

EEN EIGEN PRETPARK ONTWERPEN

Activiteiten voor hoogbegaafde leerlingen



Algemene opdrachtomschrijving

1. Kennis

Laat de leerling nadenken over de kenmerken van pretparken.

Vooraleer de leerling een eigen pretpark kan ontwerpen, zal hij/zij inzicht moeten krijgen over wat er allemaal in een pretpark aanwezig is en hoeveel geld dit allemaal kost. Laat de leerling daarom even nadenken over volgende vragen.

- Wat is jouw lievelingspretpark? Waarom is dat zo?
- Wat is er aanwezig in een pretpark? Denk verder dan alleen maar de attracties.
- Waaraan wordt er geld gespendeerd in een pretpark?
(vb. Kosten voor de opbouw en het onderhoud van gebouwen en attracties, kosten voor personeel, kosten voor het plaatsen en vervoeren van de attracties, ...)
- Beschrijf in het kort jouw droompretpark. Wat moet daar zeker aanwezig zijn?

TIP

De leerling moet in deze fase vooral zicht krijgen op het budgettaire aspect bij het opbouwen van een pretpark. Hoeveel kost een attractie, het onderhoud, het personeel, enz. Laat de leerling hiervoor een lijstje maken in zijn/haar kladschrift, eventueel gerangschikt van duurder naar goedkoper of omgekeerd.



2. Begrijpen

De leerling moet de opgenomen kennis ook begrijpen. Zo kunnen ze overgaan naar het toepassen van deze kennis in hun project.

De leerling zal alle gevonden informatie moeten begrijpen, want straks is het de bedoeling dat hij/zij zelf een pretpark opbouwt met de gevonden informatie in het achterhoofd.

3. Toepassen

In deze fase vind je één uitgewerkte leidraad terug met een fictief budget van €25.000. In de bijlagen vind je extra materialen terug zodat je dit project ook op een moeilijker niveau kan uitvoeren met een budget van €150.000 en van €1.750.000.

Niveau 1: fictief budget van €25.000

a) Analyseren

Laat de leerling het probleem nu opsplitsen in deelopgaven. Na het analyseren van deze deelopgaven, kunnen ze overgaan naar het creatieve gedeelte van de opdracht.

Nu is het tijd voor de analyse! Hier zal de leerling moeten nadenken over zijn/haar eigen pretpark. Om de leerling te helpen, krijgen ze een fictief bedrag van €25.000. Ze denken na over volgende zaken:

- Welke naam zal ik mijn pretpark geven?
- Wat moet er zeker in mijn pretpark aanwezig zijn?
- Hoeveel personeel neem ik aan in mijn pretpark?
- Hoe maak ik reclame voor mijn pretpark?

TIP

In de bijlagen vind je enkele documenten terug die de leerling kunnen helpen. Je vindt er een lijst terug waarbij de leerling kan noteren wat hij/zij zeker wil in het pretpark. Daarnaast vind je ook een lijst terug met de fictieve kosten van attracties, gebouwen, personeelsleden, enz. De leerling kan zich baseren op deze prijzen tijdens het opbouwen van het pretpark.

In de bijlagen vind je ook een voorzienings- en kostenlijst terug voor de moeilijkere niveaus met een hoger budget.



