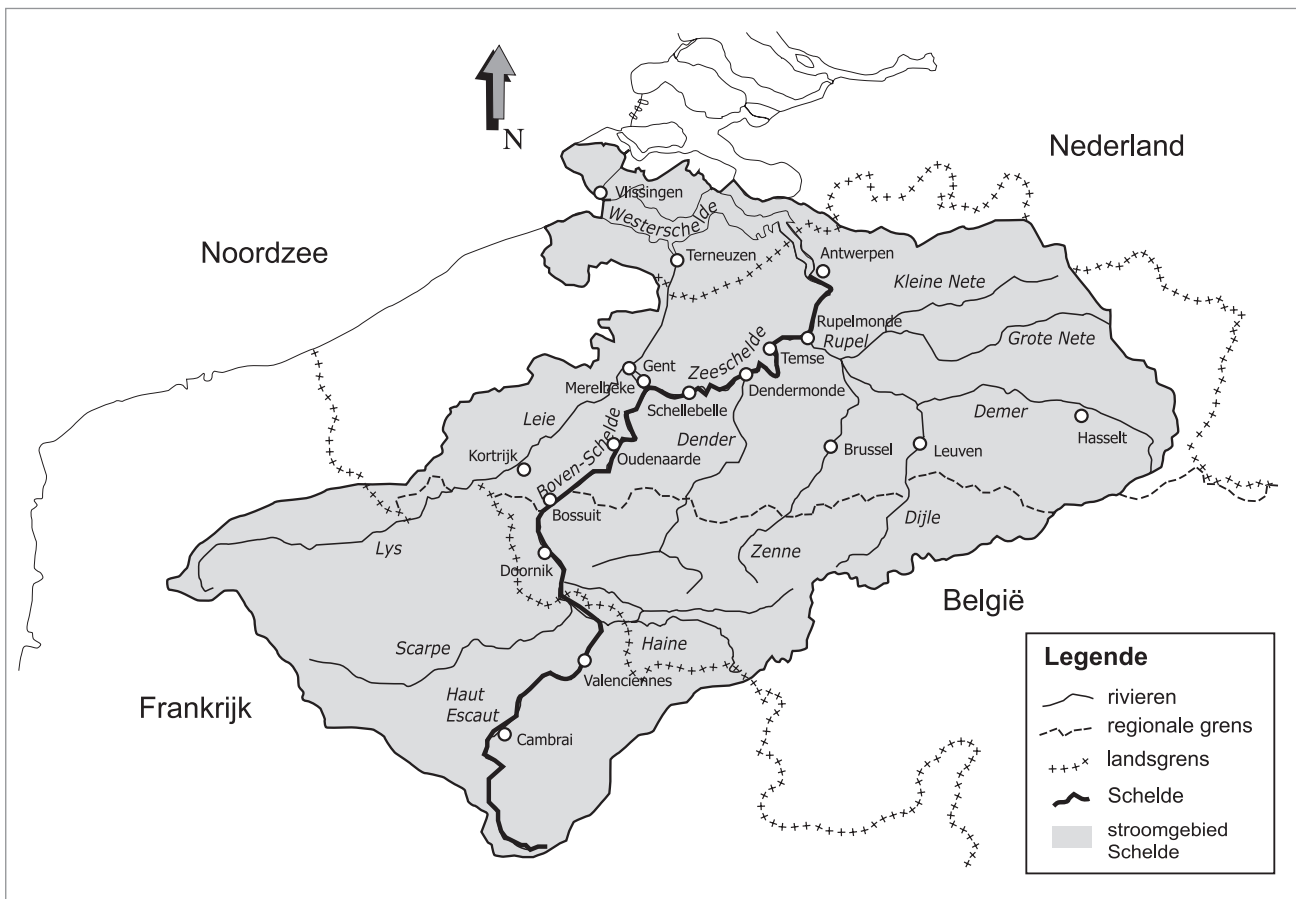
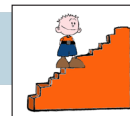


Naam:

Klas:

Opdracht 1: het stroomgebied van de Schelde



Het gebied van de Schelde en haar bijrivieren heeft een totale oppervlakte van ongeveer 21 000 km² en strekt zich uit over drie landen. **Welke landen?**

1.
2.
3.

Noem drie bijrivieren van de Schelde en de stad waar ze uitmonden in de Schelde:

1. in
2. in
3. in

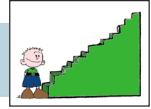
De Schelde ontspringt bij de Franse stad Saint-Quentin en mondt uit in de Noordzee.

We kunnen ze opsplitsen in 3 delen:

1. Boven-Schelde = tussen de bron en de sluis in Gent. Dit deel staat niet onder invloed van getijden.
2. Zeeschelde = tussen de sluis in Gent en de grens met Nederland. Dit deel staat wél onder invloed van getijden.
3. Westerschelde = vanaf de Nederlandse grens tot de Noordzee. Dit deel staat wél onder invloed van getijden.

