

Nom : .....

Date : .....

Note

Prénom : .....

## Evaluation N° 1

10

2AC .....

Thème : reproduction chez les animaux

Durée : 15 min

Cette évaluation sera comptée dans la note finale des activités

## 1- Définir : (1 pt)

Comportement sexuel : .....

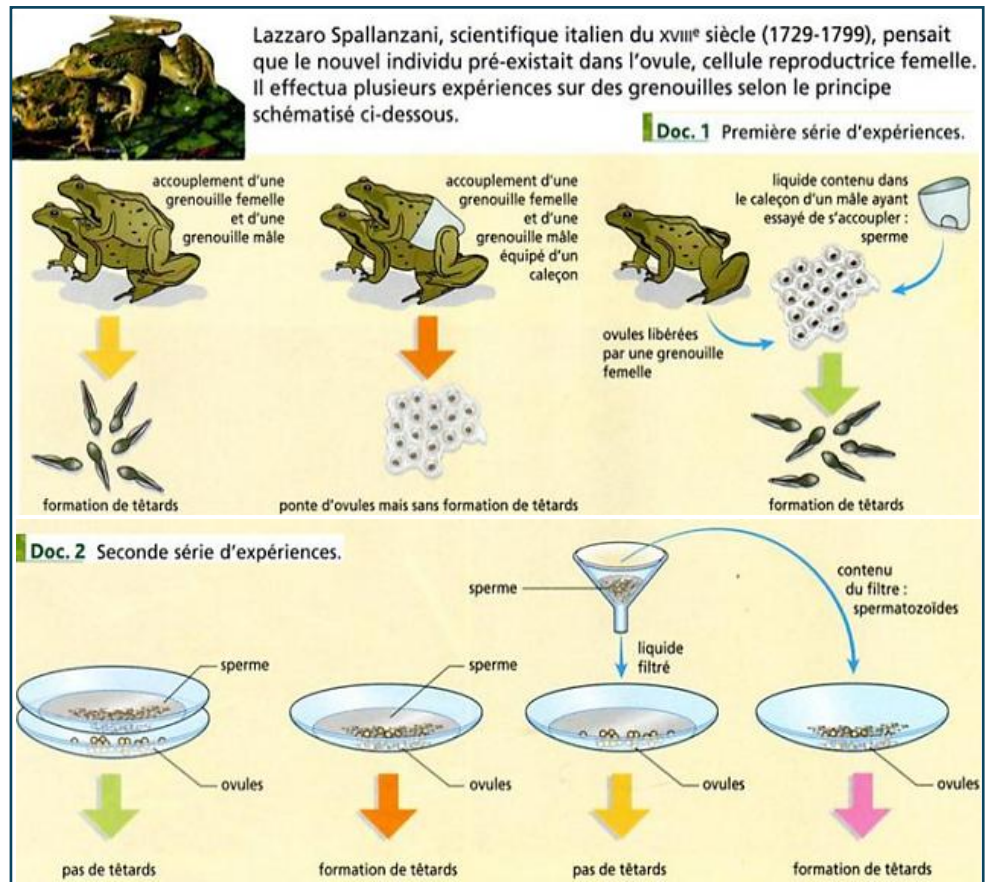
Reproduction sexuée : .....

## 2- Exercice (9 points)

Pour vérifier son hypothèse « le mâle n'a aucun rôle dans la reproduction sexuée », Spallanzani a réalisé deux séries d'expériences comme le montre le document suivant :

## Questions :

- 1- **Donner** le problème scientifique de cette situation (1 pt)
- 2- **Pourquoi** M. Spallanzani met-il des caleçons aux grenouilles mâles ? (1 pt)
- 3- Que peut-on **conclure** du document 1 ? (1 pts)
- 4- **Décris** chaque expérience du doc 2, donne les résultats et conclue sur les 2 éléments essentiels à la reproduction. (2pts)
- 5- **Pourquoi** filtre-t-il le sperme dans l'expérience ? (1pt)
- 6- **Réaliser** un dessin légendé du gamète mâle. (3 pts)



Handwriting practice area with 30 horizontal dotted lines.