

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

De fruitvlieg als proefdier

23 B

24 maximumscore 1
gen / allel

25 B

26 C

Hormoonklieren werken samen

27 maximumscore 2

- hypofyse: letter P 1
- schildklier: letter Q 1

28 maximumscore 1
bloedvatensstelsel

Opmerking:

Als de kandidaat "bloedsomloop" noteert, het scorepunt niet toekennen.

29 maximumscore 2

- plaats (1): zuurstof 1
- plaats (2): water 1

30 maximumscore 2
Uit de uitleg moet blijken dat:

- als er meer TSH is, wordt er meer schildklierhormoon aangemaakt. 1
- (meer schildklierhormoon) leidt tot meer verbranding (waarbij koolstofdioxide ontstaat). 1