

Nombre.....

1	2	3	4	5	6	T

1\_ La **biodiversidad** está siendo afectada en **nuestro país** por distintos factores tales como:

- A\_ destrucción del hábitat.
- B\_ introducción de especies exóticas.
- C\_ extracción excesiva e indiscriminada de recursos naturales.
- D\_ contaminación.

Cita y **explica ,situaciones concretas ,** que ocurran o hayan ocurrido **en nuestro país ,** y que **ejemplifiquen,** los factores antes mencionados.

2\_ **Indica Verdadero o Falsa y justifica las falsas.**

- A\_ La **biodiversidad** puede ser considerada en **tres niveles:** genético, taxonómico y ecológico.
  - B\_ Una región con gran **diversidad ecológica** tendrá también una gran **diversidad taxonómica específica.**
  - C\_ El **nombre científico de una especie** consta de **una sola palabra.**
  - D\_ Podemos afirmar que *Leopardus pardalis* (“ocelote”) y *Leopardus wiedii* (“margay”), pertenecen a **distinto género.**
  - E\_ *Ozotoceros bezoarticus uruguayensis* es una **subespecie** de *Ozotoceros bezoarticus.*
  - F\_ Las **especies** similares se reúnen dentro de una **misma subespecie.**
  - G\_ Una **especie endémica** es aquella que ha surgido y se ha reproducido naturalmente, en **un único y pequeño lugar del mundo.**
  - H\_ Los “pinos”, las” acacias” y los “ eucaliptos” son **especies autóctonas** para nuestro país.
  - I\_ Un individuo, unicelular ,eucariota,heterótrofo, con pared celular con quitina pertenece al **Reino Bacteria.**
  - J\_ Las **arqueobacterias** suelen vivir en lugares con características extremas y diferentes a aquellos en los que viven el resto de los seres vivos.
  - K\_ Un individuo unicelular, eucariota, heterótrofo y sin pared celular es **un Protista.**
  - L\_ Las **mutaciones** ocurren **solamente** en las **células reproductoras o gametos.**
  - LL\_ Las **mutaciones** tienen siempre **efectos negativos** sobre quien las presenta.
  - M\_ La **barrera geográfica** que divide una población en dos, va a impedir ,**por siempre,** que los individuos de las poblaciones resultantes puedan volver a reunirse y a reproducirse entre sí.
  - N\_ El alelo de un gen ,que ha sido **seleccionado por la naturaleza ,**dentro de una población, es aquel que les va a **permitir una mejor adaptación al medio,**a los individuos que la integran, en esas circunstancias .
  - O\_ El **aislamiento ( o barrera reproductiva) de tipo comportamental** es de **tipo definitivo.**
- 3\_ **Ordenar correctamente la secuencia de acontecimientos que tienen lugar en el proceso de especiación.**
- I\_ Población original.
  - II\_ Surgimiento de barrera geográfica.
  - III\_ Poblaciones que ya pueden ser consideradas razas diferentes.
  - IV\_ Poblaciones que ya pueden ser consideradas especies diferentes.
  - V\_ Acumulación de diferencias genéticas entre poblaciones (divergencia génica).
  - VI\_ Establecimiento de aislamiento reproductivo definitivo entre poblaciones.

4\_ Lee las siguientes afirmaciones e indica a **qué ambiente natural de nuestro país** corresponde cada una de ellas:

- a\_ Tipo de **monte indígena** que se encuentra en las **serranías del noreste y este** de nuestro país y **no** es el serrano.
- b\_ Monte **abierto**, que se ubica a lo largo de **la cuenca del Río Uruguay**.
- c\_ Formación vegetal en la que predominan las **plantas herbáceas** y dentro de éstas **las gramíneas**.
- d\_ Es el **tipo de monte** menos afectado por el hombre, por no ser apropiado para uso agropecuario.
- e\_ Sólo quedan escasos relictos, algunas de las especies que lo integran son: Opuntia sp, Cereus uruguayensis, “Canelón”, “Ombú”.
- f\_ **Monte** que se desarrolla sobre suelos superficiales y pedregosos, con disponibilidad de agua variable y sometido a alta insolación.
- g\_ El más importante se desarrolla **alrededor de la Laguna de Castillos**, existe otro más pequeño en el Cerro Arequita.
- h\_ Los ejemplares que lo integran **son todos adultos**, por lo que peligran su supervivencia.
- i\_ Integran su fauna: las “arañas pollito”, el “guazubirá”, las “yaráras”.
- j\_ Es el tipo de monte **más extendido** en nuestro país.
- k\_ **Monte** que por su ubicación, se caracteriza por presentar **un microclima** similar al de un invernadero.
- l\_ Los **montes** de su tipo, de mayor tamaño se encuentran sobre el río Queguay.
- ll\_ Es el ambiente natural que **ocupa más hectáreas** en nuestro país.
- m\_ Aquí las distintas especies de árboles alcanzan un **mayor desarrollo** que cuando crecen en otros ambientes.
- n\_ Está integrado por especies **afines a la sal y a la arena**.
- o\_ Integran su fauna característica la “hormiga del género Atta”, el “cardenal amarillo” y el “oso hormiguero”.

5\_ Con respecto a **los humedales** de nuestro país:

- A\_ **señala** en el **mapa**, dónde se **ubican** los de mayor extensión.
- B\_ **explica dos** de sus **características**.
- C\_ nombra **dos especies de animales** y **dos de plantas** que los integren.
- D\_ explica **dos funciones** que cumplan.

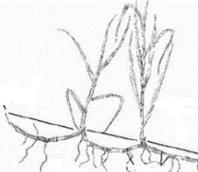
Con respecto a **la zonación costera de una playa oceánica**:

- A\_ **indica los límites de las zonas supra, meso e infralitoral**.
- B\_ **explica:** **qué es el spray o rocío marino**.

**qué importancia tiene la plataforma continental**



6\_ **Completa el cuadro con lo que se te solicita.**

	<b>Dominio. Reino. Filo. Clase.</b>	<b>Zona litoral en la que habita: supra, meso o infra. Pelágico o bentónico</b>	<b>Características de la zona en la que habita.</b>	<b>Adaptaciones que presenta para vivir en esa zona.</b>
<b>“pasto dibujante”</b> 				
<b>“oliva”</b> 