



# SCIENCES & TECHNOLOGIE



## Panorama du monde vivant Organisation des êtres vivants

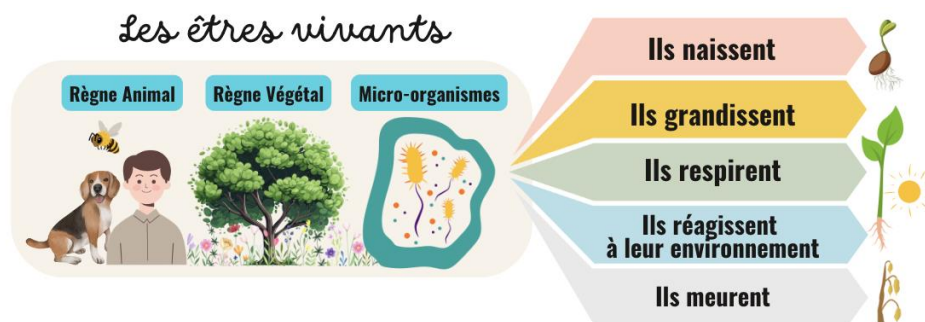
Nom : .....

Date : .....

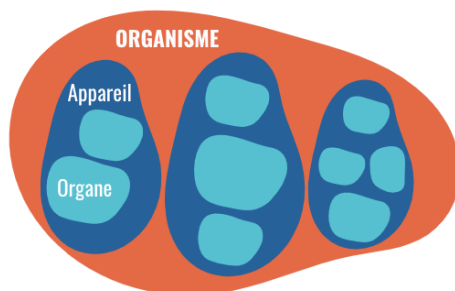
TRACE ÉCRITE

Un **être vivant** est un organisme qui respire, se nourrit, grandit, se reproduit et réagit à son environnement. Nous pouvons classer les êtres vivants en 3 grandes catégories :

- Le **règne animal** (les animaux) : lapins, chiens, poissons, baleines, humains, etc.
- Le **règne végétal** (les végétaux) : fleurs, arbres, algues etc.
- Les **micro-organismes** : bactéries, etc.

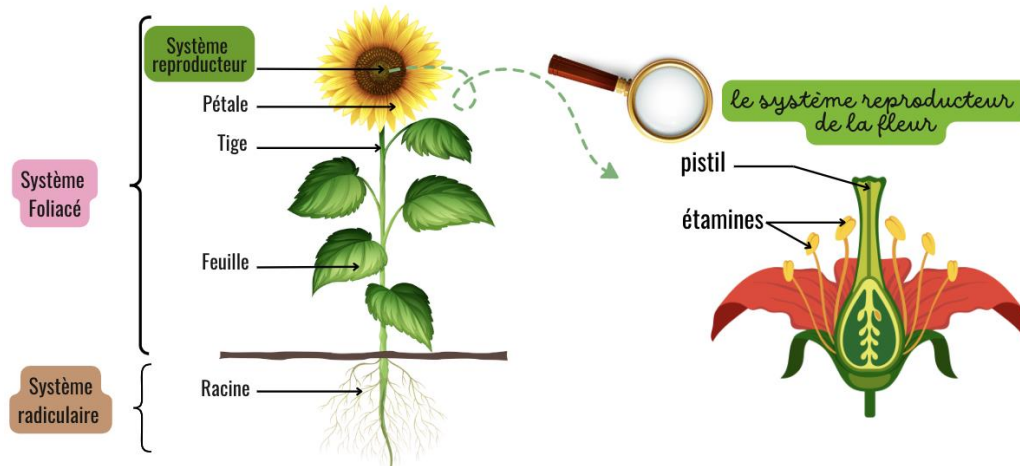


Les êtres vivants, plantes et animaux, sont organisés en plusieurs niveaux :



- D'abord **l'organe**, comme le poumon qui remplit une fonction particulière.
- Puis **l'appareil ou système**, composé de plusieurs organes qui travaillent ensemble pour assurer une fonction vitale comme respirer par exemple.
- Enfin, **l'organisme** qui est constitué de l'ensemble des systèmes permettant sa survie.

### Anatomie d'une plante à fleur : Le tournesol



#### VOCABULAIRE :

**Organe** : partie du corps d'un être vivant qui a une fonction particulière.

**Appareil ou système** : groupe d'organes qui travaillent ensemble et assurent une fonction vitale.

**Organisme** : un être vivant complet composé de plusieurs appareils.

**Pistil** : organe reproducteur femelle de la fleur qui reçoit le pollen.

**Étamines** : organes reproducteurs mâle de la fleur qui produit du pollen.

## Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM1**, dans la catégorie : **Monde du vivant**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

### Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [5 Trace écrite Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (pdf)
- [5 Trace écrite Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

### Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [4 Fiche Elève Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (pdf)
- [4 Fiche Elève Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (word)
- [4.1 Correction Fiche Elève Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (pdf)
- [4.1 Correction Fiche Elève Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

### Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [6 Evaluation Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (pdf)
- [6 Evaluation Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (word)
- [6.1 Evaluation Correction Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (pdf)
- [6.1 Evaluation Correction Organisation des êtres vivants : Primaire 4](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

### Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Organisation des êtres vivants - Séquence + vidéo - Edith Eprouvette : Primaire 4](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)