

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

Planten maken nieuw poliovaccin

31 maximumscore 2

voorbeelden van een juiste beschrijving waaruit blijkt dat de cellen geen schakelneuronen zijn:

- Deze cellen zijn verbonden met spieren.
- Ze hebben uitlopers naar de spieren.
- Ze liggen niet geheel binnen het centraal zenuwstelsel.

voorbeelden van een juiste beschrijving waaruit blijkt dat de cellen geen sensorische neuronen zijn:

- Het cellichaam van deze cellen ligt in het ruggenmerg.
- Sensorische neuronen komen het ruggenmerg via de rugzijde binnen.

- voor een juiste beschrijving waaruit blijkt dat het geen schakelneuronen zijn 1
- voor een juiste beschrijving waaruit blijkt dat het geen sensorische neuronen zijn 1

Opmerking

Aan een antwoord als: "Het neuron is verbonden met een spier", het tweede scorepunt niet toekennen.

32 maximumscore 1

Uit het antwoord moet blijken dat (overgebleven) neuronen nieuwe uitlopers / motorische eindplaatjes / synapsen vormen (waardoor eerder verlamde spiervezels weer kunnen samentrekken).

Opmerking

Als de kandidaat antwoordt dat er nieuwe/meer neuronen gevormd worden, het scorepunt niet toekennen.

33 maximumscore 2

- 1 niet
- 2 niet
- 3 wel
- 4 wel

- indien vier nummers correct 2
- indien drie nummers correct 1
- indien minder dan drie nummers correct 0

34 C 2

35 B 2

| Vraag | Antwoord | Scores |
|-----------|--|--------|
| 36 | maximumscore 2 | |
| | 1 juist | |
| | 2 juist | |
| | 3 onjuist | |
| | indien drie nummers correct | 2 |
| | indien twee nummers correct | 1 |
| | indien minder dan twee nummers correct | 0 |
| 37 | maximumscore 1 | |
| | Uit het antwoord moet blijken dat (doordat waarneembare verschijnselen uitblijven) geïnfekteerde personen niet herkend worden en anderen kunnen besmetten. | |
| 38 | B | 2 |
| 39 | B | 1 |
| 40 | maximumscore 2 | |
| | 1 wel | |
| | 2 niet | |
| | 3 wel | |
| | indien drie nummers correct | 2 |
| | indien twee nummers correct | 1 |
| | indien minder dan twee nummers correct | 0 |