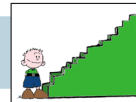


Naam:

Klas:

Opdracht 1: het Boudewijnkanaal

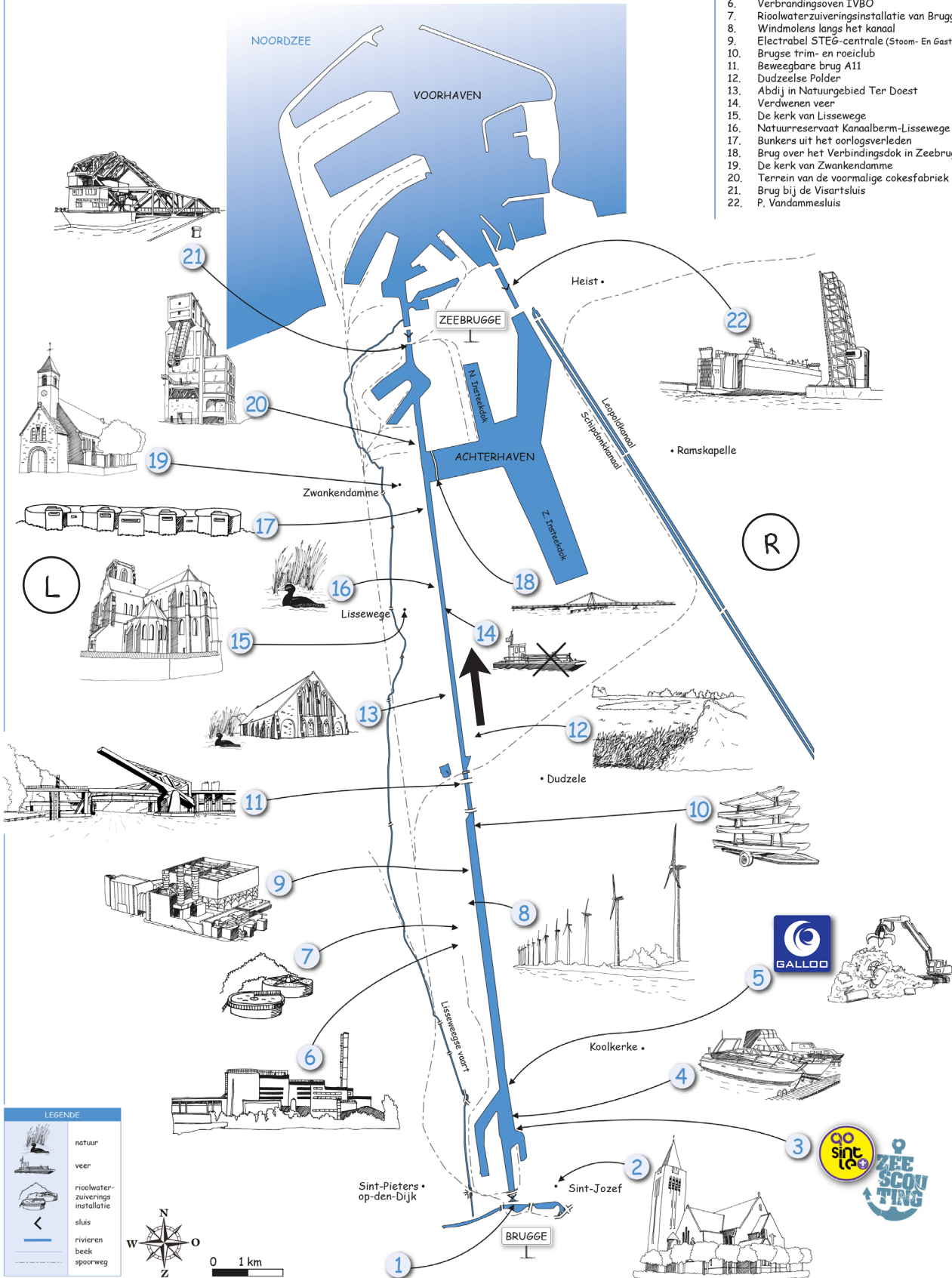


- Zoek het kanaal op de kaart en kleur deze **blauw**.
 Dit kanaal vormt de verbinding tussen Brugge en Zeebrugge (Noordzee).
 Ze ligt in de provincie West-Vlaanderen.
- Leg het verschil uit tussen een rivier en een kanaal
 Rivier: is een natuurlijke waterweg, met bron en monding en vele bochten.
 Kanaal: is een kunstmatig (door de mens) aangelegde waterweg met weinig bochten en voldoende diep voor de scheepvaart.
- Heeft een kanaal een bron? ~~JA~~ / NEEN (schrappen wat niet past)
 Waar komt het water in het kanaal vandaan? Van de Noordzee en een klein beetje van het Kanaal Gent-Brugge-Oostende.
 Het water is ZOET / ZOUT / BRAK* (schrappen wat niet past)

Varen op het Boudewijnkanaal

tussen Brugge en Zeebrugge

1. De Verbindingsluis in Brugge
2. De kerk van Sint-Jozef
3. Zeescouts St. Leo
4. Brugse zeil- en jachtclub
5. Galloo Recycling
6. Verbrandingsoven IVBO
7. Riolwaterzuiveringsinstallatie van Brugge
8. Windmolens langs het kanaal
9. Electrabel STEG-centrale (Stoom- En Gasturbine)
10. Brugse trim- en roeiclub
11. Beweegbare brug A11
12. Dudzeelse Polder
13. Abdij in Natuurgebied Ter Doest
14. Verdwenen veer
15. De kerk van Lissewege
16. Natuurreservaat Kanaalberm-Lissewege
17. Bunkers uit het oorlogsverleden
18. Brug over het Verbindingsdok in Zeebrugge
19. De kerk van Zwankendamme
20. Terrein van de voormalige cokesfabriek
21. Brug bij de Visartsluis
22. P. Vandammesluis



Duid met een pijl de richting aan waarin het water stroomt.

Verklaar:

- linkeroever: de oever die zich aan de linkerkant van de waterloop bevindt wanneer je stroomafwaarts (= naar de monding) kijkt

