

FICHA DE REPASO 1

1 Señala en cada caso la respuesta correcta.

a) ¿Cuál de estos términos es un componente de la célula?

- ☐ Citoplasma.
- ☐ Citoplasmas.
- ☐ Citomaspla.

b) Las células:

- ☐ Se organizan en tejidos.
- ☐ Se organizan en órganos.
- ☐ Se organizan en aparatos.

c) Seres autótrofos son:

- ☐ Las plantas y los hongos.
- ☐ Las plantas y los animales.
- ☐ Las plantas y las algas.

d) ¿Cuáles de las siguientes funciones no es vital para los seres vivos?

- ☐ Nutrirse.
- ☐ Caminar.
- ☐ Reproducirse.

e) ¿Cuál de estas características pertenece al reino protista?

- ☐ Incluye a los protozoos y a las algas.
- ☐ Incluye a las bacterias y a los protozoos.
- ☐ Incluye a las bacterias y a las algas.

f) ¿Qué característica es común a todos los animales?

- ☐ Tienen esqueleto interno.
- ☐ Son autótrofos.
- ☐ Son heterótrofos.

g) ¿Cuál de estos animales es invertebrado?

- ☐ Pez.
- ☐ Reptil.
- ☐ Molusco.

h) En la fotosíntesis:

- ☐ La savia bruta se transforma en savia elaborada y se desprende dióxido de carbono.
- ☐ La savia bruta se transforma en savia elaborada y se desprende oxígeno.
- ☐ La savia elaborada se transforma en savia bruta y se desprende oxígeno.

i) ¿Cuál de estos términos no tiene relación con la reproducción asexual de las plantas?

- ☐ Estolón.
- ☐ Espora.
- ☐ Polen.

j) El órgano reproductor femenino de la flor es:

- ☐ El sépalo.
- ☐ El pistilo.
- ☐ El estambre.

2 Di con qué grupo animal se relaciona la información aportada en cada oración.

a) Animales terrestres o acuáticos, ovíparos, cubiertos de escamas o con un caparazón.

.....

b) Animales acuáticos, de aspecto gelatinoso y con tentáculos alrededor de la boca.

.....

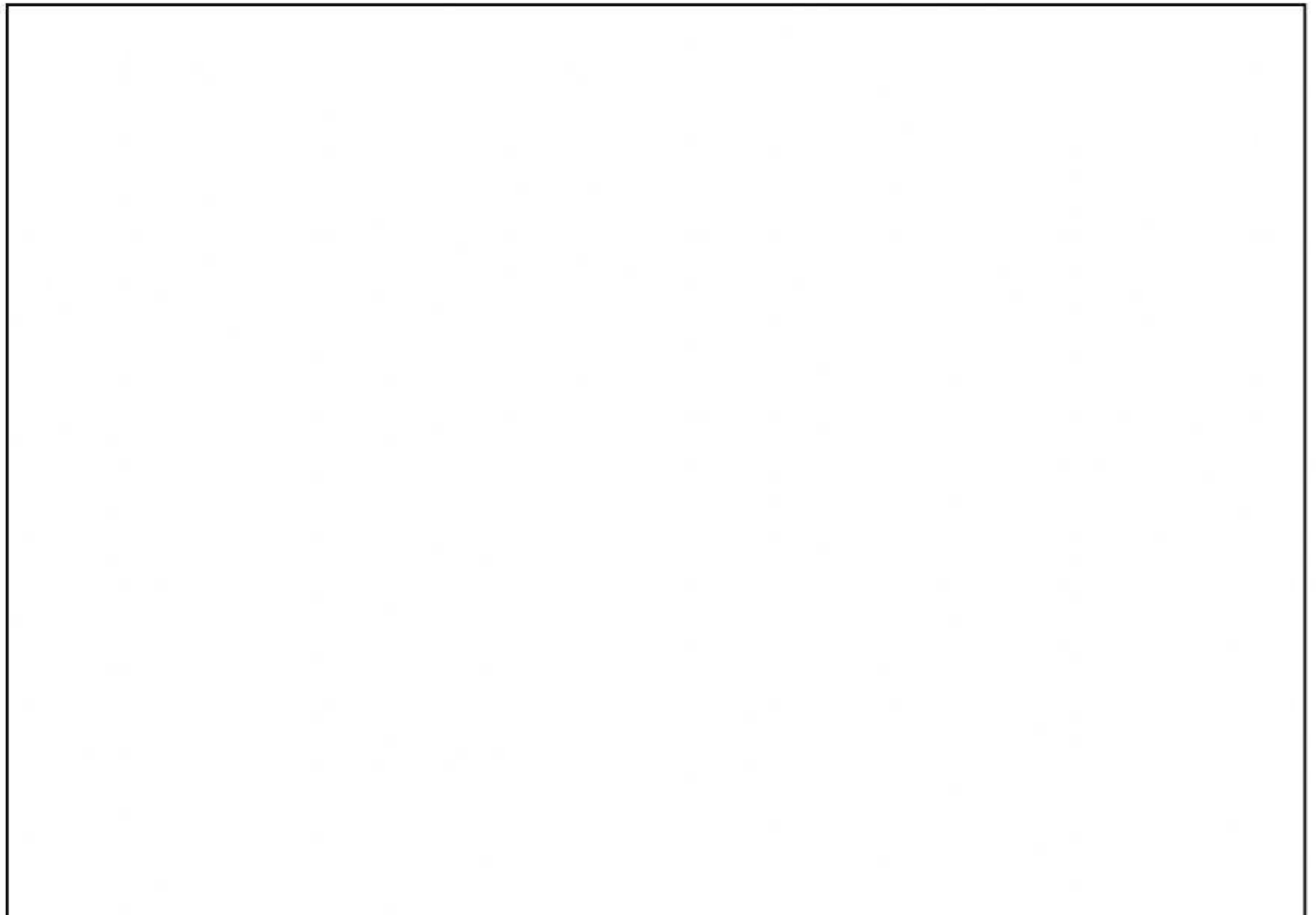
c) Animales acuáticos o terrestres, cuerpo cubierto por un caparazón de piezas articuladas, algunos vuelan.

