

**SEMANA 06: REINO PROTISTA**

1. Marque verdadero o falso según corresponda:
- ( ) Los protozoarios no son organismos unicelulares y eucariotas.
  - ( ) La forma resistente de los protozoarios es el quiste.
  - ( ) Los protozoarios no presentan reproducción sexual.
  - ( ) Los protozoarios son heterótrofos.

**Rspta:**.....

2. ¿Cuál ser vivo no es un Sarcodino?
- *Amoeba proteus*
  - *Globigerina sp*
  - *Acanthamoeba sp*
  - *Entamoeba coli*
  - *Plasmodium vivax*

**Rspta:**.....

3. Los pseudópodos de la *Amoeba proteus* son de tipo:

**Rspta:**.....

4. Protozooario que presenta una concha interna de sílice:

**Rspta:**.....

5. ¿Cuál es el estadio infectante de la *Entamoeba histolytica*?

**Rspta:**.....

6. Indicar cuál es un protozooario ciliado:
- *Balantidium coli*
  - *Leishmania peruviana*
  - *Trichomonas vaginalis*
  - *Euglena viridis*
  - *Toxoplasma gondii*

**Rspta:**.....

7. Protozooario causante de la enfermedad del "Mal del sueño".

**Rspta:**.....

8. Indicar el microorganismo causante de la Fiebre Terciaria Maligna:

**Rspta:**.....

9. Indicar la forma infectante del *Tripanosoma cruzi* :

**Rspta:**.....

10. Indicar cual microorganismo no es un aplicomplexo.

- *Plasmodium vivax*
- *Toxoplasma gondii*
- *Leishmania peruviana*
- *Plasmodium falciparum*
- *Cyclospora cayetanensis*

**Rspta:**.....

11. Marque cual es un alga Clorophyta:

- *Navicula sp*
- *Gonyaulax sp*
- *Euglena viridis*
- *Ectocarpus sp*
- *Ulva lactuca*

**Rspta:**.....

12. No es una microalga causante de afloraciones algales nocivas, conocidas como "mareas rojas"

- *Alexandrium affine*
- *Gonyaulax catenella*
- *Glenodinium sp*
- *Gigartina chamisso*
- *Dinophysis acuta*

**Rspta:**.....

13. Marque Verdadero o Falso , según corresponda:

( ) La Euglena viridis no presenta clorofila A y B.

( ) Las rodophytas son algas unicelulares.

( ) Las Feophytas poseen clorofila A y C y fucoxantina.

( ) Las Crisophytas tienen pared celular silificada.

**Rspta:**.....

14. Estructura en los protozoarios que tiene función de osmorregulación:

**Rspta:**.....

15. Estructura en algas unicelulares que muestra sensibilidad a la luz:

**Rspta:**.....

### TAREA DOMICILIARIA

1. Organismo del reino protista, carente de estructuras de locomoción:

- Ciliados
- Mastigophoros
- Sporozoa
- Sarcodinos
- Rizópodos

**Rspta:**.....

2. Indicar que pigmento le da el color a las algas pardas:

**Rspta:**.....

3. Indicar cuál es el vector transmisor de "El Mal del Sueño".

**Rspta:**.....

4. Pared celular las diatomeas que presenta Impregnaciones de ácido silíceo polimerizado:

**Rspta:**.....

Docente: José Luis Roldán Chavez

Asignatura: Biología

Modalidad: ADES - Ciencias

Aula:

Turno:

Semana: 06