Fonction Si()

La fonction Si permet de faire un test logique renvoyant à un résultat VRAI ou FAUX.

Il est donc possible de demander à Excel, de choisir une action si le résultat du test logique est VRAI ou FAUX

Exemple de test logique renvoyant à un résultat VRAI ou FAUX :

Si ma dernière note est inférieure à 4, ma moyenne sera insuffisante (SI VRAI). Dans le cas contraire elle sera suffisante (SI FAUX).

SI	Test logique	D6<4		_	FALIX
	Valeur ci vrai	"Mayonno ingufficanto"		_	"Movenne ingufficante"
	valeur_si_vrai	Moyenne insumsante		-	november naumaante
	Valeur_si_faux	"Moyenne suffisante"		=	"Moyenne suffisante"
/érifie si l RAI, et u	a condition est resp une autre valeur si l	ectée et renvoie une valeur si e résultat est FAUX.	le résultat c	= ľune	"Moyenne suffisante" e condition que vous avez spécifiée est
Vérifie si l VRAI, et i	a condition est resp une autre valeur si l Vale	ectée et renvoie une valeur si e résultat est FAUX. eur_si_vrai représente la va renvové. Vous t	le résultat o aleur renvoy	= l'une rée s	"Moyenne suffisante" e condition que vous avez spécifiée est si test_logique est VRAI. Si omis, VRAI es usou'à seot fonctions SI.
/érifie si k /RAI, et i tésultat :	a condition est resp une autre valeur si l Vale = Moyenne suffisa	ectée et renvoie une valeur si e résultat est FAUX. :ur_si_vrai représente la va renvoyé. Vous p	le résultat c sleur renvoy souvez utilis	= l'une rée s er ju	"Moyenne suffisante" e condition que vous avez spécifiée est si test_logique est VRAI. Si omis, VRAI es usqu'à sept fonctions SI.

Le test logique se rédige en 3 étapes :

Etape 1 : cliquer sur une cellule

• ce qui revient à dire à Excel "Va voir dans la cellule..."

Etape 2 : saisir un signe

- = égal à, il y a, contient, vaut,...
- > plus grand que, dépasse, plus de, ...
- >= plus grand ou égal à, dès, à partir de, au minimum, ...
- < plus petit que, moins de, n'atteint pas, ...
- <= plus petit ou égal à, jusqu'à, ne dépasse pas, au maximum, ...
- <> pas égal à, différent de, ne contient pas, sauf, ...

Etape 3 : cliquer sur une autre cellule ou à défaut saisir une valeur pour que le test puisse être fait

• Exemple : va voir dans B2 (étape1) si la valeur est égale (étape 2) au contenu de la cellule B3 (étape 3)

Exemple :

La moyenne doit être au minimum égale à 4 pour être promue

Test :

Va voir dans la cellule qui contient la moyenne de l'élève (étape 1) si la valeur est supérieure ou égale (étape 2) à la moyenne minimale admise (étape 3).

Attention :

Remarque 1 :

Si vous saisissez un mot ou une lettre dans une fonction SI, il faut impérativement utiliser des guillemets. Par contre, il ne faut pas mettre des guillemets aux chiffres.

Remarque 2 :

Si votre formule vous renvoie comme résultat les mots VRAI ou FAUX, c'est que vous avez dû oublier de remplir le champ correspondant dans la fonction SI.

www.panhianc