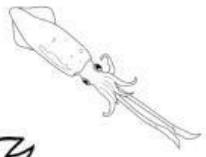
2º EVALUACIÓN: Funciones vitales. La Clasificación de los Animales

1. Son invertebrados acuáticos que presentan su cuerpo de forma de saco o irregular y perforado por un elevado número de poros microscópicos.
   a. Moluscos
   b. Celentéreos
   c. Esponjas
2. Un organismo hermafrodita
   a. tiene los dos sexos
   b. no tiene los dos sexos
   c. tiene un solo sexo
3. ¿Cómo se llaman los celentéreos con forma de saco fijado al fondo y con la boca dirigida hacia arriba?
   a. Pólipo
   b. Medusa
   c. Nectónico
4. Los moluscos se clasifican en
   a. platelmintos, anélidos y nematodos
   b. gasterópodos, bivalvos y cefalópodos
   c. insectos, miriápodos, arácnidos y crustáceos
5. La lombriz de tierra es un gusano anélido, hermafrodita y con respiración
   a. cutánea
   b. branquial
   c. traqueal
6. Molusco que presentan una concha formada por dos piezas articuladas denominadas valvas.
   a. Bivalvo
   b. Gasterópodo
   c. Crustáceo
7. Moluscos que respiran por branquias laminares que además sirven para retener las partículas (son animales filtradores).
   a. Cefalópodo
   b. Bivalvo
   c. Crustáceo
8. Proceso mediante el cual se alimentan los bivalvos como el mejillón o la almeja.
   a. Filtración por branquias
   b. Absorción por pulmones
   c. Difusión por la piel (cutánea)
9. ¿De qué sustancia está hecha la concha de los gasterópodos?
   a. Carbonato cálcico
   b. Carbonato de hierro
   c. Carbonato de magnesio
   d. Sílice
10. Animales que carecen de columna vertebral y esqueleto interno.
    a. Invertebrados
    b. Vertebrados
    c. Desvertebrados
11. Son invertebrados exclusivamente marinos que poseen bajo su piel (epidermis) un esqueleto calcáreo constituido por placas soldadas o independientes o por espículas pequeñas y aisladas. Las placas pueden servir de apoyo a largas espinas.
    a. Equinodermos
    b. Artrópodos
    c. Moluscos
12. Animales que se alimentan de diminutos seres vivos que hay en el agua y que atrapan.
    a. Filtradores
    b. Captadores

LIVEWORKSHEETS

c. Separadores

13. Tienen un esqueleto de placas calcáreas soldadas entre sí, que forman una estructura globosa que soporta largas espinas. Son herbívoros.
    a. Erizos de mar
    b. Ofiuras
    c. Holoturias
14. Grupo de animales que ha tenido más éxito biológico en nuestro planeta. Se trata de invertebrados que tienen un esqueleto externo de quitina con apéndices articulados móviles.
    a. Artrópodos
    b. Moluscos
    c. Celentéreos
15. Los artrópodos terrestres tienen respiración
    a. traqueal
    b. pulmonar
    c. cutánea
16. Los artrópodos experimentan a los largo de su desarrollo un cambios de forma llamado
    a. muda
    b. metamorfosis
    c. mimetismo
17. ¿Cuántas patas tiene un insecto?
    a. 6
    b. 12
    c. 8
18. ¿Cuántas patas tiene un arácnido?
    a. 8
    b. 6
    c. 12
19. Observa el dibujo y señala la opción correcta.
    a. Molusco cefalópodo
    b. Molusco gasterópodo
    c. Crustáceo gasterópodo



20. Observa el dibujo y señala la opción correcta.
    a. Crustáceo artrópodo
    b. Molusco cefalópodo
    c. Crustáceo gasterópodo



LIVEWORKSHEETS