

Ramas de la biología y Relación con otras Ciencias.

I- Seleccione la opción correcta según cada enunciado.

- 1) Rama de la biología que estudia las características hereditarias de padres a hijos.
- 2) Estudia los animales, su comportamiento y su clasificación.
- 3) Ciencia que estudia las interacciones entre los organismos y su entorno.

II- Seleccione verdadero o falso

- 1- La Anatomía estudia la estructura interna y externa de los organismos.
- 2- La ciencia que estudia las plantas es la citología.

III- Relacione la columna de la derecha con la columna de la izquierda uniéndolo con una línea según cada enunciado.

Columna A	Columna B
1- Desarrollo del organismo desde la fecundación	Histología
2- Estudia exclusivamente la célula	La célula
3- Estudio de los fósiles prehistóricos	Embriología
4- Estudia los tejidos que conforman los seres vivos	Paleontología

IV- Arrastre el nombre de cada ciencia que se relaciona con la de la biología al enunciado correcto.

1- Proporcionan herramientas esenciales para el análisis cuantitativo de una población de animales.

2- Aporta el contexto temporal y espacial para entender la evolución y distribución de las especies.

3- Su función es analizar la distribución geográfica de los seres vivos (biogeografía) y los patrones de migración.