

REGNUL PROTISTA
PROTOZOARE
FIȘĂ DE LUCRU

Organismele care au corpul format dintr-ose numesc organisme.....

Ex:protozoarele=organisme.....cele mai simple ca structură

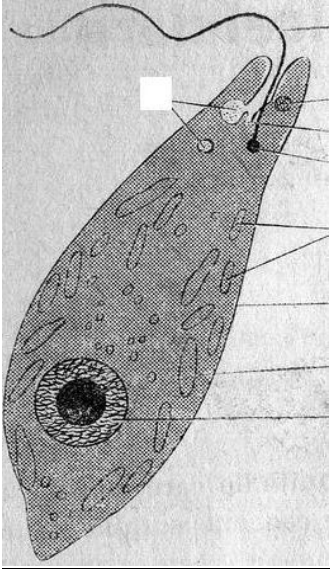
(protos =primul
zoon =animal)

EUGLENA VERDE

Mediul de viață: -în bălți

-formă alungită → 0,1- 0,2mm.

Alcătuirea corpului:



Organismul= celulă → îndeplinește toate.....unui organism

Functii de relație:

1.Sensibilitatea:-membrana- simte:umiditatea

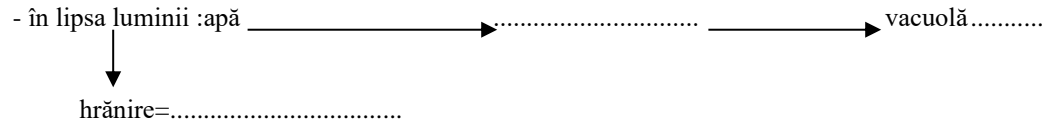
.....
.....
.....

-formațiune de culoare roșie de la baza flagelului=.....

2. *Mișcarea* - = de mișcare → Euglana verde =

Funcții de nutriție

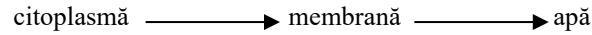
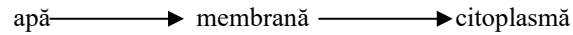
1. *Digestia* – are clorofilă = hrănire..... → prin.....



Cele două moduri de hrănire..... și..... reprezintă o legătură între plante și animale, o dovadă a unității lumii vii.

2. *Respirația* – prin.....

- notează sensul de circulație a gazelor respiratorii :



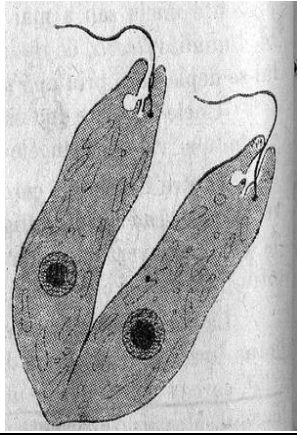
3. *Circulația* – curenți.....

4. *Excreția* – vacuolă..... - se dilată (se umple cu substanțe de.....)

- se contractă (elimină în..... aceste substanțe).

Funcția de reproducere = înmulțirea

- în condiții prielnice:.....

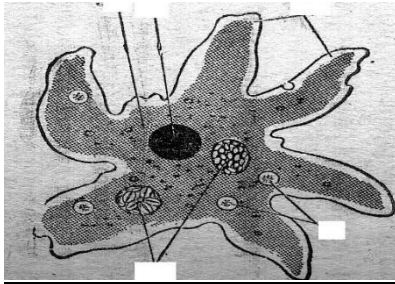


- în condiții neprielnice: euglena se face ghem ,se învește într-o membrană groasă=.....

AMIBA =protozoar

= își modifică forma → emite.....=.....=.....

Alcătuirea corpului:

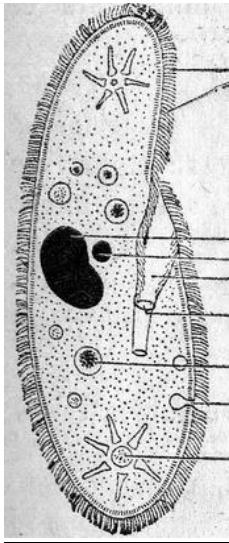


- substanțele organice +o picătură de apă =sunt înconjurate de pseudopod și introdusă în celulă = vacuolă digestivă

. pseudopod:rol :.....

.....

PARAMECIUL =protozoar.....



=membrana prezintă.....= organite de.....
 =celula are.....nuclee
 =celula are o adâncitură lipsită de membrană cu care vine în contact direct cu apa
 =prin bătaia cililor.....+..... → citoplasmă.. →
 → vacuolă digestivă.

Alte protozoare:

1. Protozoare fosile : FORAMINIFERELE ȘI RADIOLARII → contribuie la formarea rocilor

2. Protozoare parazite: PLASMODIUL MALARIEI → produce malarie sau febrele de baltă

→ trăiește parazit în globulele roșii din sângele omului și e transmis la om de țânțar ;