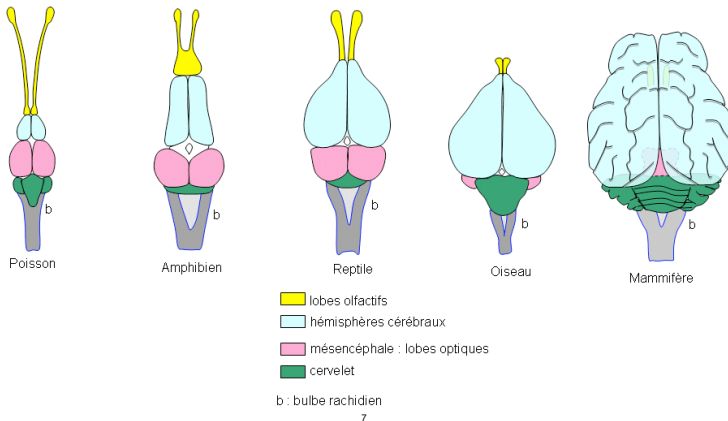


« Évolution » des encéphales

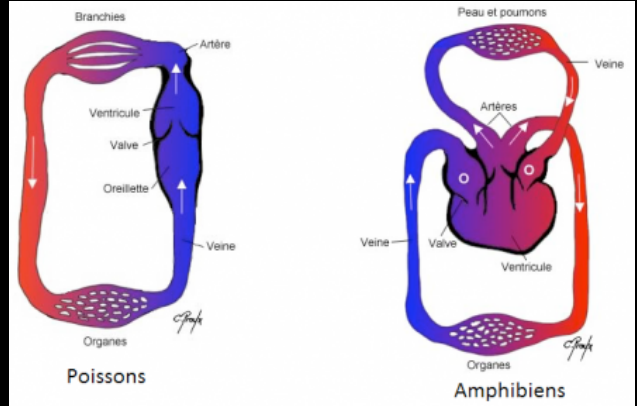
encéphales de vertébrés



lobes olfactifs
hémisphères cérébraux
mésencéphale : lobes optiques
cervelet
b : bulbe rachidien

