

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

### REPASA ESTA INFORMACIÓN.

Los seres vivos se clasifican en cinco **reinos**: animales, plantas, hongos, protoctistas y bacterias.  
Los seres vivos de un mismo reino tienen características comunes.

### 1 Observa los seres vivos de las fotografías e indica a qué reino pertenece cada uno.



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### 2 Lee las fichas sobre cada reino, encuentra los errores y corrígelos.

| Reino de los animales                                                              | Reino de las plantas                                                          | Reino de los hongos                                                     | Reino de los protoctistas                                                      | Reino de las bacterias                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Son pluricelulares.<br>Fabrican su propio alimento.<br>La mayoría no se desplazan. | Son unicelulares.<br>Fabrican su propio alimento.<br>La mayoría se desplazan. | Son pluricelulares.<br>Toman su alimento del medio.<br>No se desplazan. | Son unicelulares o pluricelulares.<br>Todos se alimentan de otros seres vivos. | Son pluricelulares.<br>Se alimentan de otros seres vivos. |

- Los animales \_\_\_\_\_
- Las plantas \_\_\_\_\_
- Los hongos \_\_\_\_\_
- Los protoctistas \_\_\_\_\_
- Las bacterias \_\_\_\_\_

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

### REPASA ESTA INFORMACIÓN.

Los animales se clasifican en **vertebrados** e **invertebrados**. Se distinguen cinco grupos de vertebrados (mamíferos, aves, reptiles, anfibios y peces) y muchos grupos de invertebrados.

Las plantas se clasifican en **plantas sin flores** (musgos y helechos) y **plantas con flores** (gimnospermas y angiospermas). Las primeras se reproducen mediante esporas, y las segundas, mediante semillas.

### 1 Indica qué animal sobra en cada grupo y escribe lo que sepas sobre él.




---

---

---



---

---

---

### 2 ¿A qué grupos de vertebrados o invertebrados se refiere cada frase?

- No tienen columna vertebral, pero sí esqueleto: \_\_\_\_\_
- Respiran mediante pulmones: \_\_\_\_\_
- No tienen columna vertebral y su cuerpo es blando: \_\_\_\_\_
- Tienen columna vertebral y son ovíparos: \_\_\_\_\_

### 3 Relaciona mediante flechas.

- |                     |                 |             |           |
|---------------------|-----------------|-------------|-----------|
| Planta con flores • | • Helecho •     | • Semilla • | • Cápsula |
|                     | • Gimnosperma • |             | • Soro    |
| Planta sin flores • | • Angiosperma • | • Espora •  | • Fruto   |
|                     | • Musgo •       |             | • Piña    |

Nombre \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

### REPASA ESTA INFORMACIÓN.

Los **hongos** constituyen un reino de seres vivos que no se desplazan, como las plantas, y toman el alimento del medio, como los animales. Pueden ser unicelulares o pluricelulares.

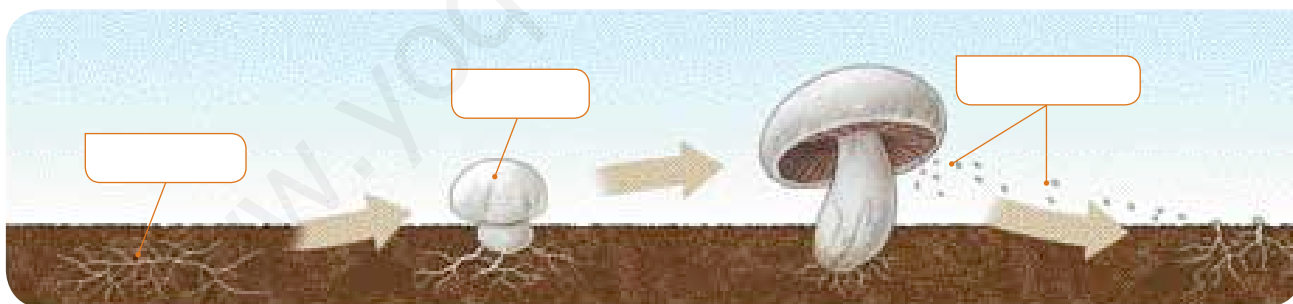
Los **protoctistas** constituyen un reino que incluye a **protozoos** y a **algas**.

Las **bacterias** constituyen un reino que agrupa a los seres vivos unicelulares más sencillos que existen.

### 1 ¿Por qué los hongos no se consideran animales ni plantas? Completa la explicación.

Los seres vivos del reino de los hongos no son animales porque \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_; los seres vivos del reino de los hongos no son plantas porque \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

### 2 ¿Qué tipo de hongo muestra el dibujo? Responde y escribe en los recuadros el nombre de la estructura correspondiente.



### 3 Dibuja y colorea dos protozoos y un alga. Asegúrate de que los dos protozoos se diferencian entre sí por su forma de moverse y pon el nombre a las estructuras de locomoción.

**4 Responde a las preguntas.**

- ¿Qué reino está formado por protozoos y algas?

---

- ¿La célula de los protozoos se parece más a la de los animales o a la de las plantas? ¿Y la célula de las algas?

---

---

- ¿Qué tienen en común algas y protozoos? Señala la opción correcta.

Son pluricelulares. ☐ Viven en medios acuosos. ☐ Fabrican su propio alimento. ☐

**5 ¿Cuáles son las características del reino de las bacterias? Señala las opciones correctas.**

- Son:

☐ pluricelulares. ☐ unicelulares sencillos. ☐ unicelulares o pluricelulares.

- Viven en:

☐ todas partes. ☐ el suelo. ☐ el agua y el suelo.

- Sus alimentos:

☐ los fabrican. ☐ los obtienen de otros seres vivos. ☐ los obtienen de otros seres vivos o los fabrican.

- Tienen:

☐ forma circular. ☐ diversas formas. ☐ forma de coma o alargada.

**6 Dibuja cuatro bacterias que se diferencien por su forma y di a qué tipo corresponde cada una.**