

Nombre: _____

Fecha: _____

Bloques: bioquímica · genética · fisiología · evolución y ecología

1. Define homeostasis.

2. ¿Qué es una enzima?

3. Relaciona genotipo y fenotipo.

4. ¿Dónde ocurre la respiración celular aerobia?

5. Explica la función del ARN mensajero.

6. Diferencia mitosis y meiosis.

7. ¿Qué establece la selección natural?

8. Resume evolución y ecología en tres frases claras y conectadas.

9. Elige una idea de bioquímica y argumenta por qué es importante.

10. Diseña una actividad breve para comprobar que alguien comprende genética.

Nombre: _____

Fecha: _____

Bloques: bioquímica · genética · fisiología · evolución y ecología

11. Señala un error frecuente relacionado con fisiología y explica cómo evitarlo.

12. Construye un ejemplo y un contraejemplo relativos a evolución y ecología.

13. Explica qué información necesitarías para resolver una duda sobre bioquímica.

14. Redacta una conclusión razonada a partir de un contenido de genética.

15. Crea una pregunta tipo test sobre fisiología con tres opciones y marca la correcta.

16. Define con tus palabras un concepto esencial de evolución y ecología y añade un ejemplo.

17. Compara dos elementos relacionados con bioquímica: indica una semejanza y una diferencia.

18. Explica una causa y una consecuencia vinculadas con genética.

19. Ordena un proceso propio de fisiología en al menos cuatro pasos.

20. Interpreta una situación cotidiana utilizando contenidos de evolución y ecología.