- rechteroever: de oever die zich aan de rechterkant van de waterloop bevindt wanneer je stroomafwaarts (= naar de monding) kijkt

Duid de rechter- (R) en linkeroever (L) ook aan op de kaart.

Waarom bouwt men sluizen op kanalen en rivieren?

om water tegen te houden

om schepen van het ene waterpeil naar het andere te brengen

Via welke sluis in Brugge kom je op het kanaal terecht? verbindingssluis (Boudewijssluis)

Welke sluis moet je doorvaren om via de Noordzee de achterhaven van Zeebrugge te bereiken?

Visartsluis

of Pierre Vandammesluis

In de haven van Brugge vind je o.a. volgende goederen terug:



zand en grind oud ijzer en metaal

In de haven van Zeebrugge komen vele goederen toe die van daaruit verder worden verdeeld over België en Europa. Herken je deze drie?



fruit en fruitsappen aardgas auto's

Wat wordt met het cijfer 8 aangeduid op de kaart? windmolens langs het kanaal

Wat is hun functie? Ze zetten wind om in elektriciteit en maken dus groene

(= milieuvriendelijke) energie

Welke waterloop loopt parallel met het Boudewijkanaal? De Lisseweegse Vaart

- Het afvalwater van de inwoners van Brugge, Blankenberge en Zuienkerke wordt gezuiverd in de rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI) van Brugge. Met welk cijfer wordt deze RWZI aangeduid op de kaart? ...cijfer...7....
- Naast veel industrie en bedrijven komt er langs het kanaal ook natuur voor.
Geef 3 voorbeelden van natuurgebieden gelegen langs het kanaal (zie kaart).
Dudzeelse Polder (cijfer 12)
Natuurgebied Ter Doest (cijfer 13)
Natuurreservaat Kanaalbermen - Lissewege (cijfer 16)
- Kan je aan recreatie doen op het Boudewijnkanaal? JA / ~~NEEN~~ (schrappen wat niet past)
Geef enkele voorbeelden:
Naast het kanaal vind je een jachthaven, een roeiclub
en de zeescouts terug