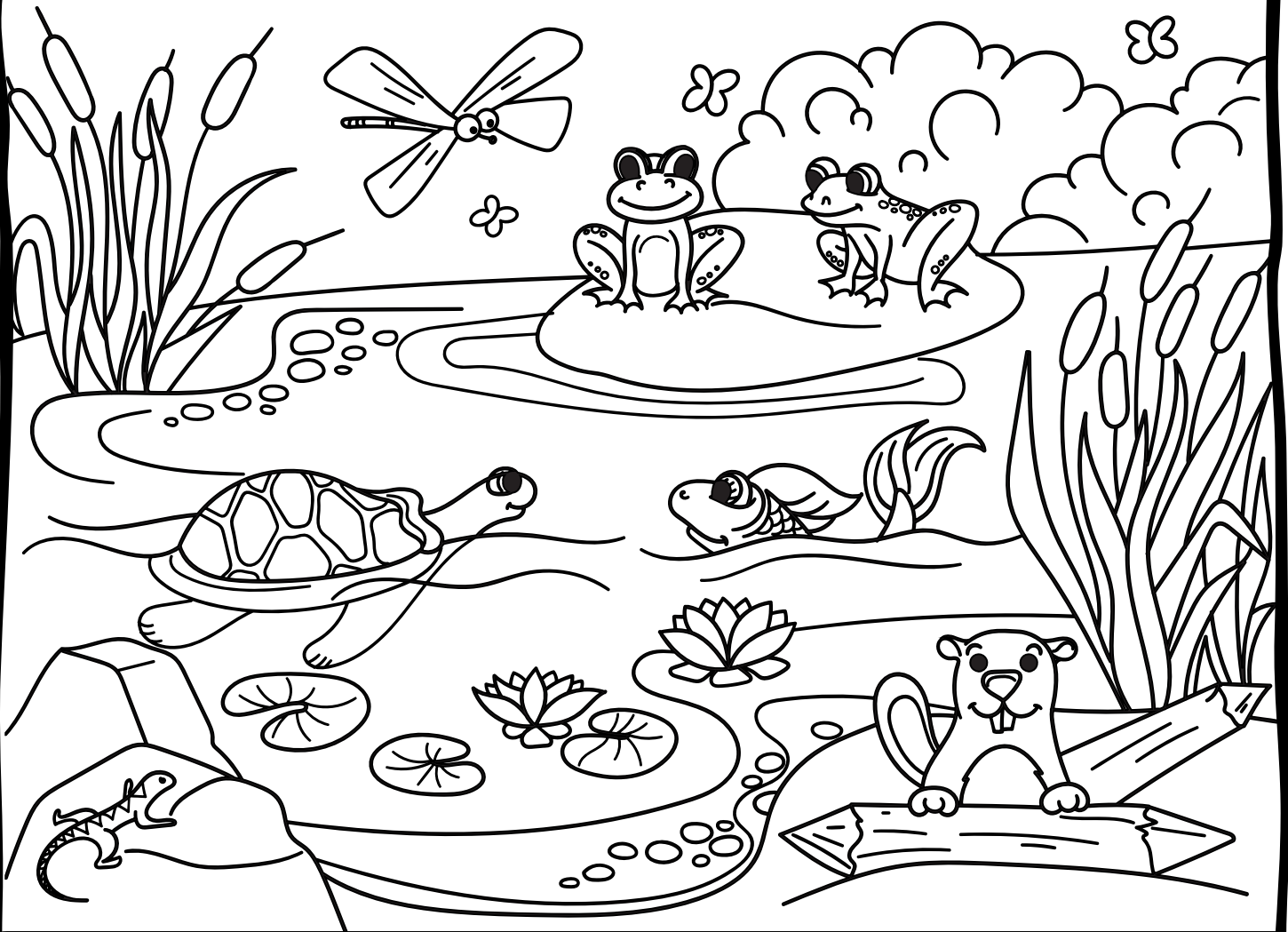




LES JARDINS
BOTANIKUES
ROYAUX

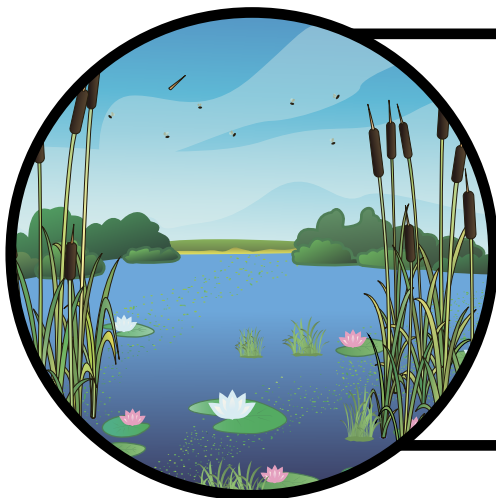
ACTIVITÉS MILIEU HUMIDE



Ce cahier appartient à :

Qu'est-ce qu'un milieu humide?

Les milieux humides sont des zones de terre qui passent au moins une partie de l'année recouvertes d'eau. Ces habitats importants relient la terre et l'eau. Ils fournissent de la nourriture, de l'eau et un abri aux plantes et aux animaux. L'Ontario est riche en habitats dans les milieux humides. Chaque milieu humide peut être identifié par sa communauté végétale. Explore les différences entre les types de milieux humides que l'on trouve au JBR ci-dessous.

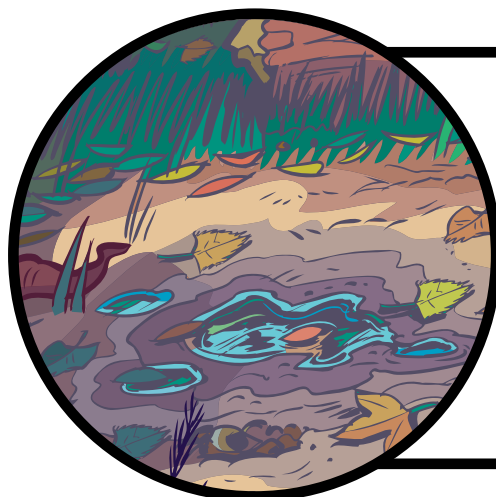
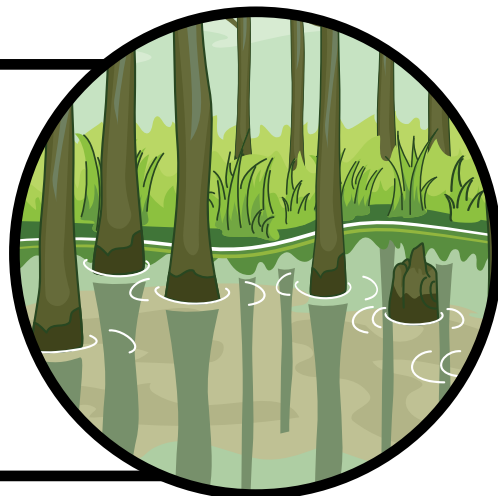


Marais d'eau douce

- La végétation émergente domine (quenouilles, joncs, carex).
- Presque toujours saturé d'eau qui se déplace lentement.
- Riche en nutriments.
- Zone de transition entre l'eau libre et la terre.

