

# Évaluation de cours

Seconde 9

29 Novembre 2024

## Exercice 1 :

Donner la formule du taux d'évolution  $t$  en fonction de  $V_d$  (la valeur de départ) et de  $V_f$  (la valeur finale).

--

## Exercice 2 :

Compléter le tableau suivant :

$V_d$	$V_f$	$t$	$t$ en %	$CM$
	80040		-13%	
1040			+15%	
6,60	7,92			
	586,44		-19%	
1200	1296			
1139			+21%	
	99640		+6%	
5,30	6,52			

# Évaluation de cours

Seconde 9

29 Novembre 2024

## Exercice 1 :

Donner la formule permettant d'obtenir la valeur finale  $V_f$  en fonction de la valeur de départ  $V_d$  et du coefficient multiplicateur  $CM$ .

## Exercice 2 :

Compléter le tableau suivant :

$V_d$	$V_f$	$t$	$t$ en %	$CM$
5,30			+40%	
	644000		-8%	
950	988			
	1034,45		-15%	
862			+8%	
770	1131,90			
510000	678300			
	1166		+10%	