Labo 6

Opdracht 1

Onderstaand HTML fragment maakt deel uit van een menubalk op een bedrijfswebsite

<ul>

<li class="menuitem"><a href="...">products</a></li>

<li class="menuitem"><a href="...">distributors</a></li>

<li class="menuitem"><a href="...">contact</a></li>

</ul>

De items in de menu balk worden gestyled met:

.menuitem {

display:inline-block;

width:150px;

}

.menuitem > a {

color:red;

}

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijvingHerschrijf dit fragment en de CSS-regels zonder classes op elk <li> element te moeten gebruiken.

Opdracht 2

Open de pagina <http://www.CSSzengarden.com/163/> en selecteer in de DOM-tree het element met

id="zen-preamble".

Als je op het Styles tabblad naar onder scrollt kun je netjes zien wat de afmetingen zijn van de margin

(oranje), border (lichtoranje), padding (groen) en content (blauw) van dit element.

Deze kleuren komen trouwens ook terug in de highlight op de eigenlijke pagina. Merk op hoe vreemd

de oranje margin highlight eruit ziet (deze start pas een stukje onder de bovenkant van het element)

door de negatieve margin. Probeer negatieve margins te vermijden als je hetzelfde effect op een

andere manier kunt bereiken, het maakt het moeilijker om je layout te begrijpen.

Afbeelding met tekst, schermafbeelding, monitor, binnen

Automatisch gegenereerde beschrijving

opdracht 3

Download 'opdracht resume.zip' en maak de Opdracht.

Zie github.

Opdracht 4

Maak zelf een HTML-pagina met minstens een h1 hoofding, een ongenummerde lijst een hyperlink en

een paar paragrafen. Koppel daaraan een CSS-bestand dat de volgende vormgeving vastlegt:

• Zet voor het body-element het font op Verdana 1.1 em, de achtergrondkleur op zilverachtig

en de letterkleur op donkerblauw.

• Definieer h1 als volgt: het font op kleine hoofdlettertjes (font-variant) en de

achtergrondkleur op knalrood.

• Maak het zo dat als de muis de link raakt (a:hover), er een kadertje om de link heen komt.

Bepaal zelf de styling van het kadertje.

• Maak een klasse met de naam ‘stippeltjesrand’. Deze omgeeft een HTML element met een

border die gestippeld is (1 px breed). Ken deze stijl toe aan een paar willekeurige elementen

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijvingin je pagina.

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijving

opdracht 5

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijvingAfbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijvingOp onze website zouden we graag hyperlinks beter doen opvallen door er een icoontje voor te plaatsen, aan de linkerzijde dus. Bijvoorbeeld: In deze regel staat een hyperlink met een icoontje ervoor Het icoontje mag je zelf kiezen. Om zoveel mogelijk vrijheid te hebben voor de visualisatie geven we voor deze opdracht de voorkeur aan een oplossing gebaseerd op een afbeelding. Schrijf een versie op basis van een background image.

Opdracht 6

We zouden graag een checklist in onze pagina's verwerken. Aangevinkte items in zo'n lijst moeten

voorafgegaan worden door een vinkje ☑, andere niet ☐. Merk op dat de gebruiker deze niet zelf kan

aanvinken. Bijvoorbeeld:

☑ boter

☐ kaas

☑ eieren

Een checklist is een <ul> element met de class “checklist”. Aangevinkte items krijgen een class

“checked”. Niet-aangevinkte items hebben deze class niet.

Bovenstaande voorbeeld ziet er dus in HTML als volgt uit:

<ul class="checklist">

<li class="checked">boter</li>

<li>kaas</li>

<li class="checked">eieren</li>

</ul>

Schrijf een HTML pagina met bijbehorend CSS bestand om dit te realiseren d.m.v. een icoontje (een

Afbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijvingAfbeelding met tekst

Automatisch gegenereerde beschrijvingafbeelding dus).