

10] les arrière-plans:

* Le couleur d'arrière-plan:

Il est possible de fixer le couleur de l'arrière-plan d'un élément HTML en utilisant la propriété **background-color;**

```
Ex: div {  
    background-color: black;  
}
```

* Utiliser une image:

→ Il est également possible d'utiliser une image en arrière-plan en utilisant la propriété **background-image;**

```
Ex: - image {  
    background-image: url (Path-image...);  
}
```

→ Contrôler la répétition des images:

• Il est possible de contrôler la répétition des images avec la propriété: **background-repeat**

• Les valeurs possible sont **no-repeat** (pas de répétition),

repeat-x (répétition sur l'axe horizontal), **repeat-y** (sur l'axe vertical),

repeat (par défaut, sur les 2 axes)

→ Contrôler la Taille des images:

• avec **background-size** on peut contrôler la taille de l'image. On peut utiliser des unités absolues (px) ou relative (em, rem, % ...)

```
Ex: background-size: 12px 12px;  
                largeur hauteur  
                width height
```

• **background-size: cover;** * par avoir l'intégralité de l'image.

→ Contrôler la position de l'image:

• Il est possible de contrôler la position de l'image avec **background-position**

• par défaut la valeur est 0, 0.

```
Ex: background-position: top top;
```

• Les mots possible sont: **top, bottom, center, right et left.**

background-position: center center;

→ Contrôler le comportement lors du Scroll:

• Il est possible de définir le comportement de l'image d'arrière-plan lors du scroll de l'utilisateur grâce à la propriété

background-attachment

• Les valeurs possibles sont **fixed, local et scroll**

• **fixed**: L'arrière plan reste fixé par rapport à l'élément, même si l'élément sur lequel il est placé scroll.

• **local**: L'arrière plan reste fixé par rapport au contenu de l'élément, si l'élément scroll, alors l'arrière-plan scroll également avec l'élément.

• **scroll**: L'arrière plan reste fixe par rapport à l'élément lui-même, il ne scroll pas avec son contenu mais scroll lorsque la page scroll.

* La raccourci: background:

• La propriété raccourci est background: elle permet de fixer plusieurs propriétés en une seule.

~~Les~~ ses propriétés sont: background - (clip, color, image, origin, position, repeat, size, attachment).

Ex:

• raccourci {

height: 50px;

background: center right 50px / repeat red

url("...") no-repeat;

}