

1. ¿A qué llamamos biosfera? (0,75)

2. ¿A qué llamamos bioelementos? (0,5)

3. Cita 5 bioelementos: (0,5)

-
-
-
-
-

4. ¿Qué son biomoléculas? (0,5)

5. Completa: (1,5)

Biomoléculas	
•	•
	•
•	•
	•
	•

6. ¿Qué diferencia hay entre una biomolécula orgánica y una inorgánica? (0.5)

7. Expón los tres principios de la teoría celular: (1,5)

8. ¿Cómo son los organismos según el número de células? Pon dos ejemplos de cada. (1)

9. ¿Cuáles son las tres partes de forma cualquier célula?. Explica sus características. (1,5)

10. ¿Qué diferencia hay entre una célula eucariota y una procariota? (0,5)

11. Completa: (1,25)

- Orgánulo vegetal que contiene clorofila:
- Orgánulo encargado de producir la energía que necesita la célula:
- Orgánulo que sirve para almacenar agua y otras sustancias:
- Órgano de la célula animal encargado del reparto de ADN:
- Aporta rigidez a célula vegetal, formada por celulosa:
- Filamento que permite el desplazamiento de una célula procariota:
- Biomolécula que contiene ADN:
- Biomolécula cuya función es que los órganos y tejidos de un organismo funcionen adecuadamente: