

Nom :
Prénom :

Classification des espèces : Mammifères

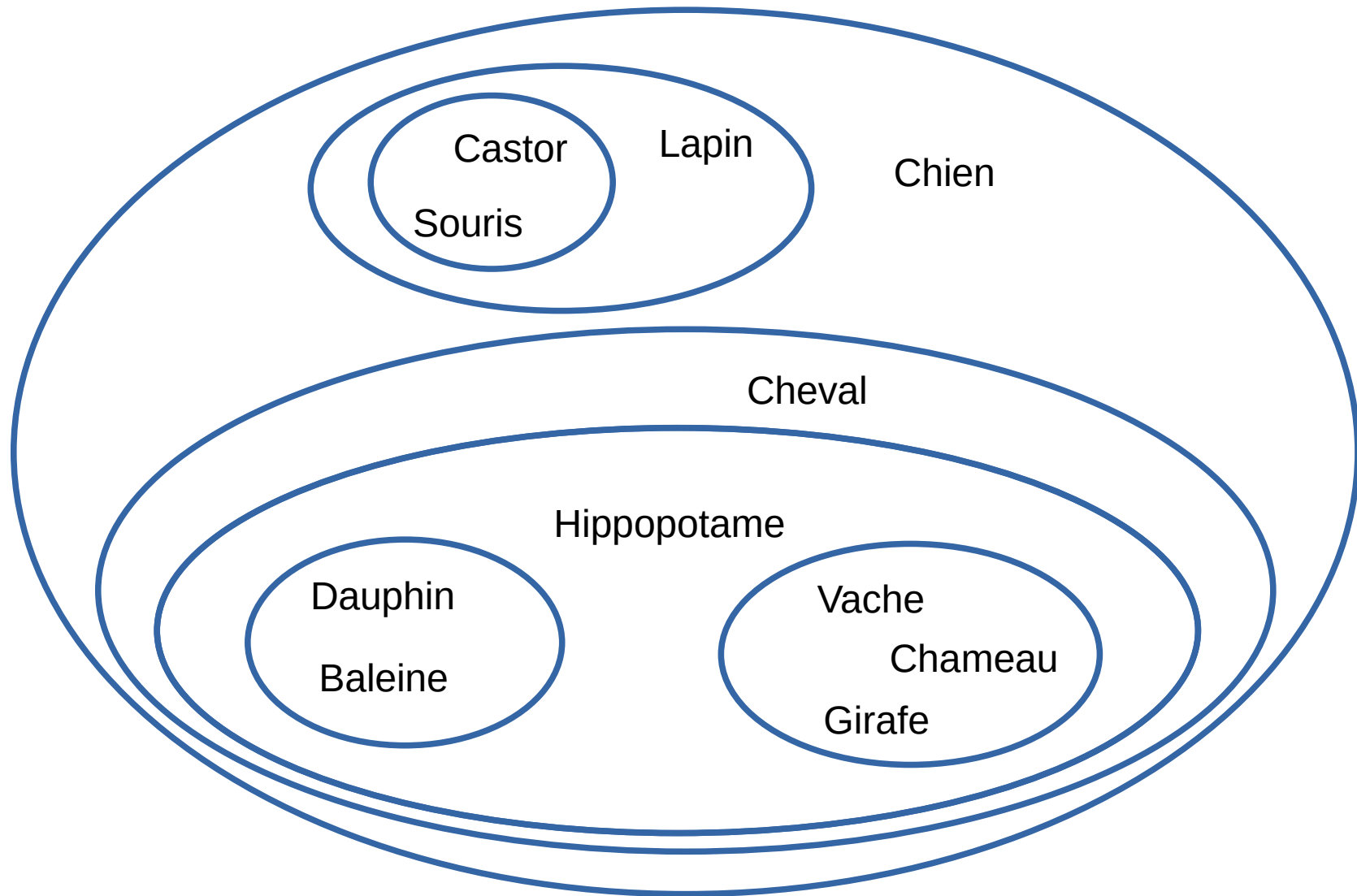
6 GT

Caractère	Baleine	Castor	Chameau	Cheval	Chien	Dauphin	Girafe	Hippopotame	Lapin	Vache	Souris
Mamelles	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Estomac à 4 lobes	X		X			X	X	X		X	
Prémolaire carnassière					X						
Une incisive par ½ mâchoire à croissance continue		X									X
sabot(dernière phalange entièrement recouvert d'ongle)	(X)		X	X		(X)	X	X		X	
Phalanges à doigts pairs	X		X			X	X	X		X	
couche adipeuse dorsale			X								
membres antérieures transformées en palette	X					X					
narines orientées vers le haut	X					X		X			
utérus double		X							X		X

<u>Baleine</u>	<u>Baleine</u>	(X) = régression du sabot chez les baleines et dauphins								
<u>Castor</u>	1	<u>Castor</u>								
<u>Chameau</u>	4	1	<u>Chameau</u>							
<u>Cheval</u>	2	1	2	<u>Cheval</u>						
<u>Chien</u>	1	1	1	1	<u>Chien</u>					
<u>Dauphin</u>	6	1	4	2	1	<u>Dauphin</u>				
<u>Girafe</u>	4	1	4	2	1	4	<u>Girafe</u>			
<u>Hippopotame</u>	5	1	4	2	1	5	4	<u>Hippopotame</u>		
<u>Lapin</u>	1	2	1	1	1	1	1	1	<u>Lapin</u>	
<u>Vache</u>	4	1	4	2	1	4	4	4	1	<u>Vache</u>
<u>Souris</u>	1	3	1	1	1	1	1	1	2	1

(X) = régression du sabot chez les baleines et dauphins

Représentation par des ensembles



Représentation par cladogramme

