

Vraag	Antwoord	Scores
24	maximumscore 2	
	1 (strategie) P	
	2 (strategie) Q	
	3 (strategie) Q	
	indien drie nummers correct	2
	indien twee nummers correct	1
	indien minder dan twee nummers correct	0

Nieuwe behandelmethodes voor sikkelcelanemie

25	maximumscore 2	
	1 onjuist	
	2 onjuist	
	3 juist	
	indien drie nummers correct	2
	indien twee nummers correct	1
	indien minder dan twee nummers correct	0
26	D	2
27	maximumscore 2	
	Uit het antwoord moet blijken dat	
	• (geen/minder gal in de twaalfvingerige darm terechtkomt waardoor emulgatie (van vetten door gal) niet/minder plaatsvindt)	1
	• (waardoor) minder afbraak van vetten plaatsvindt (door lipase) / minder vetvertering plaatsvindt	1
	<i>Opmerking</i>	
	<i>Als de kandidaat antwoordt dat de afvoer van alvleessap wordt verhinderd waardoor de vertering van voedingsstoffen minder plaatsvindt, het tweede scorepunt toekennen.</i>	
28	B	2
29	maximumscore 2	
	1 juist	
	2 juist	
	3 juist	
	indien drie nummers correct	2
	indien twee nummers correct	1
	indien minder dan twee nummers correct	0

Vraag	Antwoord	Scores
30	B	2
31	maximumscore 3	
	• Tc-cel / cytotoxische T-cel	1
	• voor een beschrijving waaruit blijkt dat binding plaatsvindt van de T-cel-receptor (van de T-cel) met een MHC(I)-molecuul/antigeen van de beenmergcel	1
	• voor een beschrijving waaruit blijkt dat de beenmergcel lyseert / lek raakt / sterft / dat apoptose optreedt	1
32	D	2
33	B	1

Doping in rioolwater

34 maximumscore 2

voorbeelden van een juist antwoord:

- In het tweede weekend zijn de sporters weer naar huis, verder is dan alles ongeveer hetzelfde.
- Hoewel er doordeweeks ook geen evenement is, zijn de omstandigheden anders dan in het weekend.

Uit het antwoord moet blijken dat:

- er in het tweede weekend geen (bodybuilding-)evenement is 1
- de overige omstandigheden dan (ongeveer) gelijk zijn / doordeweeks anders zijn 1

35 maximumscore 2

- 1 niet
- 2 wel
- 3 wel

indien drie nummers correct 2

indien twee nummers correct 1

indien minder dan twee nummers correct 0

36 D 2