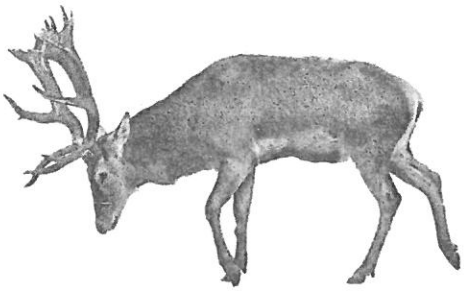
Que nous apprend le classement par ensembles emboités ?

4 Le cerf fait partie du sous-ensemble vert.
Liste ses caractères.

Il a des sabots
Il a des poils et des mamelles.
Il a 4 paires de membres.
Il a des yeux et une bouche



5 Donne des exemples pour chacune des affirmations.

A Les animaux qui appartiennent à un sous-ensemble possèdent les caractères du grand ensemble qui les contient.

Le/La grenouille qui appartient au sous-ensemble des amphibiens possède les caractères des tétrapodes :
il a/elle a 4 doigts par pattes avant et aussi 2 paires de membres.

B Les animaux de deux sous-ensembles appartenant au même ensemble ont plus de caractères communs entre eux qu'avec un animal d'un autre ensemble : ils sont plus proches entre eux (ils ont des liens de parenté) qu'avec l'animal de l'autre ensemble.

Le/la renard a plus de caractères communs avec le/la canard qu'avec le/la l'escargot.
Le/la renard et le/la canard sont plus proches entre eux qu'avec le/la l'escargot.

J'ai compris que...

Les mots clés
êtres vivants
ensembles emboités
caractères communs
parenté
proches