

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

Slaap herstelt DNA

29	A	2
30	<p>maximumscore 2</p> <p>1 onjuist</p> <p>2 juist</p> <p>3 onjuist</p> <p>indien drie nummers correct</p> <p>indien twee nummers correct</p> <p>indien minder dan twee nummers correct</p>	2 1 0
31	D	1
32	<p>maximumscore 2</p> <p>Uit het antwoord moet blijken dat</p> <ul style="list-style-type: none"> • (in actieve neuronen) impulsgeleiding optreedt. / de rustpotentiaal hersteld moet worden. • ATP verbruikt wordt bij het transport van ionen door de Na-K-pomp. / bij het transport van Na⁺ en K⁺. <p>of</p> <ul style="list-style-type: none"> • (in actieve neuronen) impulsoverdracht optreedt. • ATP verbruikt wordt bij aanmaak/transport/afgifte van neurotransmitters. 	1 1 1 1
33	D	2
34	<p>maximumscore 1</p> <p>Uit het antwoord moet blijken dat de (reparatie-)enzymen het DNA (in de chromatinedraad) beter kunnen bereiken.</p> <p><i>Opmerking</i></p> <p><i>Als de kandidaat in een juist antwoord een voorbeeld noemt van een reparatie-enzym zoals polymerase, het scorepunt toekennen.</i></p>	
35	A	2
36	C	2