

Aclaraciones previas

En el examen hay dos partes:

- En la primera parte hay que desarrollar uno de los temas: A o B.
 - En la segunda parte hay que responder las tres cuestiones.

Se valorará la:

- Utilización del lenguaje científico.
 - Orden y madurez en la expresión de ideas.
 - Presentación correcta del examen.

ELEGIR UNO DE LOS SIGUIENTES TEMAS: A o B (4 puntos)

- A. Aparato respiratorio humano. Partes y fisiología de la respiración.
 - B. Célula procariota y eucariota. Similitudes y diferencias entre ellas.

RESPOSTAR A LAS SIGUIENTES CUESTIONES: (6 puntos)

1.- Define brevemente los siguientes conceptos (utiliza 30 o menos palabras):
(2 puntos)

- a) Fotosíntesis
 - b) Biomoléculas
 - c) Mitocondria
 - d) Impulso nervioso

2.- Explica qué son las vacunas, su importancia y los tipos de vacunas según su composición. (2 puntos)

3.- ¿Qué son los virus? Explica cómo se desarrolla el ciclo vital de un virus. (2 puntos)