

PROPÓSITO:

Evaluar las propiedades de los electrolitos y su importancia en los sistemas biológicos.

MOTIVACIÓN:

Para iniciar observe el siguiente video:

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/S_G08_U02_L05/S/S_G08_U02_L05/S_G08_U02_L05_01_01.html

EXPLICACIÓN:

Actividad 1. Corriente eléctrica de los electrolitos

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/S_G08_U02_L05/S/S_G08_U02_L05/S_G08_U02_L05_03_01.html

Actividad 2. Conductividad eléctrica de soluciones acuosas

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/S_G08_U02_L05/S/S_G08_U02_L05/S_G08_U02_L05_03_02.html

Actividad 3. Actividad experimental, los electrolitos en acción

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/S_G08_U02_L05/S/S_G08_U02_L05/S_G08_U02_L05_03_03.html

Actividad 4. Aplicaciones de los líquidos iónicos

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/S_G08_U02_L05/S/S_G08_U02_L05/S_G08_U02_L05_03_04.html

EJERCICIOS:

Realice la siguiente actividad

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/S_G08_U02_L05/S/S_G08_U02_L05/S_G08_U02_L05_04_01.html

EVALUACIÓN:

En el espacio de tarea envía la solución de la siguiente actividad

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/S_G08_U02_L05/S/S_G08_U02_L05/S_G08_U02_L05_05_01.html

BIBLIOGRAFÍA:

Bibliografía

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/menu_S_G08_U02_L05/index.html

Actividades imprimibles

https://contenidosparaaprender.colombiaaprende.edu.co/G_8/S/SM/SM_S_G08_U02_L05.pdf