

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

Chinese hogesnelheidstrein

22	maximumscore 1	
	10 000 000 000	
23	maximumscore 2	
	• De lengte van het traject is $3 \times 312 =$	1
	• De lengte is dus 936 (km)	1
24	maximumscore 3	
	• De reistijd is met $(10,5 - 3 =)$ 7,5 uur afgenomen	1
	• Dat is $7,5 : 10,5 \times 100 =$	1
	• De reistijd is met 71(%) (71,4%) afgenomen	1
	of	
	• De reistijd is met $(10,5 - 3 =)$ 7,5 uur afgenomen	1
	• 1% van 10,5 is 0,105	1
	• De reistijd is met $(7,5 : 0,105 =)$ 71(%) (71,4%) afgenomen	1
25	maximumscore 3	
	• Om de afstand af te leggen duurt het $1950 : 312 =$	1
	• Het duurt dus 6,25 uur	1
	• Dat is 6 uur en 15 minuten	1