b) Creëren

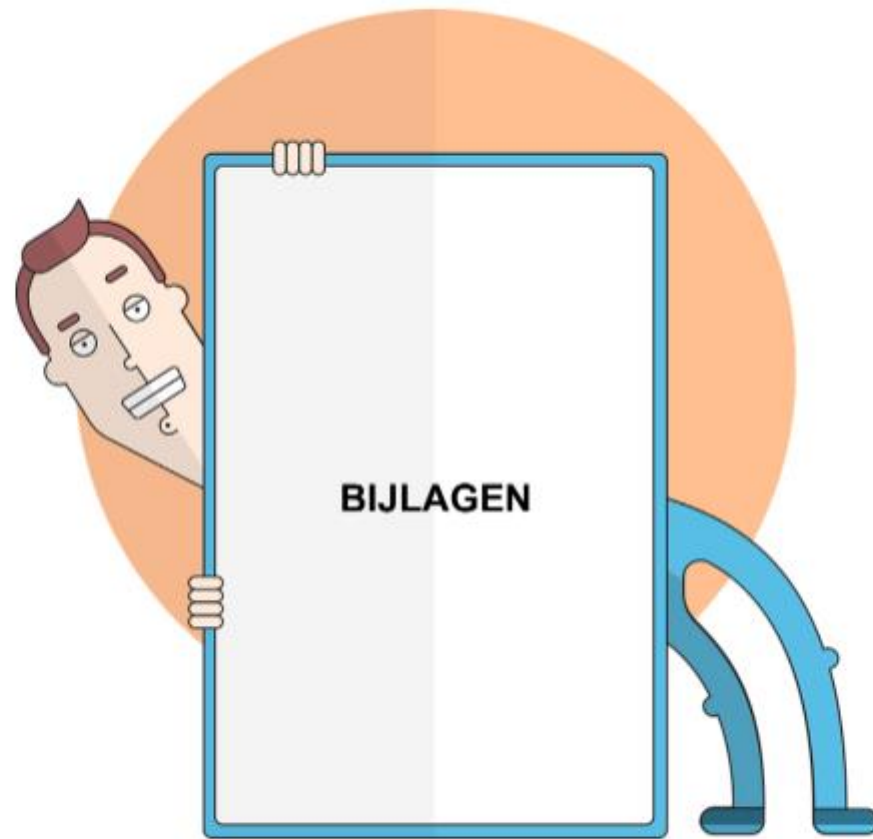
De leerling maakt nu een eigen creatie aan de hand van de kennis die ze opgenomen hebben en de analyse uit de vorige stap.

De leerling kan nu starten met de uitwerking van het eigen pretpark. Er kan gekozen worden om het pretpark te tekenen. De leerling zou het ook in het groot kunnen uitwerken met bouwmaterialen, zoals Lego. Indien de leerling computervaardig is, kan er ook gekozen worden voor een digitale uitwerking (Canva, PowerPoint of Word). Laat de keuze aan de leerling zelf! Kies natuurlijk wat haalbaar is op jouw school.

c) Evaluatie

Laat de leerling vertellen over zijn ervaringen met deze opdracht.

Praat met de leerling over de ervaringen. Waar is het kind blij mee? Wat kon beter? Werk niet met een specifiek evaluatiesysteem, maar laat de evaluatie uit het kind zelf komen.



attracties	infrastructuur	groenvoorziening
personeelskosten	veiligheidsvoorzieningen	marketing/reclame

Prijslijst niveau 1 – fictief bedrag van €25.000

PRIJSLIJST ATTRACTIES (prijs per attractie)	
kleine attracties (draaimolen, mini-achtbaan)	€750
middelgrote attracties (spookhuis, draaimolen)	€1.750
grote attracties (achtbanen, waterattractie)	€2.500
PRIJSLIJST INFRASTRUCTUUR (totaalprijzen)	
wandelpaden	€1.000
verlichting	€750
toiletten	€1.500
eetgelegenheden	€1.500
decoratie	€375

PRIJLIJST GROENVOORZOENING (prijs per stuk)	
boom	€75
bloembed	€50
plant	€35
<i>Belangrijk: voor het onderhoud van deze groenvoorziening wordt een vaste prijs van €250 aangerekend!</i>	
PRIJSLIJST VEILIGHEIDSVORZIENINGEN (prijs per voorziening)	
EHBO-post & benodigdheden	€750
veiligheidssignalering bij attracties	€125
PRIJSLIJST MARKETING (totaalprijzen)	
posters en flyers	€150
ontwerp logo	€250
reclame sociale media	€250
PRIJSLIJST PERSONEELSKOSTEN	
<p>Het salaris voor één personeelslid bedraagt €1.500. Hou er rekening mee dat je per attractie een personeelslid nodig hebt. Ook aan de ingang en bij een veiligheidsvoorziening moet er een personeelslid voorzien worden. Denk ook aan enkele extra personeelsleden zodat alles vlot kan verlopen in jouw pretpark.</p>	

