

# WebDev Labo 8

## Opdracht 1

- Display: block
  - Alles wordt onder elkaar afgebeeld buiten in voorbeeld4.html
- Display: inline
  - Alles wordt naast elkaar afgebeeld en alle onnodige padding en margin van het element worden weggelaten

01 02 03 04 05 een twee drie vier vijf zes zeven acht negen tien elf twaalf  
vijftien zestien zeventien achttien negentien twintig 12 13 14 15 16 een

- Display: inline-block
  - Alles wordt terug geplaatst zoals in de toestand het was waaruit we starten. Er wordt dus rekening gehouden met alle bijkomende CSS dat er verder bijgeschreven staat.

## Opdracht 1.2

- Bij block en inline-block worden de hoogtes en width bewaard van de elementen die in de CSS staan, wanneer je het element inline geeft worden alle extra opmaak gegevens genegeerd
- In de console wordt er in voorbeeld3.html enkel verwezen naar #text

## Opdracht 2

De margin tussen de blokken komen van de standaard margin die ingesteld is bij het display: inline-block; als gevolg als je resized worden de blokken opnieuw onderverdeeld over de volledige lengte van je browser waardoor ze automatisch verspringen en onder elkaar blijven staan.

## Opdracht 3

- De tekst in de blokken staat centraal omdat er in de CSS tekst-align: center; staat waardoor de tekst in de midden van de width van het blok element wordt geplaatst.
- Vertical align kan gebruikt worden voor 2 verschillende mogelijkheden, onder andere een element verticaal positioneren in een block, dus een inline element zijn positie veranderen in een block element of om de content van een cel in een table op te lijnen
- Je kan je child element het line-height element laten gebruiken in CSS en deze gelijk stellen aan de lengte van het parent block
- Om meerdere lijnen tekst verticaal te laten centreren kan je het blok laten tellen als een table cell en daar vertical align op gebruiken
- De reden dat er 2 verschillende hoogtes in staan en dat enkel de hoogte van .tall geaccepteerd wordt is door de volgorde van waarin de CSS geschreven staat. Mocht je de volgorde omdraaien en .tall voor .area plaatsen is je block element maar 100px hoog in plaats van 150

## Opdracht 4

Opdrachten uitvoeren en resultaten bekijken.

Als je de elementen 9,12,14 enkel floaty geeft komen ze naast elkaar te staan met geen extra padding of margin in hun block. Als je ze area floaty geeft blijven ze de volledige width en height houden waardoor element 14 automatisch op de volgende "regel" verplaatst wordt.

## Opdracht 5

Lezen en uitvoeren ( element 13 klasse break geven)

## Opdracht Lorem Ipsum

## Opdracht CocktailBar