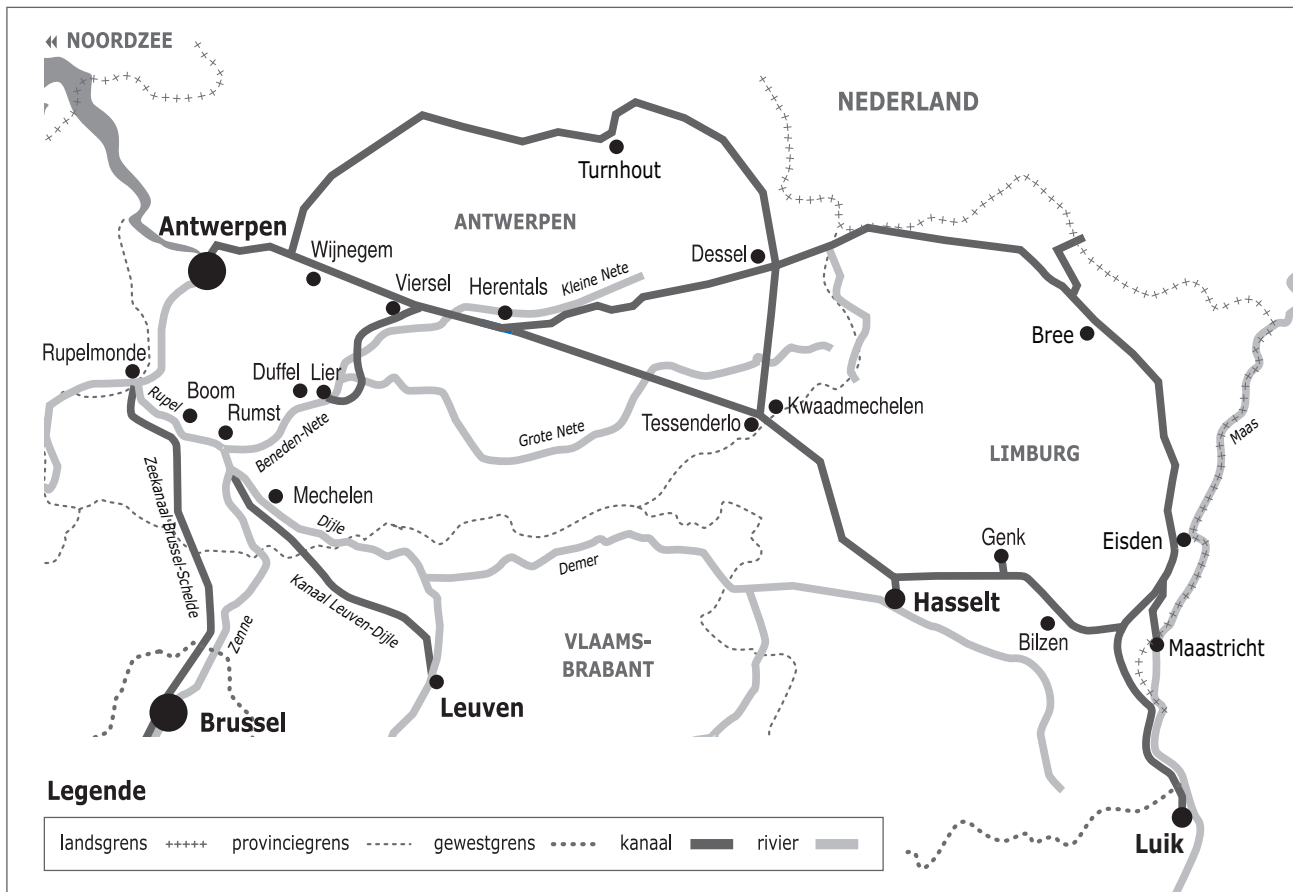
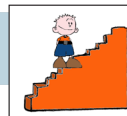


Naam:

Klas:

Opdracht 1: Rivieren en kanalen



Weg van het water

Duid met nummers volgende waterwegen aan op de kaart. Gebruik hiervoor een atlas.

- 1 - Albertkanaal | 2 - Netekanaal | 3 - Kanaal Bocholt-Herentals | 4 - Kanaal Dessel-Kwaadmechelen |
- 5 - Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten | 6 - Zuid-Willemsvaart | 7 - Zeeschelde

In welke Waalse stad bevindt zich het beginpunt van het Albertkanaal? .....

In welke Vlaamse stad bevindt zich het eindpunt van het Albertkanaal? .....

Leg het verschil uit tussen een rivier en een kanaal. Geef telkens een voorbeeld.

Rivier: .....

.....

Kanaal: .....

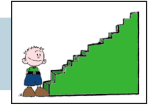
.....

Welke waterloop uit vraag 1 is een 'rivier'? .....

Welke rivier staat in Luik in verbinding met het Albertkanaal? .....

