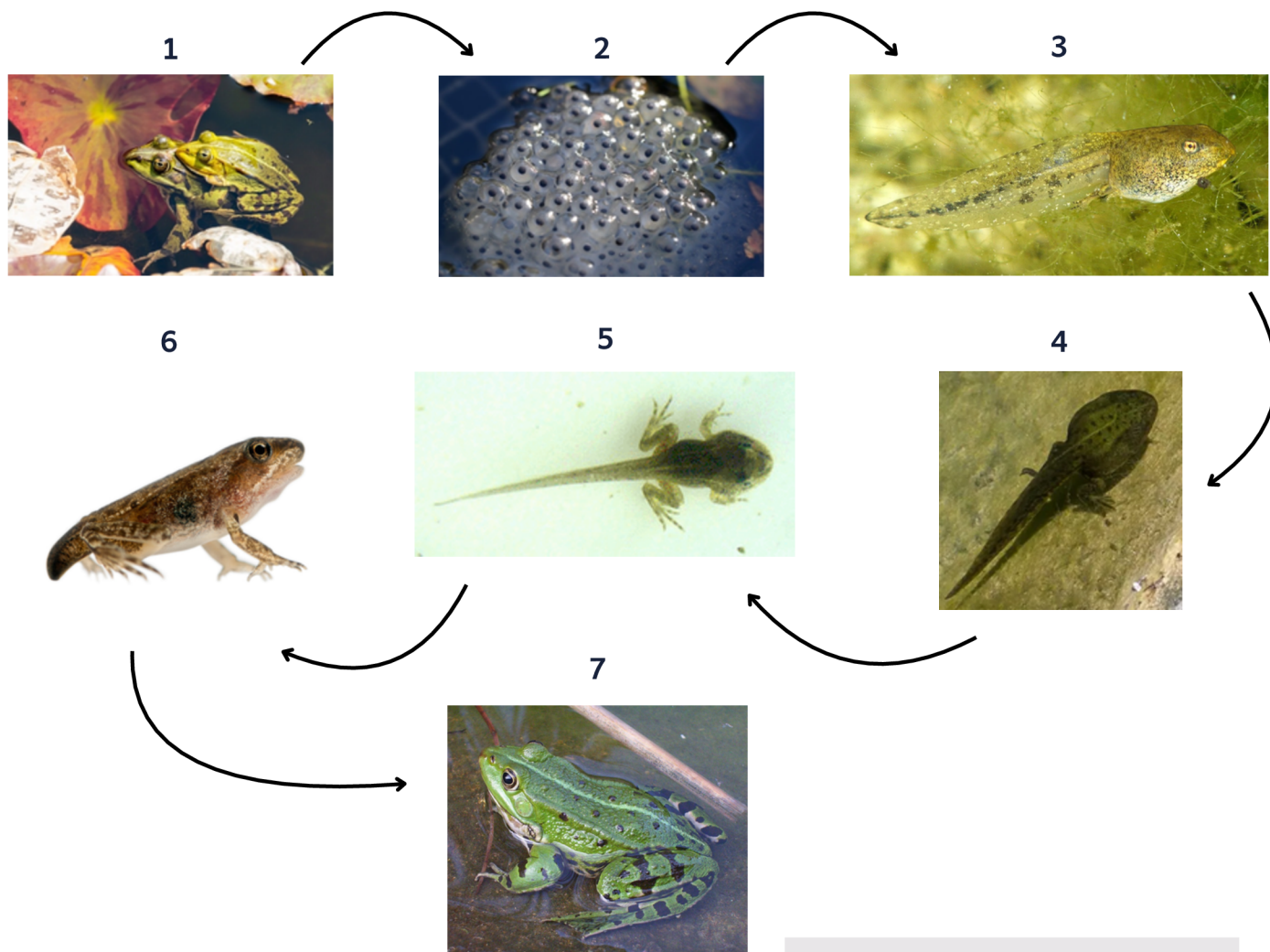


Les amphibiens

① Le cycle de vie des amphibiens

Les amphibiens sont des animaux ovipares. Cela signifie que les adultes pondent des œufs dans lesquels les bébés se développent avant d'éclore.

Observe les photos du cycle de vie de la Grenouille verte. Pour chaque photo, trouve le nom de l'étape qui correspond et écris son numéro sur les pointillés.



Développement
des deux pattes
antérieures :
n°...

Sortie de l'eau,
diminution de
la queue : n°...

