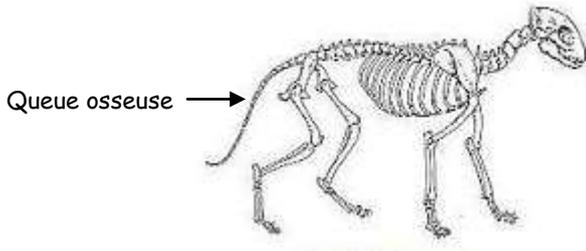


Fiche 10 : La queue

10.1 Définition : partie du corps située au-delà de l'anus qui contient l'extrémité de la colonne vertébrale, **caractéristique des vertébrés**. On parle de **queue osseuse**.

10.2 Types de queue :

- * **Queue osseuse :** par exemple chez le Chat.



Squelette du Chat domestique.

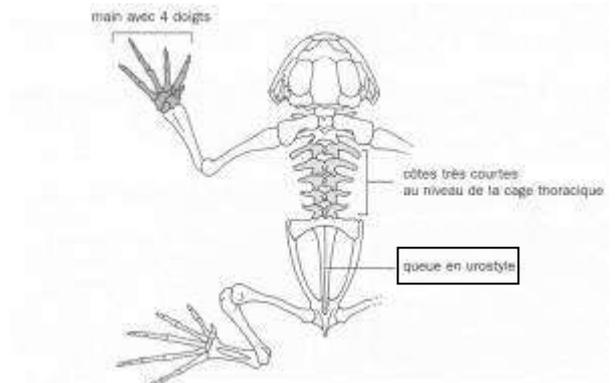


Fig. 7.10. Squelette d'un amphibien anoure (crapaud commun).

- * **Queue en urostyle :** chez la Grenouille (amphibien anoure), la queue est très réduite.
- * **Queue en nageoire :** chez les poissons osseux et cartilagineux, la queue est transformée en nageoire caudale à rayons (voir Fiche 5).
- * **Queue en coccyx :** chez l'Homme, il n'y a plus de véritable queue : les vertèbres caudales sont atrophiées et soudées en un coccyx.



Oiseau Rouge-queue en vol.

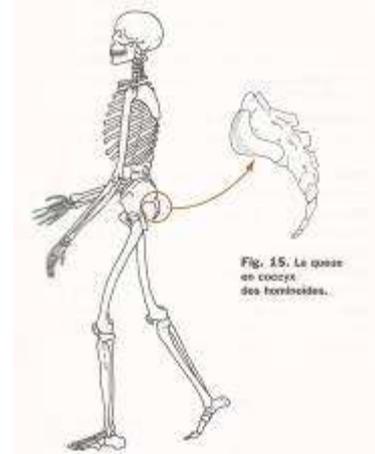


Fig. 15. Le coccyx des hominides.

- * **Queue de plumes :** chez les oiseaux, la queue est en réalité un ensemble de plumes fixées sur la « vraie » queue qui est très réduite et constituée de la fusion des dernières vertèbres.

10.3. Cas pièges :

- * **Palettes natatoires :** chez les crustacés à corps allongé comme le Homard (improprement appelée « queue » de homard). On parle d'extrémité du corps, tout simplement.
- * **Les cerques :** chez certains insectes (blatte, éphémère, libellule...), l'abdomen se prolonge par 2 ou 3 appendices articulés plus ou moins allongés (fig. 16a).
- * **Le siphon respiratoire :** chez certains insectes aquatiques comme la nêpe (fig. 16b).

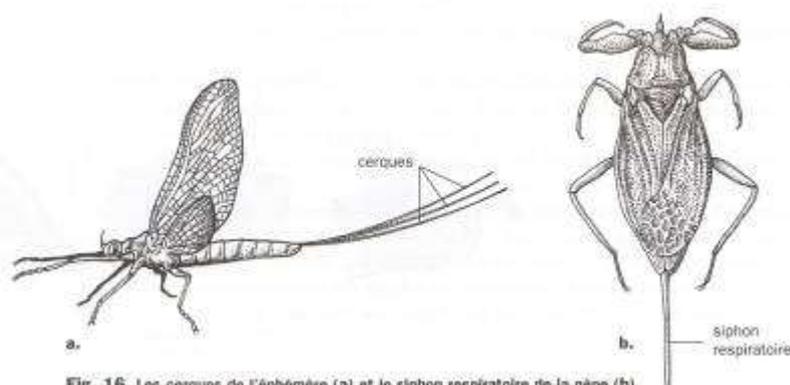


Fig. 16. Les cerques de l'éphémère (a) et le siphon respiratoire de la nêpe (b).