

Project

Koets



OPDRACHT

De Koninklijke familie is op zoek naar een nieuwe moderne versie van de gouden koets.

Maak een keuze uit de volgende opdrachten voor de leerlingen in jouw groep:

1 Maak zelf een 3D koets. (klei, hout, papier maché, constructiemateriaal etc) Houd hierbij rekening met:

- moet kunnen rijden
- plaats voor 4 personen
- mag nog niet bestaan
- mensen moeten ze kunnen zien zitten om te kunnen zwaaien
- milieuvriendelijk en duurzaam
- opvallend
- makkelijk in en uitstappen

2 Aan welke bouwkundige eisen moet de koets voldoen? Maak hier een verslag van.

3 Zoek uit wat de kosten worden voor de koets.

4 Ontwerp 5 verschillende koetsen en interview vervolgens mensen om erachter te komen wat het beste ontwerp is.

5 Maak een stopmotion film van een route (maak eerst tekeningen van de plekken of in 3D) zo heeft de Koning een idee hoe het er uit komt te zien.

6 Ga op onderzoek uit en ontdek de geschiedenis van de koets en maak hier een verslag van.

7 Kijk kritisch naar de huidige koets en kijk wat je goed vindt en wat niet.

8 Welke materialen zijn duurzaam en geschikt om te gebruiken voor de koets?

9 Teken en ontwerp je eigen koets. Als jij Koning(in) zou zijn, hoe zou jij je dan willen vervoeren?

10 Ontwerp een moderne versie van de koets. Dit mag door te tekenen, schilderen etc.