

Eindexamen biologie vwo 2005-I

havovwo.nl

Antwoorden

Deel-
scores

■ Aan- en uitzetten van genen

Maximumscore 1

19 X: transcriptie, Y: translatie

20 ■ A

21 ■ F

Maximumscore 3

22 voorbeeld van de juiste tekeningen:
repressor-tryptofaan-complex



operator in de 'uit-stand'



- de repressor in actieve vorm gebracht
- met een op passende wijze aangehecht tryptofaan (repressor-tryptofaan-complex)
- repressor-tryptofaan-complex op de juiste wijze aangehecht aan de operator

1

1

1