

Zaklamp op netspanning

23 maximumscore 3

$$E = 32,4 \text{ (kJ)}$$

- gebruik van de formule $E = P \cdot t$ 1
- omrekenen naar de juiste eenheden 1
- rest van de berekening juist 1

24 maximumscore 3

- transformator 1
- diodes 1
- condensator 1

25 maximumscore 2

$$t = 12 \text{ (uur)}$$

- gebruik van de formule $C = I \cdot t$ 1
- rest van de berekening juist 1