

# Exercices d'entraînement

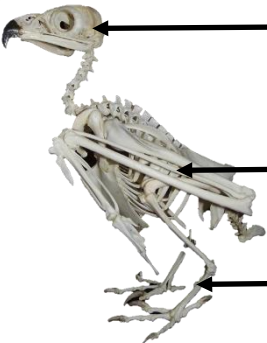


## Exercice n°1

**Consigne:** A partir des documents, complète le tableau puis les groupes emboîtés (page suivante) pour classer ces 4 espèces.

	Rat noir	Corneille noire	Milan royal	Homme
4 membres, squelette interne	Présents	Présents		Présents
Poils	Présents	Absents		Présents
Plumes	Absentes	Présentes		Absentes


Tableau de caractères de 4 espèces



Tête

Membre avant

Membre arrière



Envergure: 1,75 à 1,95 m

Masse: 0,8 à 1,3 kg

Régime alimentaire:

Le squelette du milan royal, une espèce actuelle

Caractères communs avec d'autres êtres vivants: Il possède notamment un squelette interne, des plumes.



## Exercice n°2

**Consigne:** A partir du tableau de caractères, représente les liens de parenté entre la pipistrelle commune (chauve-souris), la souris domestique, le milan royal (rapace) et la coccinelle sous forme de groupes emboîtés (page suivante). Indique quelle espèce est la plus proche de la pipistrelle commune. Justifie.

	Pipistrelle commune	Milan royal	Homme	Coccinelle domestique
Yeux	Présents	Présents	Présents	Présents
Squelette interne	Présent	Présent	Présent	Absent
Peau durcie servant de squelette	Absente	Absente	Absentes	Présente
Poils	Présents	Absent	Présents	Absent

Tableau de caractères de 4 espèces

**Exercice 1** : écris le nom des caractères sur les traits en gras et celui des animaux sur les traits en pointillés

A large rounded rectangle containing a horizontal line at the top. Below this line are two smaller rounded rectangles. Each of these smaller rectangles contains a solid line at the top and two dotted lines below it.

**Exercice 2** : écris le nom des caractères sur les traits en gras et celui des animaux sur les traits en pointillés

A large rounded rectangle containing a horizontal line at the top. Below this line is a rounded rectangle with a solid line at the top and two dotted lines below it. To the right of this is another rounded rectangle with a solid line at the top and two dotted lines below it.

Réponse : \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

# Correction des exercices d'entraînement

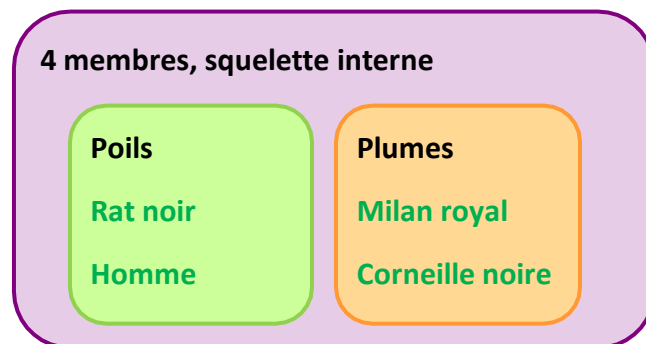


## Exercice n°1

**Consigne:** A partir des documents, construis les groupes emboîtés pour classer ces 4 espèces.

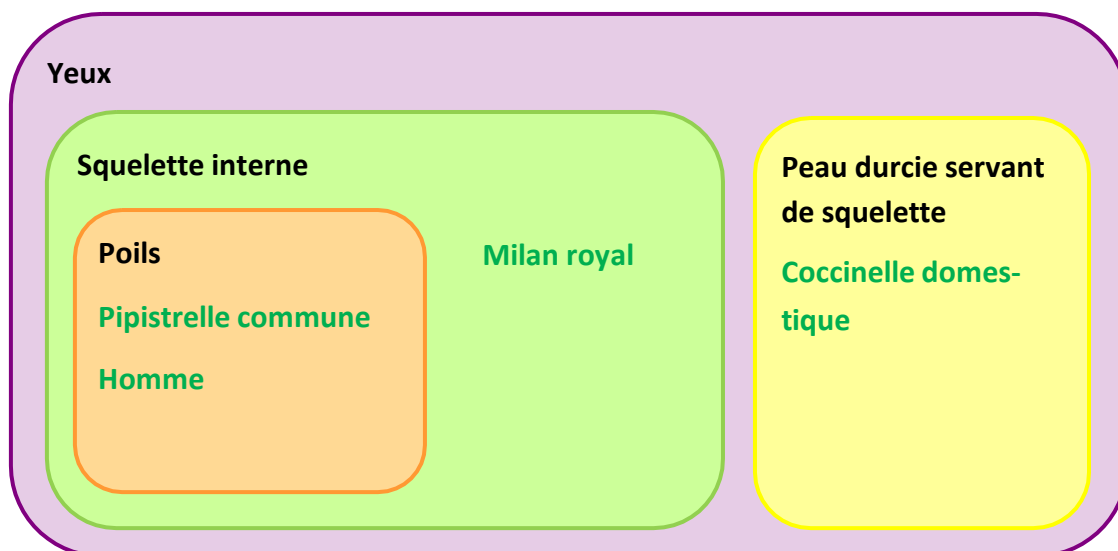
	Rat noir	Corneille noire	Milan royal	Homme
4 membres, squelette interne	Présents	Présents	Présents	Présents
Poils	Présents	Absents	Absents	Présents
Plumes	Absentes	Présentes	Présentes	Absentes

Tableau de caractères de 4 espèces



## Exercice n°2

**Consigne:** A partir du tableau de caractères, représente les liens de parenté entre la pipistrelle commune, la souris domestique, le milan royal et la coccinelle sous forme de groupes emboîtés. Indique quelle espèce est la plus proche de la pipistrelle commune. Justifie.



**L'homme est l'espèce la plus proche de la pipistrelle commune car ils appartiennent aux mêmes groupes emboîtés, c'est-à-dire que ces deux espèces partagent les mêmes attributs.**