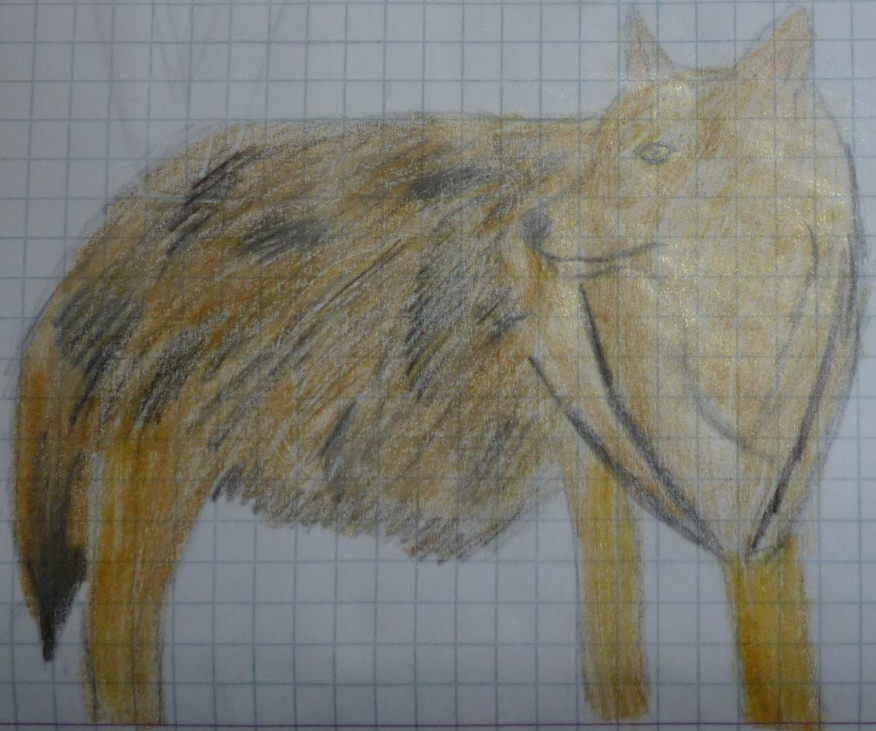


i v i v e n i





# LA CELLULA

Gli esseri viventi sono formati da **CELLULE** (piccoli mattoncini che costituiscono la più ~~piccola~~ piccola parte dei viventi).

I viventi hanno tutti un **CICLO VITALE** in cui: ~~nascono, crescono e muoiono~~

- NASCONO
- CRESCONO
- <sup>OO</sup> MUOIONO.

Durante la loro vita, i viventi compiono alcune **AZIO FUNZIONI VITALE**.

- RESPIRANO
- SI NUTRONO
- SI RIPRODUCONO (per garantire che la specie vivente continui a esistere).

La **CELLULA** è la più piccola parte di un essere ~~to~~ <sup>vivente</sup>, si vede al microscopio.



Esistono esseri ~~in~~ viventi ~~form~~

◦ PLURICELLULARI

◦ UNICELLULARI (formati da una sola cellula)



