

Vraag	Antwoord	Scores
-------	----------	--------

MP3 USB-oplader

32 maximumscore 2

- diode met de juiste oriëntatie in serie geplaatst 1
- condensator parallel geplaatst 1

Opmerking

Als in plaats van het symbool van de diode die van een LED is getekend het eerste scorepunt niet toekennen.

33 maximumscore 2

$$n_s = 10$$

- gebruik van $n_p / n_s = U_p / U_s$ 1
- rest van de berekening juist 1

34 maximumscore 2

- gebruik van $P = U \cdot I$ 1
- rest van de berekening juist 1

35 B