

Lesinstructie

Kidsweek in de Klas heeft samen met Stichting Wereldhavendagen lesmateriaal ontwikkeld. Aan de hand van het lesmateriaal leren uw leerlingen alles over de Haven van Rotterdam.

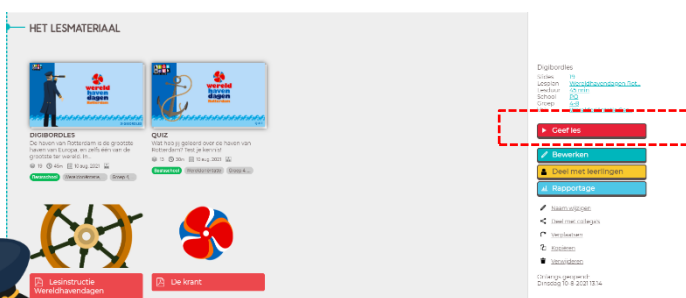
Het lesmateriaal sluit aan op kerndoel 52: De leerlingen leren over kenmerkende aspecten van het tijdvak: televisie en computer – De haven van Rotterdam.

DE LES



45 minuten

Open de digibordles door een keer in het midden op de les te klikken. Vervolgens opent zich aan de rechterkant een scherm. Klik op *Geef les*. Loop stap voor stap door de les met de leerlingen. In deze les worden vragen gesteld over de tekst en een informatieve video over de haven van Rotterdam. Uw leerlingen maken een informatieplaat als verwerkingsopdracht.



DE QUIZ



10 minuten

Wat hebben uw leerlingen allemaal geleerd over de haven van Rotterdam? Na de les testen uw leerlingen hun kennis met de quiz!

INTERACTIEF MEEDOEN

De leerlingen doen interactief mee met de digibordles en/of de quiz. Dit kan op twee manieren:



De leerlingen schrijven de antwoorden op hun wisbordje of kladblaadje. Op uw teken houden zij hun antwoord in de lucht. Elk goed antwoord is een punt waard. Wie verdient de meeste punten?



U laat de leerlingen meedoen met hun eigen device (laptop, tablet of telefoon). Dit werkt als volgt:

1. Vink links onderaan uw scherm *Devices in de klas* aan.
2. Klik op *Deel scherm* om het scherm op het digibord te delen met uw leerlingen.
3. Uw leerlingen gaan naar www.lessonup.app en voeren hun naam in. Daarna voeren zij de viercijferige toegangscode in die links onderaan uw scherm staat.
4. U ziet links onderaan uw scherm hoeveel leerlingen er meedoen.
5. Uw leerlingen kunnen op hun eigen device antwoord geven op de vragen. U ziet hoeveel leerlingen de vragen juist beantwoord hebben. Uw leerlingen krijgen op hun eigen device directe feedback, zoals 'Yes, goed gedaan!' of 'Helaas ...'. LessonUp toont tussendoor een tussenstand. U kunt zelf bepalen of u deze tussenstand wel of niet wilt laten zien aan de leerlingen. Klik op de eerste slide onderaan op *Leerlingen* en zet het vinkje bij *Toon tussenstand* aan of uit.

Lesinstructie

VOORKENNIS ACTIVEREN



5 minuten

Slide 2

De leerlingen bekijken de foto van de haven van Rotterdam. Ze schrijven op een blaadje wat ze zien en wat opvalt. Vervolgens bespreken ze dit met een klasgenoot.

BEGELEIDE INOEFENING



10 minuten

Slide 3

Besprek met de leerlingen wat zij deze les gaan leren. Aan het eind van de les:

- weten de leerlingen dat de haven van Rotterdam de grootste haven van Europa is.
- kunnen de leerlingen uitleggen hoe ervoor gezorgd wordt dat de haven van Rotterdam een veilige en duurzame haven is.
- kunnen de leerlingen aan de hand van een informatieplaat uitleggen wie of wat er komt kijken bij het in- en uitvaren van de haven.

Slide 4

Klik op de hotspots op de klikplaat voor extra informatie over de haven van Rotterdam.

Slide 5

Uw leerlingen lezen de krant *Wereldhavendagen Rotterdam*.

Slide 6 t/m 11

Besprek de vragen met uw leerlingen. Bovenaan de slide staat in een oranje kader welke tekst bij de vraag hoort.

Slide 12 t/m 14

Bekijk de video over de haven van Rotterdam en besprek de vragen.

VERWERKINGSOPDRACHT



25 minuten

De leerlingen maken twee ansichtkaarten over de haven van Rotterdam. Eentje over de haven van vroeger én eentje over de huidige haven.

Slide 16

De leerlingen gaan in tweetallen aan de slag met de kaarten. Ze verzamelen de benodigdheden en arceren de bruikbare informatie in de krant. Hierbij zoeken ze naar informatie over de huidige haven en hoe dit verschilt met de haven van vroeger. Op de voorkant tekenen ze de haven en op de achterkant beschrijven ze in briefvorm wat er allemaal te zien is.

Slide 17

Aan de hand van de checklist gaan uw leerlingen aan de slag. Voldoen de ansichtkaarten aan alle eisen?

Slide 18

Uw leerlingen wisselen de ansichtkaarten uit met een ander tweetal. Aan de hand van de checklist geven uw leerlingen feedback aan elkaar. Op basis van de feedback verbeteren ze de kaarten.

AFSLUITING



5 minuten

Slide 18

Draai aan het rad en controleer of uw leerlingen de doelen behaald hebben, goed hebben samengewerkt en of ze tevreden zijn met de ansichtkaart.

Vergeet u de quiz niet?