Marécage

- La végétation ligneuse domine (conifères ou arbres à feuilles caduques, arbustes).
- Les sols sont continuellement gorgés d'eau stagnante ou en léger mouvement.
- Riche en matière organique (ce qui rend l'eau très sombre — même noire).

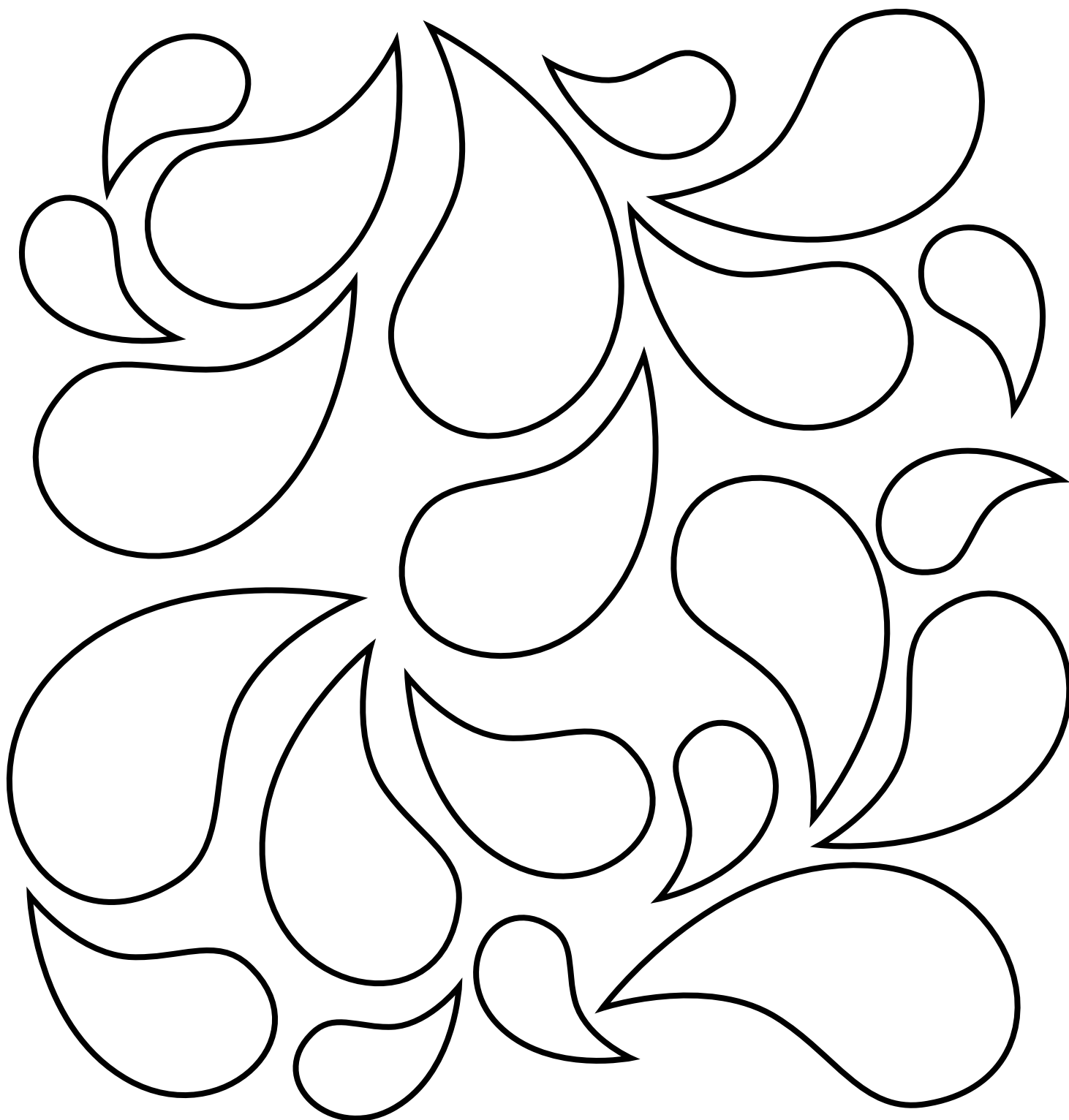


Mare printanière

- Zone temporairement inondée par la pluie ou la fonte des neiges.
- Se trouve dans une grande variété d'habitats, y compris les forêts et les prairies.
- Absence de poissons; utilisée par les amphibiens et les invertébrés pour la reproduction.

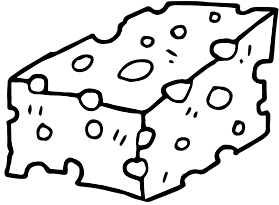
De l'eau partout

L'eau est l'élément clé qui fait d'un milieu humide un milieu humide. Tous les êtres vivants dépendent de l'eau pour leur survie. Écris ou dessine des choses qui ne peuvent pas survivre sans eau dans les gouttelettes d'eau ci-dessous.



Nombreuses fonctions

Écosystèmes les plus productifs du monde, les milieux humides ont des douzaines de fonctions importantes. Un milieu humide vise toujours à assurer la santé et l'équilibre de l'écosystème. Associe les éléments ci-dessous à la fonction qu'ils représentent dans un milieu humide.



