

TP Tableur

1. Lancer Microsoft Excel puis saisir le tableau suivant contenant les notes des élèves :

	A	B	C	D	E
1	NOM	PRENOM	NOTE DC N°1	NOTE DS N°1	MOYENNE
2	Ben Amor	Naima	18	10	
3	Melki	Ali	16	12,5	
4	Arbi	Fatma	7,5	11	
5	Ben Saleh	Najib	10	15	
6					
7	Meilleure Moyenne				
8	Faible Moyenne				

2. Enregistrer votre travail sous le nom « **TP votre prénom** » dans le dossier « **D:\Excel** ».
3. Insérer une nouvelle ligne entre la 3^{ème} et la 4^{ème} qui contiendra les informations suivantes :

NOM : Salhi PRENOM : Amine NOTE DC N°1 : 12 NOTE DS N°1 : 11

4. Remplir la colonne **MOYENNE** avec $\text{Moyenne} = (\text{NOTE DC N}^\circ 1 + \text{NOTE DS N}^\circ 1 \times 2) / 3$
5. Utiliser des fonctions pour déterminer la **meilleure moyenne** (C8) et celle la plus **faible** (C9).
6. Fusionner les cellules **A8** et **B8** puis **A9** et **B9**.
7. Changer la couleur du texte de la 1^{ère} ligne en **rouge** avec un fond **jaune**.
8. Mettre les moyennes à deux chiffres après la virgule.
9. Présenter les colonnes **PRENOM** et **MOYENNE** sur un graphique de type **Secteur**.

Sachant que :

- » Titre du graphique : Les moyennes.
- » La légende est située à gauche du graphique.
- » Texte de l'étiquette : Valeur.
- » Le graphique est sur la même feuille du calcul.