

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

Tekst 2 Voor de experimenten van dr. He is eerst zicht op de veiligheid nodig

16 maximumscore 3

De kern van een goed antwoord is:

- (standpunt:) Het genetisch geknutsel van dr. He moet ernstig genomen worden en ontmoedigd worden 1
- (argument 1:) Er zijn grote twijfels over de precisie van dr. He's techniek 1
- (argument 2:) Het is onethisch dat pas na afloop bekend werd wat dr. He had gedaan 1

*Maximumlengte van het antwoord: 50 woorden.
Beoordeel de spelling en grammatica.*

17 maximumscore 2

drie van de volgende:

- “(genetische) geknutsel” (regel 26)
- “onverstandig” (regel 32)
- “(dat) knippen en plakken” (regel 35)
- “onethisch” (regel 38)
- “zonder zich iets aan de medisch-ethische consensus gelegen te laten liggen” (regels 41-43)
- “(dit type) cowboys” (regels 43-44)
- “boezemen doorgaans weinig vertrouwen in” (regels 44-45)

Beoordeel de spelling.

- indien drie antwoorden goed 2
- indien twee antwoorden goed 1
- minder dan twee antwoorden goed 0

18 maximumscore 1

“wie kan er wat op tegen hebben (wanneer via knip-en-plakwerk / knip- en plakwerk aan het DNA de kans op aids nihil wordt?)” (regels 53-54(-56))

Beoordeel de spelling.

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

19 A 1

20 **maximumscore 1**

De kern van een goed antwoord is:

We weten niet wat de gevolgen zijn (van genetische manipulatie) op de lange termijn. / De veiligheid is niet gegarandeerd.

Beoordeel de spelling en grammatica.

21 **maximumscore 1**

De kern van een goed antwoord is:

Er moeten duidelijke/goede (internationale) afspraken zijn (over het garanderen van de veiligheid). / Er moet toezicht zijn. / Er mag niet gerommeld worden.

Beoordeel de spelling.

22 **maximumscore 2**

De kern van een goed antwoord is:

- Tekstfragment 1 schetst een negatief toekomstbeeld / doemscenario (met 'supermensen') 1
- Tekst 2 schetst een positiever toekomstbeeld (waarbij het klonen van mensen nog lang niet aan de orde is) / Volgens tekst 2 zal het zo'n vaart niet lopen (met genetische manipulatie om mensen te verbeteren) 1

Beoordeel de spelling en grammatica.

23 **maximumscore 2**

De kern van een goed antwoord is:

- Aan de geboorte van die eerste genetisch gemanipuleerde baby (uit Groot-Brittannië) ging veel overleg, (politiek) debat en inspraak vooraf 1
- terwijl He zijn experiment deed zonder dat iemand ervan op de hoogte was 1

Opmerking

Ook goed voor 2 scorepunten:

De kern van een goed antwoord is:

In Groot-Brittannië was er wél openheid in het debat (over genetische manipulatie).

Beoordeel de spelling en grammatica.