Éponge

Sert de lieu de rassemblement pour les oiseaux migrateurs



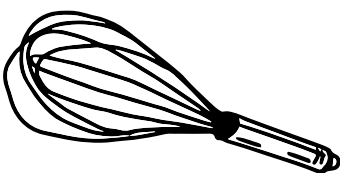
Maison d'oiseaux

Mélange l'oxygène et les nutriments dans l'eau



Biberon

Absorbe l'excès d'eau causé par le ruissellement



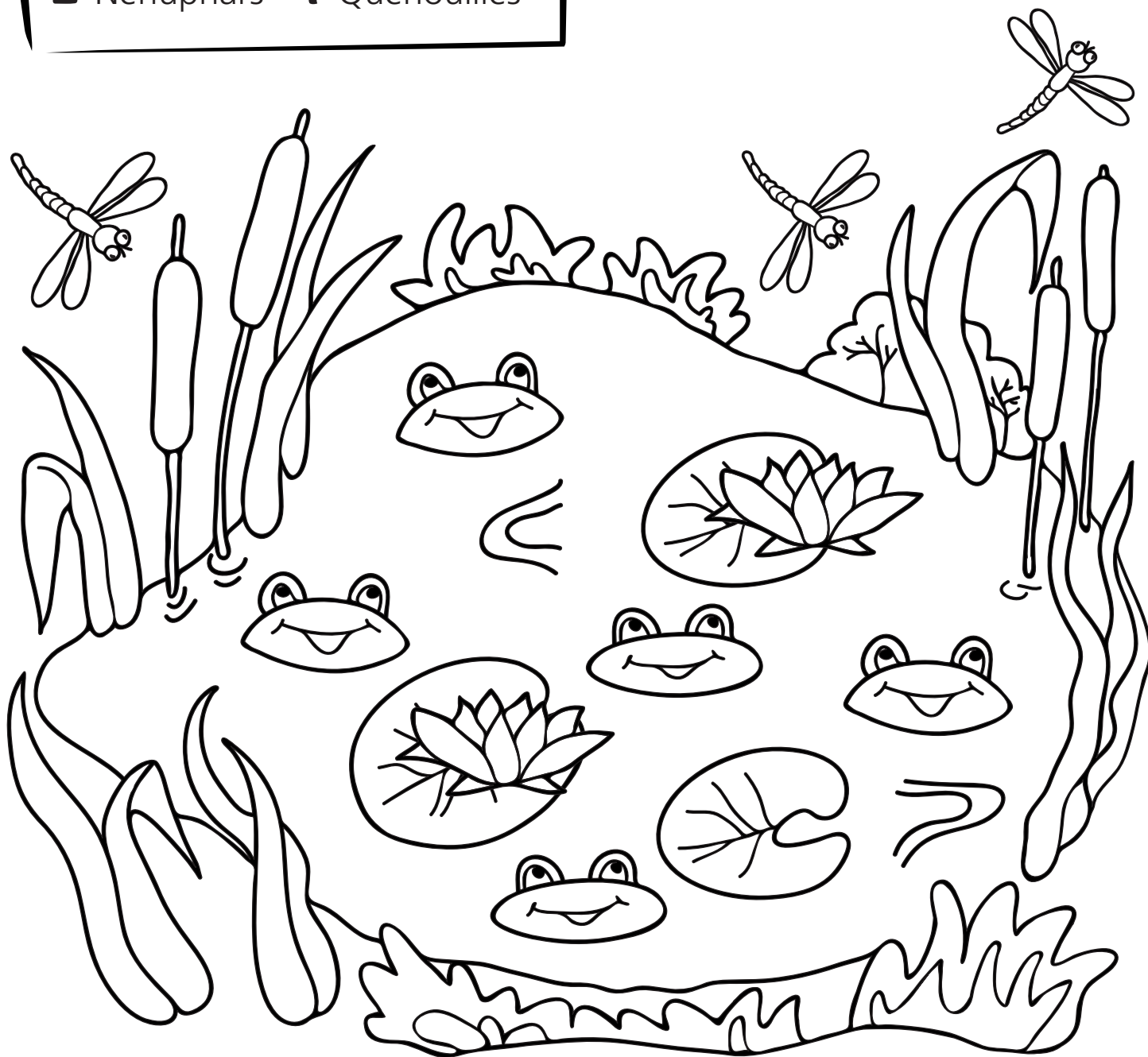
Fouet de cuisine

Sert de pouponnière où les jeunes animaux peuvent trouver un abri et de la nourriture

Jeu de cache-cache

Les milieux humides sont pleins de vie. Dans l'image ci-dessous, peux-tu trouver tous les éléments de la liste.

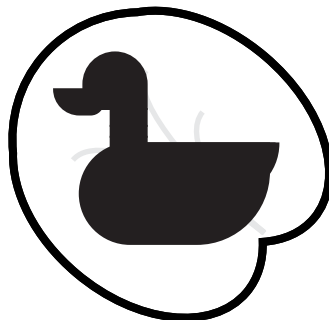
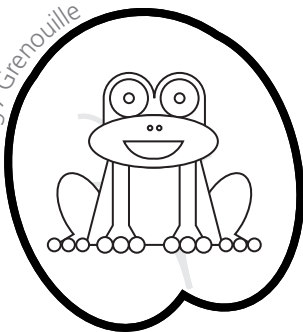
5 Grenouilles **3** Libellules
2 Nénuphars **4** Quenouilles



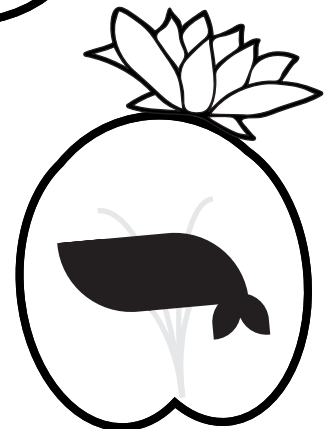
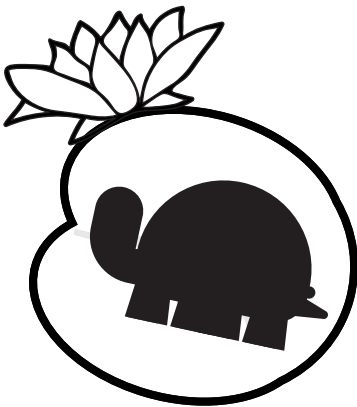
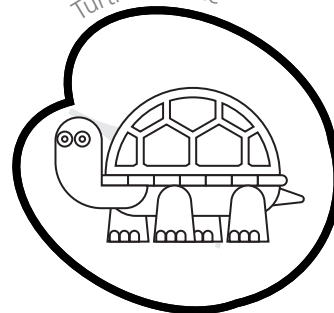
Voir double

Pour de nombreux animaux, les nénuphars sont de formidables lieux de repos, pour s'y chauffer au soleil ou pour se cacher sous leur feuillage flottant. En traçant des lignes, relie chaque animal à son ombre.

