

Les caractéristiques des Vertébrés actuels

Classes de Vertébrés	Caractéristiques communes	Exemples
Les Poissons	<ul style="list-style-type: none"> ☒ Ils sont couverts d'écailles sauf certaines espèces comme les requins qui ont une peau rugueuse ☒ Ils ont une température corporelle variable. ☒ Ils possèdent des nageoires de nombre variable. ☒ Ils sont ovipares : la femelle pond des œufs. 	Anguille, carpe, sardine, piranha, requin, raie, hippocampe , etc.
Les Amphibiens ou Batraciens	<ul style="list-style-type: none"> ☒ Ils ont la peau nue. ☒ Ils ont une température corporelle variable. ☒ Ils ont quatre pattes. ☒ Ils respirent avec des branchies(les têtards) puis des poumons ; ☒ Ils sont ovipares. 	Grenouille, crapaud, salamandre, triton, etc.
Les Reptiles	<ul style="list-style-type: none"> ☒ Ils sont couverts de peau écailleuse. ☒ Ils ont une température corporelle variable. ☒ Ils ont quatre pattes ou sans pattes pour les serpents. ☒ Ils respirent par des poumons. ☒ Ils sont ovipares ou ovovivipares 	Serpent, caméléon, iguane, gecko, caïman, crocodile, lézard, tortue, etc.
Les Oiseaux	<ul style="list-style-type: none"> ☒ Ils sont couverts de plumes. ☒ Ils ont une température corporelle constante. ☒ Ils ont deux pattes et deux ailes. ☒ Ils respirent par des poumons. ☒ La femelle pond des œufs et les couve 	Canard, colibri, manchot, aigle, autruche, hibou, pingouin, pigeon, etc.
Les Mammifères	<ul style="list-style-type: none"> ☒ Ils sont couverts de poils(sauf les espèces marines). ☒ Ils ont une température corporelle constante. ☒ Ils possèdent quatre pattes(modifiées chez les espèces marines). ☒ Ils respirent par des poumons. ☒ La femelle est vivipare et allaite les petits. 	Gorille, cheval, lapin, lion, chat, chien, dauphin, baleine, chauve-souris, rat, Homme, etc.