

```
<ul>
  <li id="all">Voir tous nos livres</li><!--
--><li id="av">Livres d'aventure</li><!--
--><li id="rom">Livres romantiques</li><!--
--><li id="fant">Livres fantastiques</li><!--
--><li id="cui">Livres de cuisine</li><!--
--><li id="pol">Romans policiers</li><!--
--><li id="ad">Livres Ado</li>
</ul>
<div>
  <article class="romantique livre">50 Nuances de Grey</article>
  <article class="cuisine livre">Gâteaux et gourmandises</article>
  <article class="policier romantique livre">Ty & Zane</article>
  <article class="policier aventure livre">Le frère de sang</article>
  <article class="fantastique romantique ado livre">Twilight</article>
  <article class="aventure fantastique ado livre">Hunger Games</article>
  <article class="cuisine livre">Gordon Ramsay</article>
  <article class="fantastique aventure livre">L'île mystérieuse</article>
  <article class="fantastique aventure livre">Harry potter</article>
  <article class="romantique ado livre">Nos étoiles contraires</article>
</div>
```

```
var tout = document.getElementById('all');
var aventureBouton = document.getElementById('av');
var romantiqueBouton = document.getElementById('rom');
var fantastiqueBouton = document.getElementById('fant');
var cuisineBouton = document.getElementById('cui');
var policierBouton = document.getElementById('pol');
var adoBouton = document.getElementById('ad');

var allLivre = document.getElementsByClassName('livre');
var aventureLivre = document.getElementsByClassName('aventure');
var romantiqueLivre = document.getElementsByClassName('romantique');
var fantastiqueLivre = document.getElementsByClassName('fantastique');
var cuisineLivre = document.getElementsByClassName('cuisine');
var policierLivre = document.getElementsByClassName('policier');
var adoLivre = document.getElementsByClassName('ado');

var voir = function(a) {
  for (var i=0; i<a.length; i++) {
    a[i].style.display = 'inline-block';
  }
};

var cacher = function(a) {
  for (var i=0; i<a.length; i++) {
    a[i].style.display = 'none';
  }
};

tout.onclick = function(){
  voir(allLivre);
}

aventureBouton.onclick = function(){
  cacher(romantiqueLivre);
  cacher(fantastiqueLivre);
  cacher(cuisineLivre);
```

```
    cacher(policierLivre);
    cacher(adoLivre);
    voir(aventureLivre);
}

romantiqueBouton.onclick = function(){
    cacher(aventureLivre);
    cacher(fantastiqueLivre);
    cacher(cuisineLivre);
    cacher(policierLivre);
    cacher(adoLivre);
    voir(romantiqueLivre);
}

fantastiqueBouton.onclick = function(){
    cacher(aventureLivre);
    cacher(romantiqueLivre);
    cacher(cuisineLivre);
    cacher(policierLivre);
    cacher(adoLivre);
    voir(fantastiqueLivre);
}

cuisineBouton.onclick = function(){
    cacher(aventureLivre);
    cacher(romantiqueLivre);
    cacher(fantastiqueLivre);
    cacher(policierLivre);
    cacher(adoLivre);
    voir(cuisineLivre);
}

policierBouton.onclick = function(){
    cacher(aventureLivre);
    cacher(romantiqueLivre);
    cacher(fantastiqueLivre);
    cacher(cuisineLivre);
    cacher(adoLivre);
    voir(policierLivre);
}

adoBouton.onclick = function(){
    cacher(aventureLivre);
    cacher(romantiqueLivre);
    cacher(fantastiqueLivre);
    cacher(cuisineLivre);
    cacher(policierLivre);
    voir(adoLivre);
}

body{
    margin:0;
    font-family: helvetica;
    background: url('http://www.hbc333.com/data/out/114/46910576-image-background.png') no-repeat;
    background-size:cover;
}

ul{
    margin:auto;
    text-align:center;
    margin-bottom: 20px;
```

```
}

li{
  display:inline-block;
  margin: 0;
  border:1px solid #16a085 ;
  padding: 10px;
  background-color: #1abc9c;
  color:#2c3e50;
}

li:hover{
  background-color: #16a085;
  font-size:1.1em;
  transition: 0.2s;
  cursor:pointer;
}

article{
  border:1px dotted #16a085;
  padding:50px;
  text-align:center;
  background-color:rgb(167,235,208);
  width: 300px;
  display:none;
  margin-bottom:5px;
}

article:hover{
  border:1px solid #2980b9;
}

div{
  width:70%;
  margin:auto;
  text-align:center;
}
```