Kleur nu de Boven-Schelde lichtblauw en de Zeeschelde donkerblauw.

Opdracht 2: varen tussen Temse en Antwerpen



Bekijk de kaart op p. 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 van de Schelde?

.....

Hoe bepaal je 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.)

● In Temse ligt de laatste brug over de Schelde. Deze brug van 374m (!) lang verbindt Temse met Bornem.

Kleur deze brug **rood**.

Er zijn ook andere manieren om aan de overkant van de Schelde te geraken, zonder te zwemmen. Welke?

.....

● Kleur alle 'overzetzdiensten' tussen Temse en Antwerpen **oranje**.

Tussen welke gemeenten vind je deze diensten terug? Kijk goed op de getekende kaart p. 9-4.

1. &

2. &

3. &

In de stad Antwerpen hebben ze nog een andere manier gevonden om van de stad naar Linkeroever te geraken.
Hoe?

.....

Kleur deze **bruin** op de getekende kaart p. 9-4. Som er enkele op:

.....

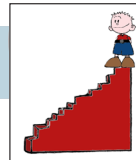
Kleur de cijfers van de bedrijven / fabrieken **geel**.

Geef enkele voorbeelden van bedrijven / fabrieken die langs de Zeeschelde liggen:

.....

.....

Opdracht 3: overstromingsgebieden



- Denk goed na met je klasgenoten: wat zou een 'overstromingsgebied' zijn?

.....

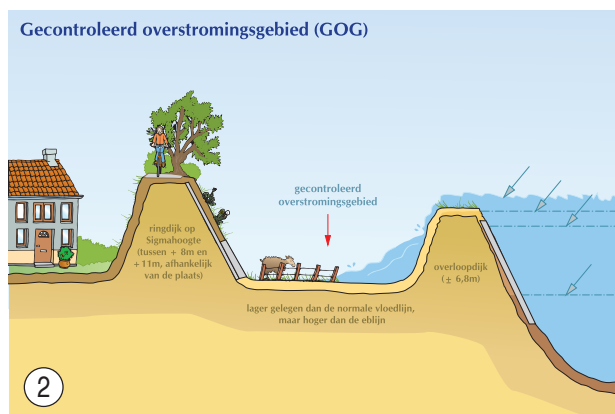
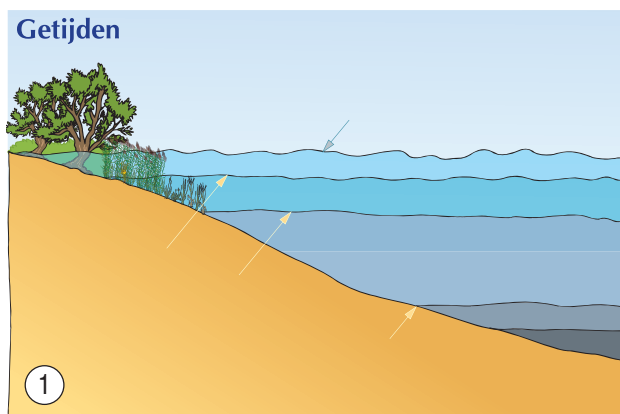
- De Zeeschelde is onderhevig aan verschillende bewegingen van het water (= getijden).

a) Verbindt elke beweging met de juiste verklaring.

Beweging	Verklaring
Eb <input type="radio"/>	<input type="radio"/> Komt 2 keer <u>per dag</u> voor. Dit is de periode van het dalen van het water; de minimale waterhoogte heet LAAGTIJ.
Vloed <input type="radio"/>	<input type="radio"/> Komt 2 keer <u>per maand</u> voor. De maximale hoogte van het water is hoger dan bij een normale vloed.
Springtij <input type="radio"/>	<input type="radio"/> Komt <u>zelden</u> voor. Dit is wanneer door hoge windsnelheden (storm op zee) het waterniveau véél hoger is dan normaal (= kans op overstromingen)
Stormtij <input type="radio"/>	<input type="radio"/> Komt 2 keer <u>per dag</u> voor. Dit is de periode van het stijgen van het water; de maximale waterhoogte heet HOOGTIJ.

- b) Werk op onderstaande tekeningen 1 en 2.
Kleur de vier stippellijnen met de juiste kleuren op tekening 1. Doe hetzelfde op tekening 2.

Laagtij	groen
Hoogtij	blauw
Springtij	oranje
Stormtij	rood



- Kijk naar het overstromingsgebied op tekening 2.

Hoe vaak komt een gecontroleerd overstromingsgebied (of afgekort GOG) onder water te staan?

