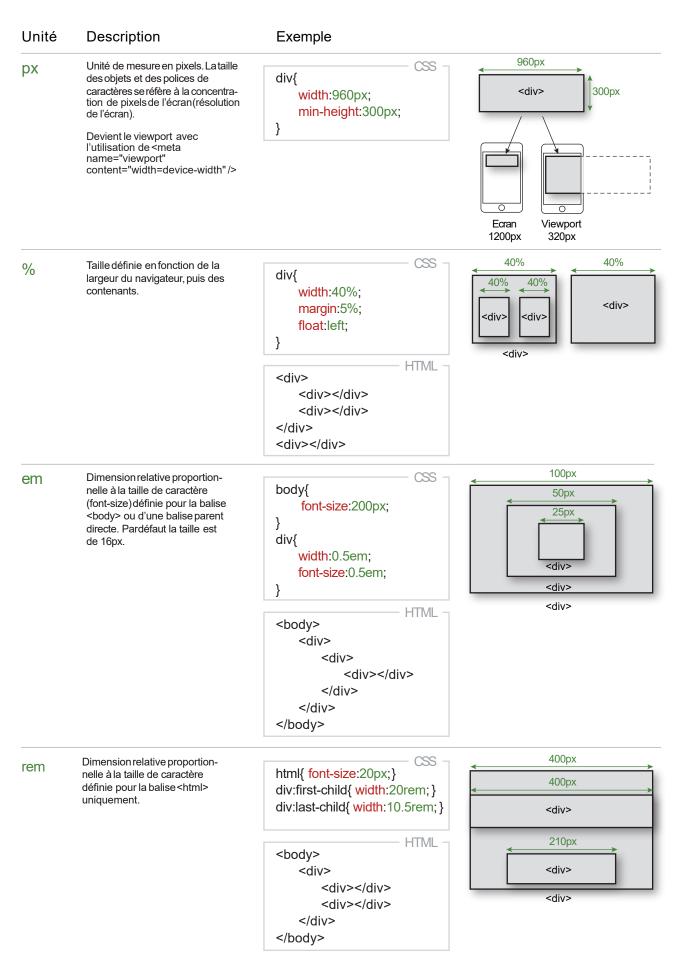
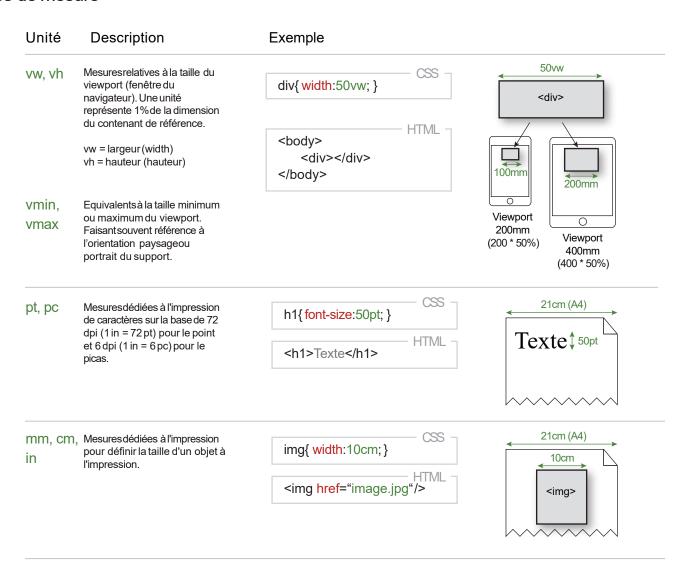
# CSS: UNITES DE MESURES

#### Unités de mesure -



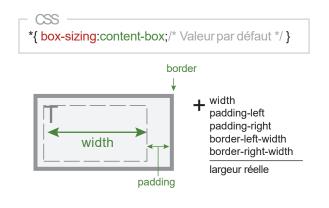
# CSS: UNITES DE MESURES

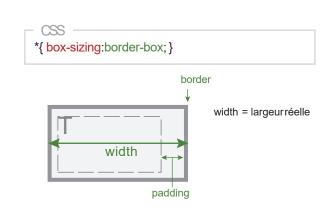
#### Unités de mesure



#### Reconsidérerle calcul des dimensions d'un bloc

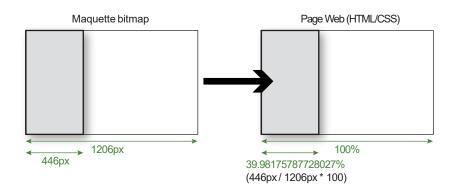
La propriété box-sizing permet de modifier les paramètres pris en considération pour l'évaluation des dimensions d'un bloc. Ceci s'avèreutile et pratique pour l'établissement de compositions flexibles et fluides.





## Conversiond'une maquette bitmap en page fluide

width (%)= bloc (px)/ contenant (px)\* 100

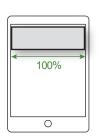


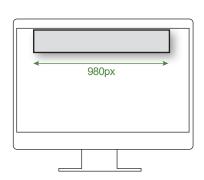
```
div{
width:39.98175787728027%;
}
```

### La largeur maximum

L'utilisation des valeurs en pour cent (%)permet à l'interface de s'adapter aux dimensions du support. Deslimites avec max-width peuvent être utiles pour limiter une expansion exagérée.





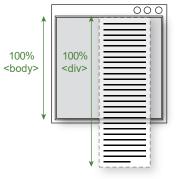




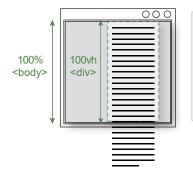
# La hauteur de la fenêtre visible (viewport)

La hauteur réelle du body se limite au viewport, c'est-à-dire à la fenêtre du navigateur bien que le contenu de la page se prolonge au-delà. La hauteur définit en pourcent d'un bloc ne se fixe pas à la taille de son contenant ou de la fenêtre mais au contenu qu'il contient.

L'unité de mesure vh (et vw) permet d'ajuster la dimension d'un bloc à celle de la fenêtre visible (viewport).



```
html, body{
    height:100%;
}
div{
    height:100%;
}
```



```
html, body{
height:100%;
}
div{
height:100vh;
}
```