

5 mayo 2021

Propósito: Identificar y comprender el transporte de nutrientes en los seres vivos.

La circulación

Los seres vivos obtienen de su medio ambiente las sustancias y los gases necesarios para realizar

marfil

todos sus procesos internos, y eliminan las sustancias de desecho, pues su acumulación puede producir la muerte. La circulación es el medio de transporte de las sustancias entre las diferentes células del cuerpo.

Circulación y transporte: Dentro de los seres vivos es posible encontrar tres tipos de sistemas de transporte: el transporte celular, el transporte vascular y el sistema circulatorio.

Arteria es uno de los vasos que llevan la sangre con oxígeno desde el corazón hasta los capilares.

Globulos blancos

Son parte de sistema inmunitario del cuerpo y ayudan a combatir infecciones y enfermedades.

Plaquetas ayudan a producir coágulos sanguíneos para hacer más lento el sangrado.



Plasma transporta los glóbulos rojos, glóbulos blancos y plaquetas.

Globulos rojos: Contienen una proteína llamada hemoglobina que transporta oxígeno desde los pulmones a todas las partes de cuerpo.