MEMBRANA  
CELLULARE



NUCLEO

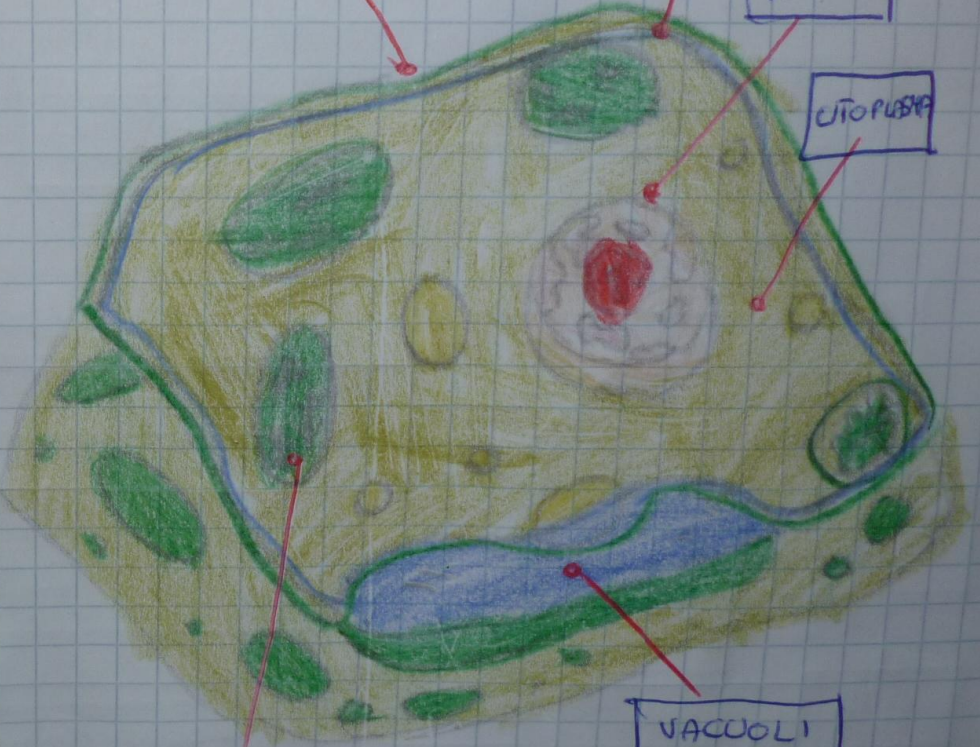
CLOROPLASTI

PARETE  
CELLULARE

MEMBRANA  
CELLULARE

NUCLEO

CITOPUSMA



CLOROPASTI

VACUOLI



# LA RESPIRAZIONE

SCAMBIO DI GAS

ASSORBONO L'OSSIGENO ED EMETTONO  
EMETTONO L'ANIDRIDE CARBONICA.

PIANTE

ATTRAVERSO

STOMI

RESPIRAZIONE

ANIMALI

INSETTI

ATTRAV.

STIGMI

PESCI

ATTRAV.

BRANCHIE

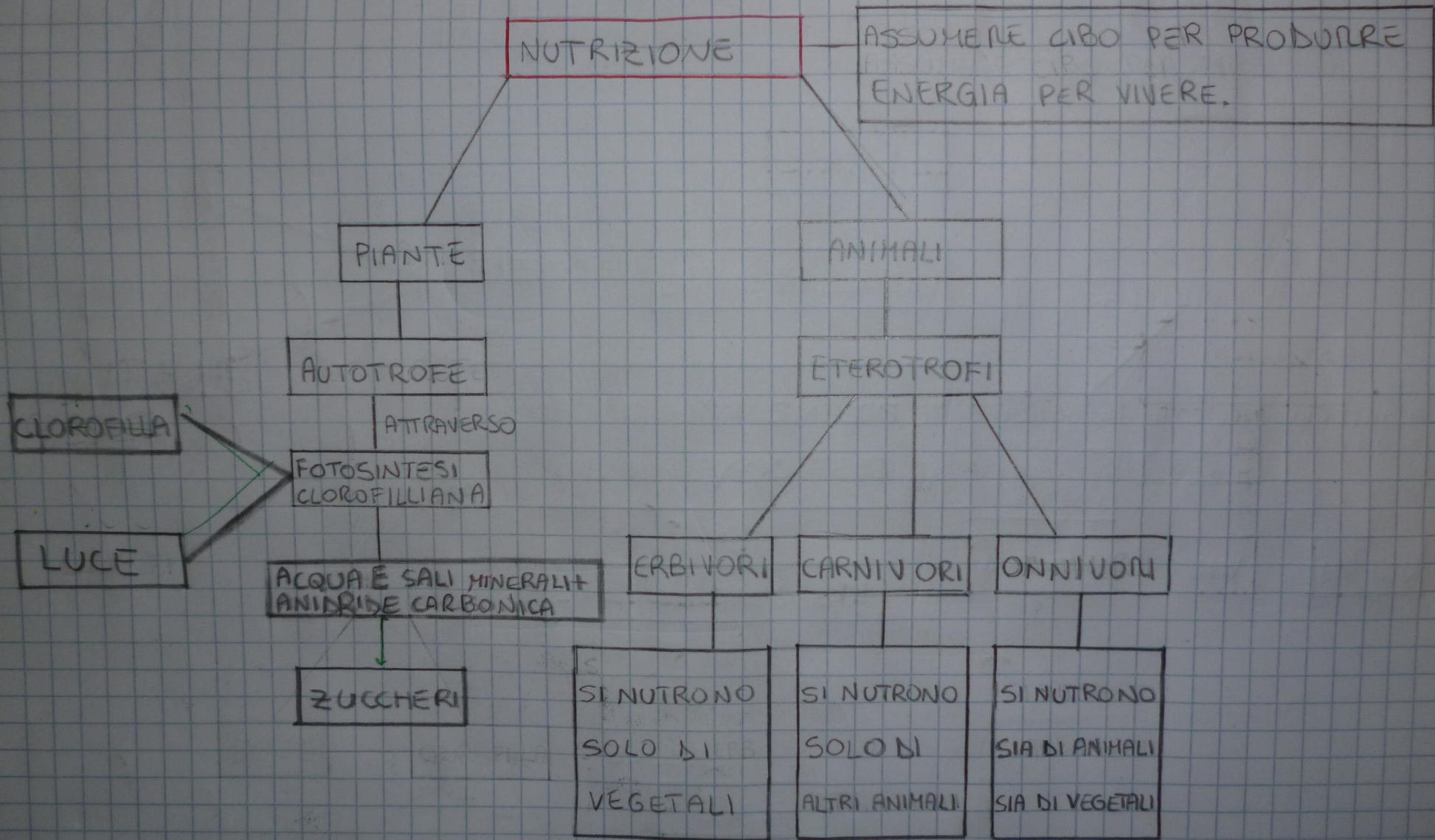
ANIMALI  
TERRESTRI

ATTRAV.

POLMONI



# LA NUTRIZIONE





# LA RIPRODUZIONE