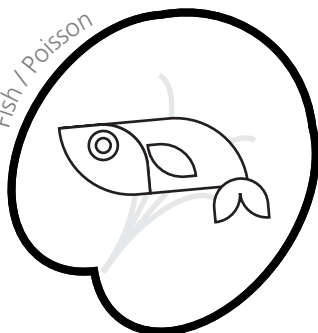
Frog / Grenouille



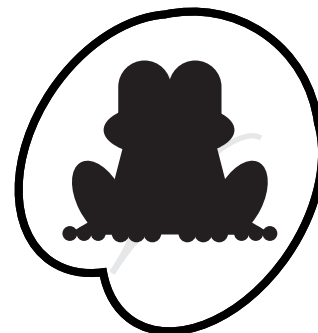
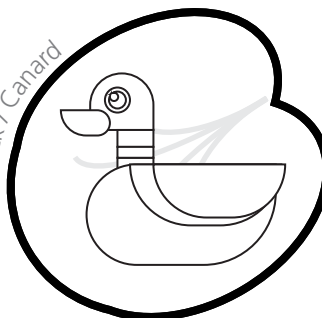
Turtle / Tortue



Fish / Poisson



Duck / Canard



Merveilleux oiseaux aquatiques

De nombreux oiseaux vivent près de l'eau. Ils se présentent sous différentes formes et tailles. Utilise les silhouettes pour t'aider à remplir les voyelles manquantes afin d'identifier chaque oiseau.

E A Ê U È À A Y

P G R G

T T


B L N C H



O A É

G R N D

H R N



O A E A

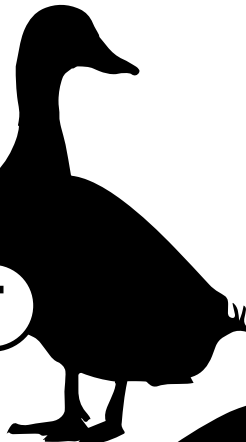
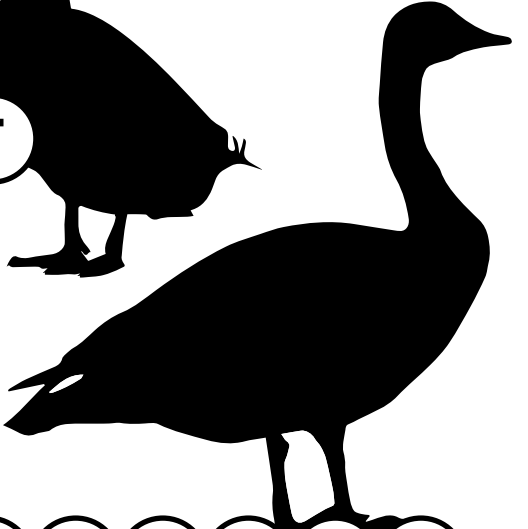
C N R D

