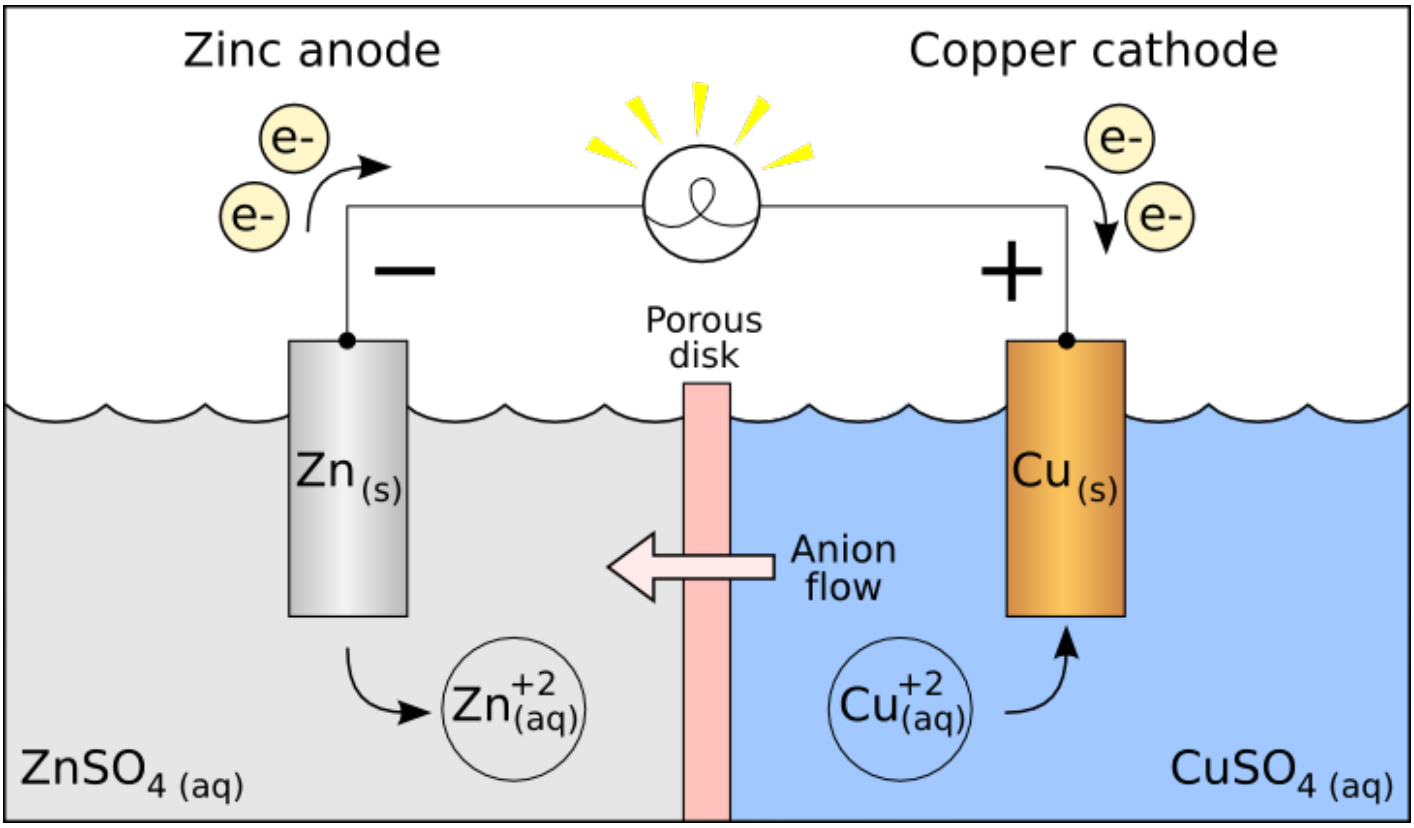
Katoda i Anoda oraz LED

Anoda i Katoda - Co to i dlaczego ta informacja jest dla nas ważna

Anoda - Słowo “anoda” pochodzi z greckiego słowa “anodos”, co oznacza “droga w górę” lub “pod górę”. Nazwa ta odnosi się do tego, że w przypadku elektrochemicznych urządzeń (takich jak ogniwa elektrochemiczne) prąd płynie “w górę” – czyli do anody wpływają dodatnie ładunki (lub w konwencjonalnym rozumieniu prądu: prąd płynie do anody).

Katoda - Słowo “katoda” pochodzi od greckiego słowa “kathodos”, co oznacza “droga w dół”. Oznacza to, że w przypadku tych samych urządzeń prąd płynie “w dół”, czyli z katody. Jest to biegun, z którego prąd “ucieka” lub wypływa.



https://www.scribd.com/document/600800539/Galvanic-Cells-intro

LED

Diody LED mają dwie nóżki:

•Anoda (dłuższa nóżka): Podłączasz ją do dodatniego zasilania (+).

•Katoda (krótsza nóżka): Podłączasz ją do ujemnego zasilania (–, GND).

Wersja #2
Utworzono 2024-09-28 09:54:23 UTC przez Maciek Naskret
Zaktualizowano 2024-09-28 10:00:16 UTC przez Maciek Naskret