Vie terrestre,
respiration à
l'air libre à
l'aide de
branchies et à
travers sa
peau : n°...

Développement des deux pattes
postérieures. Les branchies
extérieures sont remplacées par
des branchies internes : n°...

A l'éclosion d'un œuf naît une
larve appelée têtard qui vit dans
l'eau. Il se déplace à l'aide de sa
queue et respire grâce à des
branchies extérieures : n°...

Au cours de
l'accouplement,
le mâle féconde
la femelle : n°...

La grenouille a
pondu ses œufs
rassemblés en
grappes : n°...

② Trouve l'intrus : Amphibiens du territoire

Le territoire du SMIRIL est composée de zones humides pouvant accueillir de nombreuses espèces d'amphibiens.

Voici ci-dessous quelques photos d'amphibiens vivant sur le territoire du SMIRIL. Tous... sauf un !

Retrouve l'espèce d'amphibien qui ne vit pas sur ce territoire. Puis, dessine l'espèce de ton choix.



Triton palmé



Alyte accoucheur



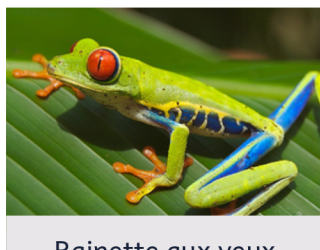
Grenouille rousse



Triton alpestre



Grenouille verte



Rainette aux yeux
rouges



Salamandre tachetée



Crapaud calamite

Dessine ici l'amphibien vivant sur le territoire du SMIRIL de ton choix :

③ Vrai ou faux : les zones humides

Le milieu de vie des amphibiens est étroitement lié aux zones humides, c'est à dire aux endroits où il y a de l'eau.

Parmi ces affirmations sur les zones humides (mares, marais, lônes...), lesquelles sont vraies :

- Elles abritent une grande diversité d'espèces (amphibiens, poissons, oiseaux migrateurs).
☐ Vrai ☐ Faux
- Elles servent de refuges, de lieux de reproduction et de nourrissage à de nombreux animaux.
☐ Vrai ☐ Faux
- Elles polluent l'eau.
☐ Vrai ☐ Faux
- Elles sont menacées de disparition.
☐ Vrai ☐ Faux



④ La chaîne alimentaire des amphibiens

Tous les amphibiens présents sur le territoire du SMIRIL sont carnivores. Cela signifie que leur régime alimentaire est composé de viande.

Refais cette chaîne alimentaire en traçant des flèches pour montrer qui mange qui.



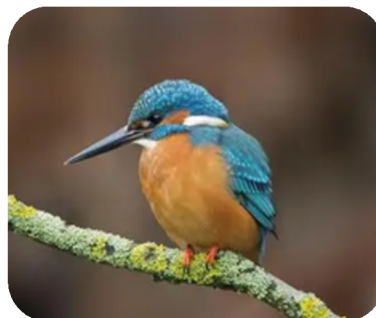
Plante aquatique



Triton alpestre



Têtard de grenouille verte



Martin-pêcheur

⑤ Vrai ou faux : Les super-pouvoirs des amphibiens

Découvre les super-pouvoirs de la grenouille à travers ce vrai ou faux !

1/ La grenouille peut sauter jusqu'à 20 fois la longueur de son corps :

- ☐ Vrai
☐ Faux

2/ La langue de la grenouille est rapide et collante ce qui lui permet d'attraper ses proies :

- ☐ Vrai
☐ Faux

3/ La langue de la grenouille est aussi dure qu'un os :

- ☐ Vrai
☐ Faux

4/ Les yeux de la grenouille lui permettent de voir devant, derrière et sur les côtés quasiment en même temps :

- ☐ Vrai
☐ Faux

5/ Une grenouille peut respirer uniquement avec ses poumons :

- ☐ Vrai
☐ Faux

6/ Les grenouilles sont de très bonnes nageuses :

- ☐ Vrai
☐ Faux

7/ La grenouille peut boire l'eau avec sa bouche comme nous :

- ☐ Vrai
☐ Faux

8/ Certaines grenouilles peuvent changer légèrement de couleur pour mieux se cacher :

- ☐ Vrai
☐ Faux

9/ Les grenouilles ont des oreilles invisibles :

- ☐ Vrai
☐ Faux

10/ Une grenouille adulte possède une queue :

- ☐ Vrai
☐ Faux

