COLEGIO WATSON Y CRICK
SECCIÓN SECUNDARIA
GUÍA PARA RESOLUCIÓN DEL EXAMEN 1ER. PERIODO DE BIOLOGÍA

1. ¿Qué estudia la biología?
2. Anota cuáles son las ciencias que auxilian a la biología
3. Escribe 6 ramas de la biología y ¿Para qué se crearon estas ramas?
4. Enlista las principales características de los seres vivos
5. ¿En qué consiste la irritabilidad y da tres ejemplos
6. ¿Qué es el metabolismo y para que les sirve a los seres vivos?
7. ¿Quién invento el microscopio?
8. Qué es calentamiento global
9. ¿Por qué México está considerado un país mega-diverso?
10. ¿Qué son las especies endémicas?
11. ¿Qué es un ecosistema y que factores los forman?
12. Escribe 5 ejemplos de cada factor que forma un ecosistema
13. Qué factores son los que están dañando a los ecosistemas
14. Anota los principales ecosistemas de México
15. ¿Qué significa Evolución y adaptación? Anota tu respuesta
16. En qué consisten las Adaptaciones morfológicas
17. Describe y escribe ejemplos de las adaptaciones etológicas
18. ¿Qué es una adaptación fisiológica?
19. Cuáles son las aportaciones más importantes de Charles Darwin a la biología
20. Qué estudia la Geología
21. Escribe debajo de cada dibujo el tipo de adaptación a que corresponde:

22. Completa la pirámide alimenticia