

1. DIBUJE UNA RED ALIMENTARIA CON 10 ESPECIES INTERRELACIONÁNDOLAS
2. EXPLIQUE EN QUE CONSISTE LA BIOCAPACIDAD Y COMO SE RELACIONA CON LA ACCIÓN DE APLICAR EL RECICLAJE LOCAL
3. EXPLIQUE CUALES SON LOS PILARES DE LA SOSTENIBILIDAD
4. EXPLIQUE LOS TRES PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO DE LOS ECOSISTEMAS
5. EXPLIQUE Y DIBUJE LA PIRÁMIDE ALIMENTARIA INCLUYENDO TRES EJEMPLOS EN CADA NIVEL , ESPECIES QUE PERTENEZCAN AL ECOSISTEMA DE LAS ISLAS GALÁPAGOS.
6. EXPLIQUE LOS CUATRO PROBLEMAS DEL AMBIENTE GLOBAL RELACIONÁNDOLOS CON EL CASO DE ESTUDIO BOSQUES SECOS TROPICALES
7. EXPLIQUE EL CONCEPTO DE HUMEDAD RELATIVA Y CUAL ES SU IMPORTANCIA EN LOS ECOSISTEMAS
8. EXPLIQUE EL CONCEPTO DE PARASITISMO SEGÚN EL CASO DE ESTUDIO “ PLANTAS TIENEN UNA VIDA SOCIAL”
9. EXPLIQUE EL CICLO DEL NITRÓGENO Y SU PUNTO CRÍTICO
10. EXPLIQUE EL CICLO DEL CARBONO Y SU PUNTO CRÍTICO

1. DIBUJE UNA RED ALIMENTARIA CON 10 ESPECIES DE UN ECOSISTEMA TERRESTRE INTERRELACIONÁNDOLAS
2. EXPLIQUE EN QUE CONSISTEN LOS FACTORES ABIÓTICOS QUÍMICOS Y DE UN EJEMPLO DE ECOSISTEMA CON 5 FACTORES ABIÓTICOS QUÍMICOS.
3. EXPLIQUE UN PROCESO PRODUCTIVO CON SUS RESPECTIVAS CLASES DE EFLUENTES (DESECHOS)
4. EXPLIQUE LOS TRES PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO DE LOS ECOSISTEMAS
5. EXPLIQUE Y DIBUJE LA PIRÁMIDE ALIMENTARIA INCLUYENDO TRES EJEMPLOS EN CADA NIVEL , ESPECIES QUE PERTENEZCAN AL ECOSISTEMA DE LAS ISLAS GALÁPAGOS.
6. EXPLIQUE LOS CUATRO PROBLEMAS DEL AMBIENTE GLOBAL RELACIONÁNDOLOS CON EL CASO DE ESTUDIO QUE CALOR
7. EXPLIQUE EL CONCEPTO DE SIMBIOSIS
8. EXPLIQUE EL CONCEPTO DE PARASITISMO SEGÚN EL CASO DE ESTUDIO “ PLANTAS TIENEN UNA VIDA SOCIAL”
9. EXPLIQUE EL CICLO DEL FÓSFORO Y SU PUNTO CRÍTICO
10. EXPLIQUE EL CICLO DEL AGUA Y SU PUNTO CRÍTICO

1. EXPLIQUE EN QUE CONSISTE EL SISTEMA DE RECICLAJE (CASO DE PLANTA RECICLADORA FUNDACIÓN MALECÓN 2000)
2. EXPLIQUE EN QUE CONSISTE LA HUELLA Y COMO SE RELACIONA CON LA ACCIÓN DEL RECICLAJE
3. EXPLIQUE CUATRO CAUSAS Y CUATRO EFECTOS DEL CALENTAMIENTO GLOBAL SEGÚN CASO ¿ QUE CALOR!
4. EXPLIQUE LOS TRES PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO DE LOS ECOSISTEMAS
5. EXPLIQUE Y DIBUJE LA PIRÁMIDE ALIMENTARIA INCLUYENDO TRES EJEMPLOS EN CADA NIVEL , ESPECIES QUE PERTENEZCAN AL ECOSISTEMA DE LAS ISLAS GALÁPAGOS.
6. EXPLIQUE LAS TRES CLASES DE CLASES DE EFLUENTES DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS, CITE EJEMPLO DE ACTIVIDADES PROFESIONALES EN SU CARRERA
7. EXPLIQUE EL CONCEPTO DE DETRITOS Y CUAL ES SU UTILIDAD EN LOS ECOSISTEMAS
8. EXPLIQUE EL CONCEPTO DE PH Y PARA QUE SIRVE
9. EXPLIQUE EL CICLO DEL NITRÓGENO Y SU PUNTO CRÍTICO
10. EXPLIQUE EL CICLO DEL CARBONO Y SU PUNTO CRÍTICO