

## Praktische opdracht wiskunde

### 8 maximumscore 2

- $5 - 2 - 2 = 1$  1
- $1 : 2 = 0,5$  meter breed 1

of

- $500 - 200 - 200 = 100$  cm 1
- $100 : 2 = 50$  cm breed 1

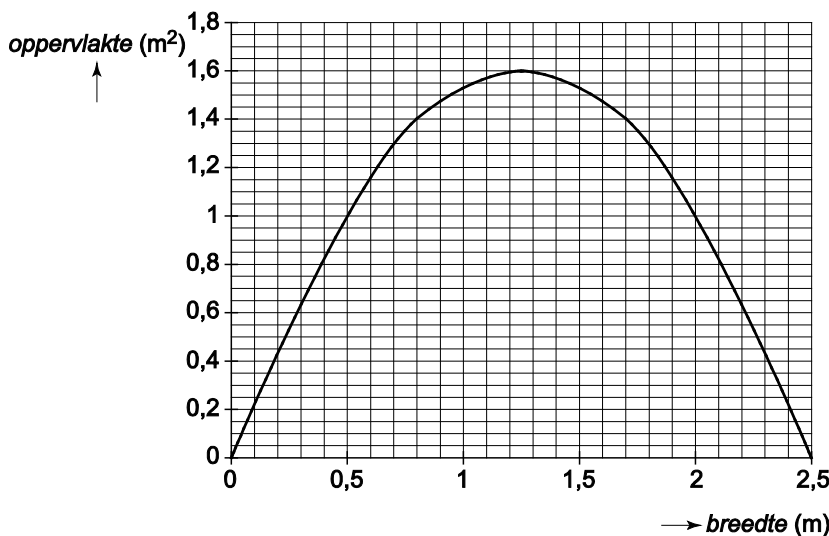
### 9 maximumscore 2

- $oppervlakte = 0,8 \times (2,5 - 0,8)$  1
- De oppervlakte is  $1,36$  ( $m^2$ ) (en dat is afgerond  $1,4$   $m^2$ ) 1

### 10 maximumscore 4

- Voor het juist invullen van de tabel 2
- Voor het juist tekenen van de punten uit de tabel 1
- Voor het juist tekenen van de vloeiende kromme 1

breedte (m)	0	0,5	0,8	1,0	1,25	1,5	1,7	2,0	2,5
oppervlakte ( $m^2$ )	0	1	1,4	1,5	1,6	1,5	1,4	1	0



#### Opmerkingen

Voor elke fout of niet ingevulde cel van de tabel 1 scorepunt in mindering brengen met een maximum van 2.

De oppervlakten mogen nauwkeuriger zijn genoteerd dan in bovenstaande tabel.

Voor elk fout of niet getekend punt van de grafiek 1 scorepunt in mindering brengen met een maximum van 1.

### 11 maximumscore 4

- niet lineair 1
- 1,25 1
- 1,25 1
- vierkant 1