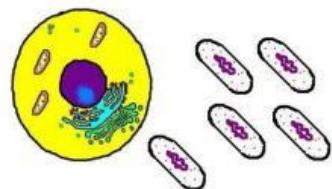
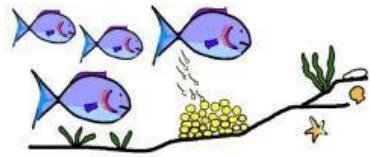


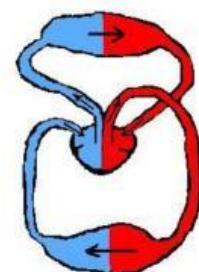
Tema 4: Animales: Funciones Vitales

1. Definición de célula.
2. ¿Qué significa eucariota?
3. ¿Cuál es la nutrición de los animales?
4. Diferencias entre animales invertebrados y vertebrados. Completa el cuadro.

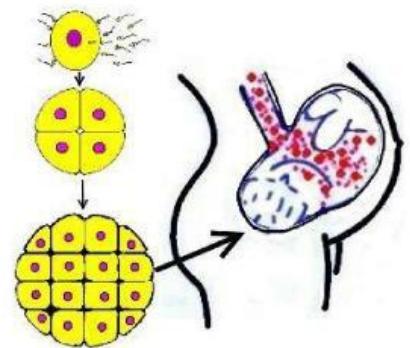


	ESQUELETO	TIPO DE REPRODUCCIÓN
VERTEBRADOS		
INVERTEBRADOS		

5. Elije un animal que no tenga ninguna simetría.
6. Diferencia entre alimentación y digestión.
7. ¿Qué es la digestión?
8. Partes del tubo digestivo.
9. ¿Dónde se trituran los alimentos en el aparato digestivo?
10. ¿Dónde se absorben los nutrientes en el aparato digestivo?
11. ¿Qué es la respiración?
12. ¿Cuáles son los tipos de aparatos digestivos en los animales?
13. ¿Cuál es la función del aparato circulatorio?
14. ¿Cómo se llaman los desechos del aparato digestivo?
15. ¿De qué partes está formado el sistema circulatorio?
16. ¿Cuál es la bomba que impulsa la sangre en el aparato circulatorio?
17. ¿Cuáles son las tres tipos de células que hay en la sangre?
18. ¿Cómo se llaman las células sanguíneas que transportan el oxígeno?
19. ¿Cómo se llama el órgano que filtra la sangre en el aparato excretor?
20. ¿Cuál es el nombre de la sustancia excretada por el aparato excretor?
21. ¿Cómo se llaman los tres tipos de receptores que perciben la luz en animales?



22. ¿Qué es la reproducción?
23. ¿Cuál es la definición de gameto?
24. ¿Qué es un zigoto y cómo se forma?
25. ¿Qué es un embrión y cómo se forma?
26. Define fecundación.
27. ¿Cuáles son los tres tipos de desarrollo embrionario?
28. ¿Cuál es el tipo de desarrollo embrionario que ocurre dentro del útero de la madre?
29. ¿Cuál es el tipo de desarrollo embrionario que ocurre fuera del útero de la madre y dentro de un huevo?
30. Competa el cuadro.



	Clasificación	Digestión	Respiración	Reproducción (desarrollo embrionario)
Sardina				
Ballena				
Abeja				
Gaviota				
Lagarto				
Esponja				
Medusa				
Gorila				
Caballo				
Araña				