

# Eindexamen biologie 1-2 vwo 2002-I

havovwo.nl

---

Antwoorden

Deel-  
scores

---

## **Groei**

### **Maximumscore 2**

- 24  Een voorbeeld van een juist antwoord is:  
Pijl Q geeft een stimulering aan.  
GHIF remt de productie van GH, dus zal GH de productie van GHIF stimuleren als er sprake is van negatieve terugkoppeling.

- stimulering
- voor een juiste verklaring

1

1

### **Maximumscore 3**

- 25  • voor het juist noteren van de hormonen:  
1 = RF/releasing factor  
2 = ACTH/adrenocorticotroof hormoon  
3 = cortisol
- een pijl vanaf de bijniere naar de hypothalamus met een – en een pijl vanaf de bijniere naar de hypofyse met een –
  - pijl van de hypothalamus naar de hypofyse met een + en een pijl van de hypofyse naar de bijniere met een +

1

1

1

### *Opmerking*

*Wanneer 'andere weefsels' in de terugkoppeling zijn betrokken, 1 punt aftrekken.*

- 26 ■ c