

TP2 : Fonctions (OU)

Les fonctions (OU)

Les fonctions logiques servent à tester des conditions spécifiques. Ces fonctions sont souvent appelées opérateurs logiques. Les opérateurs logiques servent à déterminer si la condition est VRAIE ou **FAUSSE**

OU Renvoie VRAI si un des arguments est VRAI.

Exercice 1 :

Objectif : Utilisation de la fonction « OU »

Reproduisez le tableau ci-dessous sur une feuille Excel

Après avoir reproduit le tableau ci-dessus, vous devez faire sortir le mot "Trophée" si le coureur à 5 victoires ou plus de 10 podiums.

Le tout en une cellule et en combinant la fonction SI et OU.

	A	B	C	D
	COUREURS	NOMBRE DE VICTOIRE	NOMBRE DE PODIUM	TROPHEE
1				
2	Guillon	5	10	
3	Jornet	6	11	
4	Blanc	23	8	
5	Millet	1	6	
6	Sherpa	4	12	
7	Trivel	1	5	
8	Perez	2	6	

Résultat attendu :

	A	B	C	D
1	COUREURS	NOMBRE DE VICTOIRE	NOMBRE DE PODIUM	TROPHEE
2	Guillon	5	10	trophée
3	Jornet	6	11	trophée
4	Blanc	23	8	trophée
5	Millet	1	6	
6	Sherpa	4	12	trophée
7	Trivel	1	5	
8	Perez	2	6	

Exercice 2 :

Reproduisez le tableau ci-dessous sur une feuille Excel

Une prime de 500 € est accordée aux commerciaux qui ont, soit atteint les 50 commandes, soit fait au moins 30000€ de CA. Si pas de prime, faire apparaître "Pas de prime"

	A	B	C	D	E	F
1	Commerciaux	Département	Nbr de cde	CA	CA moyen	Montant Prime
2	AMAR	42	25	23 000,00 €	920,00 €	
3	BOURICHE	69	46	21 000,00 €	456,52 €	
4	MARCELIN	38	56	59 259,00 €	1 058,20 €	
5	CARDIN	01	50	35 844,00 €	716,88 €	
6	MERLIN	07	42	48 552,00 €	1 156,00 €	
7	STAGUILONE	26	58	15 884,00 €	273,86 €	
8	FAURE	43	55	58 744,00 €	1 068,07 €	
9	DELISLE	03	49	48 544,00 €	990,69 €	

Résultat attendu

	A	B	C	D	E	F
1	Commerciaux	Département	Nbr de cde	CA	CA moyen	Montant Prime
2	AMAR	42	25	23 000,00 €	920,00 €	Pas de prime
3	BOURICHE	69	46	21 000,00 €	456,52 €	Pas de prime
4	MARCELIN	38	56	59 259,00 €	1 058,20 €	500,00 €
5	CARDIN	01	50	35 844,00 €	716,88 €	500,00 €
6	MERLIN	07	42	48 552,00 €	1 156,00 €	500,00 €
7	STAGUILONE	26	58	15 884,00 €	273,86 €	500,00 €
8	FAURE	43	55	58 744,00 €	1 068,07 €	500,00 €
9	DELISLE	03	49	48 544,00 €	990,69 €	500,00 €