OPDRACHT HTML & CSS

Blog tips



Opdracht

Maak deze website zo correct mogelijk na. Dit betekent zo pixel-perfect mogelijk. Vergeet niet om gebruik te maken van semantics, een goede opbouw en correcte code!

Jullie krijgen 10 dagen de tijd. Wie na de deadline indient krijgt automatisch 0. De deadline voor deze opdracht vind je op het leerplatform.

In de volgende slides krijgen jullie de details voor elk onderdeel van de oefening.

Je mag werken met SCSS, maar je bent niet verplicht.

Opzet

Enkele zaken om mee rekening te houden.

- Noem je folder "HTML-CSS-Opdracht__Blog-tips__voornaam-achternaam" Waar bij je jouw voornaam en achternaam invult.
- De css file noem je main.css.
- De breedte van de inhoud van deze webpagina is 1200px.
- Het gebruikte font is <u>Source sans pro</u>, met gewicht 400, 600, 700 en 900. Voeg toe aan de HTML.
- Font weights van elk onderdeel ga je zelf moeten inschatten.
- Gebruik reset.css voor deze opgave
- In het begin krijg je meer info zoals bvb de class names. Op het einde van de pagina hoor jij deze te voorzien.

variabelen

Kleuren:

- \$max-width: 1200px;
- \$color-pink: hsl(331, 99.8%, 44.9%);
- \$color-yellow: hsl(49, 87.5%, 54.4%);
- \$text-color: hsl(267, 50.4%, 20%);
- \$color-grey: hsl(267, 30%, 95%);
- \$color-border: hsl(267, 50%, 75%);
- \$sub-text-color: hsl(267, 25%, 50%);

header

- Scrollt niet mee met de pagina
- Staat over de hero
- Het gebruikte font voor "Blog tips" is Satisfy.
 - Voeg dit font toe aan je CSS
 - Voeg enkel de gebruike characters toe (lees hoe in de google font documentatie)
- De iconen linken naar de respectievelijke homepages van de social networks.
 - Open de links in een nieuw tabblad
- De iconen zijn van font-awesome
 - Voeg de link naar de icons toe aan je HTML via <u>een CDN</u>, kies de eerste url. (klik op het code icoon)
 - Zoek de juiste iconen en gebruik ze correct zoals omschreven op font awesome.

header

- De gebruikte achtergrondkleur is hsla(0, 0%, 100%, .8)
- BEM:
 - Blocks: "header", "main-nav"
 - Elements: "container", "logo", "link", "icon"



Hero

- De achtergrondafbeelding hoort de volledige ruimte, van browser rand links tot rechts in te nemen.
- Bij die achtergrondafbeelding hoort ook een gradient. De nodige info:
 - 225deg, hsla(49, 87.5%, 54.4%, .8), hsla(331, 99.8%, 44.9%, .8))
- De container houdt rechts 40% ruimte om de image duidelijk weer te geven
- De titel heeft een shadow met een x en y verschuiving van 3px, een blur heeft van 2px en in de kleur van de default tekst
- De schrijver heeft afgeronde hoeken van 15px en een achtergrondkleur wit
- Geef je eigen naam in, ipv mijn naam
- BEM:
 - Blocks: "hero"
 - Elements: "container", "main-title", "writer"

Hero



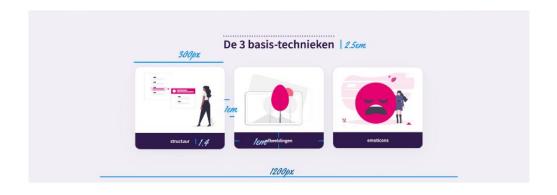
De 3 basis-technieken

- De achtergrondkleur hsl(267, 25%, 50%) hoort de volledige ruimte, van browser rand links tot rechts in te nemen.
- De titel hoort zijn default van 'block' te behouden
- BEM:
 - Blocks: "overview"
 - Elements:"container","title","list"



overview-item

- Box-shadow: 0 1px 4px rgba(black, .01), 0 2px 8px rgba(black, .01), 0 4px 16px rgba(black, .01), 0 8px 32px rgba(black, .01), 0 16px 64px rgba(black, .01), 0 32px 128px rgba(black, .01);
- Bij het klikken op de text spring je naar het juiste onderdeel in de pagina.
- Kleur achtergrond: text-color
- Text: white
- Als img in html
- Afronding: 1rem



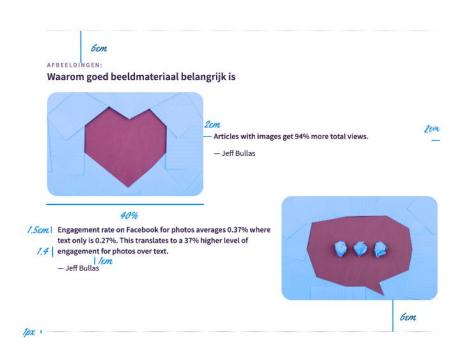
structuur

Gebruik deze lijst om je headings te bepalen.



afbeeldingen

- voeg filter: hue-rotate(180deg) toe op de images
 - hart imq
 - bubbel ima
- Lees hoe je eem quote best opmaakt
 Met een html 5 element op <u>css tricks</u>
- Afgeronde hoeken: 2rem
- BEM:
 - Block: "images", "quote-item"
 - Elements: zelf te bepalen



emoticons

- Links
 - https://home.unicode.org/emoji/emoji-frequency/
 - https://emojipedia.org/
- BEM:
 - Block: "emoticons", "emoji-item"
 - Element: zelf te bepalen



footer

- Afgeronde hoeken: 15px
- Classes zelf te bepalen

