

CIENCIAS I (BIOLOGÍA)

ACTIVIDAD Nº 02: COMPONENTES DE UNA CADENA ALIMENTICIA

Nombre: _____

Grupo: _____

Fecha: _____

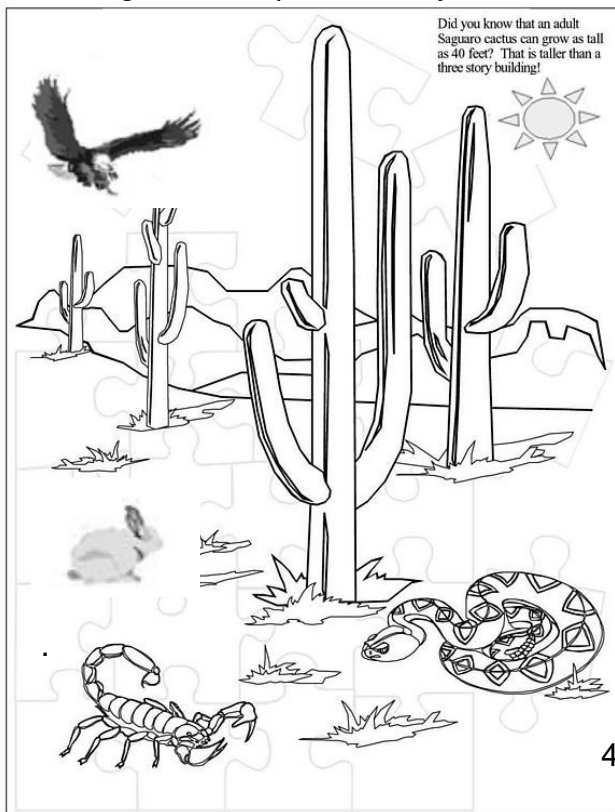
Equipo # _____

Calificación: _____

CONTENIDO DE LA ACTIVIDAD

OBJETIVO: Reconoce los componentes de un ecosistema, describe una cadena alimenticia y su importancia en el equilibrio de un ecosistema.

Instrucciones: Observa la siguiente imagen, elige y une con un lápiz de color a los organismos que constituyan una cadena alimenticia.



Ask a Biologist | Coloring Page 2 | web address <http://askabiologist.asu.edu/expstuff/color.html> ©1998

1. Menciona que factores abióticos Podemos encontrar en este ecosistema :
2. Menciona los factores bióticos que observes.
3. ¿Qué nivel trófico puede ocupar el águila en este ecosistema ?
4. ¿Cuáles son los organismos autótrofos en este esquema? ¿Qué función tienen este tipo de organismos?

5. ¿Qué lugar ocupa el conejo en la cadena alimenticia?

6. ¿Qué pasaría si en la cadena el águila ya no se alimentara de los serpientes?

7. ¿De que manera se mantiene el equilibrio en una red o **trama** alimentaria? Explica tu respuesta:

CIENCIAS I (BIOLOGÍA)

ACTIVIDAD Nº 03: LOS CICLOS DEL AGUA Y CARBONO

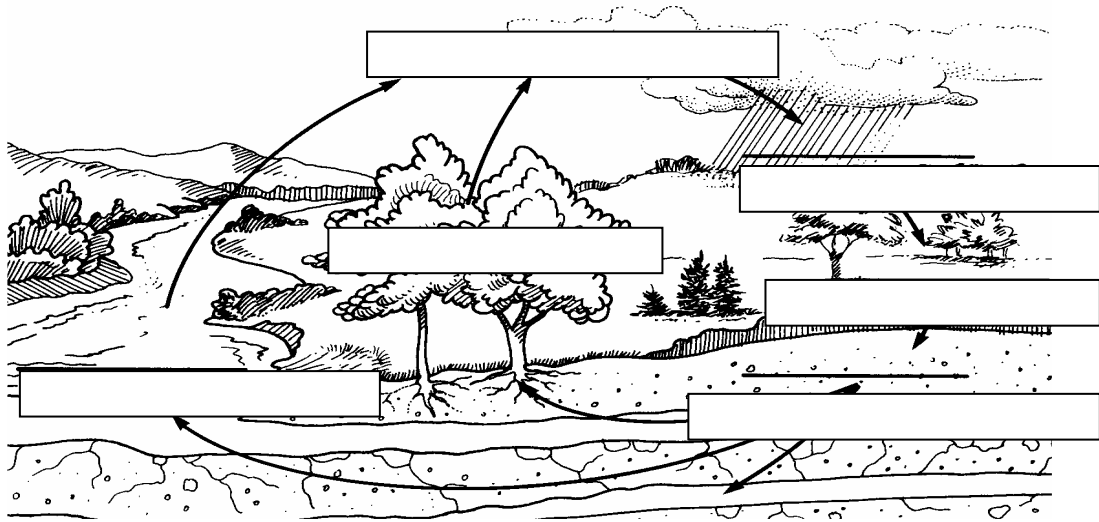
Nombre: _____ Grupo: _____
Fecha: _____ Equipo # _____ Calificación: _____

CONTENIDO DE LA ACTIVIDAD

OBJETIVO: Recuerda los pasos fundamentales del ciclo del agua y carbono.

Instrucciones.-Completa la información de cada uno de los esquemas, en los enunciados colocando la (s) palabra (s) correspondiente (s) y enumera en orden correcto cada proceso del ciclo del agua

CICLO DEL AGUA



Precipitación Condensación	Evaporación Transpiración	Filtración Escurrimiento
---	--	---

- _____ El agua pasa a través de las capas del suelo, hasta formar corrientes subterráneas.
- _____ Gracias al calor del sol y el viento, el agua pasa del estado líquido a estado gaseoso.
- _____ Debido a un enfriamiento del vapor de agua, las gotas de agua cae en forma de lluvia, granizo o nieve.
- _____ Las gotas de vapor se adhieren a las partículas de polvo y van aumentando su tamaño, hasta formar líquido.
- _____ Debido a la pendiente del terreno, el agua de la lluvia forma arroyos y ríos.
- _____ Los seres vivos pierden agua en forma de vapor que también pasa a la atmósfera.