Deze rivier voorziet het Albertkanaal van voldoende water.

## Opdracht 2: varen tussen Wijnegem en Antwerpen



Bekijk de kaart op pag. 9-3.

- Je milieuboottocht start en eindigt in 'Kempisch dok'. Vind je deze terug op de kaart? Zet er een kruisje bij. Een dok is een deel van een haven waar schepen goederen kunnen laden en lossen. Je boottocht start en eindigt dus in een 'haven'.
  - Ken jij het Engelse woord voor 'haven'? Zoek het even op: .....
  - De Antwerpse haven kreeg een nieuwe Engelse naam. Zoek deze naam op de kaart: ..... Hier komen grote zeeschepen dicht bij de stad om goederen te laden of te lossen. Antwerpen heeft de 2de grootste haven van Europa!
  - Ook vanuit de Zeeschelde kunnen schepen of plezierboten naar de dokken van de haven varen. Via welke sluizen kunnen ze dan varen? Omcirkel ze ook op de kaart.  
.....
  - Het water van het Albertkanaal stroomt naar de haven toe. Duid met een pijl de richting aan waarin het water stroomt. Verklaar:  
- rechteroever: .....  
.....  
- linkeroever: .....  
.....  
Duid de rechter- (R) en linkeroever (L) ook aan op de kaart.  
Onze school is gelegen op de LINKER / RECHTER oever van het kanaal (schrappen wat niet past).
  - Tijdens je vaartocht vaar je voorbij de monding van een ander kanaal. Welk kanaal zie je uitmonden in het Albertkanaal ter hoogte van Schoten? .....
  - Hoe heet de constructie die het water van de Braambeek en de Wezelse Beek onder het Albertkanaal door leidt? Tip: kijk hiervoor naar de legende van de kaart. ....
  - Het afvalwater van de riolen wordt gezuiverd in een rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI). In welke gemeenten langs het kanaal vind je een RWZI terug? Tip: kijk hiervoor naar de legende van de kaart.  
.....  
.....
  - Bekijk de legende bij de kaart en kleur de cijfers bij de tekening: **groen** voor natuur, **geel** voor bedrijven en **paars** voor ontspanning. Welke kleur(en) komen het meeste voor? .....
- Wat zullen we vooral waarnemen langs de oevers van de waterlopen? (omcirkel het juiste antwoord)
- NATUUR / BEDRIJVEN / ONTSPANNING

# Varen op het Albertkanaal en in de haven van Antwerpen Tussen Wijnegem en Antwerpen

The map shows the Albert Canal (Albertkanaal) flowing from the Scheldt river in Antwerp towards the Port of Antwerp-Bruges. Key locations marked include Wijnegem, Schoten, Merksem, Deurne-Noord, Borgerhout, and Antwerpen. The canal is divided into several sections: Albertkanaal, Klein Schijn, and Kanaal Dessel-Turnhout-Schoten. Various landmarks, buildings, and infrastructure are numbered 1 through 33. A legend in the top right corner identifies symbols for nature, architecture, water management, and other features. A compass rose is also present.

- 1. Internaat 'Don Bosco' voor schipperskinderen
- 2. Sluizencomplex van Wijnegem
- 3. Waterkrachtcentrale van Wijnegem
- 4. Watertonen van Wijnegem
- 5. Kasteel 'Bevelde' van Wijnegem (Kijkuit)
- 6. Natuurgebied 'Het Wijjschoot'
- 7. LWK Kanovereniging
- 8. Containerpark 'De Breker' in Schoten
- 9. Transport beton - De Beukelaer
- 10. Riolwatern zuiveringsinstallatie van Wommelgem
- 11. Maeldeij Roosens
- 12. Van Pelt - Bouwmaterialen
- 13. Kasteel van Schoten
- 14. Asfaltcentrale Colas
- 15. Arteco Coolants koelstoffen en antivriesmiddelen
- 16. Riolwatern zuiveringsinstallatie van Schote
- 17. Containerterminal van Gosselin Worldwide Moving
- 18. Bedrijf De Boer-Waterdicht en Basto
- 19. Transformatorcentrum Electabel
- 20. Depné Group diervoeding
- 21. Molens Aveve
- 22. Bedrijf CCB-Beton
- 23. Sportpaleis in Merksem
- 24. Riolwatern zuiveringsinstallatie 'Schijppoor'
- 25. Suikerraffinaderij Condico
- 26. Bocht van België
- 27. Sint-Lambertuskerk van Antwerpen-Dam
- 28. Scheepswerf 'Frans D'hondt'
- 29. Riolwatern zuiveringsinstallatie 'Tjiskelder'
- 30. Cinema-complex Metropolis
- 31. Port of Antwerp-Bruges
- 32. Droogdokken
- 33. Museum aan de Stroom (MAS)