Justify-content

* **flex-start**: Elementen aan de linkerkant van de container uitlijnen.= standaard
* **flex-end**: Elementen aan de rechterkant van de container uitlijnen.
* **center**: Elementen in het midden van de container uitlijnen.
* **space-between**: Elementen opstellen gelijkmatig verdeeld over de as.
* **space-around**: Elementen opstellen met gelijke ruimte aan de buitenkanten op de as.

Align-items

* **flex-start**: Elementen worden uitgelijnd naar de bovenkant van de container.
* **flex-end**: Elementen worden uitgelijnd naar de onderkant van de container.
* **center**: Elementen worden uitgelijnd op het verticaal middelpunt van de container.
* **baseline**: Elementen worden uitgelijnd op de basislijn van de container.
* **stretch**: Elementen worden uitgerokken om binnen de container te passen.= standaard

Flex-direction

* Row = standaard
* Row-reverse
* Column
* Column-reverse

Flex-wrap

* Nowrap: alles op 1 rij houden in row en alles in 1 rij bij column = standaard
* Wrap: vult 1ste rij tot het er niet meer op kan en gebruikt dan ook rij 2,enz

Korte manier om te schrijven

Flex-direction + flex-wrap = flex-flow: row nowarp;

We beginnen bij de parent:

Display: flex;

Flex-direction: row;

Flex-wrap: wrap;

Justify-content: center;

Align-content: als je beslist dat je inhoud over meerdere rijen of kolommen mag versprijden.

Align-items: center;

Align-self: center, flex-start,…

Overschrijft align-content of align-items.

Volgorde veranderen op een “child”

Order: 6; geef een hogere waarde mee dan “0”

Of

Order: -30;

3 eigenschappen die je op de kinderen moet zetten, deze bepalen of deze nog mogen groeien.

Flex-grow: 1 is standard

Flex-shrink: 0 = standard

Deze box mag niet krimpen, ze blijven de breedtte behouden

Flex-basis: auto = standaaard

Korte code:

Flex:1 1 auto;

0 = je mag groeien, 1 je mag krimpen, auto (automatische grootte van box)

Of

flex: 1 1 200px;

0= je mag groeien als je kunt, 1= je mag krimpten als je kunt, 200px is een richtwaarde van de breedte van de box, maar deze kan overschreven orden door “grow en shrink”

Geef geen vaste breeddte op je conainer of items, gebruik Flex 1 1 auto en min-width en max-width

Laatste uitkomst froggy:

flex-flow:column-reverse wrap-reverse; justify-content:center; align-content:space-between;