

FILIERE : Licence3 IRT

ECUE : Excel Avancé

Durée : 2h

Exercice

Le Directeur d'un complexe accorde des réductions sur les frais de scolarité aux parents d'élèves.

Pour chaque parent ayant inscrit au cours d'une année scolaire :

- 2 à 3 enfants : 4% de remise ;
- 4 à 6 enfants : 6% ;
- Au-delà de 6 enfants : 10%.

Présenter les formules des cellules E4, H4 de la feuille PARENT et des cellules B4, D4 à G4, G12 et G13 de la feuille PAIE tout en se souciant de la recopie

Feuille : PARENT

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	RECETTE DES INSCRIPTIONS							
2	Matricule	Nom	Prénom	Régime		Cycle	Nombre d'enfants	Montant sans remise
3				Code	Intitulé			
4	P01	BIO SEGOU	Chabi	E	Externat	Primaire	2	200 000
5	P01	BIO SEGOU	Chabi	D	Demi-Pension	Secondaire	1	275 000
6	P01	BIO SEGOU	Chabi	D	Demi-Pension	Primaire	2	350 000
7	P02	YAMBODE	Adéochogoun	I	Internat	Primaire	1	300 000
8	P02	YAMBODE	Adéochogoun	D	Demi-Pension	Secondaire	2	550 000
9	P02	YAMBODE	Adéochogoun	D	Demi-Pension	Primaire	1	175 000
10	P02	YAMBODE	Adéochogoun	E	Externat	Secondaire	1	150 000
11	P03	ALIKPARA	Aline	E	Externat	Secondaire	3	450 000
12	P04	BIO	Nanfissath	I	Internat	Secondaire	1	450 000
13	P04	BIO	Nanfissath	I	Internat	Primaire	1	300 000
14	P05	ZANNOU	Eliane	E	Externat	Primaire	4	400 000
15	P06	OTCHALODE	Jacob	D	Demi-Pension	Secondaire	2	550 000
16	P06	OTCHALODE	Jacob	E	Externat	Primaire	1	100 000
17	P07	BIO	Elie	D	Demi-Pension	Primaire	2	350 000
18	P08	ALLADE	Félicienne	I	Internat	Primaire	1	300 000
19	P08	ALLADE	Félicienne	I	Internat	Secondaire	1	450 000
20	P08	ALLADE	Félicienne	D	Demi-Pension	Secondaire	2	550 000
21	P08	ALLADE	Félicienne	E	Externat	Primaire	1	100 000

Feuille : FRAIS

	A	B	C	D
1	CYCLE	Régime		
2		I	E	D
3		Internat	Externat	Demi-Pension
4	Primaire	300 000	100 000	175 000
5	Secondaire	450 000	150 000	275 000

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	POINT FINANCIER DES INSCRIPTIONS							
2								
3	Matricule	Prénom & Nom	Total des montants sans remise	Nombre d'enfants	Remise	Total des montants		
4	P08	Félicienne ALLADE	1 400 000	5	84 000	1 316 000		
5	P03	Aline ALIKPARA	450 000	3	18 000	432 000		
6	P04	Nanfissath BIO	750 000	2	30 000	720 000		
7	P07	Elie BIO	350 000	2	14 000	336 000		
8	P01	Chabi BIO SEGOU	825 000	5	49 500	775 500		
9	P06	Jacob OTCHALODE	650 000	3	26 000	624 000		
10	P02	Adéochogoun YAMBODE	1 175 000	5	70 500	1 104 500		
11	P05	Eliane ZANNOU	400 000	4	24 000	376 000		
12	Recette obtenue des parents dont les totaux nets sont entre 750000 et 2000000						3 196 000	
13	Nombre de parents dont les totaux nets sont entre 750000 et 2000000						3	
14								