



Área: Ciencias naturales y tecnología

Grado y sección: Cuarto grado A y B

Nombre del estudiante:

INDICACIONES GENERALES: de acuerdo a los contenidos vistos en clase y en base a las explicaciones dadas por la docente, resuelva correctamente la prueba final de unidad.

INDICACIONES ESPECÍFICAS: resuelva correctamente cada uno de los ejercicios que se le presentan a continuación trabaje con limpieza. 35 ítems, total 100 puntos.

I Serie indicación: seleccione la respuesta correcta a las siguientes preguntas. 10 ítems 4 c/u, total 40 puntos.

1. ¿A los factores que habitan en un ecosistema y que poseen vida como las plantas, animales y bacterias se les llama?

2. ¿Cómo se llama el bioma que presenta bajas temperaturas y la vegetación dominante está constituida por pinos?

3. ¿Qué nombre recibe el conjunto de seres vivos, el ambiente donde viven y las relaciones que se establecen entre ellos?

4. ¿Cómo se llaman factores que habitan en un ecosistema que no poseen vida como lo es la luz, la temperatura y la humedad?

5. ¿Cómo se llama el bioma que presenta temperaturas elevadas y baja disponibilidad de agua?

6. ¿Qué nombre reciben los ambientes que se caracterizan porque la concentración de sales es alta?

7. ¿A los depósitos naturales de agua provenientes de un río, un arroyo o un pozo subterráneo se le llama?

8. ¿Qué nombre reciben los ambientes que se caracterizan porque la concentración de sales en el agua es muy baja?

9. ¿Qué nombre recibe el bioma cuya vegetación son pastos con árboles dispersos y llueve muy poco?

10. ¿Cómo se llama el ecosistema ubicado en las costas donde el agua dulce que proviene de ríos se mezcla con el agua salada del mar y recibe su nombre por los árboles de mangle?

II Serie indicación: arrastrando las imágenes ordena las siguientes cadenas tróficas. 10 ítems 2 c/u, total 20 puntos.



--	--	--	--	--



--	--	--	--	--

III Serie indicación: lea las afirmaciones luego anote un F si la afirmación es falsa o un V si es verdadera. 10 ítems 3 c/u, total 30 puntos.

- La luz es la principal fuente de energía de todos los seres vivos.
- El agua es un compuesto esencial para el desarrollo de la vida.
- Los animales utilizan el suelo como medio para desplazarse y obtener su alimento.
- La luz solar no influye en los hábitos de los animales.

5. En las praderas dominan los pastos.

6. Las selvas y bosques se caracterizan por tener un elevado nivel de humedad.

7. Los humedales son zonas de la superficie que se inundan temporalmente o permanentemente.

8. El agua de los ríos permanece estancada por lo que no desemboca en el mar.

9. Las praderas marinas son zonas poco profundas cubiertas de pasto marino.

10. Los arrecifes son el hábitat de algas, peces y estrellas de mar.

IV Serie indicaciones: observe la siguiente cadena trófica luego responda las preguntas. 5 ítems 2 c/u, total 40 puntos

1. ¿Quién es el consumidor primario?

2. ¿Quién es el productor?

3. ¿Quién es el consumidor terciario?

4. ¿Quiénes son los descomponedores?

5. ¿Quién es el consumidor secundario?

