

Nom:

Data:

## ELS ÉSSERS VIUS

1. Escriu el nom de les funcions vitals que fan els éssers vius.

---

---

2. Indica de quina funció vital es tracta en cada cas.

Permet que les plantes fabriquin els seus aliments.

---

Permet que les persones es relacionin les unes amb les altres.

---

Permet que els éssers vius tinguin descendència.

---

3. Què ens proporcionen els aliments? Explica-ho.

---

---

---

4. Explica què signifiquen les paraules següents.

carnívor

---

omnívor

---

5. Escriu una oració amb aquestes paraules.

diòxid de carboni    llum solar    sals minerals    aigua

---

---

---

Nom: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

## ELS ÉSSERS VIUS

6. Observa el dibuix i ordena els passos de l'1 al 4. Després, escriu de quina funció vital es tracta.



- El cervell del gos envia als músculs l'ordre de jugar amb la pilota.
- El gos veu una pilota.
- El gos juga amb la pilota.
- La imatge de la pilota arriba al cervell del gos

• La funció vital és la de: \_\_\_\_\_

7. Encercla els òrgans que intervenen en la funció de relació.

cor

nervis

cervell

fetge

òrgans dels sentits

8. Observa el dibuix i completa l'oració.



Les plantes es reproduïxen de forma \_\_\_\_\_  
sense que hi intervinguin les flors ni les llavors.

9. Escriu dos exemples d'animals ovípars i dos d'animals vivípars.

ovípars

\_\_\_\_\_

vivípars

\_\_\_\_\_

10. Com es reproduïxen les plantes? Ordena les oracions.

- Les llavors germinen i donen origen a una nova planta.
- A partir de les flors es formen les llavors.
- Surten les flors.
- Les llavors cauen a terra.

**Nom:**

**Data:**

---

## **ELS ÉSSERS VIUS**

**Encercla l'opció correcta.**

**1. Les funcions vitals són les de relació, nutrició i:**

- a. respiració
- b. reproducció
- c. digestió

**2. Els animals omnívors són els que:**

- a. S'alimenten d'altres animals i de plantes.
- b. Mengen només carn.
- c. Mengen només plantes.

**3. La funció de nutrició consisteix a:**

- a. Aconseguir energia i materials per al cos.
- b. Captar el que passa al nostre voltant.
- c. Tenir descendents.

**4. Les plantes:**

- a. Fabriquen els seus aliments.
- b. S'alimenten d'altres éssers vius.
- c. Són omnívores.

**5. La part més important del sistema nerviós és el:**

- a. nervi òptic
- b. nervi auditiu
- c. cervell

**6. La funció de relació ens permet:**

- a. Nodrir-nos.
- b. Reproduir-nos.
- c. Captar informació de l'exterior i actuar en conseqüència.

**7. Quan els éssers vius donen origen a uns altres éssers vius semblants a ells fan la funció de:**

- a. relació
- b. reproducció
- c. repetició

**8. Les persones som:**

- a. ovíparas
- b. vivíparas
- c. ovíparas i vivíparas

**9. En la funció de relació que fan els animals intervenen els:**

- a. pulmons
- b. músculs
- c. ronyons

**10. Les estrelles de mar es reproduïxen de forma:**

- a. sexual
- b. no sexual
- c. no es reproduïxen