

Correction exercice1234-3

	A	B	C	D	E
1	Nom	Prénom	Age	Sexe	Profession
2	Talion	Dominique	35	F	comptable
3	Mansoi	Jean	21	H	comptable
4	Renan	Marc	40	H	commercial
5	Martau	Louis	25	H	magasinier
6	Mounier	Jeanne	29	F	secrétaire
7	Roland	Francine	43	F	comptable

Résultats à obtenir (ce tableau est placé au bout du précédent) :

	secrétaire	comptable	commercial	magasinier	Prime 1er semestre	Prime 2ème semestre
	0	1	0	0	1000	0
	0	1	0	0	1000	0
	0	0	1	0	500	0
	0	0	0	1	0	500
	1	0	0	0	1000	0
	0	1	0	0	1000	0
Total	1	3	1	1		

Formules pour la répartition du personnel :

Prime 1er semestre	Prime 2ème semestre
=SI(OU(A11="secrétaire";A11="comptable");1000;SI(A11="commercial";500;0))	=SI(A11="magasinier";500;0)
=SI(OU(A12="secrétaire";A12="comptable");1000;SI(A12="commercial";500;0))	=SI(A12="magasinier";500;0)
=SI(OU(A13="secrétaire";A13="comptable");1000;SI(A13="commercial";500;0))	=SI(A13="magasinier";500;0)
=SI(OU(A14="secrétaire";A14="comptable");1000;SI(A14="commercial";500;0))	=SI(A14="magasinier";500;0)
=SI(OU(A15="secrétaire";A15="comptable");1000;SI(A15="commercial";500;0))	=SI(A15="magasinier";500;0)
=SI(OU(A16="secrétaire";A16="comptable");1000;SI(A16="commercial";500;0))	=SI(A16="magasinier";500;0)

Formules pour le calcul de la prime :

secrétaire	comptable	commercial	magasinier
=SI(E2="secrétaire";1;0)	=SI(E2=H\$1;1;0)	=SI(E2=I\$1;1;0)	=SI(E2=J\$1;1;0)
=SI(E3="secrétaire";1;0)	=SI(E3=H\$1;1;0)	=SI(E3=I\$1;1;0)	=SI(E3=J\$1;1;0)
=SI(E4="secrétaire";1;0)	=SI(E4=H\$1;1;0)	=SI(E4=I\$1;1;0)	=SI(E4=J\$1;1;0)
=SI(E5="secrétaire";1;0)	=SI(E5=H\$1;1;0)	=SI(E5=I\$1;1;0)	=SI(E5=J\$1;1;0)
=SI(E6="secrétaire";1;0)	=SI(E6=H\$1;1;0)	=SI(E6=I\$1;1;0)	=SI(E6=J\$1;1;0)
=SI(E7="secrétaire";1;0)	=SI(E7=H\$1;1;0)	=SI(E7=I\$1;1;0)	=SI(E7=J\$1;1;0)
=SOMME(G2:G7)	=SOMME(H2:H7)	=SOMME(I2:I7)	=SOMME(J2:J7)

Graphique de répartition du personnel :

