 0

eind: 0

tak nummer: 0

tak nummer: 1

kind stap id: __9__

cognitie niveau: neutral

score bereik:

start: 1

eind: 1

tak nummer: 1

id: __9__

titel: niveau

type: quizStep

vragen:

tekst: Je gaat in de volgende oefening de snelheid in km/u uitrekenen. Met welke oefening start je?

antwoord opties:

tekst: Ik start liever met een makkelijke oefening.

score: 0

tekst: Ik start ineens met moeilijkere oefeningen.

score: 1

kinderen:

tak nummer: 0

kind stap id: __7__

cognitie niveau: neutral

score bereik:

start: 0

eind: 0

tak nummer: 0

tak nummer: 1

kind stap id: __4__

cognitie niveau: neutral

score bereik:

start: 1

eind: 1

tak nummer: 1

id: __2__

titel: Hoeveel kilometer heb je afgelegd?

type: learningActivityStep

tool leermateriaal: Junior Einstein

leermateriaal link:

<https://wiskunde.junioreinstein.be/wiskunde-leerjaar-4/meten/snelheid/hoeveel-kilometer-heb-je-afgelegd>

kinderen:

tak nummer: 0

kind stap id: __3__

cognitie niveau: good

eind scherm tekst: Wat denk je? Kan je het?

Duid hieronder aan.