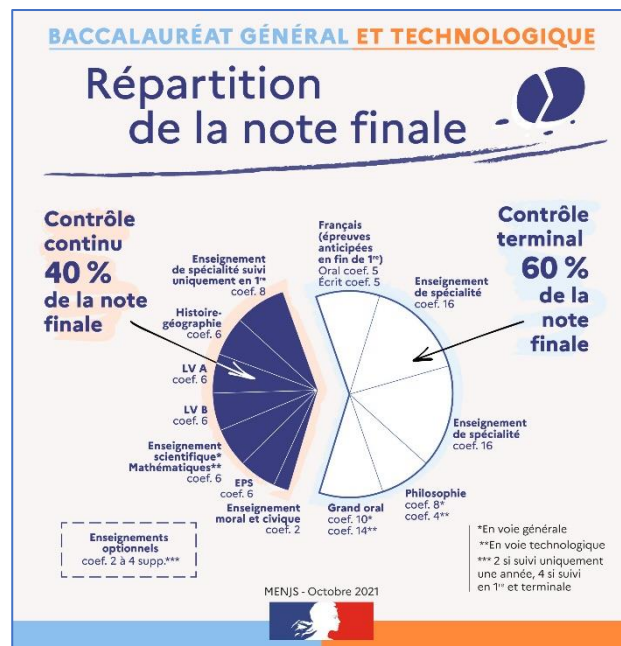


Contenu : - Modalités de l'interaction entre l'homme et la machine
Capacités attendues : - Identifier les différents composants graphiques permettant d'interagir avec une application Web.

Cette année scolaire étant un peu particulière, le processus de détermination de l'obtention est quelque peu modifié... Le schéma ci-contre donne une vue de celui-ci.


Vous devez réaliser un site permettant de déterminer si un élève de Terminale pourra obtenir son bac ainsi que sa moyenne et une éventuelle mention.



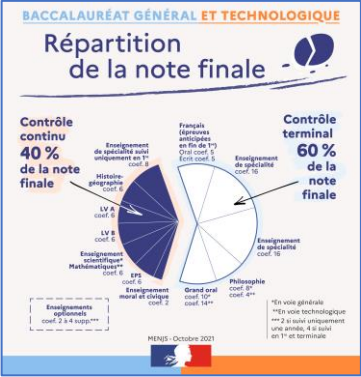
Ce site devra comporter au moins :

- Un fichier html
- Un fichier de feuille de style css
- Un fichier comportant les scripts en JavaScript

Le mini-projet se réalisera par équipe de 2 élèves. Il s'agira de créer une page web contenant les champs de renseignement des différentes notes. Elle pourra être découpée de la façon suivante (pour respecter le schéma ci-dessus) :



Calcul de moyenne pour le bac 2021



Notes de contrôle continu :

Histoire-Géographie :

Langue vivante A :

Langue vivante B :

Enseignement scientifique :

Enseignement de spé suivi en 1^{ère} :

EPS :

Bulletins scolaires de 1^{ère} :

Bulletins scolaires de T^{le} :

Notes d'épreuve anticipée et de spécialités Tle :

Français :

Spé 1 :

Spé 2 :

Notes d'épreuve finale :

Philosophie :

Grand Oral :

Résultats :

BRAVO, vous avez obtenu le bac avec **xxx** de moyenne, et avec mention **yyy**

Ce cadre apparaîtra après appui sur le bouton Calculer

Le cadre de résultats devra afficher, après appui sur le bouton de calcul et calcul de la moyenne du candidat :

- Au-dessus de 10 de moyenne, "Bravo, vous avez obtenu le bac avec **xxx** de moyenne, et avec mention **yyy**" xxx sera remplacé par la moyenne calculée et yyy par une éventuelle mention (entre 12 et 14 : Mention **Assez bien**, entre 14 et 16 : mention **Bien**, au-delà de 16 : mention **Très bien**). Si aucune mention n'est à décerner, l'affichage sera "Bravo, vous avez obtenu le bac avec **xxx** de moyenne"
- Entre 8 et 10 de moyenne, "Vous êtes au second tour, avec **xxx** de moyenne"
- Au-dessous de 8 de moyenne, "Malheureusement vous n'avez pas le bac cette année... Vous avez obtenu **xxx** de moyenne"

Repérage pour l'évaluation du rendu :

Attendus de fin de mini-projet	Concevoir une page web avec interactivité	Niveau de compétences	Note
		%	/ 20
Critères ou échelles descriptives	Indicateurs	Poids	PTS
Structurer la page en html	La ou les page(s) sont correctement implémentées. La structure html est respectée.	20%	4
	La page comporte des zones pas bien définies ou mal positionnées		3
	La page est mal structurée et les zones ne sont définies		2
	Pas de page structurée		0
Placer les formulaires dans la page html (zone de saisie des notes et bouton de calcul)	Les différentes zones de saisie et le bouton de calcul sont renseignés et placés correctement	15 %	3
	Les différentes zones de saisie sans bouton de calcul sont renseignées et placées correctement		2
	Il manque des zones de saisie de certaines matières ainsi que le bouton de calcul		1
	Aucune zone de saisie ni de bouton de calcul sont placées		0
Utiliser une feuille CSS pour modifier les styles dans la page	La feuille de style est utilisée pour gérer les différentes zones et styles de la page	15 %	3
	La feuille de style est utilisée pour gérer uniquement les différentes zones		2
	La feuille de style est utilisée pour gérer uniquement les styles de la page		1
	Aucune feuille de style dans le projet		0
Les images dans la page	Les images sont positionnées correctement dans la page	10 %	2
	Les images sont insérées dans la page mais pas bien positionnées		1,5
	Il manque une image		1
	Pas d'image insérée		0
Script JavaScript permettant de calculer la moyenne des notes	La moyenne est calculée correctement	20 %	4
	Le calcul est réalisé mais sans prendre en compte les coefficients de chaque matière		3
	Le calcul est réalisé mais erroné		2
	Pas de script JS pour calculer la moyenne		0
Script JavaScript affichant le résultat et l'éventuelle mention	Le résultat apparait dans la page, ainsi que la mention éventuelle	20 %	4
	Le résultat apparait dans la page sans l'éventuelle mention		3
	Le résultat apparait mais mal placé		2
	Pas de script JS pour afficher le résultat dans la page		0