Prijslijst niveau 2 – fictief bedrag van €150.000

PRIJLIJST ATTRACTIES (<i>prijs per attractie</i>)	
kleine attracties (<i>draaimolen, mini-achtbaan</i>)	€3000
middelgrote attracties (<i>spookhuis, draaimolen</i>)	€5500
grote attracties (<i>achtbanen, waterattractie</i>)	€12.000
PRIJSLIJST INFRASTRUCTUUR	
wandelpaden (<i>totaalprijs</i>)	€6.000
verlichting (<i>totaalprijs</i>)	€3.750
toiletten (<i>prijs per toiletgebouw</i>)	€4.500
eetgelegenheden (<i>prijs per restaurant/eetkraam</i>)	€4.500
decoratie (<i>totaaprijs</i>)	€4.250

PRIJLIJST GROENVOORZOENING (prijs per stuk)	
boom	€375
bloembed	€1.250
plant	€450
<i>Belangrijk: voor het onderhoud van deze groenvoorziening wordt een vaste prijs van €25.000 aangerekend!</i>	
PRIJSLIJST VEILIGHEIDSVORZIENINGEN (prijs per voorziening)	
EHBO-post & benodigdheden	€2.750
veiligheidssignalering bij attracties	€1.125
PRIJSLIJST MARKETING (totaalprijsen)	
posters en flyers	€15.000
ontwerp logo	€20.000
reclame sociale media	€15.000
PRIJSLIJST PERSONEELSKOSTEN	
<p>Het salaris voor één personeelslid bedraagt €7.500. Hou er rekening mee dat je per attractie een personeelslid nodig hebt. Ook aan de ingang en bij een veiligheidsvoorziening moet er een personeelslid voorzien worden. Denk ook aan enkele extra personeelsleden zodat alles vlot kan verlopen in jouw pretpark.</p>	

Prijslijst niveau 3 – fictief bedrag van €1.500.000

PRIJLIJST ATTRACTIES (<i>prijs per attractie</i>)	
kleine attracties <i>(draaimolen, mini-achtbaan)</i>	€75.000
middelgrote attracties <i>(spookhuis, draaimolen)</i>	€150.000
grote attracties <i>(achtbanen, waterattractie)</i>	€250.000
PRIJSLIJST INFRASTRUCTUUR	
wandelpaden <i>(totaalprijs)</i>	€50.000
verlichting <i>(totaalprijs)</i>	€75.000
toiletten <i>(prijs per toiletgebouw)</i>	€150.000
eetgelegenheden <i>(prijs per restaurant/eetkraam)</i>	€150.000
decoratie <i>(totaaprijs)</i>	€75.000

PRIJLIJST GROENVOORZOENING (prijs per stuk)	
boom	€7.500
bloembed	€15.000
plant	€5000
<i>Belangrijk: voor het onderhoud van deze groenvoorziening wordt een vaste prijs van €175.000 aangerekend!</i>	
PRIJSLIJST VEILIGHEIDSVORZIENINGEN (prijs per voorziening)	
EHBO-post & benodigdheden	€100.000
veiligheidssignalering bij attracties	€50.000
PRIJSLIJST MARKETING (totaalprijsen)	
posters en flyers	€150.000
ontwerp logo	€200.000
reclame sociale media	€150.000
PRIJSLIJST PERSONEELSKOSTEN	
<p>Het salaris voor één personeelslid bedraagt €75.000. Hou er rekening mee dat je per attractie een personeelslid nodig hebt. Ook aan de ingang en bij een veiligheidsvoorziening moet er een personeelslid voorzien worden. Denk ook aan enkele extra personeelsleden zodat alles vlot kan verlopen in jouw pretpark.</p>	