

OPCIÓN C: CIENCIAS DE LA SALUD

Tiempo máximo de la prueba 2 HORAS

El alumno deberá elegir una de las dos opciones siguientes:

OPCIÓN A:

- 1.- Defina tejido, órgano y aparato
- 2.- ¿Cómo es la estructura de la molécula de AGUA?
- 3.- Defina e indique la función de tres tipos diferentes de ARN

OPCIÓN B:

- 1.- Enumere 5 glándulas y al menos una hormona secretada por cada una de ellas
- 2.- Explique brevemente el intercambio de gases en los pulmones
- 3.- Ciertos tipos de miopía en la especie humana dependen de un gen dominante (A); el gen para la vista normal es recesivo (a). ¿Cómo podrán ser los hijos de un varón normal y de una mujer miope, heterocigótica? Realice un esquema de cruzamiento bien hecho.