

Table of Contents

1. [Introduction](#)

Voorbeeld responsive design

Bekijk onderstaande code zodat je een idee krijgt om een responsive design uit te werken. Test de code zelf even uit.

CSS code:

```
<style>

    body {
        background-color: #FEF8EF;
        font-family: Georgia, serif;
        width: 55%;
        margin: 0 auto 100px auto;}

    img {
        display: block;
        margin: 0 auto;
        max-width: 100%;}

    .kader {
        background-color: white;
        padding: 35px;
        line-height: 1.8em;
        margin: auto;}

    a {color: #ED462F;}
    p { margin-bottom: 35px;}

    input {
        background-color: white;
        border: 2px solid #ED462F;
        color: #ED462F;
        font-size: 1em;
        padding: 15px;
        display: block;
        margin: auto;
        font-family: Georgia, serif;}

    @media (max-width: 1100px) {
        body {
            width: 60%;
        }
    }

    @media (max-width: 910px) {
        body {
            width: 70%;
        }
    }

    @media (max-width: 810px) {
```

```
body {  
  width: 80%;  
}  
  
@media (max-width: 710px) {  
  body {  
    width: 90%;  
  }  
}  
  
@media (max-width: 610px) {  
  body {  
    width: 95%;  
  }  
}  
  
@media (max-width: 450px) {  
  .kader {  
    padding: 20px;  
    font-size: 0.9em;  
  }  
}  
  
</style>
```

De html code:

```
<body>  
  
    
  <div class="kader">  
    <p>  
      The holidays are an important time for marketers and e-commerce sellers.  
    </p>  
    <p>  
      Plus, we've written 100 tips you can put to use in your holiday marketing.  
    </p>  
    <input type="submit" value="Explore The Tips" data-bbox="228 688 635 702" />  
  </div>  
  
</body>
```

Oefening 2.

De basis code:

Maak een responsive website waarbij de kubus onzichtbaar is bij een schermgrootte groter dan 1200px. Bij kleinere schermgroottes is de kubus zichtbaar, maar verandert van kleur en grootte. Bij

volgende schermgroottes wil ik een verandering zien: 800 px, 620px, 520px, 420px en 320px.

Zorg ook voor een responsive font, zodat je bij schermen van 520,420 en 320 de fontsize aanpast.

```
body {  
  background-color: lightgrey;  
}  
  
.kubus {  
  width: 600px;  
  height: 600px;  
  background-color: yellow;  
  margin: 50px auto 10px auto;  
}  
  
p {  
  width: 500px;  
  margin: auto;  
  text-align: center;  
  font-family: helvetica;  
  color: #888;  
  font-size: 0.8em;  
}  
  
h2 {  
  font-family: helvetica;  
  font-size: 2em;  
  margin: 150px auto;  
  width: 90px;  
  text-align: center;  
  display: none;  
}
```

De html code:

```
<body>  
  
  <div class="kubus"></div>  
  <h2>Game Over :-)</h2>  
  <p>  
    * Ik ben responsive. Ontdek het door het scherm kleiner en groter te maken  
  </p>  
  
</body>
```