

6^e - Chapitre 6

CYCLE DE VIE ET
REPRODUCTION DES
ÊTRES VIVANTS

Prénom :

Classe :

Note :

EXERCICE 1 - 8 POINTS

Consigne - Indique si les affirmations suivantes sont vraies ou fausses

Tous les êtres vivants se reproduisent de la même manière

- Vrai
- Faux

Les plantes à fleurs se reproduisent grâce à leurs graines.

- Vrai
- Faux

Les mammifères se reproduisent principalement par reproduction asexuée.

- Vrai
- Faux

Les insectes passent par différentes étapes de développement avant d'atteindre leur forme adulte.

- Vrai
- Faux

La pollinisation est un processus important dans la reproduction des plantes.

- Vrai
- Faux

Les grenouilles commencent leur vie sous forme de têtards.

- Vrai
- Faux

Les êtres humains ont un cycle de vie qui inclut l'enfance, l'adolescence et l'âge adulte. .

- Vrai
- Faux

Les arbres perdent leurs feuilles en hiver pour se reproduire.

- Vrai
- Faux

EXERCICE 2 - 9 POINTS

Consigne : Complète le texte avec les mots proposés.

- têtards
- espèce
- métamorphose
- ovule
- spermatozoïde
- êtres humains
- pollinisation
- papillons
- reproduisent

"Les êtres vivants se _____ pour assurer la continuité de leur _____ . La reproduction peut être sexuée ou asexuée.

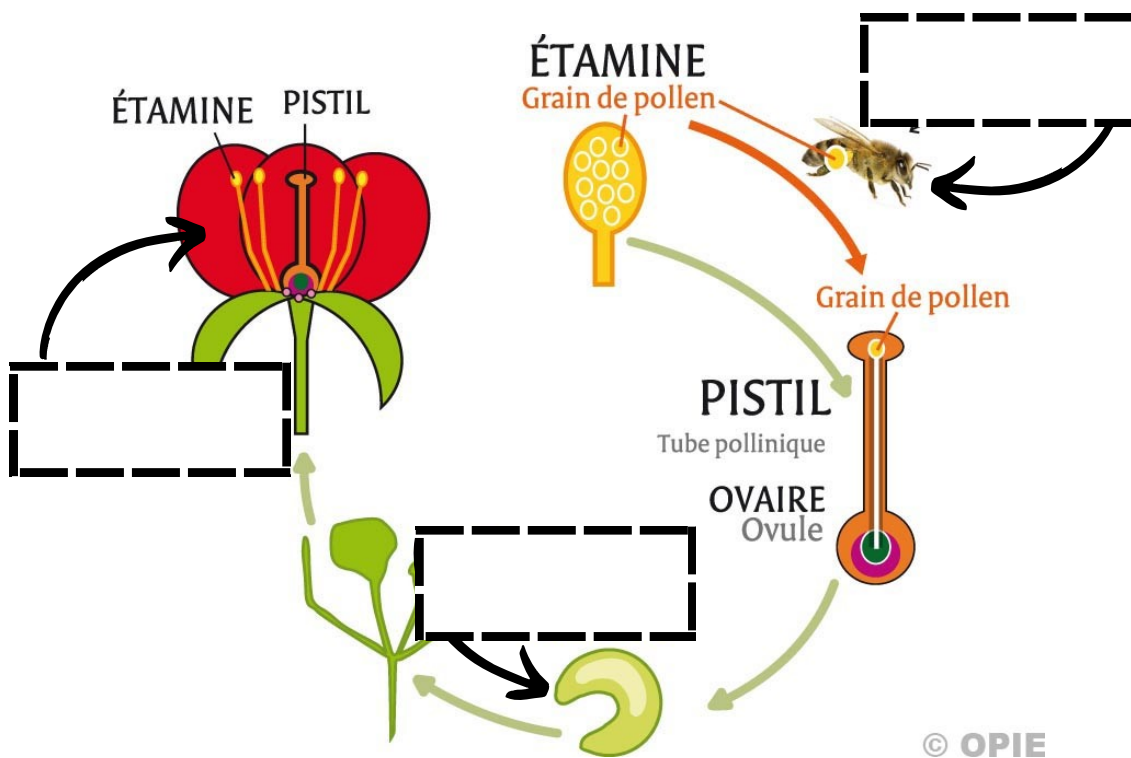
Chez les plantes à fleurs, la _____ est une étape clé de la reproduction.

Les mammifères, comme les _____ , se reproduisent de manière sexuée, impliquant la fusion d'un _____ et d'un _____ .

Les insectes, tels que les _____ , subissent une _____ au cours de leur cycle de vie. Les grenouilles commencent leur vie comme des _____ , un exemple de métamorphose incomplète."

EXERCICE 3 - 3 POINTS

Consigne : Complète les 3 mots manquants.



EXERCICE 5 - 7 POINTS

1. **Quel est le terme utilisé pour décrire le processus de transformation d'une chenille en papillon ?**
 - Métamorphose
 - Mutation
 - Pollinisation
 - Germination
2. **Comment les plantes à fleurs se reproduisent-elles principalement ?**
 - Par bourgeonnement
 - Par clonage
 - Par pollinisation
 - Par division cellulaire
3. **Quel type de reproduction implique un seul parent ?**
 - Reproduction sexuée
 - Reproduction asexuée
 - Pollinisation
 - Fécondation
4. **Quel est le rôle principal des fleurs dans la reproduction des plantes ?**
 - Produire des feuilles
 - Absorber la lumière du soleil
 - Produire des graines
 - Fournir de l'oxygène
5. **Quelle est la première étape du développement d'un oiseau ?**
 - La naissance d'un poussin
 - La ponte d'un œuf
 - La formation d'un nid
 - La migration
6. **Comment s'appelle le processus par lequel une grenouille passe de têtard à adulte ?**
 - Mutation
 - Métamorphose
 - Mue
 - Germination
7. **Quelle partie de la plante est souvent impliquée dans la reproduction asexuée ?**
 - Les fleurs
 - Les graines
 - Les racines ou les tiges
 - Les feuilles