C L V R T

C R G

P L T T S

E E E A O U À U É A

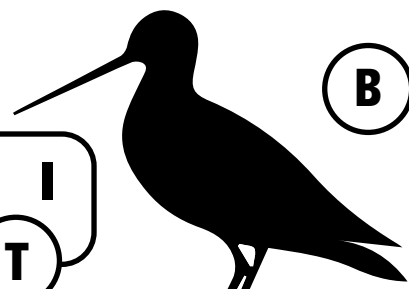



B R N C H

D

C N D

A E A E A U A



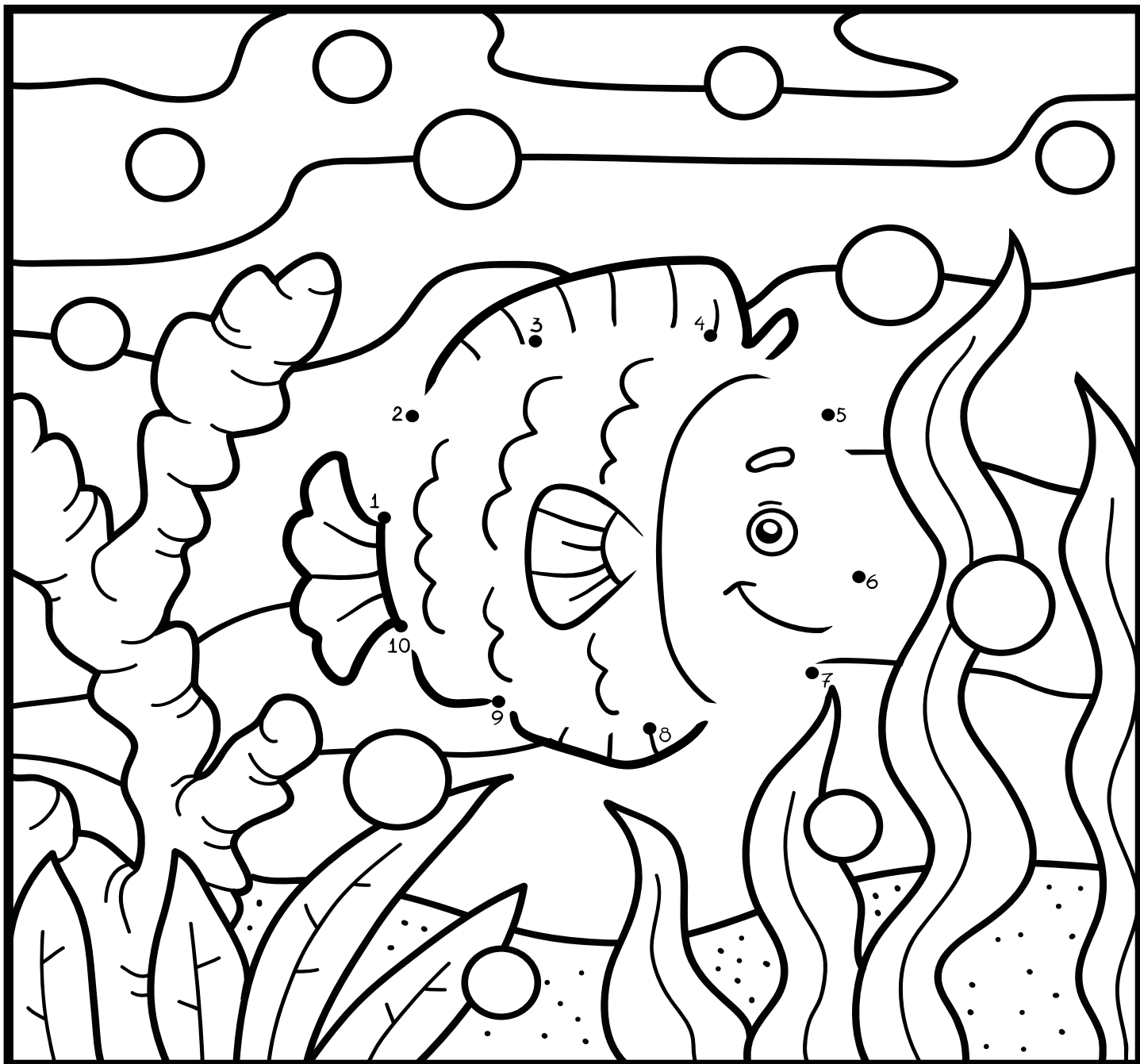
I A E E E I

P T T

C H V L R

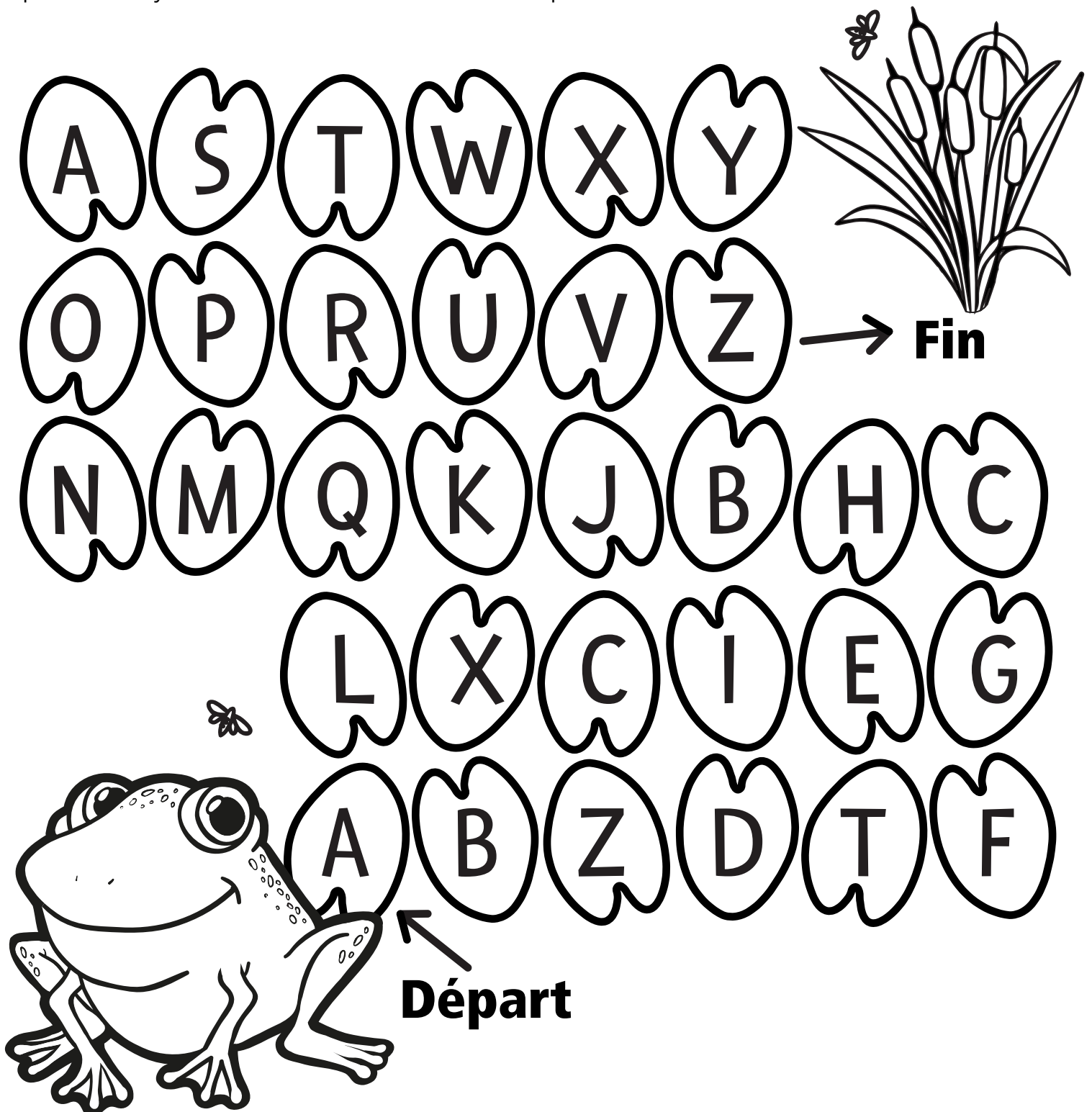
Sous H₂O

De nombreux animaux vivent dans un habitat aquatique, tel qu'un océan, un lac ou un milieu humide. Relie les points pour révéler un animal qui aime vivre sous l'eau.



Sauter ici et là

Grâce à leurs fortes pattes arrières, les grenouilles sont très douées pour sauter!
Aide la grenouille à retrouver son chemin vers les quenouilles en suivant l'alphabet
pour te frayer un chemin à travers les nénuphars ci-dessous.

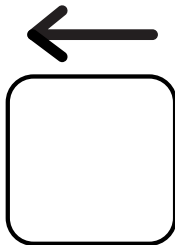
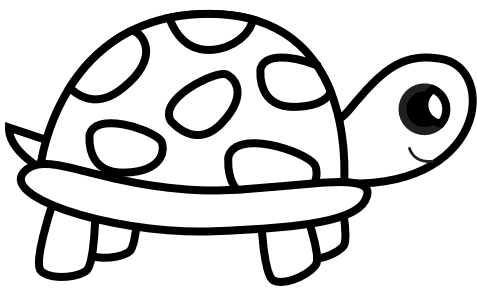


