

<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 Makhoulouf 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 :**

- Dans la cellule E2, donner la formule permettant de calculer la moyenne annuelle.  
.....
- 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 ”
 .....
- Donner la formule à saisir pour calculer la moyenne de la classe.  
.....
- Donner la formule à saisir pour déterminer la moyenne Max.  
.....
- Donner la formule à saisir pour déterminer la moyenne Min.  
.....
- 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* 😊