

# Correction des exercices d'entraînement

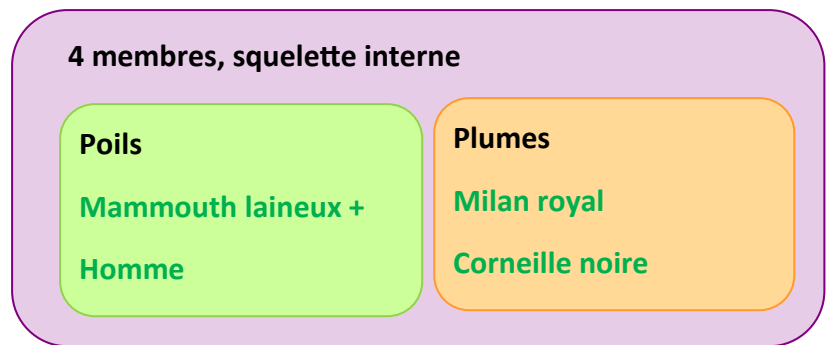


## Exercice n°1

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

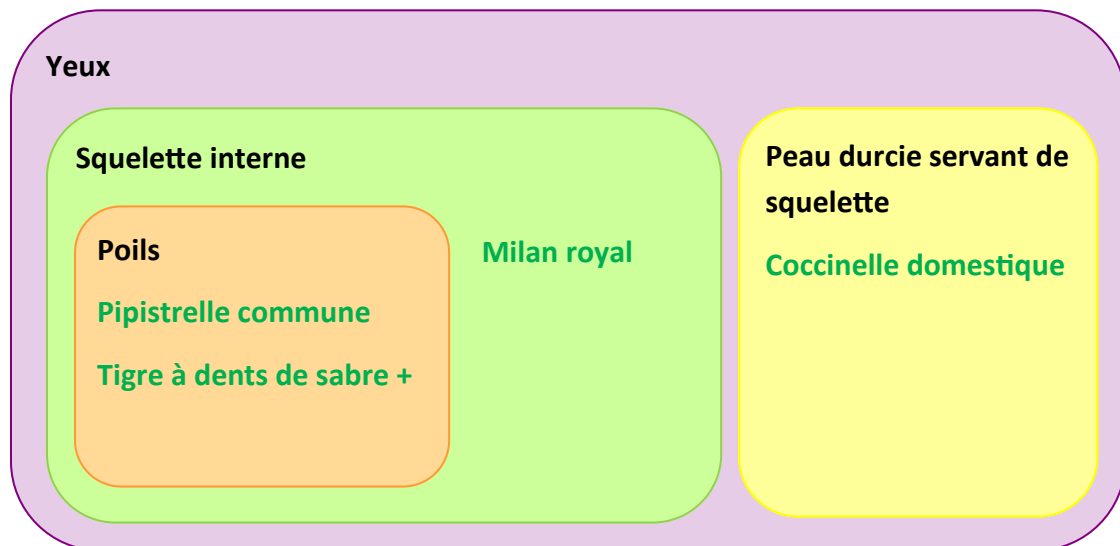
	Mammouth laineux (espèce disparue)	Corneille noire	Milan royal	Homme
4 membres, squelette interne	Présents	Présents	Présents	Présents
Poils	Présents	Absents	Absents	Présents
Plumes	Absentes	Présentes	Présentes	Absentes

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.



*Le tigre à dents de sabre 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. Les espèces actuelles et les espèces disparues ont des liens de parenté entre-elles.*

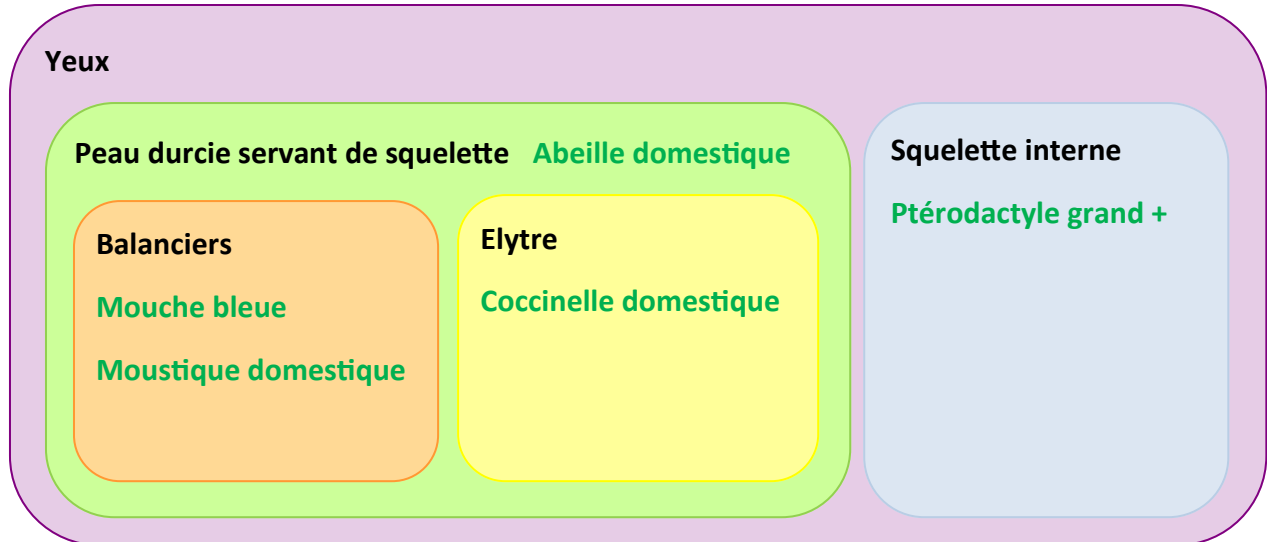
# Correction des exercices d'entraînement



