

Animaux

Mollusques

→ Un corps fabriquant une coquille.

Bivalves

→ Une coquille à l'extérieur formée de deux valves.

Ex : les huîtres, les palourdes



Gastéropodes

→ Une coquille à l'extérieur (en général), enroulée, un pied plat, une tête portant une ou deux paires de tentacules.

Ex : les bulots, les escargots



Céphalopodes

→ Une coquille à l'intérieur (en général), une partie antérieure porte des tentacules qui peuvent saisir.

Ex : les pieuvres, les seiches



Arthropodes

→ Un corps à la surface plus ou moins rigide (la cuticule) et des pattes articulées.

Arachnides

→ Une paire de crochets autour de la bouche et quatre paires de pattes.

Ex : les araignées, les acariens



Antennates

→ Une tête portant des antennes.

Myriapodes

→ Un corps en nombreuses parties (segments), une ou deux paires de pattes par segments, une paire d'antenne.

Ex : les mille-pattes, les scolopendres



Insectes

→ Un corps en trois parties (tête, thorax, abdomen), trois paires de pattes, une paire d'antennes.

Ex : les abeilles, les phasmes



Crustacés

→ Un corps en deux parties (tête et thorax soudés, abdomen) deux paires d'antennes.

Ex : les crevettes, les langoustes



→ « Leur ancêtre commun a transmis à tous... »

Animaux

Eponges

→ De petites épines minérales dispersées dans leur corps spongieux.
Ex : les éponges



Cnidaires

→ Un corps à un seul orifice avec des cellules qui piquent.
Ex : les méduses.



Annélides

→ Un corps allongé formé de nombreux anneaux qui se répètent.
Ex : les vers de terre, les sangsues



Echinodermes

→ De petites plaques (calcaires) constituent la peau.
Ex : les oursins



Vertébrés → Un squelette interne

Chondrichthyens

→ Un squelette formé de cartilage.
Ex : les requins, les raies



Ostéichthyens → Des os vrais

Actinoptérygiens

→ Des nageoires à rayons.
Ex : les sardines, les truites



Tétrapodes

→ 4 membres (munis de doigts).

Batraciens

→ Des mains à 4 doigts et une peau nue.
Ex : les grenouilles, les salamandres



Squamates

→ L'articulation de la mâchoire qui permet une grande ouverture de la bouche.
Ex : les serpents, les lézards



Chéloniens

→ Une carapace dorsale et ventrale.
Ex : les tortues



Archosauriens → La présence d'un gésier (partie de l'estomac) et l'os de la mâchoire inférieure perforé.

Crocodyliens

→ Un crâne avec un trou en forme de triangle au niveau des tempes.
Ex : les crocodiles



Mammifères

→ Des mamelles, un corps recouvert de poils.
Ex : les hommes



Oiseaux

→ Un corps recouvert de plumes.
Ex : les aigles, les hérons

