

Classes : SEIOT2

Matière : Programmation WEB

Enseignants TP : Med. A. DAHDEH, Yossra HATTAB

Nb pages : 5

TP n°3

CSS

Travail demandé

1. Créez une feuille de style nommée « css/monstyle.css » et la relier à votre page web.
2. Le résultat souhaité est illustré par la figure ci-dessous



- a) Modifier le style de la balise <body> pour :
 - Changer la couleur de l'arrière-plan : #E6E6FA
 - Fixer sa largeur à 1335px et l'aligner au centre de la page web.
- b) Ajouter une marge de 50px à <header> et centrer le titre.
- c) Décrire le bloc <nav> avec ce style :

```
float:left;
width:200px;
height:500px;
background:#B1B6E4;
```

```
margin-right:17px;
```

- d) Décrire le bloc <article> avec ce style :

```
float:left;
width:750px;
min-height:500px;
background:#8791EB;
margin-right:17px;
```

- e) Décrire le bloc <aside> avec ce style :

```
float:left;
width:250px;
height:500px;
background:#949ACE;
```

- f) La partie <footer> à une couleur de background égale à #6669C1, une hauteur de 100px, une largeur de 1234px et une marge de 50px.
3. Ecarter les titres du bloc <article> du bord gauche de 10px, de même pour les titres du bloc <aside>.
 4. Modifier le style de la balise <p> dans le bloc <article> afin d'écarter les paragraphes du bord gauche de 20px, du bord droit de 20px et alignement du texte : justifié.
 5. Copier le style ci-dessous dans votre fichier CSS et complétez les balises dans votre page HTML avec leur identifiant correspondant (id).

```
#content{
    margin: 50px;
}
#menu {
    margin: 20px;
    padding: 20px 10px 20px 10px;
    list-style: none;
}
#menu a {
    display: block;
    height: 1%;
    padding: 6px 10px 6px 10px;
    line-height: 1.5;
    font-size: .9em;
    text-decoration: none;
}
#menu a:hover, #menu a:focus {
    background: #8791EB;
}
```

6. Créer une classe liens pour modifier le style des puces de la liste des liens utiles en carré.
7. Modifier le style du texte des paragraphes de la zone centrale à « Comic Sans MS ».
8. Valider votre page par le validateur HTML : <http://validator.w3.org>.

Annexe

Type	Propriété	Valeur	Description
Police	font-family	Police précise (Arial, Times, Verdana ...) Famille (serif, fantasy, monospace)	Définit un nom de police ou une famille
	font-style	normal, italic, oblic	Définit le style d'écriture
	font-weight	- normal, bold, light, bolder, lighter - valeur numérique	Définit l'épaisseur de la police
	font-size	xx-small, x-small, small, medium, large, x-large, xx-large taille en points (pt), cm, %	Définit la taille de la police
	font-variant	normale, small-caps	Définit une variante
	font	{font: bold italic}	Raccourci permettant de mettre toutes les propriétés
Style	text-align	left, center, right, justify	Définit l'alignement du texte
	text-indent	en pouces (in), en cm, ou en %	Définit un retrait
	text-decoration	blink, underline, line-through, overline ou none (clignotant, souligné, barré, surligné ou aucune)	Définit une décoration
	text-transform	uppercase, lowercase, capitalize (majuscule, minuscule, première lettre en majuscule)	Définit la casse du texte
	color	"#RRGGBB"	Définit la couleur du texte
	word-spacing	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Définit l'espace entre les mots
	line-height	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Définit l'interligne

	width	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Définit la longueur d'un élément de texte ou d'une image
	height	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Définit la hauteur d'un élément de texte ou d'une image
	white-space	normal, pre, nowrap	Espacement ou blanc
Arrière-plans	background-color	"#RRGGBB"	Définit la couleur du fond
	background-image	URL	Définit l'image d'arrière-plan
	background-repeat	repeat, repeat-x, repeat-y, no-repeat	Définit la façon de répéter l'arrière-plan
	background-attachment	scroll, fixed	Spécifie si l'image reste fixe avec les déplacements de l'écran
	background-position	- top, center, bottom, left, center ou right - En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Position de l'image par rapport au coin supérieur gauche
	background	{background: test.jpg fixed repeat}	Raccourci pour les propriétés d'arrière-plan
Marges	margin-top	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Valeur de la marge supérieure
	margin-right	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Valeur de la marge de droite
	margin-bottom	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Valeur de la marge inférieure
	margin-left	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Valeur de la marge de gauche
	margin		Raccourci pour les propriétés de marge
Bordures	border-top-width	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Epaisseur du bord supérieur
	border-right-width	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Epaisseur du bord droit

	border-bottom-width	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Epaisseur du bord inférieur
	border-left-width	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Epaisseur du bord gauche
	border-width	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Raccourci vers les propriétés d'épaisseur de trait
	border-color	"#RRGGBB"	Couleur de la bordure
	border-collapse	collapse ou separate	effet "3d" ou non
	border	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Raccourci vers les propriétés de bordure
	padding-top	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Ecartement entre l'élément et le bord supérieur
	padding-right	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Ecartement entre l'élément et le bord droit
	padding-bottom	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Ecartement entre l'élément et le bord inférieur
	padding-left	En points (pt), pouces (in), en cm, en pixels (px), ou en %	Ecartement entre l'élément et le bord gauche
	padding		Raccourci vers les propriétés d'écartement
Listes	list-style-type	disc, circle ou square	Type de puces et de numérotation
	list-style-image	URL	Permet de remplacer les puces par une image
	list-style-position	inside ou outside	Spécifie si les puces sont à l'intérieur ou à l'extérieur du texte
	list-style		Raccourci vers les propriétés de liste