

LOS 5 REINOS DE LOS SERES VIVOS

1. Escribe el nombre de los cinco reinos de los seres vivos
2. Levaduras, mohos y setas pertenecen al reino de los ...

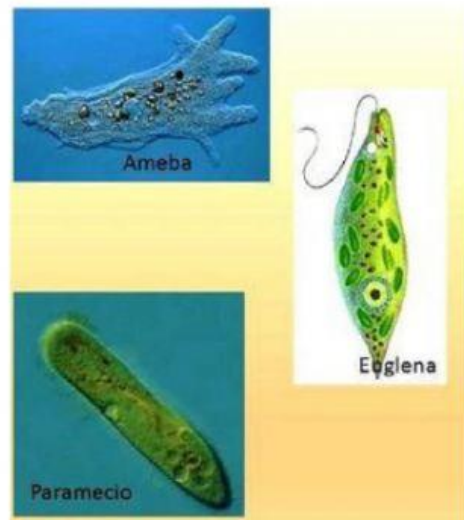
3. Responde a las preguntas sobre esta imagen:



- I. ¿A qué reino pertenece?
- II. Su célula no presenta núcleo, por lo tanto es...
- III. ¿Dónde pueden vivir?

4. Responde a las preguntas sobre esta imagen:

- I. ¿A qué reino pertenece?
- II. Sus células contienen un verdadero núcleo, por lo tanto, son...



5. Contesta a estas preguntas sobre la imagen.

- I. ¿A qué reino pertenece?
- II. Conforme a su número de células, diremos que se trata de un organismo...
- III. ¿De qué colores las hay?

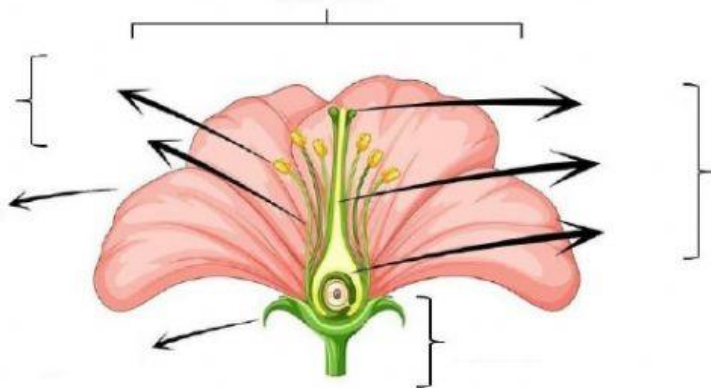


6. Las plantas:

- I. Si son con flor se reproducen por ...
- II. Si son sin flor se reproducen por...
- III. Según su tallo se clasifican en ...
- IV. Tienen tallo leñoso dos tipos de plantas, que son los ...
- V. Según su hoja se clasifican en ...

7. La reproducción de las plantas

- I. Es de tres tipos:
- II. Completa las partes de la flor



III. Relaciona

FECUNDACIÓN

El polen de la antera, por acción del viento o de los insectos llega hasta el estigma. El polen baja por el estilo hasta el ovario en cuyo interior se encuentran los óvulos.

POLINIZACIÓN

Es el momento en el que el polen entra en contacto con el óvulo. Gracias a esta fecundación se formará un fruto. Este fruto irá creciendo hasta que caerá a tierra.

GERMINACIÓN

Consta de tres pasos

- 1: Salen las raíces;
- 2: Sale el tallo;
- 3: saldrán las hojas

IV. Completa el texto

Las plantas sin flor tienen en las hojas unos puntitos llamados _____ en cuyo interior se encuentran las _____. Estas _____, por acción del viento o de algún animal, caen al suelo. Una vez en el suelo la planta germinará igual que hemos visto antes.

- V. ¿A qué tipo de reproducción nos referimos si cogemos una planta, le arrancamos un trozo (una rama, una raíz...), ¿plantamos ese trozo y generamos otro individuo?

8. La fotosíntesis.

I. Relaciona

- La savia elaborada se reparte por toda la planta a través de los **vasos liberianos**.
- Intervienen la savia bruta, el dióxido de carbono del ambiente, la clorofila que hay en la planta y la luz solar
- Los nutrientes se distribuyen por todas las células de la planta.
- La **Savia bruta** asciende por la planta a través de los **vasos leñosos**

ENTRADA DE NUTRIENTES

FOTOSÍNTESIS

REPARTO DE ALIMENTOS

9. Los animales vertebrados.

I. Indica de qué clase de animal vertebrado se trata.

- Respiran por pulmones y tienen 4 extremidades.
- Su cuerpo está cubierto de pelo y su temperatura corporal es constante
- En la primera etapa de su vida respiran por las branquias, pero posteriormente lo hacen por pulmones y piel.
- Se reproducen por fecundación externa.
- Cuerpo cubierto de escamas y en algún caso, caparazón.

10. Los animales invertebrados.

I. MOLUSCOS

- Relaciona.
 - Bivalvo.
 - Gasterópodo
 - cefalópodo



II. ARTRÓPODOS

II. A) Relaciona.

- Insectos
- Arácnidos
- Crustáceos
- miriápodos



II. B) Indica cual /cuáles de estas imágenes corresponden a un animal con cefalotórax:



III. LOS ANÉLIDOS...

- a) Son exclusivamente terrestres
- b) Son terrestres y acuáticos.
- c) Pueden ser terrestres, acuáticos o parasitar a otro ser vivo.

IV. LOS CELENTÉREOS

- a) Son exclusivamente terrestres
- b) Son exclusivamente acuáticos
- c) Son terrestres y acuáticos.

V. LOS EQUINODERMOS

- a) Son exclusivamente terrestres
- b) Son exclusivamente acuáticos
- c) Son terrestres y acuáticos.

VI. LOS PORÍFEROS

- a) Son exclusivamente terrestres
- b) Son exclusivamente acuáticos
- c) Son terrestres y acuáticos.