

Water warmer

- 32 maximumscore 1
0,25 (dm³), 0,25 (kg)

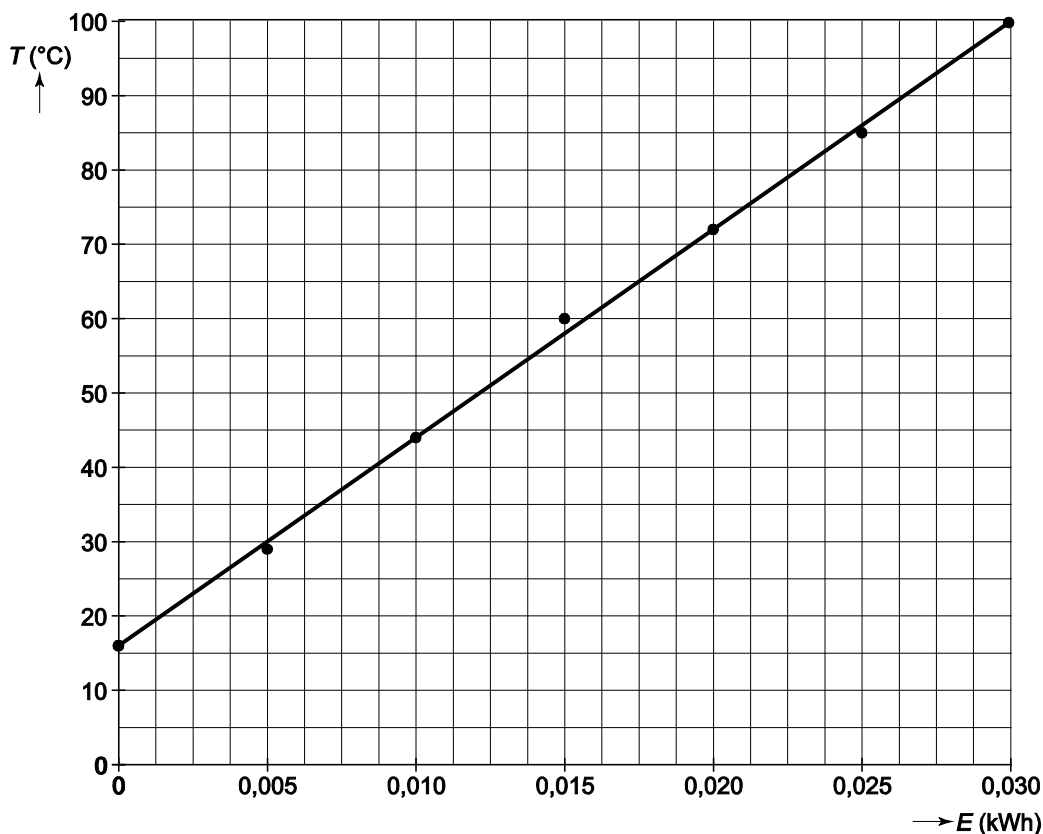
Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen als beide getallen juist zijn.

- 33 B

- 34 A

- 35 maximumscore 3
voorbeeld van een juiste grafiek:



- juist indelen van de verticale as 1
- alle meetpunten juist uitgezet 1
- rechte lijn door of langs de meetpunten 1

Opmerkingen

Als minder dan 2/3 van de verticale as is gebruikt, het eerste scorepunt niet toekennen.

Als de kandidaat meer dan een meetpunt onjuist plaatst, het tweede scorepunt niet toekennen.

Als de kandidaat de lijn door de oorsprong laat lopen, het derde scorepunt niet toekennen.

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

36 B

37 D

38 **maximumscore 1**

Het antwoord moet het inzicht bevatten dat bij 100 °C het water kookt. (Alle energie wordt dan gebruikt om het water te verdampen.)

39 B

40 **maximumscore 1**

2, 3

Opmerking

Het scorepunt alleen toekennen als beide keuzes juist zijn.