



# Partie 4 – Grid CSS

# Exercices

## Ressources web:

https://css-tricks.com/snippets/css/complete-guide-grid/ https://developer.mozilla.org/fr/docs/Web/CSS/CSS Grid Layout

### Exercice 1

En utilisant les CSS Grid, reproduire l'image ci-dessous. Les éléments devront avoir une taille en pixels

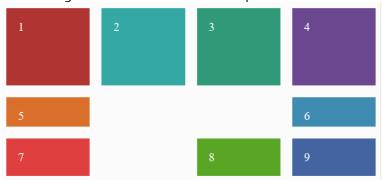


# Exercice 2

En utilisant les CSS Grid, reproduire l'image ci-dessous :



Les rectangles de couleurs devront s'adapter à la taille de votre écran comme l'image ci-dessous :







# Exercice 3

En utilisant les grid area reproduire l'image ci-dessous :

Header		
Menu	Main	Right
	Footer	

Au point de rupture de 640px réagencer les éléments pour qu'ils se range en colonne, comme l'exemple ci-dessous.

Header
Menu
Main
Right
Footer

# Exercice 4

En utilisant les CSS Grid, réaliser une calculatrice.







# **BONUS**

1. Mettre en place un système de grid pour reproduire l'image ci-dessous. Les ressources images sont disponible dans le dossier *Ressources*.

### **Our Locations**



2. Au survol des images, un effet de flou apparaitre sur l'image et le texte de la destination apparaitra au centre de l'image au moment du survol comme le résultat ci-dessous :

#### **Our Locations**



Pour réaliser cet exercice bonus nous vous invitons à suivre ce tuto : https://webdesign.tutsplus.com/fr/tutorials/create-a-css-grid-image-gallery-with-blur-effect-and-interaction-media-queries--cms-32287