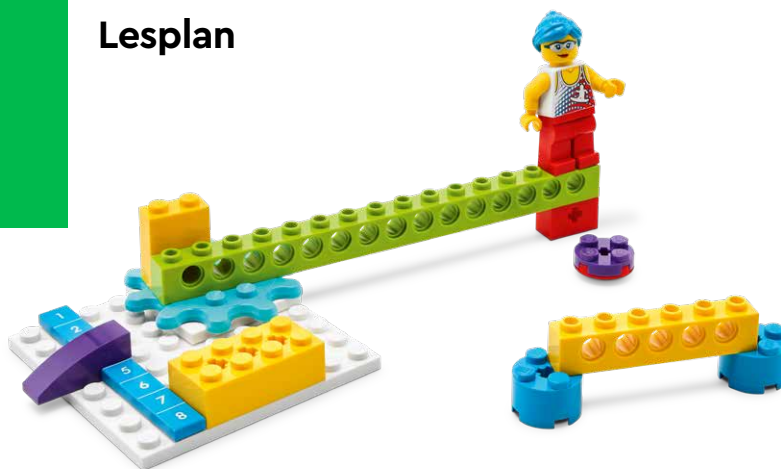


2000471

Ijshockeytraining

Lesplan



Bouw een ijshockeyspel voor op tafel. Hoe hard of zacht moet je de minifiguur duwen om erin te slagen iedere keer een doelpunt te maken? In deze les ontdekken de leerlingen welk effect sterke en minder sterke duwkrachten op de beweging van een object hebben.

🕒 30–45 minuten

📦 Beginner

🎓 Groep 3 en 4

Activeren (hele klas, 5 minuten)

- Breng een kort gesprek op gang over de manier waarop spelers de puck tijdens een ijshockeywedstrijd bewegen.
- Stel vragen om je leerlingen aan het denken te zetten. Enkele suggesties:
 - Hoe beweegt de puck?
 - Hoe zorgen de spelers er met hun ijshockeystick voor dat de puck snel of juist langzaam beweegt? *(Een harde duw zorgt ervoor dat de puck sneller gaat. Een zachte of middelmatige duw is soms voldoende om een doelpunt te maken.)*
- Laat de leerlingen zich nu op de bouwuitdaging richten.

Onderzoeken (Individueel, 20 minuten)

- Laat iedere leerling zelfstandig een ijshockeyspeler, puck, doel en scorebord bouwen.
- Op het leerlingenwerkblad staan de verschillende bouwstappen beschreven. Er zijn geen specifieke bouw instructies.
- De leerlingen kunnen de afbeeldingen op het leerlingenwerkblad als inspiratiebron gebruiken of zelf iets bedenken.

Uitleggen (hele klas, 10 minuten)

- Laat de leerlingen uitleggen hoe ze ervoor hebben gezorgd dat hun ijshockeyspeler een doelpunt kon maken.
- Stel vragen als:
 - Welke kracht heb je gebruikt om ervoor te zorgen dat je minifiguur een doelpunt zou maken? *(De minifiguur maakt gebruik van duwkracht om de puck te bewegen.)*

Uitbreiden (individueel, 10 minuten)

- Laat de leerlingen een spel voor twee personen maken door een tweede speler te bouwen of een keeper die de schoten kan proberen tegen te houden.

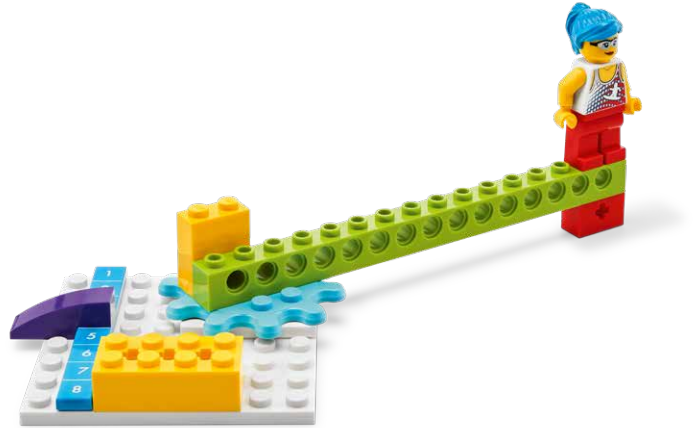
Evalueren (individueel)

- Laat iedere leerling een voorbeeld geven van een duwkracht die op hun model wordt uitgeoefend.

Bouw een ijshockeyspel voor op tafel!

Bouw:

Een ijshockeyspeler



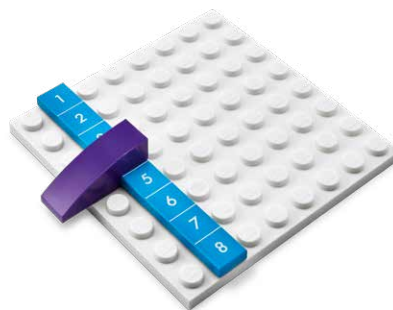
Een doel



Een puck



Een scorebord



Leg uit hoe je ervoor hebt gezorgd dat de ijshockeyspeler de puck schoot en een doelpunt maakte

Hoe hard of zacht heb je geduwd?