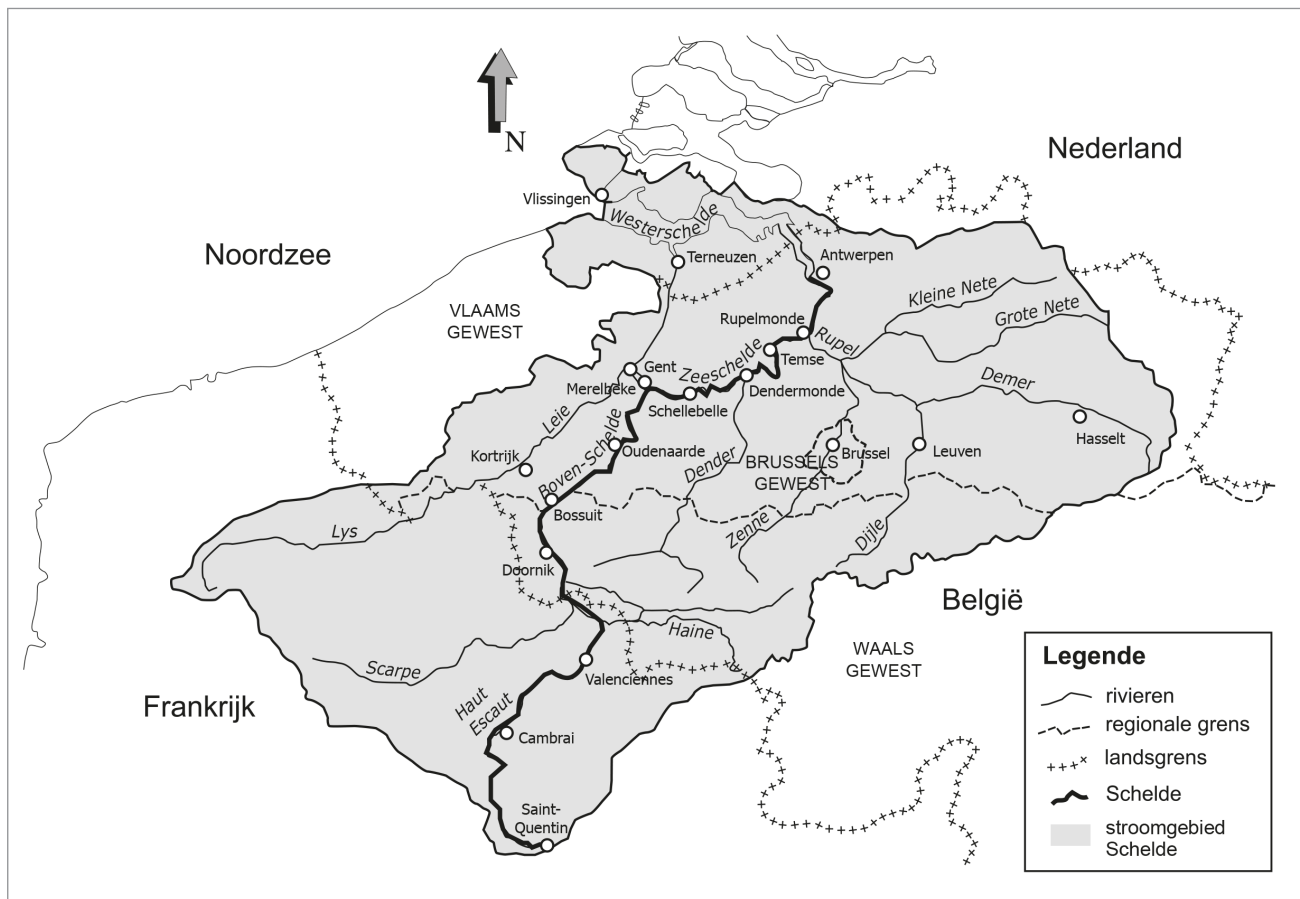
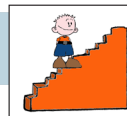


Naam:

Klas:

Opdracht 1: het stroomgebied van de Schelde



1a. Waar bevindt zich de bron van de Schelde?

.....

1b. Waar mondt de Schelde uit?

.....

2. De Schelde stroomt door 3 landen. Welke?

.....

.....

.....

3. De Schelde stroomt in België door 2 gewesten. Welke?

.....

.....

4. Noem twee bijrivieren van de Schelde en de stad waar ze uitmonden in de Schelde:

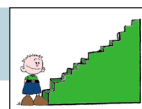
..... in

..... in

- De Schelde ontspringt bij de Franse stad Saint-Quentin en mondt uit in de Noordzee.
We kunnen de rivier opsplitsen in 3 delen:
 1. Boven-Schelde = tussen de bron en de sluis in Merelbeke. Dit deel heeft geen getijden.
 2. Zeeschelde = tussen de sluis in Gent en de grens met Nederland. Dit deel heeft wél getijden.
 3. Westerschelde = vanaf de Nederlandse grens tot de Noordzee. Dit deel heeft wél getijden.

Kleur de Boven-Schelde **lichtblauw** en de Zeeschelde **donkerblauw** en de Westerschelde **paars**.

Opdracht 2: varen vanuit Oudenaarde



- Bekijk de kaart op pagina 9-4.

Waar begint jullie boottocht? Waar eindigt deze?

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

Hoe bepaal je de linkeroever en de rechteroever van de Schelde?

.....

.....

.....

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

Mijn school is gelegen op de LINKER / RECHTER oever van de Schelde (omcirkel het juiste antwoord).

- De natuur langs de Schelde wordt beschermd. Kleur de natuurgebieden op de kaart **groen**.

Tip: kijk hiervoor naar de legende van de kaart.

