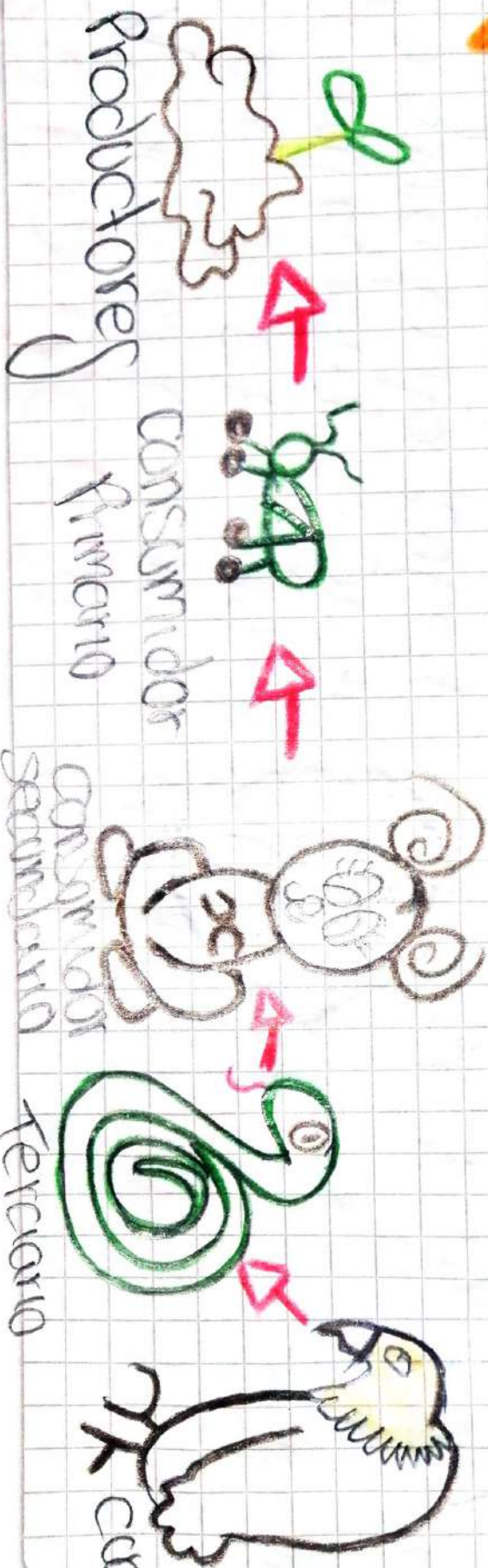


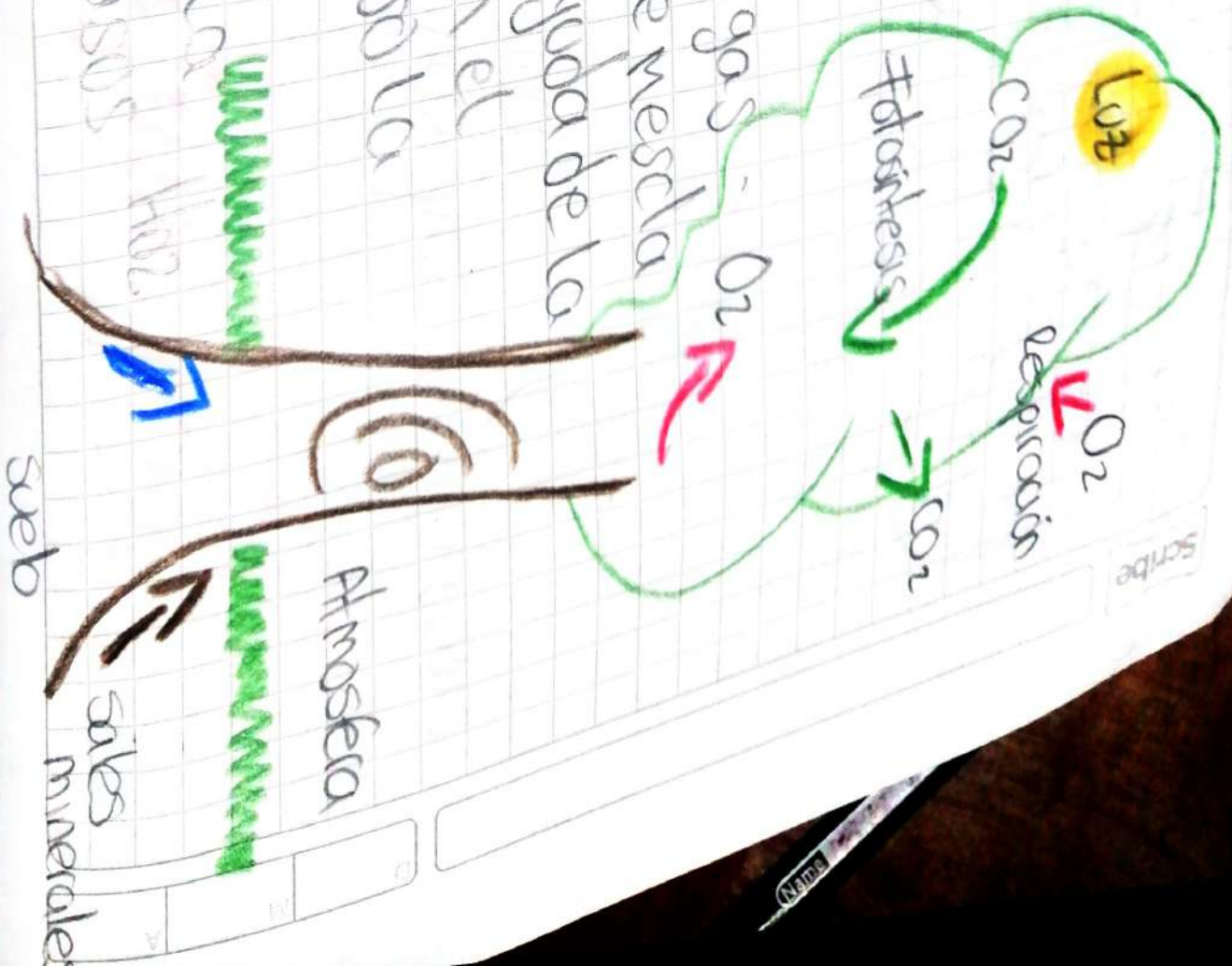
Cadenas Alimenticias

Cadenas Tróficas
Representación lineal que nos dice quien come a quien dentro de un ecosistema.



Fotosíntesis:

- 1 A través de la raíz la planta absorbe del suelo agua y sales minerales = Savia Bruta
 - 2 La savia bruta sube por los vasos leñosos hasta las hojas
 - 3 Las hojas toman de aire un gas dióxido de carbono este gas se mezcla con la savia bruta y con la ayuda de la luz del sol se transforma en el alimento de la planta. Proceso la planta expulsa oxígeno
- A la savia elaborada es la planta a través de los vasos liberianos.



