



Napięcie

Ramka 1.

$$U_{AB} = V_B - V_A$$

Ramka 2.

$$\begin{aligned} W_{zA \rightarrow B} &= -kQq \left(\frac{1}{r_A} - \frac{1}{r_B} \right) = -kQq \frac{1}{r_A} + kQq \frac{1}{r_B} = k \frac{Qq}{r_B} - k \frac{Qq}{r_A} \\ &= q \left(k \frac{Q}{r_B} - k \frac{Q}{r_A} \right) = \end{aligned}$$

$$V = k \frac{Q}{r}$$

$$= q(V_B - V_A) = qU_{AB}$$

$$W_{zA \rightarrow B} = qU_{AB}$$

Miejsce na Twoją reklamę
info: reklama@lykwiedzy.pl