

# Oefening 3.2

Oriëntatie	Declaratief
Technieken	HTML, CSS
Ontwerpcyclus	Realiseren
Onderwerp(en)	Extern CSS-bestand
	<ul> <li>CSS selectoren</li> </ul>
	• Id
	• Class
	• Span
Leerdoel(en)	<ul> <li>Je benoemt de voordelen van het schrijven van CSS code in een extern CSS-bestand ten opzichte van ingesloten CSS.</li> <li>Je gebruikt ingesloten CSS om elementen op te maken.</li> <li>Je gebruikt een extern CSS-bestand om elementen op te maken.</li> <li>Je gebruikt verschillende CSS-selectoren om elementen op te maken.</li> <li>Je gebruikt het element span op de juiste wijze.</li> <li>Je maakt doordachte afwegingen met betrekking tot het gebruik van het attribuut id of class.</li> <li>Je bent in staat om teksten te voorzien van een achtergrond- en tekstkleur.</li> </ul>
Leercontext	Basisschool De Regenboog is bezig met het maken van een eenvoudige webpagina om kleuters kleuren aan te leren. De ICT-er van basisschool De Regenboog heeft echter geen programmeerervaring en loopt tegen een aantal problemen aan. Het is aan jou de taak om hem hierbij te helpen.
Moeilijkheid	★★☆
Bijlagen	Bijlage_T1_REA_Oefening_3_2.rar

## Voorbeeld



Thema 1 – Realiseren pagina 1 van 3



#### Taken

Werk onderstaande taken uit in de bestanden van **Bijlage\_T1\_REA\_Oefening\_3\_2.rar**. Je vindt dit bestand op de ELO.

#### Taak 1

Je hebt een e-mail gekregen van Ben van den Boom, Coördinator ICT van Basisschool De Regenboog. Verwerk de actiepunten die hij benoemd in de e-mail.

Beste.

Ten eerste wil ik je alvast bij voorbaat bedanken voor je medewerking. Zoals afgesproken stuur ik je een overzicht van onderdelen waar ik je hulp bij nodig heb. De HTML-pagina heb ik al volledig gemaakt, dus je hoeft alleen nog maar de CSS-code te schrijven. Aan de HTML-elementen graag niets veranderen, behalve het eventueel toevoegen van ID's of classes.

- De achtergrondkleur moet zwart worden. Uit onderzoek is namelijk gebleken dat een zwarte achtergrond voor meer rust in de klas zorgt.
- Onder de streep staan een aantal kleuren benoemd. Deze woorden moeten de tekstkleur krijgen die gelijk is aan het woord.
- Van het woord kleuren, dat boven de horizontale streep staat, moet iedere letter een andere kleur krijgen. Maak daarbij gebruik van de zeven kleuren die onder de streep staan.
- De tekstkleur van het bijschrift moet wit worden.
- Onder de afbeelding, waar je overigens niets mee hoeft te doen, heb ik een footer geplaatst. In de footer staat nu '(c)', dat moet het ©-teken worden.
- De tekstkleur van de footer moet lichtgrijs worden.

Nogmaals bedankt voor je hulp!

Met vriendelijke groet,



#### Beoordelingscriteria

Naast de algemene beoordelingscriteria gelden ook de onderstaande beoordelingscriteria:

#### Taak 1

- Er is gebruik gemaakt van een extern CSS-bestand.
- Er is gebruik gemaakt van het element span.
- Er is gebruik gemaakt van de attributen id en class (waarbij je de keuze voor het gebruik van een id of class kunt verantwoorden).
- De actiepunten zijn verwerkt in de webpagina zoals omschreven staat in de e-mail.



### Inleveren

Lever deze oefening in via de bijbehorende inlevertaak binnen de ELO. Geef het RAR-bestand de naam **T1\_REA\_3\_2\_klas\_achternaam\_voornaam.** 

Thema 1 – Realiseren pagina 3 van 3