.....

d) Animales acuáticos o terrestres, muchos con concha dura y con un órgano muscular llamado pie.

.....

3 Organiza en un esquema la clasificación de los animales.



4 Escribe las definiciones de:

Nutrición heterótrofa:

.....

Núcleo:

.....

Vasos conductores:

.....

Savia bruta:

.....

5 ¿Qué proceso relacionado con la nutrición se produce en las hojas? Explica en qué consiste.

.....

.....

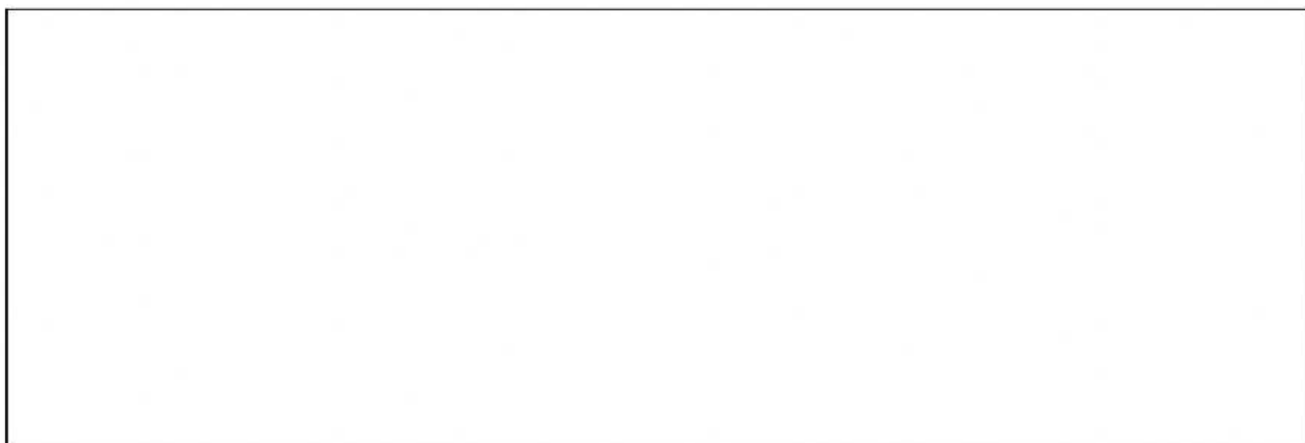
.....

.....

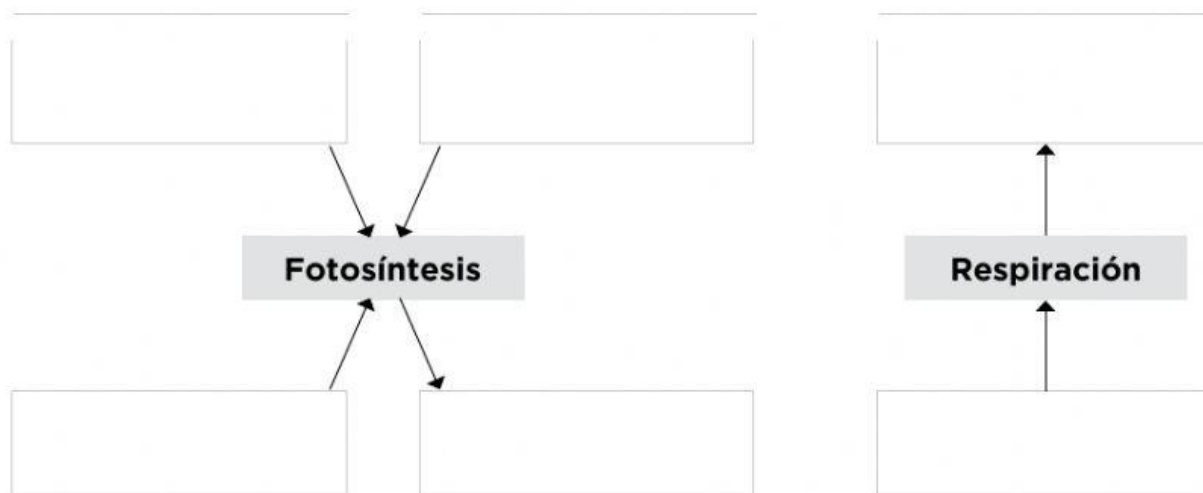
.....

.....

6 Elabora un esquema conceptual en el que aparezcan los términos: gimnófitas, plantas sin semillas, helechos, plantas, angiospermas, plantas con semillas, esporas, tejidos, raíz, tallo, almendro, pino, conos, fruto, flores.



7 Completa estos gráficos con las sustancias que faltan en cada proceso.



8 Escribe con qué función vital de las plantas se corresponde cada proceso.

- a) Las hojas toman oxígeno del aire:
- b) Las hojas fabrican nutrientes:
- c) Se cierran las flores en respuesta a la luz:
- d) La semilla germina en el suelo:
- e) Las hojas caducas se caen en el invierno:
- f) El oxígeno sale de la planta:
- g) El dióxido de carbono sale de la planta:
- h) Los granos de polen llegan hasta el pistilo:

9 Escribe qué función es en cada caso.



