

## Bedrijfsruimten

### 4 maximumscore 2

- $4 : 30 \times 100$  1
- Het antwoord: 13(%) (of nauwkeuriger) 1

### 5 maximumscore 2

- $prijs = 195 \times \sqrt{3200 \times 240}$  1
- Het antwoord: 170 889 (of 170 889,44) (euro) 1

### 6 maximumscore 3

- Bij grondoppervlak = 180 is de prijs 147 994,59... (euro) 1
- Bij grondoppervlak = 200 is de prijs 156 000 (euro) 1
- Dus het maximale grondoppervlak is 180 (m<sup>2</sup>) 1

### 7 maximumscore 5

- Opmeten ruimte 1: lengte is 1,4 (cm) en breedte is 1,4 (cm) 1
- Opmeten ruimte 14: lengte is 1,4 (cm) en breedte is 2,1 (cm) 1
- De grondoppervlakken van ruimte 1 en 14 in de tekening zijn 1,96 (cm<sup>2</sup>) en 2,94 (cm<sup>2</sup>) 1
- Een verhoudingstabel als:

<i>opp. in tekening</i> (cm <sup>2</sup> )	1,96	1	2,94	1
<i>opp. in werkelijkheid</i> (m <sup>2</sup> )	80	...	...	1

- Het antwoord: 120 (m<sup>2</sup>) 1

#### Opmerking

Bij het opmeten is een marge van 0,1 cm toegestaan.