- Het afvalwater van de riolen wordt gezuiverd in een rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI).
Sinds ons afvalwater gezuiverd wordt, verbetert de waterkwaliteit van de Boven-Schelde.
Hoeveel RWZI's tel je langs de Boven-Schelde tussen Ruien en Gavere?
Omcirkel deze rioolwaterzuiveringsinstallaties in het **bruin**.

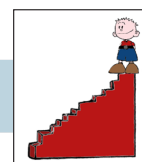


- De Molenbeek en De Zwalm zijn vrij grote beken die uitmonden in de Boven-Schelde.
Kleur deze beken **blauw**.

In welke gemeente mondt de Molenbeek uit in de Boven-Schelde?

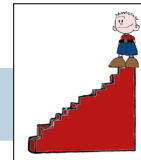
In welke gemeente mondt De Zwalm uit in de Boven-Schelde?

Opdracht 3: sluisen



- Op de getekende kaart vind je drie sluisen. Kleur deze **rood**.
Door een sluis kunnen schepen een hoogteverschil overbruggen. Welke sluisen zal je zien tijdens je tocht?

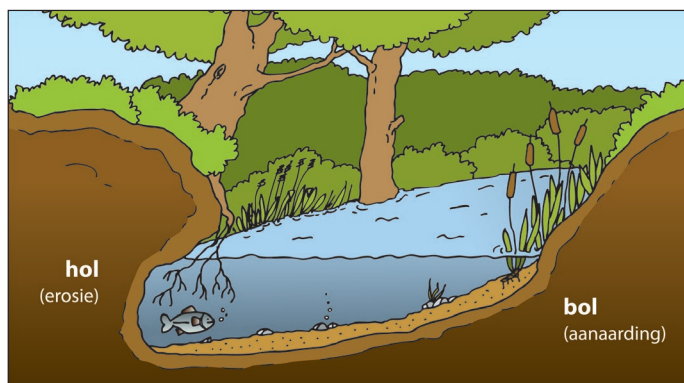
.....



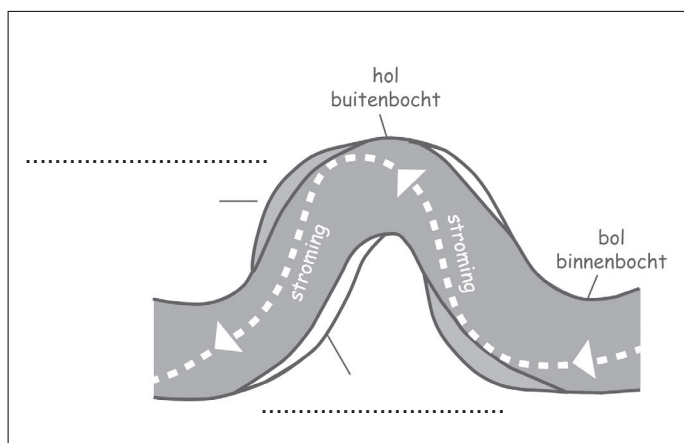
Een natuurlijke rivier heeft bochten. We noemen ze ook wel meanders. Aan de holle oever, bij de buitenbocht, stroomt het water snel. Het water botst tegen de oever en schuurt zo de bodem weg. Aan de bolle oever, bij de binnenbocht, stroomt het water traag en is er afzetting van zand en aarde.

Kijk naar de tekeningen hieronder.

- Kleur op tekening 2 het deel van de oever dat weggeschuurd wordt **rood**.
- Kleur het deel dat afgezet wordt met zand en aarde **groen**.
- Vul de woorden **uitholling** en **afzetting** op beide tekeningen aan.



Tekening 1: doorsnede rivier



Tekening 2: bovenaanzicht rivier

Vroeger was de Boven-Schelde een bochtige rivier met vele meanders. De mens heeft de Boven-Schelde op verschillende plaatsen rechtgetrokken. Waarom heeft de mens dit gedaan?

.....

.....

De afgesneden meanders vormen nu poelen naast de rivier.

Kleur enkele van deze afgesneden meanders **roze** op de **kaart pagina 9-4**.

Rond de afgesneden meanders vind je meestal **NATUUR** / **BEDRIJVEN** (omcirkel het juiste antwoord).

Varen op de Boven-Schelde vanuit Oudenaarde

1. De sluis van Asper met stuw en visgeul
2. Kleinschalige waterzuiveringsinstallatie (KWZI) Dikkelvenne
3. Gavere Scheldemeersen
4. Provinciaal Natuureducatief Centrum De Kaaihoeve
5. Natuurinrichting Meilegem-Zingem
6. Monding van de Zwalm
7. Natuurgebied 'Rijtmeersen'
8. Bos 't Ename
9. De rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI) van Oudenaarde
10. De steenbakkerij Vande Moortel in Eine
11. Provinciaal Erfgoedcentrum nabij de archeologische site Ename
12. De sluis van Oudenaarde met stuw en visgeul
13. Brouwerij Liefmans
14. Schelde-Eiland stadsvernieuwing
15. Jachthaven Oudenaarde in de oude Scheldemeander
16. De Sint-Walburgakerk van Oudenaarde
17. De Onze-Lieve-Vrouwekerk van Pamele
18. Pompgemaal
19. Industriezone Meersbloem
20. Bedrijvenpark Coupure
21. Natuurvriendelijke oever aan de Scheldemeersen in Oudenaarde
22. Natuurgebied Het veer
23. Natuurgebied Meldenmeersen
24. Golfterrein
25. Natuurgebied Het Anker - Oude Schelde
26. Natuurgebied Scheiteput
27. Molen 't Kindt (meelfabriek) aan de ingang van de jachthaven en watersportvereniging Klaron
28. De sluis van Kerkhove

