

# Websites

## Tables

Upload al je oefeningen naar je GitHub repo!

Valideer je oplossing steeds via <http://validator.w3.org/> of via de W3C-extentie. Je mag geen foutmeldingen of waarschuwingen overhouden.

## Oefening 1

1. Maak een nieuwe webpagina aan met als naam **les04-oef01.html**.
2. De titel “Webcursus HTML” is van **niveau H1**.
3. De **lijn** onder de titel is zo breed als het browservenster en is 1px met de donkerblauwe kleur van Thomas More.
4. Maak een **tabel** met een rand van 1 pixel grijs. De tabel heeft 2 kolommen en 6 rijen. De eerste rij is de hoofding van de tabel. Werk met een **ID “entiteit”** om de tabel opmaak te geven.
5. Zorg dat de borders samen zijn (collapse).
6. Geef zowel de table **heading** als de **cellen** een padding van 15 pixels.
7. Geef de tabel een **caption** “Overzicht van entiteiten”.

## Webcursus HTML

---

Entiteit	Betekenis
&	ampersand
<	less-than
>	greater-than
©	copyright
€	euro

Overzicht van entiteiten

## Oefening 2

1. Maak een nieuwe webpagina aan met als naam **les04-oef02.html**.
2. Geef de **body** een font-family.
3. De titel "Uurrooster Toegepaste Informatica (programmeren)" is van **niveau H1**.
4. De titel "GPR d1.x" is van **niveau H2**.
5. Maak een **tabel** met een rand van 1 pixel breed. De tabel heeft 6 kolommen en 3 rijen. De eerste rij is de hoofding van de tabel, maar ook de blauwe cellen.
6. Zorg dat de borders samen zijn (collapse).
7. Zet de eerste kolom in het **vet** met de achtergrondkleur **#009cab** en een breedte van 75 pixels. Doe dit met een klasse.
8. Zorg dat de eerste rij de oranje achtergrondkleur krijgt van Thomas More en witte tekst. Doe dit met een klasse.
9. Centreer alle waarden in de cellen van de tabel.
10. Geef de donkerblauwe cellen (heading) een klasse en verzorg de opmaak. De breedte is 75px, tekst gecentreerd en tekstkleur is wit.
11. De border is 1 pixel en donkerblauw.
12. De hoogte van de rijen is steeds 50 pixels.

### Uurrooster Toegepaste Informatica (programmeren)

#### GPR d1.x

	MA	DI	WO	DO	VR
Dag vm		PERSOONLIJKE ONTWIKKELING	DATABANKEN EN SQL	INLEIDING TOT PROGRAMMEREN	INLEIDING TOT PROGRAMMEREN
Dag nm	INLEIDING TOT PROGRAMMEREN	STATISCHE WEBSITES		IT TOPICS 1	

Kopieer hieronder de tekst eventueel:

### Uurrooster Toegepaste Informatica (programmeren)


#### GPR d1.x

	MA	DI	WO	DO	VR
Dag vm		PERSOONLIJKE ONTWIKKELING	DATABANKEN EN SQL	INLEIDING TOT PROGRAMMEREN	INLEIDING TOT PROGRAMMEREN
Dag nm	INLEIDING TOT PROGRAMMEREN	STATISCHE WEBSITES		IT TOPICS 1	

### Oefening 3

1. Maak een nieuwe webpagina aan met als naam **les04-oef03.html**.
2. Geef de **body** een font-family.
3. Maak een **tabel** met een rand van 3 pixels breed, zwart. De tabel heeft 5 kolommen en 5 rijen. De eerste rij is de hoofding van de tabel.
4. De **cellen** hebben een rand van 1 pixel breed, de hoogte is 50 pixels, een marge van 4 pixels en alle tekst staat gecentreerd.
5. De **titel** "Aantal koppen koffie per persoon" is de **caption** van de tabel.
6. Gebruik de **foto** van de startbestanden "koffie.jpg" en zet deze in de eerste kolom. Deze kolom overspant 5 rijen.
7. Zorg dat de **eerste rij** een achtergrondkleur **licht grijs** krijgt. Doe dit via een HTML-element.
8. Gebruik 2 verschillende klassen om het volgende te bekomen:
  - a. Geef **kolom 2** en **3** een breedte van 200 pixels.
  - b. Geef **kolom 4** en **5** een breedte van 100 pixels.
9. Geef de **cellen** een achtergrondkleur van rood en groen zoals in onderstaand voorbeeld. Doe dit met klassen.

Aantal koppen koffie per persoon

	Naam	Aantal koppen	Type	Suiker
	Jasper Vervliet	10	Zo zwart mogelijk	Ja
	Maaïke van den Bulck	15	Normaal	Nee
	Nele Beerten	0	Deca	Ja
	Anja Raymaekers	6	Normaal	Ja

De tekst kun je hieronder kopiëren of deze typ je snel over.


Naam	Aantal koppen	Type	Suiker
Jasper Vervliet	10	Zo zwart mogelijk	Ja
Maaïke van den Bulck	15	Normaal	Nee
Nele Beerten	0	Deca	Ja
Anja Raymaekers	6	Normaal	Ja

## Oefening 4

1. Maak een nieuwe webpagina aan met als naam **les04-oef04.html**.
2. Geef de **body** een font-family en een font grootte van 12 pixels.
3. De titel “Thomas More Kempen” is een h1 en heeft de oranje Thomas More kleur. De nadruk is ook vet.
4. De titel “Programmeren in dagonderwijs” is een h2.
5. Maak een **tabel** met een lichtgrijze rand van 1 pixel breed. Kijk zelf hoeveel kolommen en rijen deze tabel heeft. De eerste rij “Graduaat...” is de hoofding van de tabel.
6. “Overzicht van de activiteiten” is de **caption** van de tabel. Geef dit een kleine font grootte en wat padding. De caption staat ook onderaan.
7. Plaats het logo van TM in de tabel en zorg wanneer je hierop klikt de website van Thomas More opent in een nieuw venster. De afbeelding is 150 pixels breed. Doe dit met een ID.
8. Gebruik voor alle vetgedrukte woorden het font gewicht “bold” en los dit op via een klasse “nadruk”.
9. Centreer alle waardes in de tabel en geef alle cellen een rand van 1 pixel lichtgrijs. De hoogte van iedere rij is 50 pixels. Geef een padding links en rechts van 15 pixels.
10. De startdag is een handgeschreven lettertype (doe dit via Google fonts), heeft een oranje achtergrondkleur, witte letters en een font grootte van 32 pixels.

## Thomas More Kempen

### Programmeren in dagonderwijs

	Graduaat (HBO5)		
	Schema		Inhoud
	Begin	Einde	
Woensdag	8:30	12:00	Inleiding Hoger onderwijs
			Rondleiding op de campus
Donderdag	8:30	12:00	
	10:45	14:30	
	14:30	15:30	

Overzicht van de activiteiten