

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

Schemerschakelaar

34 A

35 maximumscore 3

$$R_v = 36 \text{ k}\Omega / R_v = 35787 \Omega$$

- gebruik van de formule $1/R_v = 1/R_1 + 1/R_2$ 1
- juist gebruik van het voorvoegsel 1
- rest van de berekening juist 1

36 C

37 maximumscore 2

- groot 1
- geen 1

38 maximumscore 2

$$I = 4,2 \text{ A}$$

- gebruik van de formule $R = U / I$ 1
- rest van de berekening juist 1

39 maximumscore 1

voorbeelden van een juist antwoord:

- dit gaat naar een metaalsmelterij
- dit wordt hergebruikt