

Nombre: _____

Fecha: _____

Bloques: bioquímica · genética · fisiología · evolución y ecología

1. ¿Qué establece la selección natural?

2. Define homeostasis.

3. ¿Qué es una enzima?

4. Relaciona genotipo y fenotipo.

5. ¿Dónde ocurre la respiración celular aerobia?

6. Explica la función del ARN mensajero.

7. Diferencia mitosis y meiosis.

8. Propón un problema práctico de fisiología y explica cómo lo resolverías.

9. Escribe dos términos técnicos de evolución y ecología y explica su significado.

10. Describe un caso real en el que resulte útil comprender bioquímica.

Nombre: _____

Fecha: _____

Bloques: bioquímica · genética · fisiología · evolución y ecología

11. Resume genética en tres frases claras y conectadas.

12. Elige una idea de fisiología y argumenta por qué es importante.

13. Diseña una actividad breve para comprobar que alguien comprende evolución y ecología.

14. Señala un error frecuente relacionado con bioquímica y explica cómo evitarlo.

15. Construye un ejemplo y un contraejemplo relativos a genética.

16. Explica qué información necesitarías para resolver una duda sobre fisiología.

17. Redacta una conclusión razonada a partir de un contenido de evolución y ecología.

18. Crea una pregunta tipo test sobre bioquímica con tres opciones y marca la correcta.

19. Define con tus palabras un concepto esencial de genética y añade un ejemplo.

20. Compara dos elementos relacionados con fisiología: indica una semejanza y una diferencia.
