

Coefficient Multiplicateur											
Que dira un professeur d'économie gestion?				Résolution de l'exercice				Que dira un professeur de mathématiques			
situations:											
passage du HT au TTC											
passage du prix brut au prix net											
coefficients saisonniers											
taux de marge											
Y=AX											
TROUVER LE COEFFICIENT											
	De combien on part?			100		100		valeur initiale			
	Quelle va être la variation?			20		20		variation absolue		-20	
	Dans quel sens?			EN PLUS		EN MOINS			positive	négative	
	A combien on arrive?			120		80		valeur finale			
	Par combien on a multiplié.			120/100	1,2	80/100	0,8	coefficient multiplicateur ou multiplicatif		120/100=1,2	80/100=0,8
APPLIQUER LE COEFFICIENT											
	DU HT AU TTC										
		De combien on part?		100				valeur initiale ou prix HT			
		Par combien on multiplie?		1,2				coefficient multiplicateur ou multiplicatif ou 1+taux de TVA ; attention : ne pas écrire 1+t% dans ce contexte			
		A combien on arrive?		120				valeur finale ou prix TTC			
		De combien est la variation?		20				variation absolue	c'est une augmentation de la valeur initiale		
	DU TTC AU HT										
		De combien on part?		120				valeur initiale ou prix TTC			
		Comment utilise-t-on le coefficient?		On divise par le coefficient							
				"= 120/1,2"							
		A combien on arrive?		100				valeur finale ou prix HT			
		De combien est la variation?		20	EN MOINS			variation absolue	c'est une diminution de la valeur initiale		