

På den här uppgiften har jag använt i princip bara flexbox för positionering av element.

Stämte dock på ett jobbigt problem med att det blev en liten lucka under bilden i headern om limebox fick för många rader text. Jag har lyckats få texten att overflowa ibland men inte alltid, vilket var väldigt frustrerande...

Tills sist ”löst” jag det med en text-overflow-lösning, fast den klipper bort massa text.

Hittade en annan lösning också, som ”stretchade” bilden när luckan dök upp. En tredje lösning skulle vara att minska font-sizes så att limebox aldrig blev för stor. Men det kändes fuskigt.

Jag har dock kvar alla lösningarna ”kommenterade” i css:en.

Skulle gärna se ett korrekt exempel.

```
/* stylesheet.css */

body {
    font-family:sans;
    /*font-size:14px; /*kanske lite fuskigt*/
}

.header * {
    overflow:hidden;
}

/* Om den minsta bilden laddas och
 * limebox eller brownbox blir två
 * rader för lång så slutar diven overflowas
 * och hela flexboxen blir för hög
 * Händer typ en gång på tjugo.
 * Om nu inte detta är med
 */
.brownLimeContainer * {
    white-space: nowrap;
    text-overflow: ellipsis;
}
```

```
#wrapper {
  display:-webkit-flex;
  display:flex;
  -webkit-flex-direction:column;
  flex-direction:column;

  width:1200px;
  margin-left:auto;
  margin-right:auto;

  border:2px solid black;
}

.header {
  display:-webkit-flex;
  display:flex;
  -webkit-flex-direction:row;
  flex-direction:row;

  margin-bottom:20px;
  border-bottom:1px solid black;
}

.picture {
  border:2px solid black;
  /*display:flex; /* annan fix för overflow buggen,
    * men strechar bilden fult*/
}

.redBoxContainer {
  display:-webkit-flex;
  display:flex;
  -webkit-flex-direction:column;
  flex-direction:column;
  flex:1;
}
```

```
.redBox {  
    flex:1;  
    min-height:1px;  
    background-color:red;  
    border:2px solid black;  
}
```

```
.bigGreenBox{  
    display:-webkit-flex;  
    display:flex;  
    -webkit-flex-direction:column;  
    flex-direction:column;  
    flex:4;  
    min-height:1px;  
}
```

```
.darkGreenBoxContainer{  
    display:-webkit-flex;  
    display:flex;  
    -webkit-flex-direction:row;  
    flex-direction:row;  
    flex:1;  
    min-height:1px;  
    height:1px;  
}
```

```
.darkGreenBox{  
    flex:1;  
    min-width:1px;  
    background-color:darkgreen;  
    border:2px solid black;  
}
```

```
.brownLimeContainer{  
    display:-webkit-flex;  
    display:flex;  
    -webkit-flex-direction:row;  
    flex-direction:row;  
    flex:1;  
    min-height:1px;  
    height:1px;  
}
```

```
.brownBox{
    flex-basis:200px;
    min-height:1px;
    background-color:brown;
    border:2px solid black;
}

.limeBox{
    flex:1;
    min-height:1px;
    background-color:lime;
    border:2px solid black;
}

.article {
    padding:5px;
    border:1px solid black;
}

/* bara för att snygga till översta linjen */
.article:nth-child(2) {
    border-color:red;
    border-top:2px solid black;
    border-bottom:1px solid black;
    border-right:1px solid black;
    border-left:1px solid black;
}
```