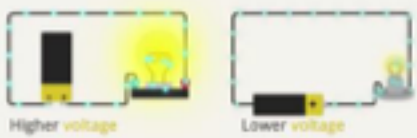




Binogi Video: Power, Current, and Voltage

English-Korean Bilingual Concept List

The Escape Projects

Electrical Current The rate at which electrical charge flows past a point in a circuit. 전류 회로의 한 지점을 지나 전하가 흐르는 속도입니다.		
Ampere A unit for measuring the electric current. 암페어 전류를 측정하는 단위입니다.		Power = Current · Voltage Watts = Amperes · Volts
Voltage A measure of the difference in electrical charge between two points in a circuit. 전압 회로의 두 점 사이의 전하 차이를 측정하는 단위입니다.		- Stronger or weaker "urge" to go through the device 
Power The rate at which electrical energy is used or transferred by a device. 힘 장치에서 전기 에너지를 사용하거나 전송하는 속도입니다.		Power = Current · Voltage 9W = 1.5A · 6V 



Volt A unit for measuring the force that moves an electric current. 볼트 전류를 움직이는 힘을 측정하는 단위입니다.		Power = Current · Voltage 3W = 2A · 1.5V 
Watt A unit for measuring power, which is equal to the rate of one joule per second or to the power produced by a current of one ampere across a potential difference of one volt. 와트 전력을 측정하는 단위로, 초당 1줄의 속도 또는 1볼트의 전위차에 걸쳐 1암페어의 전류가 생성하는 전력과 동일합니다.		