

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

## Alpe d'HuZes

---

<b>15</b>	<b>maximumscore 3</b>	
	• 10,4 miljoen is 10 400 000 (euro)	1
	• $10\,400\,000 : 4200 (= 2476,1\dots)$ (euro))	1
	• Het antwoord: 2500 (euro)	1
<b>16</b>	<b>maximumscore 3</b>	
	• De afname is $(11,1 - 10,4 =) 0,7$ (miljoen euro)	1
	• $0,7 : 11,1 \times 100$	1
	• Het antwoord: 6(%) (of nauwkeuriger)	1
<b>17</b>	<b>maximumscore 4</b>	
	• $1860 - 799 = 1061$ (m)	1
	• $\sin \text{hellingshoek} = \frac{1061}{13\,800}$	2
	• Hellingshoek = $4^\circ$ (of nauwkeuriger)	1
<b>18</b>	<b>maximumscore 4</b>	
	• 1 km = 1000 m	1
	• $\sin 11,5^\circ = \frac{\text{hoogteverschil}}{1000}$	2
	• Het antwoord: 199 (m) (of nauwkeuriger)	1