

<h1 style="margin: 0;">Bac Blanc</h1> <h2 style="margin: 0;">Matière : Informatique</h2>	<p><b><u>Etablissements :</u></b>  Lycée 7 Novembre 1987 Medenine  Lycée Elahd Eljadid Mednine  Lycée Sidi Makhoulf Mednine</p> <p><b><u>Enseignants :</u></b>  M. Younes BEL BAHRI &amp; M. Ammar TLIG &amp; M. Mohamed HATMI  &amp; M<sup>me</sup> Ines IBALA &amp; M. Heni HADED.</p>		
<p>Nom et prénom : .....</p> <p>Classe : ..... N° : .....</p>	<p><b>Niveau : 4ème année Lettres (Nouveau régime)</b></p>		
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;"><b>Date : 13/05/2008</b></td> <td style="width: 50%;"><b>Durée : 1 heure 30 minutes</b></td> </tr> </table>	<b>Date : 13/05/2008</b>	<b>Durée : 1 heure 30 minutes</b>
<b>Date : 13/05/2008</b>	<b>Durée : 1 heure 30 minutes</b>		

**Exercice N° 1 : (3 points)**

Définir dans un contexte informatique les termes suivants

❖ Tableur:

.....  
.....

❖ Référence absolue :

.....  
.....

❖ Site web :

.....  
.....

**Exercice N° 2 : (4 points)**

Soit le tableau suivant sous un tableur :

	A	B	C	D	E	F	G
1	Article	Prix de base	Nombre de mois	Mont M	Mont1	Mont2	Prix total
2	Télévision	1000	10				
3	Récepteur	800	7				
4	Lecteur DVD	120	3				

Sachant que :

- Le Mont M (Montant par mois) est égal à prix de base divisé par nombre de mois.
- Le Mont1 est égal à « Mont M » majoré de 3%.
- Le Mont2 est égal à « Mont M » majoré de 5%.
- Le client qui va acheter l'un de ces articles doit payer pendant 3 mois le Mont1 et durant les mois restants il doit payer le Mont2 (c'est la valeur du prix total)

❖ Questions :

- Donner la formule équivalente pour chaque cellule suivante

D2 : .....

E2 : .....

F2 : .....

G2 : .....

**Exercice N° 3: (9 points)**

Soit le tableau suivant :

	A	B	C	D	E	F
1	<b>Nom et prénom</b>	<b>Moyenne T1</b>	<b>Moyenne T2</b>	<b>Moyenne T3</b>	<b>Moyenne annuelle(MA)</b>	<b>Décision</b>
2	Abid Wafa	10,45	11,02	11,83		
3	Moussa Bilel	12,33	13,05	13,33		
4	Ben amr Wissem	9,5	9,75	9,7		
5	Ksentini Meriem	14,79	15,25	15,42		
6	Ben ahmed Marwa	11	11,45	11,52		
7	Youssfi Oussama	8,41	9,08	10,09		
8	Rouiss Salma	7,82	6,41	7,22		
9	Triki Imen	10,12	10,78	11,33		
10						
11	Moyenne de la classe					
12	Nombre d'admis					
13	Moyenne Max					
14	Moyenne Min					

**Questions :**

1) Dans la cellule E2, donner la formule permettant de calculer la moyenne annuelle.

.....

2) Dans la cellule F2, donner la formule permettant de déterminer la décision du conseil de classes.

Sachant que la décision est :

- Si  $MA < 9.80$  alors Décision = “ Redouble ”
- Si  $9.8 \leq MA < 10$  alors Décision = “ Admis avec Rachat ”
- Si  $MA \geq 10$  alors Décision = “ Admis ”

.....

3) Donner la formule à saisir pour calculer la moyenne de la classe.

.....

4) Donner la formule à saisir pour déterminer la moyenne Max.

.....

5) Donner la formule à saisir pour déterminer la moyenne Min.

.....

6) Donner la marche à suivre pour mettre les cellules de la colonne nom et prénom en vert lorsque la moyenne annuelle est supérieure ou égale à 10, en rouge dans le cas contraire.

.....

.....

.....

.....

7) Donner la marche à suivre pour trier la liste des élèves selon la moyenne annuelle (MA).

.....  
.....  
.....  
.....

8) Pour extraire la liste des élèves admis :

a) Donner le contenu de la zone de critères

.....  
.....  
.....

b) Donner les étapes à faire pour réaliser ce filtre.

.....  
.....  
.....  
.....

**Exercice N° 4 : (4 points)**

1. Comment faire pour insérer une image dans une page Web ?

.....  
.....  
.....  
.....

2. Donner les actions à faire pour créer un lien hypertexte interne dans une même page web.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

*😊 Bon travail 😊*