# **HTML/CSS - Relativ Positionering**

Med positionering, angiver man afstanden fra top, right, bottom, eller left:

Med relativ positionering, angiver man afstanden i forhold til den naturlige position.

Det giver mulighed for at bryde boksen (div, section, osv.).

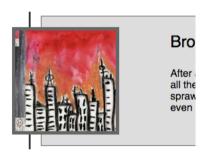
#### Øvelse 1:

Download start filerne. Åbn html filen i Dreamweaver.

Se på html & css koden, så du forstår strukturen.

Flyt det første billede til venstre med:

```
.bss imq{
    position:relative;
    right:10%;
}
```



Bemærk at right skyder de 10% ind på højre side, og skubber billedet til venstre.

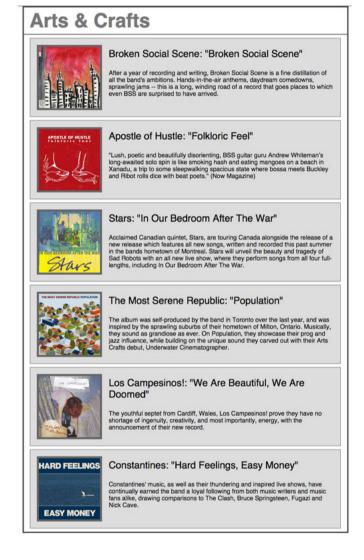
Man ville få samme resultat med:

```
left: -10%;
```

Bemærk at alle andre elementer bliver stående.

Prøv også: left:8%;





... som understreger at de øvrige elementer ikke flyttes.

Browseren vil normalt aldrig sætte elementer oveni hinanden. Men med positionering har man mulighed for både at bryde boksen, og at sætte elementer ovenpå hinanden.

Prøv også med forskellige indstillinger for top og bottom: brug em. Man kan ikke bruge % i top og bund med relativ positionering.

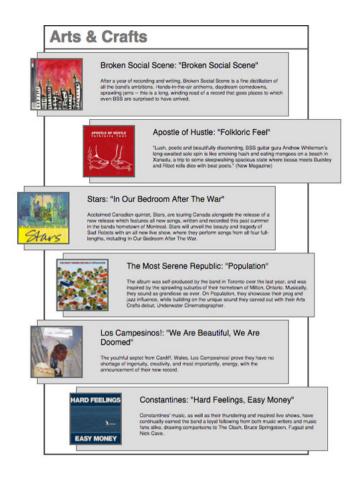
### Øvelse 2:

Skriv CSS som giver dette layout.

Brug kun relativ positionering, og ingen nye IDs eller classes.

Brug element selektorer og kombinerede selektorer, så CSS koden bliver så kortfattet som muligt.

Her er brugt 5%, 10% og 15% forskydninger.



### Øvelse 3:

Brug top og bottom (med em):



Bemærk at den anden section ligger foran den første: efterfølgende elementer ligger (som default) ovenpå tidligere elementer.

## Øvelse 4:

Rækkefølgen kan ændres med z-index.

Default er 0.

z-index:1; (eller højere tal) flytter elemetet frem. Negative tal flytter elementet tilbage.

Brug z-index så den første section ligger øverst, .. og den sidste ligger nederst.



z-index kan kun bruges på positionerede elementer (relative, absolute, eller fixed).