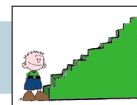


Naam:

Klas:

Opdracht 1: het Kanaal Gent-Oostende

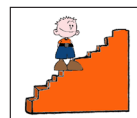


- Zoek het kanaal op de kaart en kleur deze **blauw**.
 Deze stroomt door 2 provincies. Welke? ...Oost-Vlaanderen en West-Vlaanderen.....

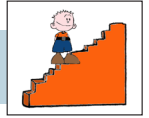
Leg het verschil uit tussen een rivier en een kanaal
 Rivier: is een natuurlijke waterweg, met bron en monding en vele bochten
- Kanaal: is een kunstmatig (door de mens) aangelegde waterweg met weinig bochten en voldoende diep voor de scheepvaart
- Heeft een kanaal een bron? ~~JA~~ / NEEN
 Het kanaal 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? in de Noordzee.....

Met welke andere kanalen staat het Kanaal Gent-Oostende nog in verbinding?
- In Brugge met het Boudewijnkanaal
- In Plassendale met het Kanaal Plassendale-Nieuwpoort

Verklaar de naam van het kanaal:
Het kanaal begint in Gent, passeert Brugge en eindigt in Oostende.
Het water wordt afgevoerd van Gent naar Oostende.



Opdracht 2: varen tussen Aalter en Beernem



Bekijk de kaart op pagina 9-3.

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

Verklaar:

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

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 werd de loop van het kanaal in de geschiedenis verlegd en werden bochten rechtgetrokken. Waarom heeft men dat gedaan? om de doorvaart voor schepen te vergemakkelijken
Geef de naam van 2 afgesneden meanders:

1. Miseriebocht (Sint-Joris)
2. Natuurgebied Gevaerts (aan de keersluis in Beernem)

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

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

Daar vind je nu vooral veel NATUUR / ~~INDUSTRIE~~ (schrappen wat niet past).

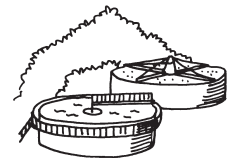
Waar kan je aan waterrecreatie doen? In ~~AALTER~~ / BEERNEM (schrappen wat niet past).

Waar vind je vooral industrie langs het kanaal? In ~~AALTER~~ / ~~BEERNEM~~ (schrappen wat niet past).

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

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

Aalter en Beernem



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

Varen op het Kanaal Gent-Oostende

tussen Aalter en Beernem

1. Het vroegere kabelveer van Oostmolen - Aalter
2. Staalproducent Bekoert
3. AVEVE Aalter
4. De omwalde site 'Woestijngebied'
5. Campina
6. Betoncentrale Van den Broembussche
7. Rioolwaterzuiveringsinstallatie van Aalter
8. Natuurgebied 'Het Patersveld'
9. Natuurlijke kanaalbermen
10. De grenslijn tussen Oost- en West-Vlaanderen in Knesselare
11. Kerk van Sint-Joris
12. Rioolwaterzuiveringsinstallatie van Beernem
13. Natuurgebied 'Miseriebocht'
14. De Kijkart: outdoor sport
15. Beernemse Watersportvereniging
16. Lemahu N.V. piëschuimbedrijf
17. Dapre vervoersbedrijf
18. Keerlus van Beernem
19. Natuurgebied Grooten's
20. (Oude kanaalarm en plasmemmen) Vallei van de Zandlede: vleermuisenburker en veerdmipuzi
21. Vallei van de Zandlede: de Warandeputten
22. Kerk van Moerbrugge
23. Oude scheepswaerf

