

APELIDOS.....NOME.....CURSO.....

1) OS DOUS GRANDES COMPONENTES DO ECOSISTEMA SON:

- a) O medio e o sustrato
- b) O solo e os organismos vivos
- c) Conxunto de seres vivos e o biotopo
- d) O auga e o aire.

Pregunta ben= +0,2
Pregunta mal= -0,1

2) A ASOCIACIÓN QUE TEÑE COMO MISIÓN O PROCREAR (ter fillos) DENOMÍNASE:

- a) Colonia.
- b) Asociación familiar
- c) Asociación gregaria
- d) Sociedade

3) A RELACIÓN NA QUE UN INDIVIDUO CAUSA DANO SEN MATAR E:

- a) Depredación
- b) Parasitismo
- c) Comensalismo
- d) Simbiosis.

4) A RELACIÓN NA QUE SE BENEFICIAN AS DUAS ESPECIES E:

- a) Simbiosis
- b) Parasitismo
- c) Comensalismo
- d) Depredación.

5) AS MANADAS SON ASOCIACIONES DE TIPO:

- a) Familiar
- b) Gregario
- c) Colonial
- d) Estatal.

6) SE UNHA PLANTA PESA 10 K. E O FROITO PESA 1K., A SUA PRODUCTIVIDADE E:

- a) 0,1
- b) 0,2
- c) 0,9
- d) 1

7) A ZONA NA QUE EXISTE LUZ DENOMÍNASE:

- a) zona fótica e está situada aproximadamente ata 100m de profundidade
- b) zona oligofótica a 100m
- c) zona afótica a 100m
- d) zona fótica a 1000m

8) OS ORGANISMOS QUE TRANSFORMAN A MATERIA ORGÁNICA MORTA CHAMANSE:

- a) produtores
- b) descompoñedores
- c) consumidores primarios
- d) consumidores secundarios

9) CANDO UNHA COMUNIDADE PERMANECE ESTABLE DÍCESE QUE ACADOU:

- a) a estabilidade
- b) o climax
- c) a madurez
- d) o máximo rendemento.

10) OS ANIMAI NAS ZONAS DESÉRTICAS POSUEN:

- a) moito pelo e gran tamaño
- b) escamas e solen ser diurnos
- c) gran tamaño e solen ser nocturnos
- d) pequeno tamaño e son nocturnos.

11) O CONXUNTO FORMADO POLO MEDIO, O SUSTRATO E FACTORES AMBIENTAIS DENOMINASE:

- a) Biocenosis.
- b) Solo.
- c) Biotopo
- d) Ecosistema.

12) A FUNCIÓN QUE REALIZA UNHA ESPECIE NO ECOSISTEMA CHÁMASE:

- a) Pirámide ecolóxica
- b) Cadena alimenticia
- c) Adaptación
- d) Nicho ecolóxico

13) OS ORGANISMOS HETERÓTROFOS TAMÉN DENOMÍNANSE:

- a) Consumidores
- b) Produtores
- c) Descomponedores
- d) Fotosintéticos.

14) SON RELACIONES INTERESPECÍFICAS:

- a) Depredación, parasitismo e familiar.
- b) Asociación familiar, gregaria e parasitismo
- c) Parasitismo, depredación e simbiosis.
- d) Familiar, asociación gregaria e sociedade.

15) A HIBERNACIÓN E CARACTERÍSTICA DOS ANIMAI:

- a) Que viven en zonas frías
- b) Poiquilotermos
- c) Homeotermos
- d) Que viven en zonas cálidas

1) SON ECOSISTEMAS DE ZONA FRIA:

- a) deserto frio, tundra e taiga
- b) estepa, tundra e taiga
- c) estepa, deserto frio e sabana
- d) deserto frio, estepa e taiga

APELIDOS.....NOME.....CURSO.....

