

Oefening 1

Bij deze vraag krijg je de begintoestand van de bestanden index.html en style.css in map oefening1. Het is niet toegestaan om nieuwe bestanden bij te maken.

[1.a] Plaats de code voor een lijst in index.html. In de lijst worden een aantal hyperlinks naar de pagina's belgie.html, nederland.html enz. gemaakt. Zonder css ziet de lijst er als volgt uit:

- [België](#)
- [Nederland](#)
- [Frankrijk](#)
- [Duitsland](#)
- [Griekenland](#)
- [Spanje](#)
- [Luxemburg](#)
- [Polen](#)

[1.b] Plaats de figuur in het element <figure>. De eigenlijke figuur is te vinden in het bestand europe.png in de map images. Zonder css ziet de figuur er als volgt uit:

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.



Geschiedenis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

[1.c] Maak de verbinding met het bestand style.css om de layout van de pagina te voorzien.

[1.d] Zorg er voor dat de figuur responsive is.

Pas de css aan zodanig dat voor een scherm groter dan 1200px wordt de onderstaande weergave in de browser gegenereerd.

Europa

België

Nederland

Frankrijk

Duitsland

Griekenland

Spanje


Luxemburg

Polen

Europa

Geografie

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.



A map of Europe showing the continents of Europe, Asia, and Africa. The map is centered on Europe, with the Atlantic Ocean to the west and the Mediterranean Sea to the south. The landmasses are colored in a light yellow/green, and the water bodies are blue.

Weetjes

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

Geschiedenis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

Natuur

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

© jouw naam hier

- [1.e] De inhoud van de pagina (de div met id=page) is 1200px breed (fixed layout).
- [1.f] De links komen naast elkaar op één rij te staan.
- [1.g] Het article met id=articlecenter wordt links geplaatst en neemt ongeveer 70% van de 1200px in.
- [1.h] De aside met id=asideright wordt rechts geplaatst via float:left en neemt ongeveer 30% van de 1200px in.
- [1.i] De footer blijft onderaan de pagina staan (en beweegt niet mee met het scrollen van het browserscherm).
- [1.j] Wanneer er over de links gegaan wordt, krijgt de link een groene achtergrond (#32a887)

| | | |
|--------|-----------|-----------|
| België | Nederland | Frankrijk |
|--------|-----------|-----------|

Europa

[1.k] Voor een scherm tussen de 1200px en 900px breed schaalt de layout procentueel mee met de breedte van het scherm.

[1.l] De links worden nu ook niet op één rij maar op 2 rijen getoond.

Europa

| | | | |
|-------------|-----------|-----------|-----------|
| België | Nederland | Frankrijk | Duitsland |
| Griekenland | Spanje | Luxemburg | Polen |

Europa

Geografie

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.



Weetjes

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

[1.n] Verder worden de links in twee kolommen getoond.

| Europa | |
|-------------|-----------|
| België | Nederland |
| Frankrijk | Duitsland |
| Griekenland | Spanje |
| Luxemburg | Polen |

Europa

Geografie

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.



Geschiedenis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

Natuur

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

Weetjes

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

[1.o] Voor een scherm kleiner dan 600px verdwijnen alle asides, figures en footers.

[1.p] Ook worden alle links onder elkaar geplaatst.

| Europa |
|-------------|
| |
| België |
| Nederland |
| Frankrijk |
| Duitsland |
| Griekenland |
| Spanje |
| Luxemburg |
| Polen |

Europa

Geografie

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

Geschiedenis

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

Natuur

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip.

Oefening 2

Bij deze vraag krijg je de begintoestand van de bestanden index.html en style.css in map oefening2. Het is niet toegestaan om nieuwe bestanden bij te maken.

Pas deze bestanden aan zodat de onderstaande toestand in de browser getoond wordt.

| RESULTATEN | | |
|------------|------|----|
| VM | i332 | 11 |
| | i212 | 10 |
| | i211 | 11 |
| NM | i221 | 10 |
| | i555 | 10 |

[2.a] Je maakt een tabel met thead en tbody.

[2.b] De tabel is 500px breed.

[2.c] Alle tekst in de tabel is wit.

[2.d] Er wordt een zwarte kader van 1px breed rond de tabel getekend.

[2.e] Rond elk element in de tabel wordt een witte kader van 2px breed getekend.

[2.f] RESULTATEN, VM en NM zijn th-elementen en krijgen achtergrondkleur #5aa832.

[2.g] RESULTATEN neemt 3 kolommen in.

[2.h] VM en NM nemen respectievelijk 3 rijen en 2 rijen in.

[2.i] De th-elementen worden gecentreerd en vet getoond.

[2.j] De overige elementen zijn td-elementen. Deze krijgen rij per rij afwisselend #3298a8 en #32a887.

Oefening 3:

Bij deze vraag krijg je de begintoestand van de bestanden index.html en style.css in map oefening3. Het is niet toegestaan om nieuwe bestanden bij te maken.

In deze oefening wordt het onderstaande formulier gemaakt.

Identificatie:

Score:

Tijdstip: ☒ VM ☐ NM

Opmerking:

Identificatie, Score, VM, NM en opmerking zijn label's die bij een input-element horen.

Als actie van het formulier zorg je er voor dat je default mail-agent geopend wordt en er een mail gestuurd wordt naar jouw PXL-email adres met daarin de ingevulde gegevens.

De layout wordt voorzien via css. Er wordt niet gewerkt met tabellen in deze oefening.

De ruimtes voor de teksten aan de linkerzijde van het formulier (Identificatie, Score, Tijdstip, Opmerking) zijn 100px breed en hebben 2px padding. De teksten worden ook rechts gealigneerd.

De ruimtes voor de input-elementen aan de rechterzijde zijn 300px breed en hebben 2px padding.

