

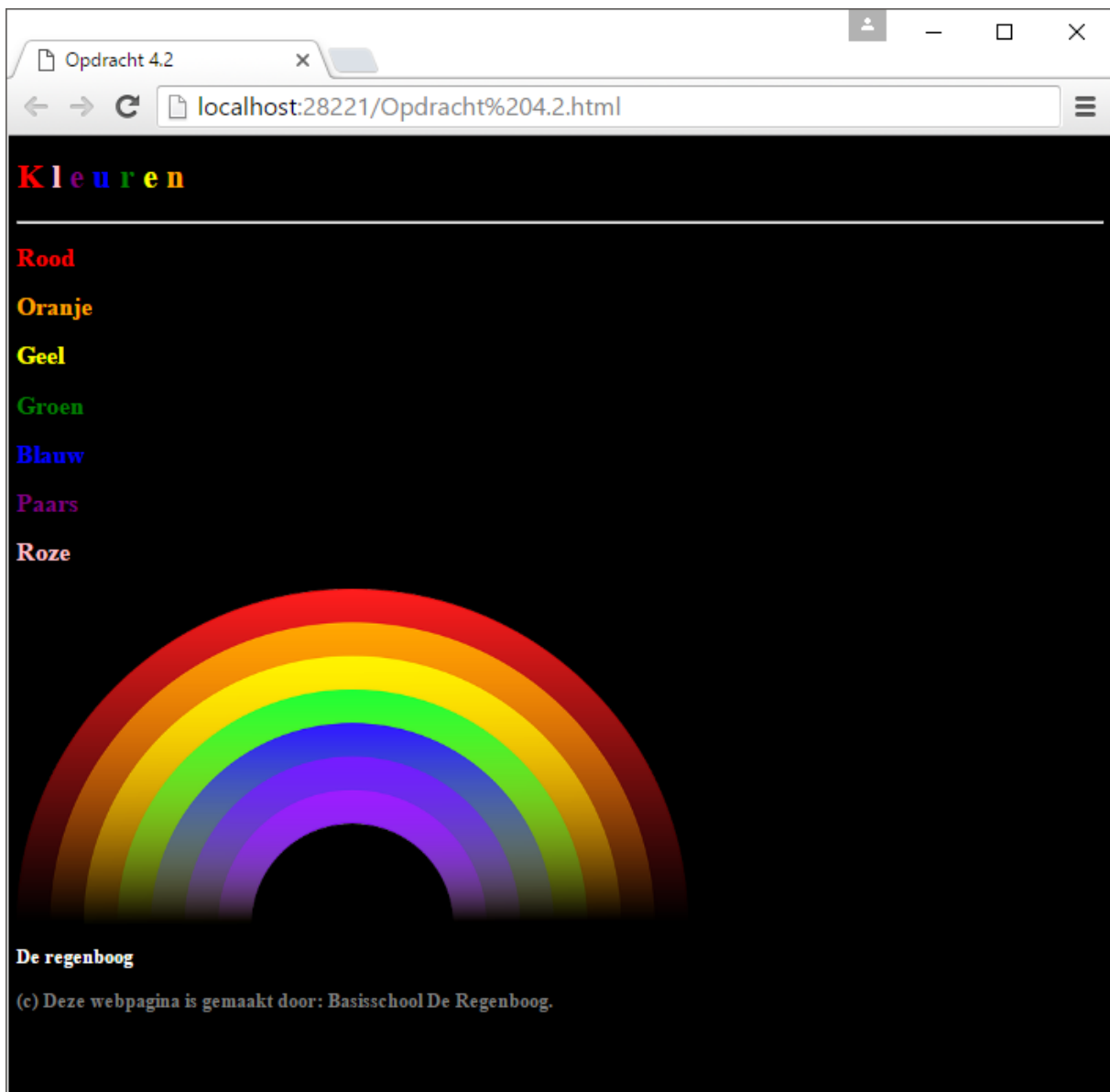


Opdracht 4.2

Oriëntatie	Declaratief
Syntax	HTML CSS
Ontwerpcyclus	Realiseren
Onderwerpen	<ul style="list-style-type: none">• Extern CSS-bestand• CSS selectoren• Id• Class• Span
Leerdoelen	<ul style="list-style-type: none">• Je benoemt de voordelen van het schrijven van CSS code in een extern CSS-bestand ten opzichte van ingesloten CSS.• Je gebruikt ingesloten CSS om elementen op te maken.• Je gebruikt een extern CSS-bestand om elementen op te maken.• Je gebruikt verschillende CSS-selectoren om elementen op te maken.• Je gebruikt het element span op de juiste wijze.• Je maakt doordachte afwegingen met betrekking tot het gebruik van het attribuut id of class.• Je bent in staat om teksten te voorzien van een achtergrond- en voorgrondkleur.
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	★★☆



Voorbeeldprogramma



Informatie

De informatie die je nodig hebt bij het maken van deze opdracht vind je terug op het opdrachtenportaal.



Taken

Werk onderstaande taken uit in het HTML-bestand van Opdracht 4.2.rar. Je vindt dit bestand op het opdrachtenportaal.

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,

Ben van den Boom

Coördinator ICT





Beoordelingscriteria

Naast de algemene beoordelingscriteria die benoemd staan op het opdrachtenportaal gelden daarnaast ook de onderstaande beoordelingscriteria.

Taak 1	<ul style="list-style-type: none">- 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

Upload deze opdracht naar het portfolio in de bijbehorende studieroute op N@tschool als RAR-bestand. Geef het RAR-bestand de naam **opdracht4.2**.