

MATERIA: GUÍA DE TEMAS SELECTOS DE BIOLOGÍA II

PROFESORA: Biol. Laura Vargas Macedo.

1. ¿Qué es la biodiversidad?
2. ¿Cuántos y cuáles son los países megadiversos?
3. ¿Cuáles son las características que hacen que México sea un país Megadiverso?
4. ¿Qué especies se encuentran en peligro de extinción?
5. ¿Cuáles son los tipos de climas en Morelos?
6. Describe las dos zonas biogeográficas de México.
7. Menciona los tipos de relieves montañosos en México.
8. ¿Cuáles son las características de las gimnospermas?
9. ¿Cuáles son las características de las angiospermas?
10. Menciona las partes de una flor completa y sus funciones.
11. Menciona las diferencias entre plantas Criptógamas y Fanerógamas.
12. Describe las diferentes fitohormonas.
13. Diferencia entre flor perfecta y flor imperfecta.
14. Función del Xilema y Floema.
15. Menciona y describe los tipos de nutrición de las plantas.
16. Describe los tipos de reproducción asexual en plantas.
17. ¿Qué es el periodo de latencia? ¿que son los tropismos? ¿que son las nastias?
18. ¿Cuáles son las partes que componen un hongo?
19. Menciona y describe la clasificación de los hongos.
20. ¿Qué importancia tiene la conducta en la vida de los animales?
21. ¿Cuál es la diferencia entre el comportamiento innato y el aprendido?
22. Describe las características de los siguientes grupos de organismos:

Equinodermos
Insectos
Anfibios
Reptiles

Aves
Mamíferos
Moluscos
Crustáceos

Arácnidos
Miriápodos