

Elektrolyysi

- Elektrolyysi on ilmiö, jossa sähkövirta saa aikaan kemiallisen reaktion.
- Elektrolyysiä käytetään metallien valmistuksessa ja puhdistuksessa.

Kuvan esimerkissä

- Anodilla kupari atomit hapettuvat kupari-ioneiksi, jotka liukenevat liuokseen.
- Liuoksessa ionit kulkeutuvat katodille, jossa ne pelkistyvät kupariatomeiksi.