2) O GAS MAIS IMPORTANTE QUE AFECTA A CAPA DE OZONO E O:

- a) CFCs
- b) CO₂
- c) SO₂
- d) metano

3) OS ÁRBORES DE FOLLAS PERENNES SON TÍPICOS DE:

- a) bosque tropical
- b) bosque ecuatorial
- c) bosque mediterráneo
- d) tundra

4) AS PLANTAS CARNÍVORAS DE GALICIA (ORBALLIÑAS) SON TÍPICAS DE:

- a) ecosistemas de alta montaña
- b) matogueiras
- c) campiñas
- d) turbeiras

5) OS PRIMEIROS SERES VIVOS QUE SE COLONIZAN UNHA ROCA SON:

- a) os fungos
- b) os líquenes
- c) os fentos
- d) as herbas

6) A XIRAFÁ É UN ANIMAL TÍPICO:

- a) da estepa
- b) da taiga
- c) do bosque ecuatorial
- d) da sabana

7) OS TOXOS E AS XESTAS SON TÍPICOS DE:

- a) as pradeiras
- b) matogueiras
- c) os bosques
- d) as turbeiras

8) OS BOSQUES DE CONÍFERAS (PINOS E ABETOS) SON TÍPICOS DA:

- a) taiga
- b) tundra
- c) sabana
- d) estepa

9) OS MUSGOS E OS LIQUES SON TÍPICOS DE:

- a) a tundra
- b) a taiga
- c) o bosque tropical
- d) o bosque ecuatorial

10) O ELEMENTO QUE ESTÁ EN MAIOR CANTIDADE NOS COMBUSTIBLES FÓSILES É O:

- a) S
- b) C
- c) P
- d) N

11) A FÓRMULA DO OZONO E:

- a) O₂
- b) O₃
- c) O₄
- d) O

12) UN ÁTOMO DE CLORO PODE DESTRUIR:

- a) 100 moléculas de ozono
- b) 1000
- c) 100.000
- d) 1.000.000 moléculas de ozono

13) O GAS MAIS IMPORTANTE NO EFECTO INVERNADROIRO E O:

- a) CFCs
- b) CO₂
- c) NO₂
- d) metano

14) A CAPA DE OZONO ESTÁ SITUADA APROXIMADAMENTE DE:

- a) 20 a 30 km
- b) 20 a 40 km
- c) 25 a 30 km
- d) 10 a 20 km

15) O FURADO DE OZONO ATÓPASE :

- a) no polo sur
- b) no Ecuador
- c) Nos trópicos
- d) no polo norte

16) O CARBÓN QUE MAIS XOFRE CONTEN E:

- a) hulla
- b) lignito
- c) antracita
- d) azabache

17) A FUSIÓN DO XEO DE GROENLANDIA ELEVARÍA O NIVEL DO MAR:

- a) 2 m.
- b) 4 m.
- c) 6 m.
- d) 10 m.

18) AS PLANTAS MAIS RESISTENTES O SO2 SON:

- a) Árbores frutais e gramíneas.
- b) As gramíneas
- c) Os carballos e o millo
- d) Os piñeiros

19) A CHOIVA ÁCIDA PROCEDE PRINCIPALMENTE DAS EMISIONS DE:

- a) CFCs
- b) CO2
- c) Dióxido de xofre
- d) Ozono

20) O PRINCIPAL COMBUSTIBLE UTILIZADO NOS ANOS 1980-90 NAS CENTRAIS TÉRMICAS GALEGAS ERA :

- a) o fuel-oil
- b) a hulla
- c) o lignito
- d) a antracita

21) EN GALICIA EXISTEN:

- a) 2 centrales térmicas
- b) 3
- c) 4
- d) 5

22) A IRRITACION NO SISTEMA RESPIRATORIO E NOS OLLOS A PRODUCE:

- a) os CFCs
- b) o CO2
- c) o NO2
- d) o SO2

23) O CARBÓN QUE SE MESTURA CO LIGNITO PARA REBAIXAR A CONTAMINACIÓN E:

- a) a turba
- b) a hulla
- c) a antracita
- d) o azabache

24) O CANCRO DE PEL ESTÁ PRODUCIDO PRINCIPALMENTE POR:

- a) a choiva ácida
- b) o efecto invernadoiro
- c) as centrais térmicas
- d) o raios u.v.

25) SON ECOSISTEMAS DE ZONA CÁLIDA:

- a) deserto cálido, tundra e bosque ecuatorial
- b) estepa, tundra e taiga
- c) bosque ecuatorial, deserto cálido e sabana
- d) deserto cálido, sabana e taiga

COMPLETA OS SEGUINTES DEBUXOS (2 pts)



1



2



3



4