

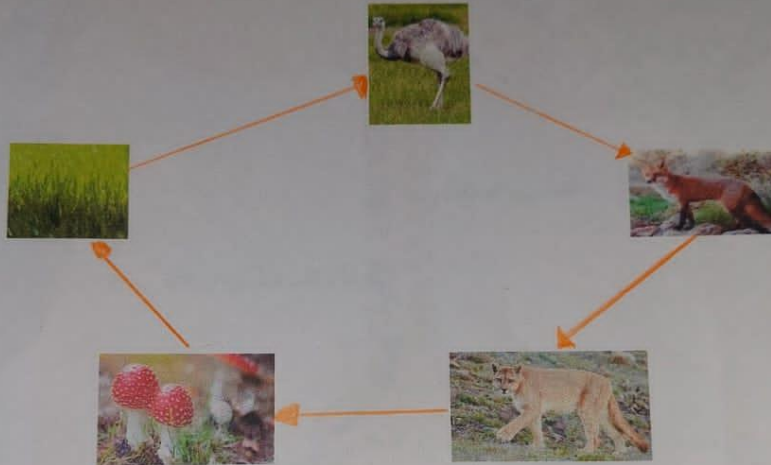
## CORRECCIONES EVALUACION ALEX NUÑEZ 1º "D"

### EVALUACION DE BIOLOGIA

CURSO: 1º <sup>D</sup>

NOMBRE Y APELLIDO: *Alex Nuñez*

- **Contenidos:** cadenas y redes tróficas. Niveles tróficos. Ciclo de la materia y flujo de la energía. Proceso de fotosíntesis.
- **Criterios de evaluación:** se evaluará el contenido en la elaboración cada respuesta, su grado de comprensión y ejecución frente a situaciones problemáticas. También el nivel de relación en los conceptos vistos. Presentación y ortografía.
- **Actividades de desarrollo.**
  - 1) A partir de las siguientes especies:

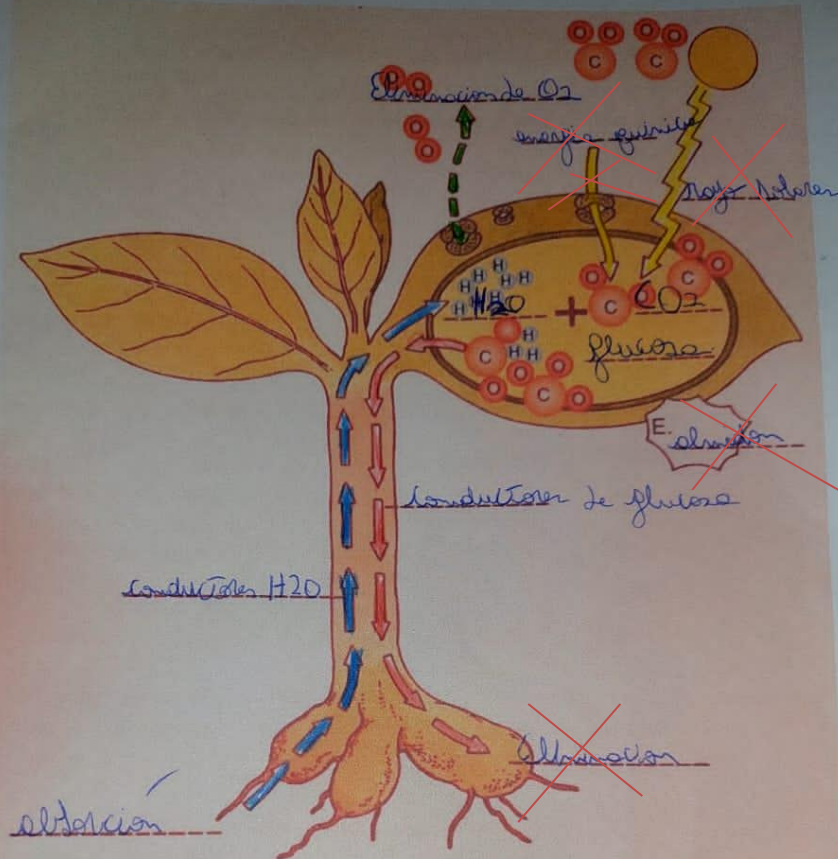


- I. Indicando el sentido correcto de las flechas en la cadena alimentaria de las imágenes. (1p)
- II. Reconoce e indica el nivel trófico que ocupa cada uno de ellos. (1p) ~~X~~
- III. Determina qué nivel trófico cumplen las siguientes funciones: (1p)
  - Transforman la materia orgánica en inorgánica: *descomponedores*.....
  - Eliminan oxígeno: *descomponedores*.....
  - Son herbívoros: *consumidores*.....
  - Son carnívoros: *consumidores*.....
  - Transforman la materia inorgánica en orgánica: *productores*.....
- IV. Elabora una cadena alimentaria y con azul indica el flujo de la energía y con rojo el ciclo de la materia. (2p)

2) Observa el siguiente y luego completa : (3p)

ESTAN MAL INDICADOS LOS NOMBRES DE LOS CONSUMIDORES 1) III. INDICAR EL NIVEL TROFICO QUE CORRESPONDE. (0,40p)

II. FALTO INDICAR QUE TIPOS DE CONSUMIDORES, POR EJEMPLO PRIMARIO, SECUNDARIO, ETC. YL LOS DESCOMPONEDORES NO ELIMINAN OXIGENO (0,40p)



