

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

Afwijkend hemoglobine

27	B	
28	maximumscore 2 Uit het antwoord moet blijken dat	
	<ul style="list-style-type: none">• doordat het zuurstofvervoer verstoord raakt (doordat bij beide ziekten de werking van het hemoglobine is verstoord)	1
	<ul style="list-style-type: none">• er minder verbranding kan plaatsvinden in de cellen en er dus minder energie beschikbaar komt (en dat leidt tot vermoeidheid)	1
29	F	
30	maximumscore 2	
	<ul style="list-style-type: none">• selectie/selectief voordeel	1
	<ul style="list-style-type: none">• met als toelichting dat het dragen van een van de allelen een voordeel biedt tegen malaria	1
31	D	