Tortues croisées

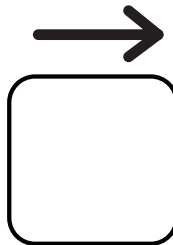


LES JARDINS
BOTANIKUES
ROYAUX

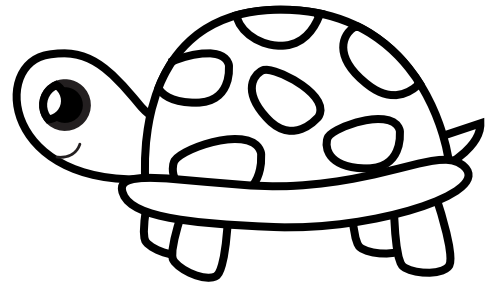
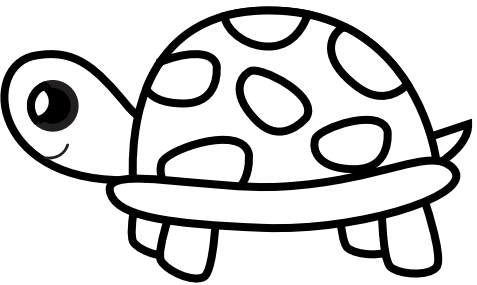
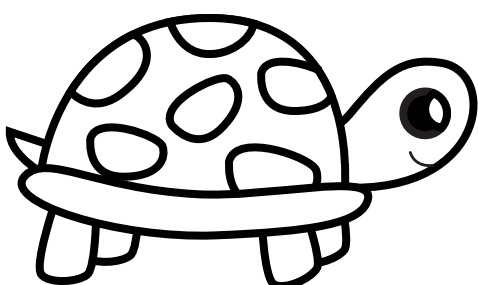
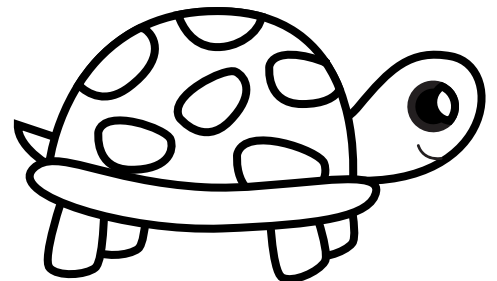
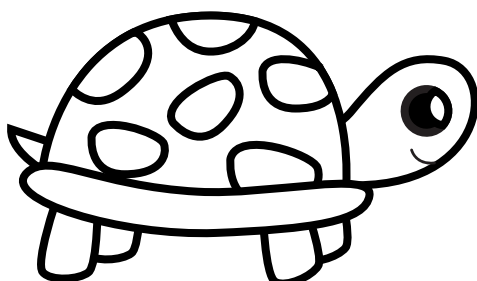
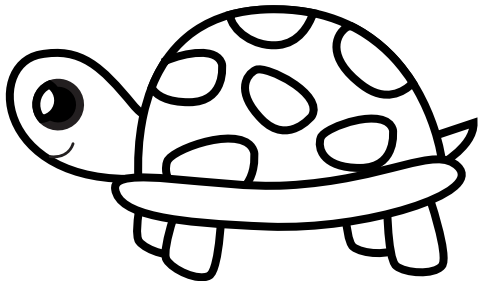
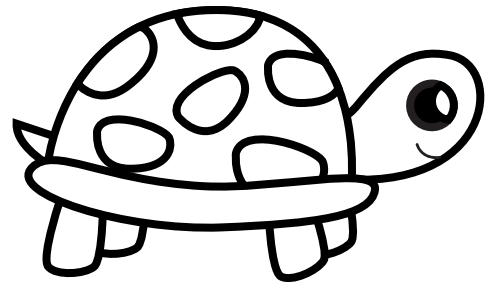
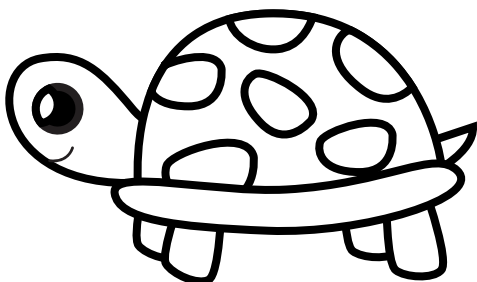
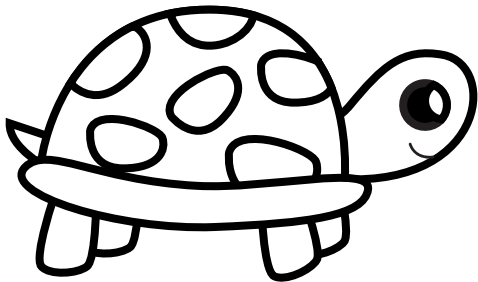
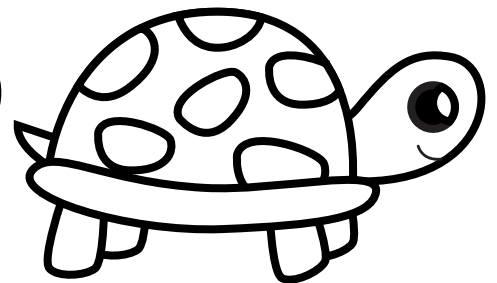
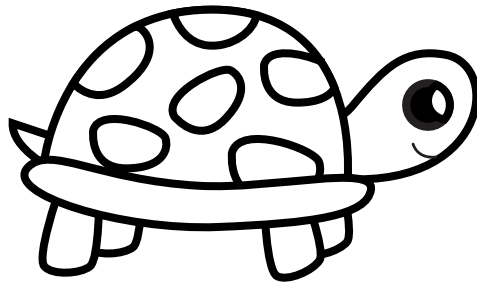
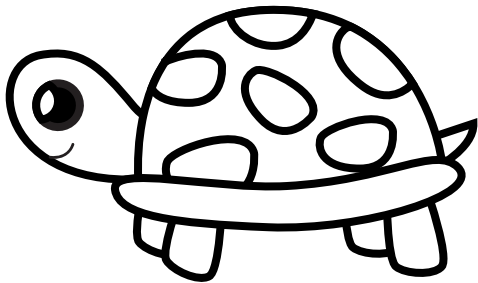
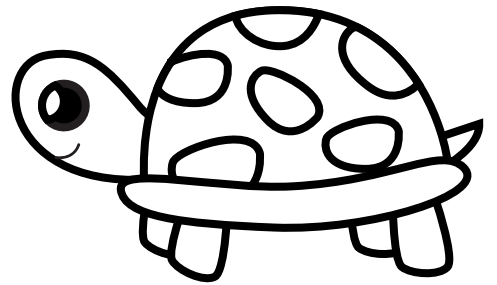
Chaque printemps, les tortues femelles sont en mouvement à la recherche d'un bon endroit pour pondre leurs œufs. Aide ces tortues à trouver leur chemin. Combien de tortues regardent à gauche? Combien regardent à droite?