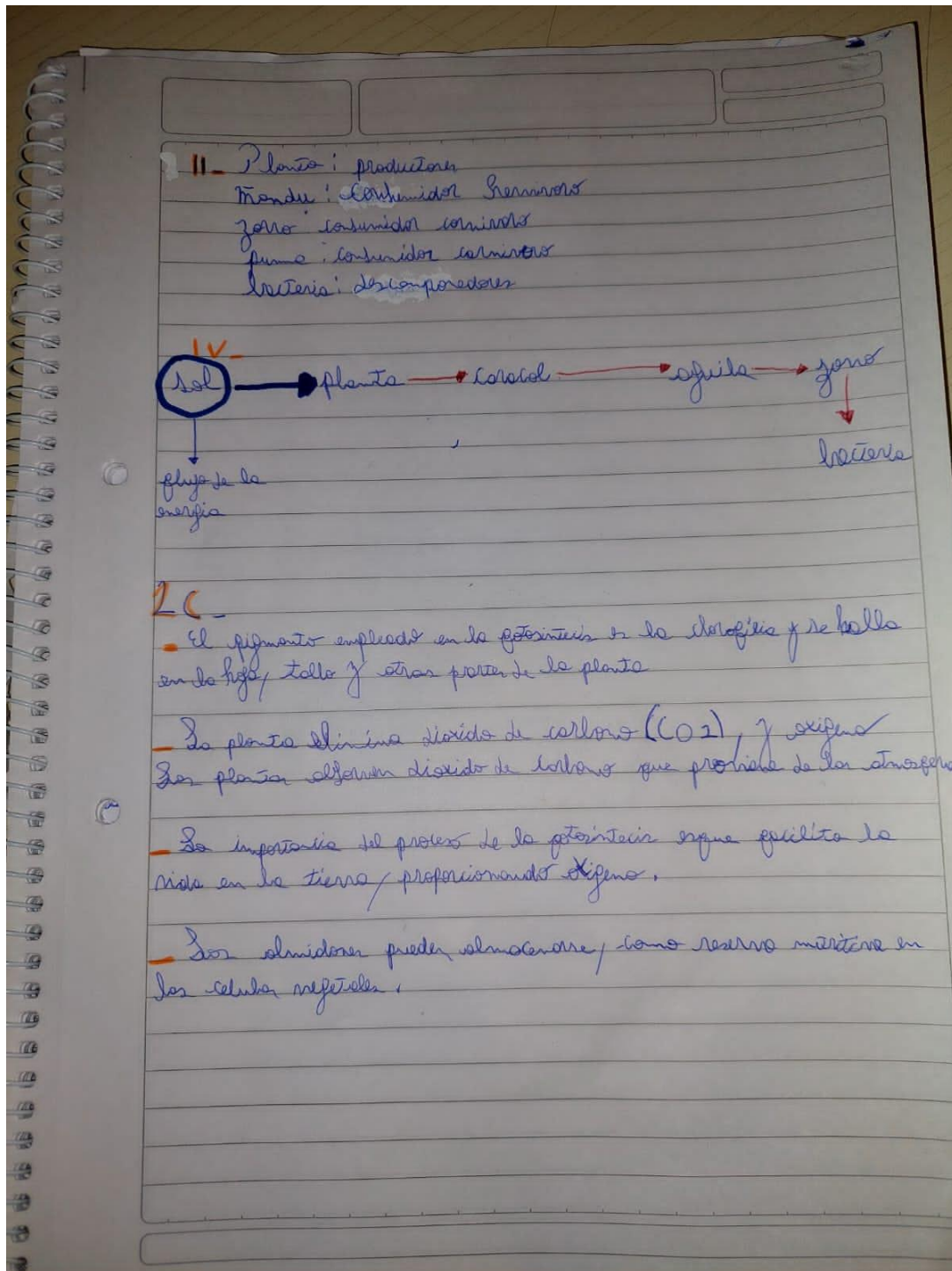
a) Ubica en las líneas que corresponda, cada uno de lo siguientes términos: ENERGÍA QUÍMICA - ELIMINACIÓN DE O<sub>2</sub> - ABSORCIÓN RADICULAR - H<sub>2</sub>O - ALMIDÓN - ENERGÍA LUMÍNICA - CO<sub>2</sub> - VASOS CONDUCTORES DE H<sub>2</sub>O - VASOS CONDUCTORES DE GLUCOSA - GLUCOSA.

b) Colorea:

- con AZUL, las flechas que indican incorporación y transporte de sustancias necesarias para la fotosíntesis;
- con ROJO, las flechas que indican transporte de glucosa;
- con AMARILLO, la flecha que indica captación de energía y con el mismo color, destaca los dos tipos de energía involucrados;
- con VERDE, la flecha que indica eliminación de O<sub>2</sub>.

c) Responde: (2p)

EN EL PUNTO 2)- ESTA MARADO CON X DE COLOR ROJO LOS ERRORES. (1.85P)



1) IV . NO ESTA INDICADO EL CICLO DE LA MATERIA DE MANERA CORRECTA Y TAMPOCO EL FLUJO DE LA ENERGIA. (Op).

EL PUNTO 2 C- LA TERCER RESPUESTA ES INCORRECTA Y LA CUARTA SE ALMACENA EN TALLO Y RAICES.(1,25p)

NOTA EVALUACION: 4.90 = 5 CINCO