Madarisy.com : مصدر هدا الملف هو موقع مدارسي

Groupe scolaire Inisse

Contrôle continu n° : 2 *Durée: 1h00* *Date:15/01/2010*

Matière: Informatique

20

Nom:..... **Prénom:**..... **Classe: 2ème BAC ECO**

Exercice n :1 ***(3.5Pts)***

a) Dans Excel, la formule =SI(ET(A1 ;B1) ; 10 ; 20), donne la valeur 20 à la cellule où elle est écrite si :

- ❍ A1 est FAUX et B1 est FAUX.
- ❍ A1 est FAUX et B1 est VRAI.
- ❍ A1 est VRAI et B1 est FAUX.
- ❍ A1 est VRAI et B1 est VRAI.

b) Dans Excel, si la formule =A$1+B1 stockée en C1, est recopiée «vers le bas» en C2, C2 contiendra la formule :

- ❍ =A1+B1
- ❍ =A$1+B2
- ❍ =A$1+B1
- ❍ =A$2+B2

c) Dans Excel, la cellule A1 contient 2, A2 contient 3, A3 contient =1+2, A4 contient =A1+A2. Qu'est-ce qui s'affiche en A3 ?

- ❍ = 1+ 2
- ❍ 3
- ❍ 2+3
- ❍ =A1 + A2

d) Dans la situation précédente, qu'est-ce qui s'affiche en A4 ?

- ❍ 3
- ❍ 2 + 3
- ❍ =A1 + A2
- ❍ 5

e) Toujours dans cette situation, qu'est-ce qui s'affiche en A4 si on met 0 en A1 ?

- ❍ 2 + 3
- ❍ = A1 + A2
- ❍ 3
- ❍ Un code d'erreur

f) Répondre par « VRAI » ou « FAUX »

- Une cellule est un ensemble ou un champ de plages (.....)
- Les touches CTRL + F8 permettent de sélectionner 2 plages continues (.....)

Exercice 2 : **(4Pts)**

a) Citez la méthode pour créer l'entête d'un document :

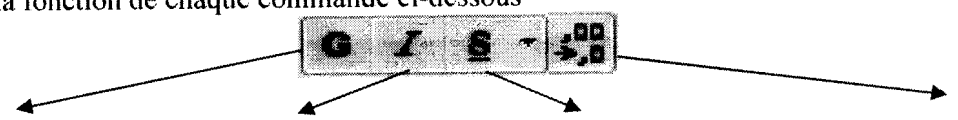
.....

.....

.....

.....

b) Donnez la fonction de chaque commande ci-dessous



....

Madarisy.com : للحصول على المزيد قم بزيارة الموقع

Madarisy.com : مصدر هدا الملف هو موقع مدارسي

Exercice 3 **(4Pts)**

Réaliser le modèle EXCEL suivant en introduisant les formules nécessaires:

Total des charges= la somme des charges ; Résultat avant impôt= C.A - T.C;

	A	B	C	D	E
1	Le taux d'imposition	33%			
3		1er TRIMESTRE	2eme TRIMESTRE	3eme TRIMESTRE	4eme TRIMESTRE
4	Chiffre d'affaire	35000,00	58000,00	75000,00	65000,00
5	Charges Fixes	18000,00	18000,00	18000,00	18000,00
6	Charges Variables	18500,00	37000,00	37000,00	38000,00
7	Total des charges				
8	Résultat avant impôt				
9	Imposition				
10	Résultat après impôt				

Exercice 4 : **(8.5Pts)**

	A	B	C	D	E	F
1	**ARTICLES**	**QUANTITE**	**P.UNITAIRE**	**HT**	**TVA**	**TTC**
2	Orangiers	100	10.00			
3	Cerises	85	79.05			
4	Abricotiers	65	98.50			
5	Bananes	123	55.25			
6						
7	TAUX TVA	20%				

1. implantez les formules de calcul nécessaires
2. Les formules de calcul utilisent deux types de référence lesquelles:

   - .....

   - .....

3. Pour convertir une référence ..... en référence .....on appuie sur la touche de fonction :

   .....

Madarisy.com : للحصول على المزيد قم بزيارة الموقع