Gauche

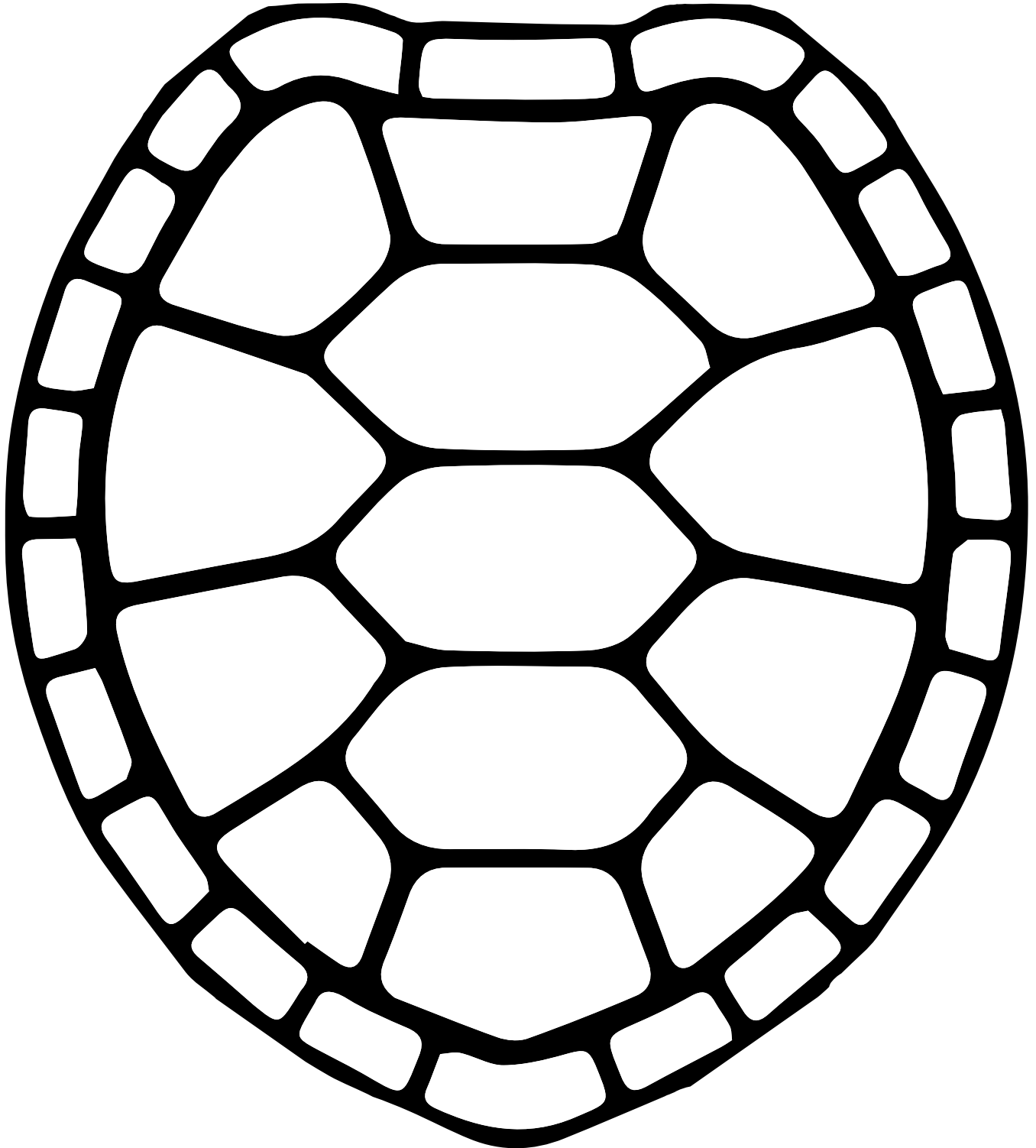


Droite



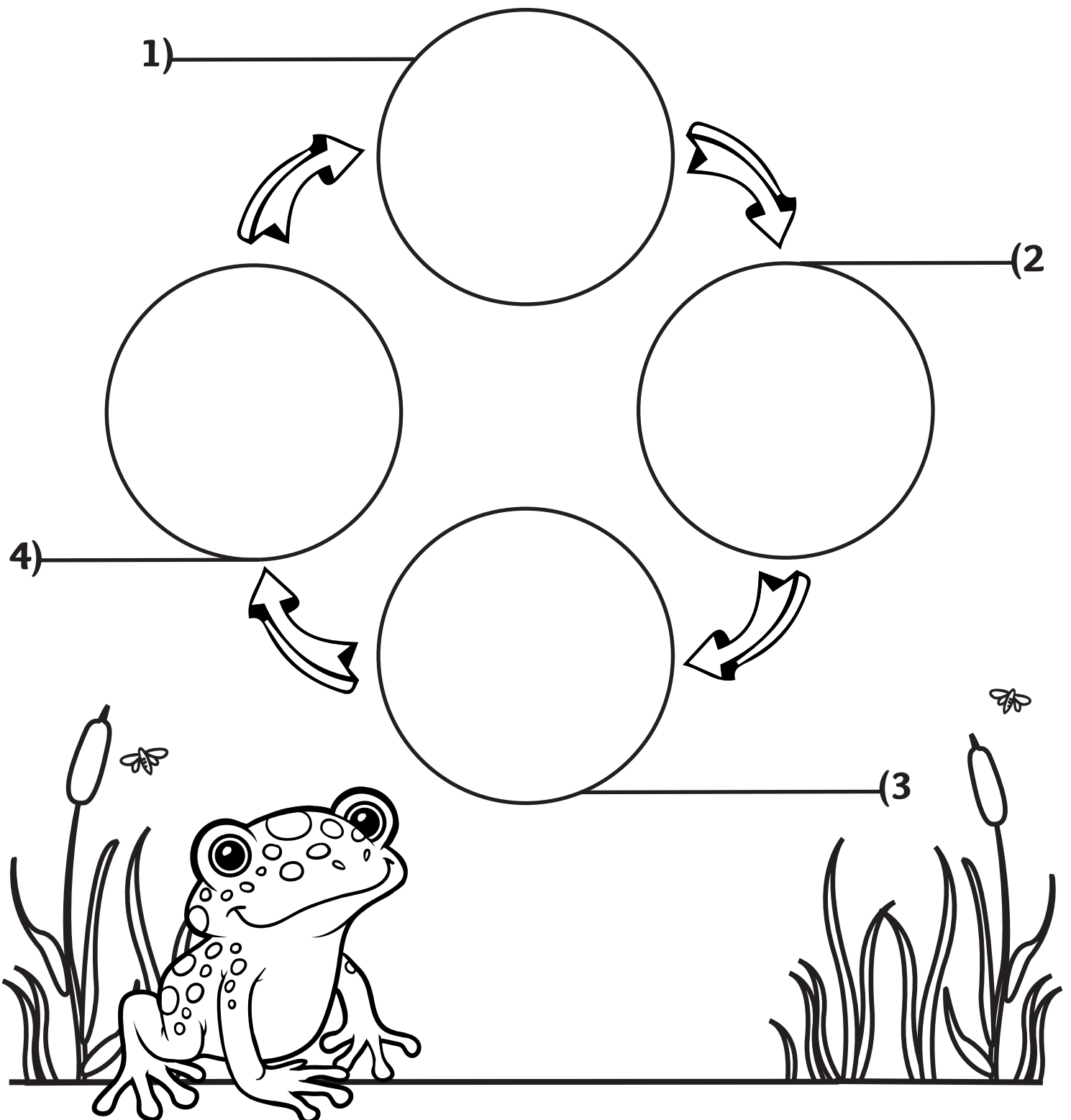
Super écailles

Une carapace recouvre la tortue, comme vous le voyez ci-dessous. Les sections de la carapace sont appelées scutelles. Les scutelles sont faites de kératine, la même composante qui se trouve dans tes cheveux et tes ongles. Colorie chaque scutelle ci-dessous avec différents motifs et différentes formes.



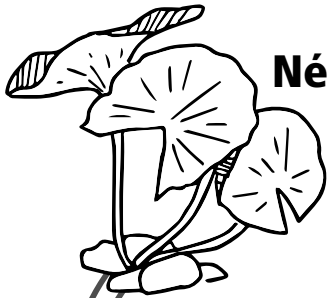
Têtard à grenouille

Les grenouilles passent par les stades de l'œuf, du têtard, de la petite grenouille et de la grenouille adulte. Dessine les quatre stades du développement de la grenouille et marque-les.

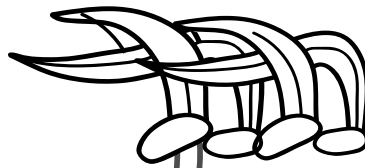