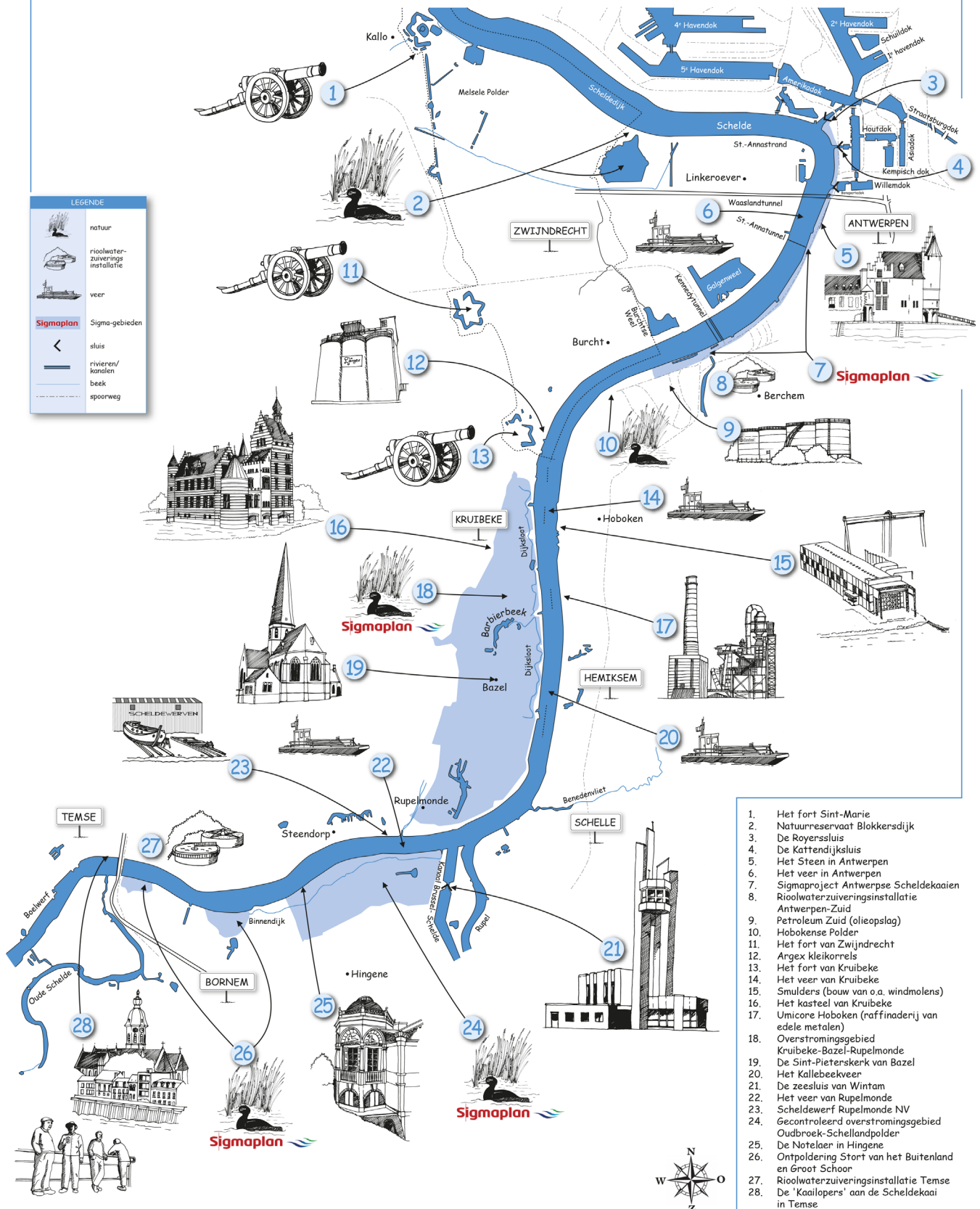
Omcirkel het juiste antwoord: elke dag / elke maand / enkel bij stormtij

- Zoek op de getekende kaart op p. 9-4 het grootste gecontroleerde overstromingsgebied langs de Zeeschelde:

.....

Varen op de Zeeschelde

vanuit Rupelmonde



1. Het fort Sint-Marie
2. Natuurreservaat Blokkersdijk
3. De Roverssluis
4. De Kattendijksluis
5. Het Steen in Antwerpen
6. Het veer in Antwerpen
7. Sigmaproject Antwerpse Scheldekaaien
8. Rioolwaterzuiveringsinstallatie Antwerpen-Zuid
9. Petroleum Zuid (olieopslag)
10. Hobokense Polder
11. Het fort van Zwijsdrecht
12. Argex kleikorrels
13. Het fort van Kruibeke
14. Het veer van Kruibeke
15. Smulders (bouw van o.a. windmolens)
16. Het kasteel van Kruibeke
17. Umicore Hoboken (raffinaderij van edele metalen)
18. Overstromingsgebied Kruibeke-Bazel-Rupelmonde
19. De Sint-Pieterskerk van Bazel
20. Het Kallebeekveer
21. De zeesluis van Wintam
22. Het veer van Rupelmonde
23. Scheldewerf Rupelmonde NV
24. Gecontroleerd overstromingsgebied Oudbroek-Schellandpolder
25. De Notelaer in Hingene
26. Ontpoldering Stort van het Buitenland en Groot Schoor
27. Rioolwaterzuiveringsinstallatie Temse
28. De 'Kaailopers' aan de Scheldekaai in Temse