

Seconde	Fiche d'autoévaluation : Informations chiffrées - Factorisation	Contrôle :24/03/26
---------	---	--------------------

	Oui	Non	Exercices
Factorisation d'une expression littérale à l'aide des identités remarquables :			
Je connais les identités remarquables.			Cours
Je sais les utiliser pour factoriser une expression littérale.			Cours ; AR ; LP 64 page 23
Transformations de relations			
Je sais transformer une relation entre plusieurs variables pour calculer l'une d'entre elles.			DM
Informations chiffrées :			
Je sais calculer une proportion et l'écrire en fraction, en écriture décimale et en pourcentage			Cours ; DM ; 9,10 page 312 ; 50 page 320
Je sais retrouver un effectif à partir d'une proportion			Cours ; DM ; B p 303 ; 34 page 318 ; 50 page 320
Je sais gérer les proportions et les sous-populations			Cours ; 9,10 page 312 ; 44 ; 46 page 319
Je connais le vocabulaire des évolutions : variation relative, variation absolue coefficient multiplicateur et taux d'évolution.			cours
Je connais les relations du chapitre.			cours
Je sais calculer une variation absolue ou relative (taux d'évolution).			LS : 26 page 259 ; 55 page 261
Je sais calculer un coefficient multiplicateur à l'aide de la valeur initiale et de la valeur finale.			Exemple du cours
Je sais trouver le coefficient multiplicateur à l'aide du taux d'évolution et inversement.			LS : 28,29 page 259
Je sais retrouver la valeur initiale ou la valeur finale à l'aide du taux d'évolution.			30 ; 31 page 259
Je sais calculer le taux d'évolution global après des évolutions successives.			cours ; LS : 32 page 259 ; 72 page 264
Je sais calculer le taux d'évolution réciproque d'une évolution.			LS 33 page 259 ; 84 page 265

Légende : AR activités rapides ; DM : devoir maison pour le 9/03 ; LP : livre papier ; rien d'indiqué : livre numérique.

Le 26 page 259 du livre papier et le 10 page 312 du livre numérique seront posés tels quels au contrôle. Il n'est pas obligatoire de faire tous les exercices proposés. Ils sont mentionnés uniquement pour vous aider à réviser.

La fiche vaut 1 point si elle est rapportée le jour du contrôle, remplie et signée des parents.