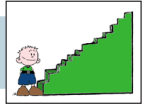


Naam:

Klas:

Opdracht 1: het Kanaal Gent-Oostende



● Zoek het kanaal op de kaart en kleur deze **blauw**.
Deze stroomt door 2 provincies. Welke?

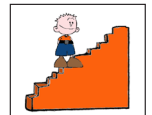
Leg het verschil uit tussen een rivier en een kanaal

Rivier:

● Kanaal:

● Heeft een kanaal een bron? JA / NEEN

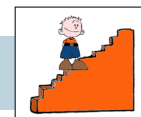
Het kanaal ontvangt via het Afleidingskanaal van de Leie en de Ringvaart water van de Leie en de Schelde. Waar komt het water van het kanaal uiteindelijk terecht?



Met welke andere kanalen staat het Kanaal Gent-Oostende nog in verbinding?
.....
.....

Verklaar de naam van het kanaal:
.....
.....

Opdracht 2: varen tussen Brugge en Oostende



Bekijk de kaart op pagina 9-3.

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).

Op verschillende plaatsen langs het kanaal zijn er pompstations. Ze pompen water uit de grachten naar het kanaal. Op deze manier worden de gronden en de akkers minder nat en drassig voor de landbouwer.

Zoek de naam van 2 pompstations op de kaart:

1.
2.

De landbouwer verkiest gronden en akkers langs het kanaal die niet te nat zijn. Weet jij waarom?

.....
.....

Bekijk de legende bij de kaart en kleur de cijfers bij de tekening:

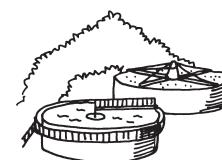
groen voor natuur, **geel** voor bedrijven en **paars** voor ontspanning.

Wat vind je het meest langs het kanaal tussen de stad Brugge en Plassendale?

NATUUR / INDUSTRIE (schrappen wat niet past)

Wat vind je het meest langs het kanaal tussen Plassendale en de stad Oostende?

NATUUR / INDUSTRIE (schrappen wat niet past)



Het afvalwater van de riolen wordt gezuiverd in een rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI).

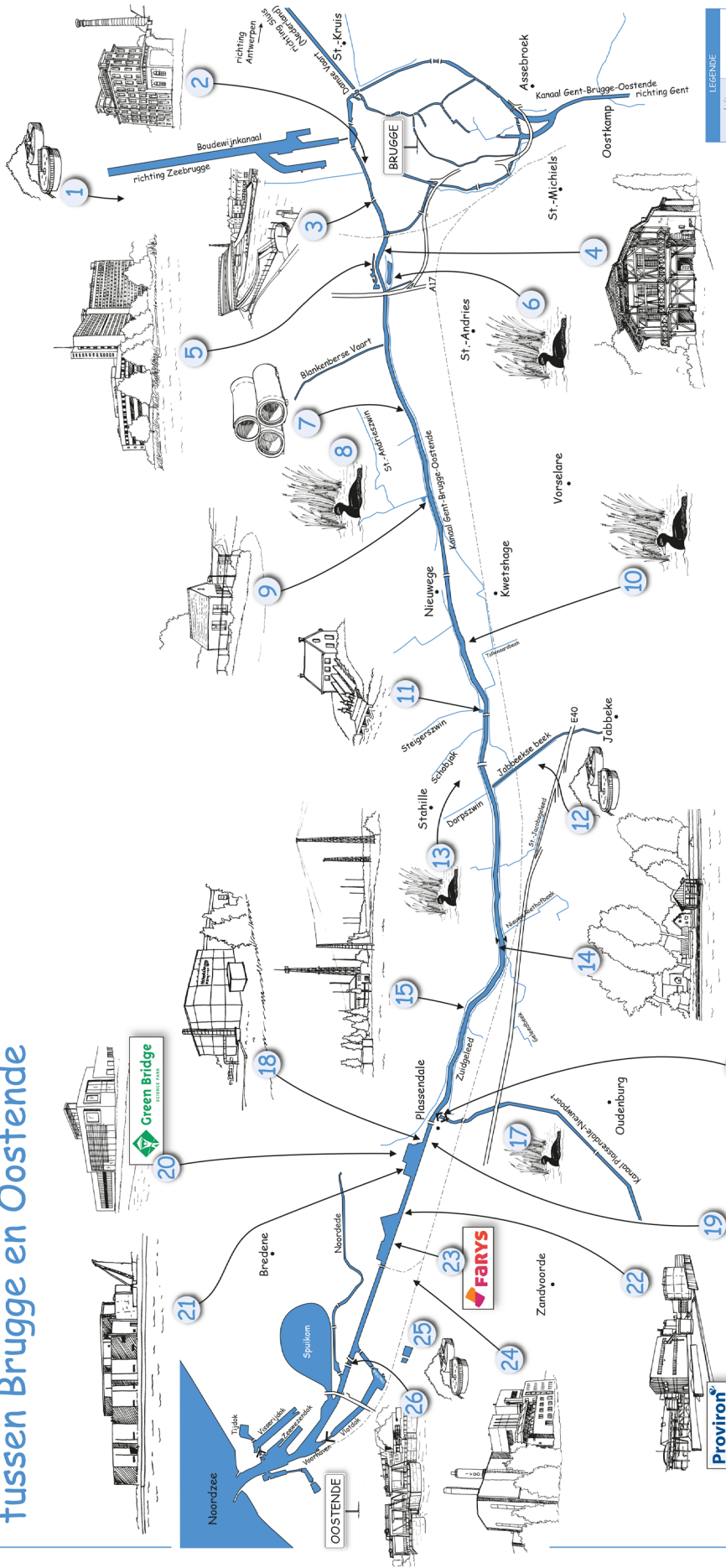
In welke gemeenten en steden vind je een RWZI terug? Tip: kijk hiervoor naar de legende van de kaart.

.....

Wist je dat het afvalwater vroeger ongezuiverd in de beken en in het kanaal terecht kwam?!

Varen op het Kanaal Gent-Brugge-Oostende

tussen Brugge en Oostende



LEGENDE

- natuur
- rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI)
- duiker (onderdoorgang waterloop)
- sluis
- keersluis
- ruiteren/kanalten
- beek
- spoorweg

- Roolwaterzuiveringsinstallatie van Brugge
- Kolenkaai stadsvernieuwing langs het water
- Scheepsdielebrug
- Koninklijke Roerclub Brugge
- Algemeen ziekenhuis ST.-Jan in Brugge
- Wagelwater vijver en bos
- Beton De Clercq
- Meethertse Moeren en Eendenkooi - Vogelrichtingsgebied
- Pompstation De Katte - polderontwatering
- Natuurgebied 'Kwaetsghage'
- Pompstation Steigerswin
- Roolwaterzuiveringsinstallatie Jabbeke
- Natuurgebied 'Schobbejak'
- Anlegsteiger voor pleziervaart
- Zendmast Radio Oostende
- Keersluis Plassendale - beschermd sluiscomplex
- Natuurgebied 'Zwaanhoek'
- Natuursteenzogenij
- Electrawinds
- Green Bridge Science Park
- Gebouwen van voormalige Polyship
- Proviron Functional Chemicals
- Farys drinkwaterproductiecentrum
- Afvalverbrandingsoven IVOO Oostende
- Roolwaterzuiveringsinstallatie Oostende
- Sac van Slijkens

