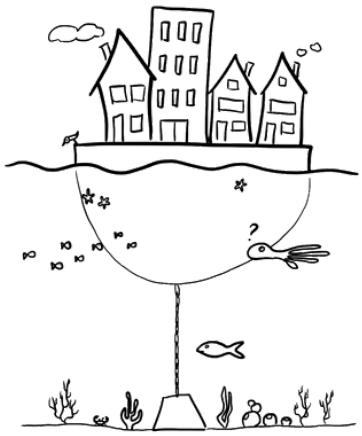
DRIJVEND WONEN

TECHTOWN

Wat heb ik nodig?
computer
printer
A2-papier
A4-papier
lijm
schaar
pen

Tijd
200 minuten

Je werkt
samen





OPDRACHT

Hoe zit het met onze huizen als de zeespiegel blijft stijgen? In de toekomst wonen en werken we misschien wel op het water. Hoe zou dit er uit kunnen zien? Verzamel ideeën en maak een presentatie over drijvend wonen!

DOELSTELLING

Aan het einde van deze les kun jij uitleggen waarom we op het water zouden willen bouwen. Je hebt hier verschillende voorbeelden van opgezocht en een poster gemaakt. Jouw poster heb je gebruikt om een presentatie te geven over drijvend wonen.

STAP 1 WAT GA JE DOEN?

Wonen en werken op het water. Hoe werkt dat? Wat bestaat er al en wat voor plannen worden er op dit moment bedacht? Ook een belangrijke vraag: wat voor problemen kun je tegenkomen?

Zoek op internet naar plaatjes van minimaal vijf verschillende bouwwerken. Denk aan wonen én werken!

Tip! Als je woorden "tussen aanhalingstekens" typt, zoekt Google naar de combinatie van deze woorden. Probeer het maar eens uit met "bouwen op water".



STAP 2 VOORBEREIDEN

Kijk het filmpje drijvende eilanden van het Klokhuis. In het filmpje zie je hoe voor verschillende problemen een oplossing is bedacht.

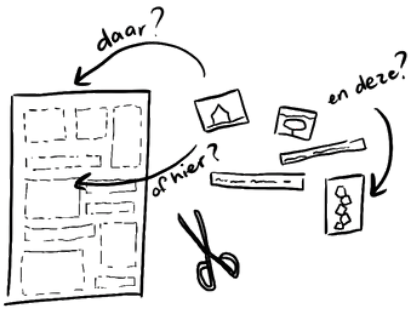
Zoek op internet naar meer informatie over werken en wonen op het water. Kun je voorbeelden vinden die al lang geleden bedacht zijn?

SCAN MIJ

Check de QR-code voor mooie voorbeelden!

DRIJVEND WONEN

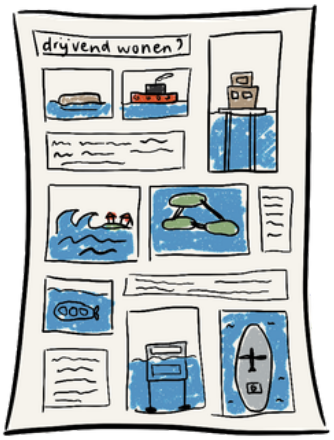
STAP 3 AAN DE SLAG



Het is tijd om een poster te maken!

- Vorm een tweetal om jouw poster te maken.
- Verdeel de taken. Wie doet wat?
- Vergelijk jullie plaatjes en informatie. Wat wil je gebruiken?
- Maak eerst op een A4-papier een kladversie van de poster.
- Gebruik je eigen woorden en maak korte teksten.
- Zorg ervoor dat de letters niet te klein zijn!

STAP 4 OMKIJKEN EN AFMAKEN



Jullie poster is klaar, super! Bedenk wat jullie in jullie presentatie gaan vertellen. Zorg dat je in ieder geval noemt:

- verschillende problemen en oplossingen voor drijvend wonen en werken
- verschillende voorbeelden van wonen en werken op het water
- voorbeelden van wonen en werken op het water die al heel lang bestaan
- jouw mening over drijvend wonen en werken. Vertel ook waarom je hier zo over denkt.

CHECKLIST

Je hebt de opdracht afgerond als je:

- ☐ verschillende vormen van wonen en werken op het water laat zien
- ☐ problemen en oplossingen kan uitleggen
- ☐ een poster hebt gemaakt
- ☐ eigen woorden hebt gebruikt voor de tekst
- ☐ je werkplek en materialen weer hebt opgeruimd

POWERED BY TECHTOWN

PAST BIJ DEZE BEROEPEN:

- timmerman
- architect
- werkbouwkundige

Deze kaart is gemaakt in samenwerking met Nehem.