Nom : Prénom :		Classe Date	
	${\bf Interrogation: Pour centages}$		
Exercice 1 : Dans une ville, un musée a enreg	istré 25 425 entrées payantes.		
(a) 16 % des visiteurs étaient des	s touristes étrangers. Combien de tour	ristes étrangers ont visité ce musée?	
(b) 80 % des touristes étrangers	étaient américains. Combien de touris	stes américains ont visité ce musée?	
(c) 8 136 visiteurs ont bénéficié d'un tarif réduit. Quel pourcentage du total des entrées payantes cela représente-t-il?			
Exercice 2: Dans le jardin de Céleste, il y a deux volière. Dans l'une, il y a 50 oiseaux dont 24 % sont des hirondelles. Dans l'autre, il y a 60 oiseaux dont 35 % sont des hirondelles. Céleste ouvre la porte des 2 volières et tous les oiseaux s'envolent.			
ightarrow Quel est le pourcentage d'hiro	ondelles parmi les oiseaux qui se sont	envolés ?	

/3

/3

/4	Exercice 3: (a) Un scooter coûte 950 euros. Son prix augmente de 5 %.		
	Quel est le nouveau prix?		
	(b) Un pantalon était vendu 80 euros. Le commerçant fait une remise de 15 $\%$. Quel est le nouveau prix du pantalon après la remise ?		
	(c) Gilles profite d'une promotion pour un voyage en Egypte : 650 euros au lieu de 800 euros. Quel est le pourcentage de réduction dont il a bénéficié ?		