

Trabajo práctico integrador de biología para 4to año

EES número 8

- 1) Nombrar cada uno de los cinco reinos, indicar tipo celular (procariota o eucariota); número celular (unicelular o pluricelular), modo principal de nutrición (absorción, fotosíntesis o ingestión). Dar ejemplo de cada reino.
- 2) Definir los términos autótrofos y heterótrofos. Dar ejemplos.
- 3) Los alimentos están formados por nutrientes que pueden ser macronutrientes o micronutrientes. Definir, explicar y dar ejemplos de cada uno indicando también para que sirven.
- 4) ¿Qué relación existe entre los alimentos, los nutrientes y las enzimas?
- 5) Explicar como se relacionan los cuatro sistemas que participan de la función de nutrición (respiratorio, digestivo, circulatorio y excretor).
- 6) Explicar qué ocurre con los micronutrientes cuando llegan a las células.
- 7) Definir biotecnología.