

EXAMEN 4º ESO ECOSISTEMAS

CADA 2 MAL ANULAN 1

APELIDOS.....NOME.....CURSO.....Nº.....

1ª) O CONXUNTO FORMADO POLO MEDIO, O SUSTRATO E FACTORES AMBIENTAIS DENOMINASE:

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

2ª) A FUNCIÓN QUE REALIZA UNHA ESPECIE NO ECOSISTEMA CHAMASE:

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

3ª) OS ORGANISMOS HETERÓTROFOS TAMÉN DENOMINANSE:

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

4ª) SON RELACION INTERESPECÍFICAS:

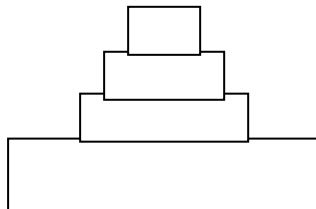
- a) Depredación, parasitismo, colonia e familia.
- b) Asociación familiar, gregaria, inquilinismo e parasitismo
- c) Inquilinismo, parasitismo, depredación e simbiosis.
- d) Familia, colonia, asociación gregaria e sociedade.

5ª) A HIBERNACIÓN E CARACTERÍSTICA DOS ANIMAIS :

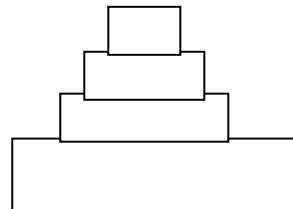
- a) Que viven en zonas frías
- b) Poiquilotermos
- c) Homeotermos
- d) Que viven en zonas cálidas

6ª) COMPLETA A SEGUINTE PIRÁMIDE ALIMENTICIA:(0,5ptos)

.PIRÁMIDE ALIMENTICIA MARINA



NIVEL TRÓFICO



ORGANISMO

7ª) ¿Qué se entiende por sucesión ecológica? Pon un exemplo de sucesión ecolóxica primaria e secundaria (1 pto).

8ª) ¿Qué se entiende por asociación estatal? Pon un exemplo. (1 pto)

EXAMEN 4º ESO

Cada 2 mal anulan 1 bien

APELIDOS.....NOME.....CURSO.....Nº.....

1ª) OS DOUS GRANDES COMPOÑENTES 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.

2ª) A ASOCIACIÓN QUE TEÑE COMO MISIÓN O PROCREAR DENOMINASE:

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

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

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

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

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

5ª) AS MANADAS SON ASOCIACIONES DE TIPO:

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

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

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

7ª) A ZONA NA QUE NON EXISTE LUZ DENOMINASE:

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

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

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

9ª) CANDO UNHA COMUNIDADE PERMANECE ESTABLE DICESE QUE HA ALCANZADO:

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

10ª) OS ANIMAIS 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.