

Partie théorique :

1. Quelle valeur faut-il assigner à l'attribut for d'un élément label ?
 - a. La valeur de l'attribut id de l'élément auquel il se réfère
 - b. La valeur de l'attribut name de l'élément auquel il se réfère
 - c. La valeur de l'attribut classe de l'élément auquel il se réfère
2. Le sélecteur CSS (*) sert à :
 - a. Appliquer des bordures aux éléments
 - b. Sélectionner tous les éléments d'une page HTML
 - c. Sélectionner un élément possédant un attribut en particulier
3. Le sélecteur CSS : .Bijou , #diamant permet de sélectionner :
 - a. Tous les éléments d'une classe bijou et un élément d'identifiant diamant .
 - b. Un élément d'identifiant diamant situe dans un élément de classe bijou
 - c. Un élément d'identifiant diamant situe après un élément de classe bijou .
4. Quelle propriété est utilisée pour définir un interligne en CSS ?
 - a. Padding
 - b. Line-height
 - c. Height
 - d. Spacing
5. La propriété CSS p.ville {display :block ;}
 - a. Elle permet de changer l'affichage des éléments p.ville en block
 - b. Elle permet de changer l'affichage des paragraphes contenant un élément ville en block .
 - c. Elle permet de changer l'affichage des paragraphes ayant la classe ville en block
 - d. Elle permet de changer l'affichage des paragraphes ayant l'ID ville en block.
6. Comment rendre la règle h1{font-style :italic ;} prioritaire par rapport à toutes ?
 - a. H1 :no_override{font-style :italic;}
 - b. H1:override {font-style :italic;}
 - c. H1{font-style :italic !important ;}
 - d. H1 !important {font-style :italic ;}

L'ordre de priorité des sélecteurs (tangName, id , class , psodo-class , psodo-element)
7. Comment mettre un commentaire en HTML ?
 - a. {}
 - b. // //
 - c. <!-- -->
 - d. /**/
8. En CSS , 'em' :
 - a. Fait partie des unités appelées absolues
 - b. Est une unité qui est définie pour être 'petite mais visible'
 - c. Dépend de la police de caractères
 - d. Est égale à 24px
9. Quel effet à cette définition de propriété : {transition-timing-function : ease-in ;} ?

Transition (transition-duration ,transition-delay , transition-property , transition-timing-function: ease ease-in ease-out ease-in-out

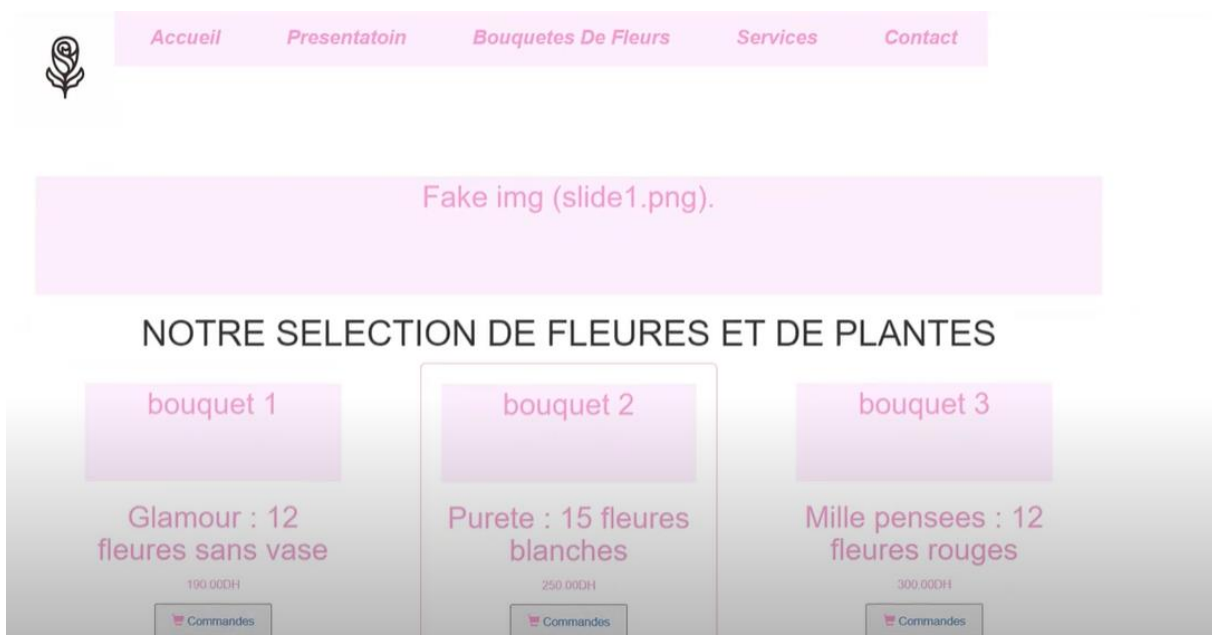
 - a. Une transition linéaire, à vitesse constante

- b. Une transition lente au début qui accélère ensuite
 - c. Une transition rapide au début qui ralentit à la fin
 - d. Une transition au démarrage progressif qui ralentit à la fin
10. Comment masquer un conteneur spécifique via css dans une page web ?
- a. Mettre la propriété visible de l'élément à true
 - b. Mettre la propriété 'display' de l'élément à 'none'
 - c. Mettre la propriété 'visible' de l'élément à false
 - d. Mettre la propriété display de l'élément à flex
11. C'est quoi un design responsive ?

