

## Web Technology

### Voorbeeldopdracht 3

Zorg ervoor dat je alle theorie van de voorbije 6 lessen grondig hebt ingestudeerd vooraleer je aan deze opdracht begint.

Doel van de oefening:

- Voorbereiding op de tussentijdse evaluatie dinsdag 9 november
- De verschillende onderdelen kunnen toepassen op een volledige web interface

Context (zal dezelfde zijn op de vaardigheidstoets hands on permanent):

Lees aandachtig de opgave. Probeer zo nauwkeurig mogelijk toe te werken naar het visuele eindresultaat dat worden aangegeven in de opgave.

Je maakt voor deze test gebruik van Examon. Bereid je voor door deze tool op voorhand te installeren: je vindt de instructies hier: <https://examonitor.ap.be/>

Het examen wordt verbeterd in Google Chrome. Gebruik van Chrome is dus aangeraden. Je gebruikt Visual Studio Code of een teksteditor naar keuze.

Er mogen tijdens de toets geen vragen worden gesteld.

Je vertrekt van de bestanden die in de zip-file worden aangeboden. Jij behoudt de naamgeving en vult enkel aan in de bestanden die in de opgave worden genoemd. Schrijf goed leesbare code en maak gebruik van correcte insprongen.

**(! Onderstaande hoeft je hier niet te doen maar train jezelf zodat dit op de toets zelf geen probleem meer is)**

Na afloop van de toets dien je alle gebruikte bestanden in. Je stopt deze in een zipbestand met naam: 2122\_WT\_FamilienaamVoornaam\_vaardigheidstoets\_permanent.zip (JOUW familie- en voornaam!) Je dient in via de opdracht op toets.ap.be.

Je hebt 2u om aan de opdrachten te werken.

Belangrijk: je bent zelf verantwoordelijk voor:

- 1) indienen van de juiste bestanden
- 2) de goede werking van de ingediende bestanden
- 3) gebruik van de juiste naamgeving voor bestanden en zip-bestand
- 4) het op tijd indienen
- 5) de goede werking van het zip-bestand waarin je de bestanden hebt verpakt (dus test nog even uit vooraleer in te dienen)

Ik wens je veel succes!

### **Vraag 1: Startpagina NFT-art website Score: /20**

Alle code bevindt zich in de folder “vraag1”. De html is gegeven in het bestand index.html. Je wijzigt NIETS in dit bestand. Jij voegt enkel CSS toe in examen.css.

De opdracht: zo goed mogelijk toewerken naar het grafisch eindresultaat zichtbaar in vraag1.mp4 in de folder screenshots. Je vindt ook screenshots in de afbeeldingen vraag1-mobiel-1.png, vraag1-mobiel-2.png, vraag1-mobiel-3.png en vraag1-mobiel-4.png (de mobiele versie), en vraag1-1200px-1.png en vraag1-1200px-2.png (de versie vanaf 1200px breedte).

Jouw deelopdrachten:

- Je maakt eerst de mobiele versie van de site zoals je ze ziet in de video en de screenshots. **(6 punten)**.
- Je maakt de eerste figuur die zich bevindt onder classname figuur1. Gebruik hiervoor CSS Grid en geen positioning. **(3,5 punten)**
- Je maakt de tweede figuur die zich bevindt onder classname figuur2. Gebruik hiervoor CSS Grid en geen positioning. **(3,5 punten)**
- Je maakt de derde figuur die zich bevindt onder classname figuur3. Gebruik hiervoor CSS Grid en geen positioning. Je maakt de kleuren binnen de gekleurde velden met behulp van gradients. **(3 punten)**
- Je zet een breekpunt (media query) vanaf 1200px en verzorgt de styling zoals je ze ziet in de video en de screenshots. **(4 punten)**.