nutrición en organismos AUTOTROFOS.

Quimiosintéticos: Bacterias que elaboran su alimento a partir de sustancias que contienen nitrógeno y azufre y requieren luz para realizar la oxidación de esas sustancias inorgánicas.

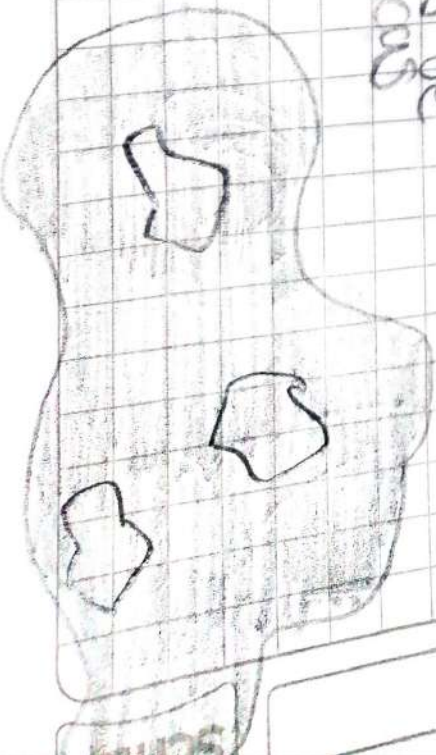
Quimiosíntesis.

- Fuente de carbono \rightarrow CO_2 ambiental
- nutrición autotrofa no fotosintética
- la energía procede de reacciones de oxidación de sustancias inorgánicas
- exclusiva de bacterias



Tipos

- * Bacterias del nitrógeno
- * B. del azufre
- * B. del hierro
- * B. del hidrógeno



sub

minerales