



BIOLOGÍA

Criterios específicos de corrección

OPCION A

CUESTIONES

- 1.- Se juzga la precisión, claridad y recursos que se utilizan para explicar la procedencia proteica de la queratina, mediante la unión sucesiva de diversos aminoácidos unidos por enlaces peptídicos (2 puntos).
- 2.- Se valora la precisión y claridad en la explicación cómo se produce una reacción enzimática, mencionando todos sus elementos (2 puntos).
- 3.- Se juzga los recursos utilizados a la hora de explicar los constituyentes del modelo de mosaico fluido, analizando los elementos de la membrana plasmática (2 puntos).
- 4.- Se valora la claridad con que se defina las alteraciones en la información hereditaria, así como su importancia en la evolución (2 puntos).

DEFINICIONES BREVES

1. Se juzga la precisión en la definición de la traducción como proceso de la síntesis proteica por decodificación de un ARNm (0,5 puntos)
2. Se valora la precisión en la definición del gen como secuencia de nucleótidos con información necesaria para la síntesis de una molécula con función dentro de una célula (0,5 puntos)
3. Se analiza la precisión en la definición de un aparato como un conjunto de órganos que llevan a cabo una misma función (0,5 puntos)
4. Se reconoce la precisión en la definición del cigoto como producto de la unión de un gameto masculino con un gameto femenino durante el proceso de la reproducción sexual (0,5 puntos)



BIOLOGÍA

Criterios específicos de corrección

OPCION B

CUESTIONES

- 1.- Se juzga la precisión, claridad y recursos que se utilizan para explicar las características de los seres vivos, también conocidas como funciones vitales: nutrición, relación y reproducción (2 puntos).
- 2.- Se valora la precisión y claridad en la explicación del grupo de hidratos de carbono al que pertenecen los disacáridos, el tipo de enlace que une sus componentes y dos ejemplos de los muchos que existen en la naturaleza (2 puntos).
- 3.- Se juzga los recursos utilizados a la hora de explicar las diferencias fundamentales entre una célula procariota y una célula eucariota, detallando cuáles son los orgánulos que las distinguen (2 puntos).
- 4.- Se valora la claridad con que se detallan cómo los organismos incorporan materia orgánica o inorgánica para elaborar sus propios componentes, detallando cuáles pertenecen a cada uno de los tipos, así como sus características (2 puntos).

DEFINICIONES BREVES

1. Se juzga la precisión en la definición del metabolismo como conjunto de reacciones químicas y procesos físico-químicos que ocurren en una célula (0,5 puntos)
2. Se valora la precisión en la definición del retículo endoplasmático como orgánulo celular, definiendo sus características principales (0,5 puntos)
3. Se analiza la precisión en la definición del metabolismo como conjunto de reacciones químicas y procesos físico-químicos que ocurren en una célula (0,5 puntos)
4. Se reconoce la precisión en la definición del anticuerpo como elementos del sistema inmune (0,5 puntos)