

$$I \text{ (ампер)} = \frac{E \text{ (вольт)}}{R \text{ (ом)}}$$

$$E \text{ (вольт)} = I \text{ (ампер)} * R \text{ (ом)}$$

$$R \text{ (общ.)} = \frac{R_1 * R_2}{R_1 + R_2}$$

$$0,990 \text{ Ом (общ.)} = \frac{1 * 100}{1 + 100}$$

$$I \text{ (общ.)} = I_1 + I_2$$

$$I \text{ (общ.)} = \frac{E}{R_{\text{общ.}}}$$

$$I_2 - 2A$$