Racines humides

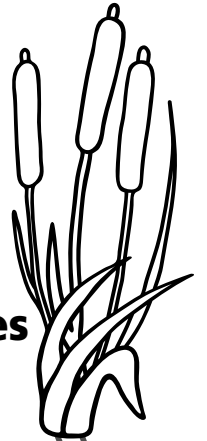
Ce sont les plantes aquatiques qui font de ces milieux humides un endroit de choix pour la faune qui les habite. Relie la plante ci-dessous avec le type de plante aquatique dont il s'agit.



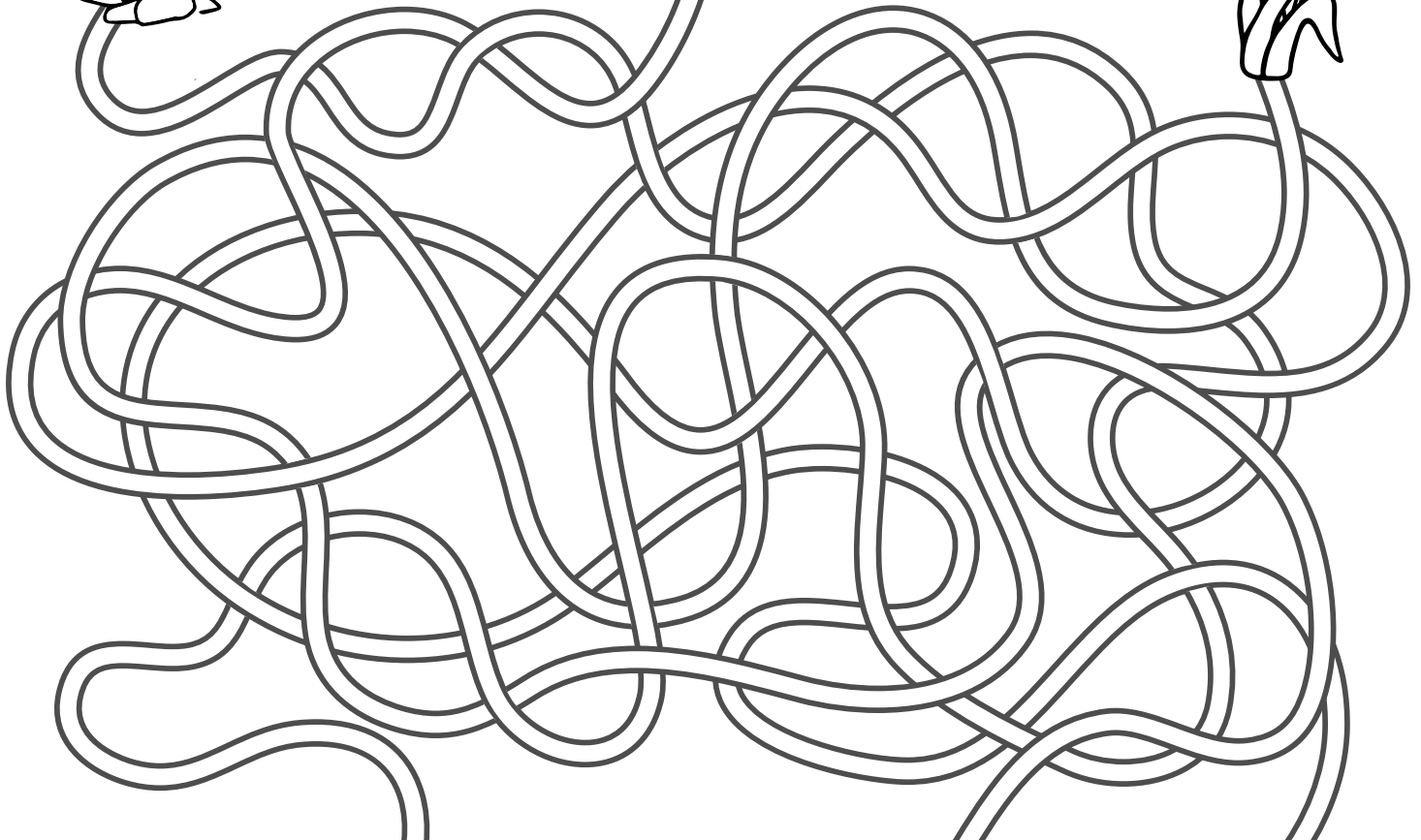
Nénuphar



Vallisnérie d'Amérique



Quenouilles



Les plantes **submergées** passent toute leur vie sous l'eau. Elles sont généralement enracinées dans les sédiments, mais pas toujours.

Les plantes **émergentes** poussent en hauteur et une partie de la plante sort de l'eau.

Les **plantes à feuilles flottantes** semblent pousser à la surface de l'eau, mais elles sont généralement ancrées au fond, par des tiges.