## Exercice n°3

**Consigne:** A partir du tableau de caractères, représente les liens de parenté entre le moustique domestique, l'abeille domestique, la mouche bleue, la coccinelle domestique et la grenouille verte sous forme de groupes emboîtés.

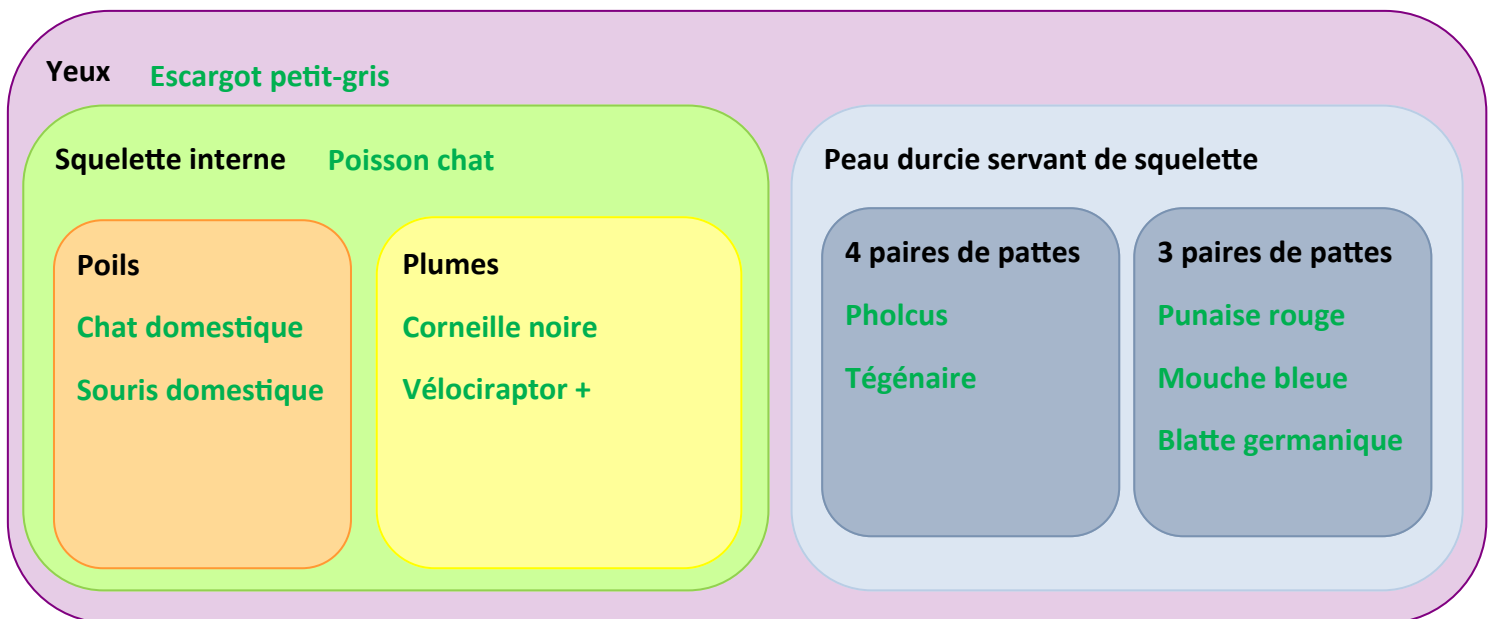
Indique quelle espèce est la plus proche du moustique domestique. Justifie.



*La mouche bleue est l'espèce la plus proche du moustique domestique car ils appartiennent aux mêmes groupes emboîtés, c'est-à-dire que ces deux espèces partagent les mêmes attributs.*



## Exercice n°4



*La corneille noire est l'espèce la plus proche de vélociraptor car ils appartiennent aux mêmes groupes emboîtés, c'est-à-dire que ces deux espèces partagent les mêmes attributs. Les espèces actuelles et les espèces disparues ont des liens de parenté entre-elles.*