

1. Es el principal origen de la radícula indica cual es
  - a. raíz c) flor
  - b. hoja d) tallo e. N.A
  
2. Es el principal órgano del origen del tallo y hoja :
  - a. Hoja c. radícula
  - b. Plúmula d. tallo e: N.A
  
3. Son plantas que producen semillas y que no están encerradas en el fruto :
  - a. Endospermo c. gimnosperma
  - b. Flores d. frutos e. N.A
  
4. En el tejido interno se le conoce como el nombre de :
  - a. Tallo c. testa
  - b. Flor d. tegmen e. N.A
  
5. En el tejido externo se le conoce con el nombre de.
  - a. Redondeada c. romboide
  - b. Cuadrada d. simple e. N.A
  
6. Es una planta que pertenece al gimnosperma :
  - a. Pino c. palta
  - b. Arroz d. tomate e. N.A
  
7. El árbol de guayacán a qué tipo de semilla pertenece :
  - a. Endospermo c. cotiledón
  - b. Gimnosperma d. monocotiledon
  
8. Son condiciones factoriales para la germinación :
  - a. Intrínsecas c) extrínseca
  - b. Comensal d)algas e. N.A

9. Es la absorción del agua en el primer paso de la germinación :
  - a. flor c. crecimiento
  - b. fruto d. hidratación e. N.A
  
10. La germinación epigea se le conoce como germinación :
  - a. autótrofos c. semilla
  - b. planta d. celulas e. N.A
  
11. La medusa es una especie que pertenece a la clasificación de :
  - a. Cnidaria c. Ctenophora
  - b. Porífera d. células e. N.A
  
12. Las esponjas a qué tipo de clasificación pertenece :
  - a. Ctenophora c. células
  - b. Porífero d. cordados e. N.A
  
13. La tenia a qué tipo de clasificación pertenece :
  - a. Cordados c. platelmintos
  - b. Porífera d. poros e. N.A
  
14. Los parásitos a que clasificación pertenece :
  - a. Porífero c. tenia
  - b. Cordados d. nematodos e. N.A
  
15. El pulpo a qué tipo de clasificación pertenece :
  - a. Ciliados
  - b. Sacardinos
  - c. Flagelados
  - d. Algas
  - e. N.A

16. Las langostas a qué tipo de clase de cordados pertenece :
  - a. Crustáceo
  - b. Insecto
  - c. Arácnido
  - d. Piojos
  - e. .N.A
  
17. La araña a qué tipo de clase de cordados pertenece :
  - a. Insectos
  - b. Arácnidos
  - c. Crustáceos
  - d. Mariposa
  - e. N.A
  
18. El componente biótico se le denomina como :
  - a. Biotopo
  - b. Células
  - c. biocenosis
  - d. ambiente
  - e. N.A
  
19. Tiene por objeto la reproducción y el cuidado de las crías :
  - a. Población
  - b. Ecología
  - c. Mutante
  - d. Familiar
  - e. N.A
  
20. Estudia la ecología
  - a. Células
  - b. Vegetal
  - c. Tejidos
  - d. Citoplasma
  - e. N.A