

Nom: _____ Data: _____ Curs: _____

1. Relaciona amb fletxes cada element de l'ecosistema de la primera columna amb un dels dos medis de la segona columna:

Terra

arbres

Ratolins

Temperatures

☐
☐
☐
☐

Medi Físic

Medi Biològic



2. Indica si aquestes afirmacions són *verdaderes* (V) o *falses* (F):

☐
☐
☐
☐

Tots els gossos són individus de la mateixa espècie.

Una població està formada per individus d'espècies diferents.

Una comunitat biològica és un conjunt d'individus de la mateixa espècie.

Un ecosistema està format per una comunitat biològica i el medi físic en que viu.

3. Indica el nom de dos ecosistemes terrestres i dos ecosistemes aquàtics:

Ecosistemes terrestres:		
Ecosistemes aquàtics:		

4. Ordena esta cadena alimentària des dels productors fins els últims consumidors: serp, herba, escarabat, granota.

--	--	--	--

Quin organisme és el productor de l'ecosistema?:

Quin organisme és el consumidor secundari?:

5. Marca amb una creu les accions que protegeixen el medi ambient:

☐

Col·laborar en la neteja de platges

☐

Caçar animals

☐

Contaminar el sòl

☐

Provocar incendis de boscos

6. A continuació s'indiquen alguns elements d'aquest ecosistema. Marca l'únic d'ells que forma part del medi físic:

A Aigua.

B Pins.

C Peixos.

D Herba.

7. Relaciona amb fletxes cada frase de la primera columna amb una paraula de la segona columna:

- | | |
|--|-------------|
| • Individus semblants que poden tindre descendència fèrtil | • Comunitat |
| • Individus de la mateixa espècie que viuen en un lloc | • Espècie |
| • Conjunt de poblacions que viuen en el mateix lloc | • Població |

8. Indica quins dels següents processos s'ha d'evitar per protegir el medi ambient:

A La desertificació.

B L'erosió del sòl.

C El reciclatge dels residus.

D La contaminació del sòl.

9. Contesta a aquestes qüestions:

- El o d'un ésser viu o d'un organisme és tot allò que l'envolta i que influeix d'alguna manera sobre la seua vida.

- Els components més importants del medi físic són:

L' L' El

- Quins són els factors del medi físic

La quantitat de La la

- El conjunt format per la d'una àrea determinada i el medi físic d'aquesta àrea rep el nom d'

- Quines són les relacions que hi ha entre els éssers vius

Relació d'	
------------	----------------------

Relació de	
------------	--

Relació de	
------------	--

- Als ecosistemes hi ha un altre grup d'éssers vius, els . Están formats bàsicament per bacteris i fongs. S'alimenten dels animals morts, fullera i troncs podrits que formen la i produeixen que tornen al sòl i poden ser utilitzats novament pels productors

10. Escriu tres coses que podries fer per conservar i millorar els ecosistemes i el mig ambient: