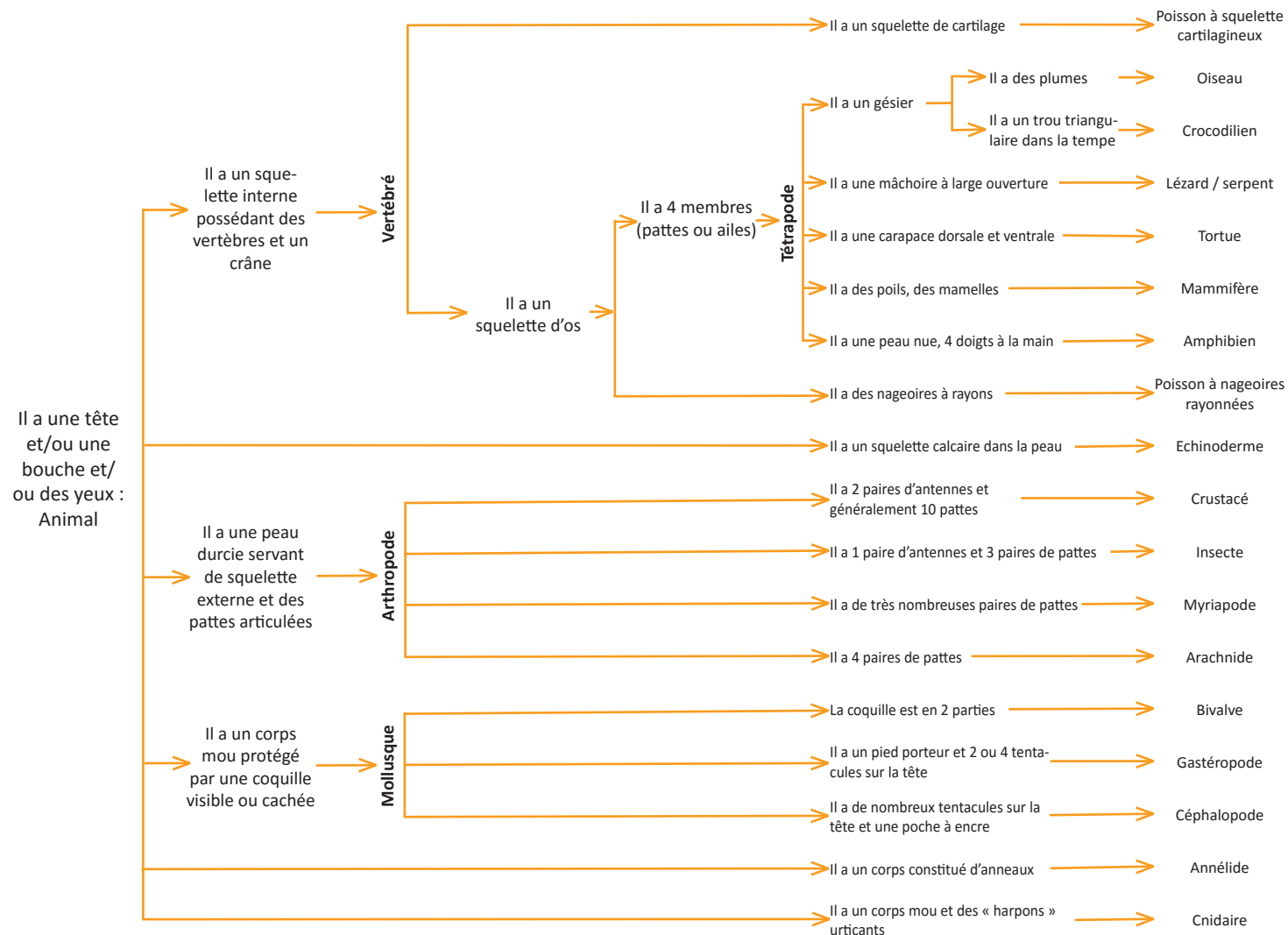


# Classification simplifiée des animaux fondée sur la classification moderne des scientifiques



## Solution des jeux (1/2)

### Jeu 1 : QUI SUIS-JE ?

- 33 : Lézard vert
- 34 : Lézard des murailles
- 35 : Lézard des souches
- 36 : Mulot sylvestre
- 37 : Campagnol des champs
- 38 : Souris grise
- 39 : Rat brun
- 40 : Fougère aigle
- 41 : Scolopendre officinale
- 42 : Osmonde royale

### Jeu 2 : RANGER LES ETRES VIVANTS

Les élèves doivent trouver une façon de ranger les êtres vivants. Par exemple, ils pourront avoir l'idée de les ranger selon : leur milieu de vie, leur couleur, leur taille, leur mode de déplacement, leur alimentation... L'idée est de montrer qu'il existe de nombreuses façons de ranger les êtres vivants, mais que pour être tous d'accord, ce sont des critères de description physique (= caractères = attributs), présents chez l'être vivant, qui seront retenus pour construire la classification scientifique.

### Jeu 3 : MON NOM EST TROMPEUR

- 20 : L'araignée de mer a 10 pattes et 4 antennes : c'est donc un crustacé et non un arachnide comme son nom pourrait le faire penser.
- 21 : Le requin baleine a un squelette de cartilage : c'est donc un poisson cartilagineux, et non un mammifère comme la baleine.
- 22 : Le cheval de mer a des nageoires qui possèdent des rayons : c'est donc un poisson à nageoires rayonnées, et pas un mammifère comme le cheval.

### Jeu 4 : FAUX SEMBLANTS

- 23 et 24 : L'araignée d'eau (gerris) est un insecte (3 paires de pattes) alors que l'opilion (faucheux) est un arachnide (4 paires de pattes).
- 25 et 26 : Le tatou est un mammifère (poils) alors que la tortue grecque est une tortue (carapace dorsale et ventrale).
- 27 et 28 : L'oursin est un échinoderme (squelette calcaire dans la peau) alors que l'échidné est un mammifère (poils).

### Jeu 5 : REPLACER DANS LA CLASSIFICATION SCIENTIFIQUE SIMPLIFIEE

Voici le modèle de ce qui peut être attendu :

1. Coccinelle à 7 points : Elle a une tête et une bouche et des yeux, c'est un ANIMAL. Elle a une peau durcie servant de squelette externe et des pattes articulées, c'est un ARTHROPODE. Elle a 3 paires de pattes, c'est un INSECTE.
2. Seiche commune : ANIMAL, MOLLUSQUE, CEPHALOPODE
3. Crocodile marin : ANIMAL, VERTEBRE, TETRAPODE, CROCODYLIEN
4. Escargot de bourgogne : ANIMAL, MOLLUSQUE, GASTEROPODE
5. Baleine à bosse : ANIMAL, VERTEBRE, TETRAPODE, MAMMIFERE
6. Méduse commune : ANIMAL, CNIDAIRE
7. Roussette de Malaisie : ANIMAL, VERTEBRE, TETRAPODE, MAMMIFERE
8. Ver de terre commun : ANIMAL, ANNELIDE
9. Rainette aux yeux rouges : ANIMAL, VERTEBRE, TETRAPODE, AMPHIBIEN
10. Manchoir empereur : ANIMAL, VERTEBRE, TETRAPODE, OISEAU
11. Étoile de mer rouge : ANIMAL, ECHINODERME