Partie pratique :

Exercice 1 :

Partie HTML :



1. Un Header avec un logo et un menu de navigation sous forme d'une liste de lien
2. Une image

3. Une section avec un titre de niveau 1 et un conteneur div identifié par 'bouquets' avec 3 articles.
4. Chaque article est un élément div avec class='bouquet' contenant la photo de l'article , son intitulé ,son prix et un bouton commander .
5. Associe au bouton commander une icône (pensez à utiliser font awesome library)
6. Utiliser une feuille de style css externe 'monStyle.css'
7. Le clic sur le lien contact amène au formulaire 'Contact'
8. Donner le code html permettant la création du formulaire de contact.

Nous contacter

Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Corporis quibusdam eos repudiandae expedita tempora quod excepturi quae accusantium ab iusto.

📍 Address : [Rabat](#)

☎ Telephone : [06 00 00 00 00](#)

✉ Email : contact@boutiqueFleur.ma

Votre Nom :

Votre prenom :

Votre Email :

Votre telephone :

Votre adresse :


Partie CSS :

1. Pour la balise body :
 - Déclarer une largeur de 80% de la largeur global de la page
 - Déclarer une marge automatique
2. Pour le header :
 - Appliquer une couleur de fond #fddedfb
 - Déclarer une hauteur de 120px
3. Pour les éléments du menu de navigation (liens) :
 - Changer la couleur du texte par la couleur rgb(245,140,210)
 - Ajouter une marge droite de 15px
 - Mettre le texte en gras et en italique
 - Enlever le soulignement
4. Pour la section :
 - Penser à ajouter une marge intérieure de 20px
 - Appliquer un style afin que le titre s'affiche en majuscule
 - Les articles sont places à l'intérieur du conteneur 'bouquets' d'une manière horizontale (penser à utiliser la propriété display :flex).
 - Aligner le contenu de chaque article en colonne
 - Au survol de la souris sur un article, appliquer une bordure solide d'épaisseur 1px et de couleur rgb(245 ,140,210) et un arrondissement de 5px .
5. Pour le footer (bouquet)
 - Déclarer une hauteur de 60px ou moins
 - Ajouter une marge intérieure de haut de 20px
 - Utiliser la même couleur de background que le header.
 - Utiliser une taille de texte de 12 px

- Aligner le texte au centre
6. Rendez la page 'responsive' en utilisant les media queries, pour les écrans moins de 450px :
- Afficher le menu en bloc
 - Cacher l'image
 - Afficher les articles en bloc

Exercice 2 :

Réaliser la maquette suivante en utilisant les propriétés : flex , float et position



GitHub Cheat Sheet

Versionner son travail

Versionner en local

git init	initialise le dépôt (se mettre sur le bon dossier), mieux à faire depuis Github.com
git add .	ajoute toutes les modifications (le . symbolise tout)
git commit -m "explication"	créer un nouveau commit. git add pousse les fichiers en zone d'index, git commit les sauvegarde réellement dans un nouveau commit

Gérer les commits

git log	liste des commits
git log -n2	affiche les 2 derniers commits
git show sha-1	voir commit spécifique (cliquer molette souris pour coller)
git checkout sha-1	remettre la version du sha-1
git checkout main	remettre version la plus récente

Versionner sur un dépôt distant

git clone lien-github.com	recupérer travail depuis dépôt distant
git push -u origin main	pousse les modifications vers serveur
git push -f origin main	pousse de force des modifications (à manipuler avec précaution)

Naviguer dans Git Bash

pwd	savoir dans quel dossier je suis
mkdir "dossier"	créer un dossier (Make Directory)
touch fichier.txt	créer fichier
ls	liste le dossier courant
ls -la	liste tout plus précisément que ls
cd dossier	aller dans le dossier (Change Directory)
cd ..	Remonter d'un dossier

Initialisation de Git

git config --global user.name	"Mon Nom"
git config --global user.email	mon@mail.com
git config --global --list	Affiche nom et mail

Autres commandes

git status	état du fichier
git diff	affiche les mods avant commit

Commit son projet sur Github

git add .	
git commit -m "message"	
git push -u origin main	