7

« Évolution » des systèmes circulatoires

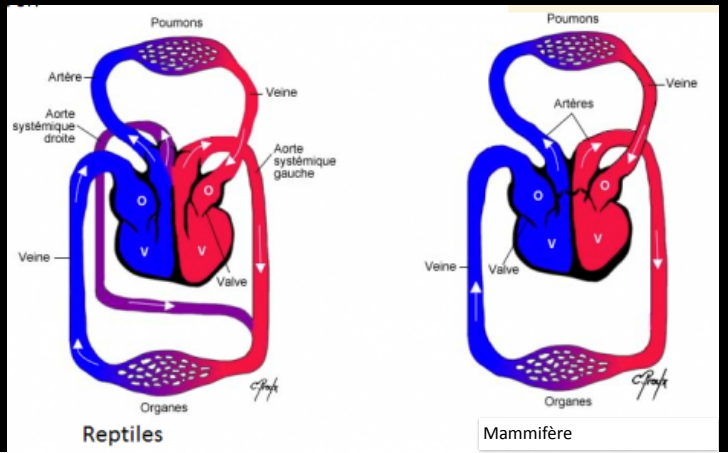


Poissons

Amphibiens

8

« Évolution » des systèmes circulatoires



Reptiles

Mammifère

9

« Évolution » des systèmes respiratoires

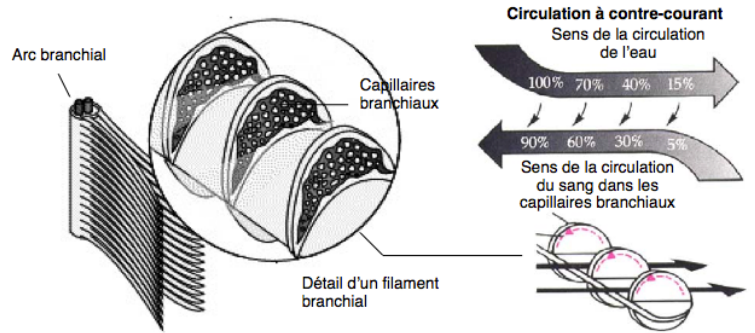
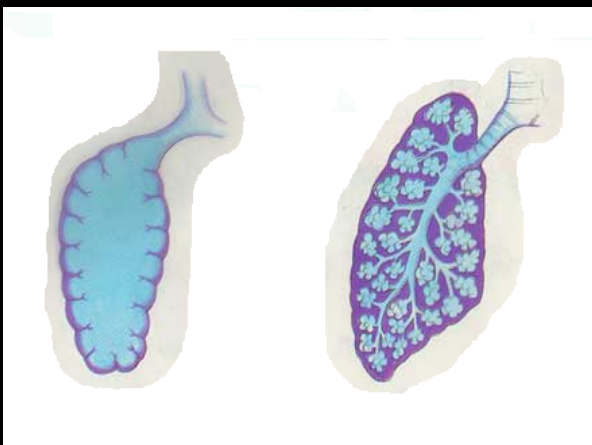


Figure 10 Le système respiratoire des poissons

10

« Évolution » des systèmes respiratoires



11

Structure comparée

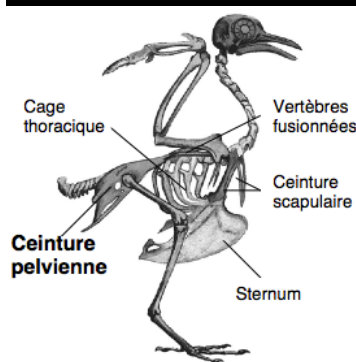


Figure 13 Le squelette d'un pigeon

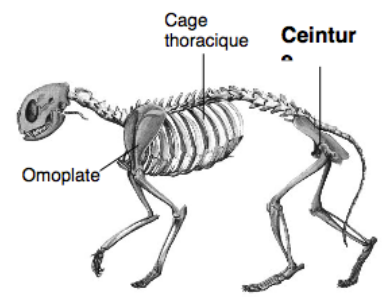
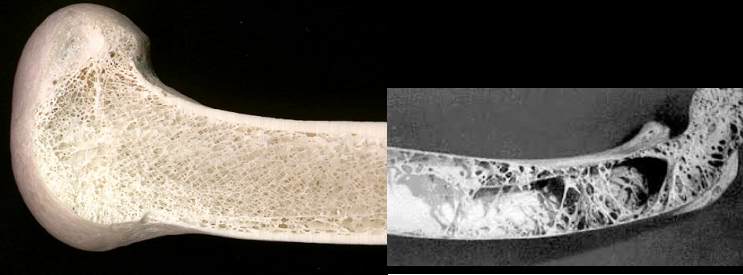


Figure 14 Le squelette d'un chat

12

Structure comparée



13

Structure comparée

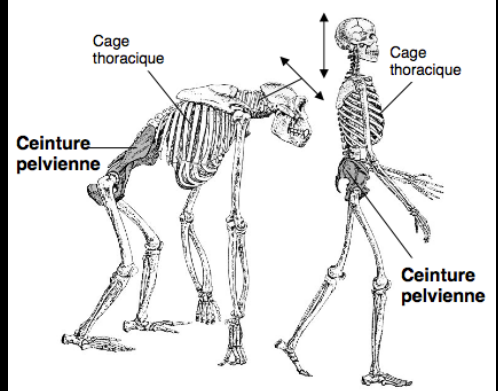
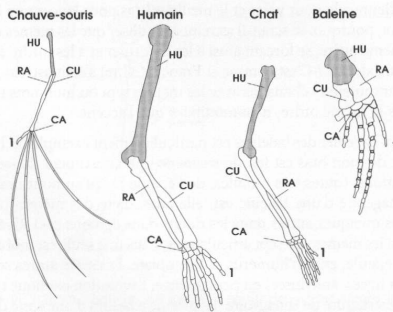
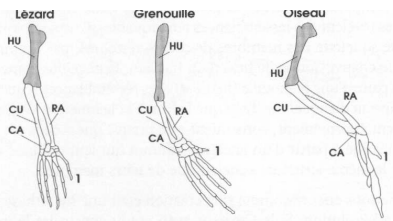


Figure 15 Comparaison entre le squelette d'un gorille et celui de l'Homme.

14



15