

# Eindexamen biologie 1-2 vwo 2002-II

havovwo.nl

---

---

Antwoorden

Deel-  
scores

---

*Aan het juiste antwoord op een meerkeuzevraag worden 2 punten toegekend.*

## Regeling

### Maximumscore 2

- 1  • groep 1: (het) automatische, vegetatief  
• groep 2: (het) bewust/niet automatisch, gevoelssysteem, somatisch

1

1

### Maximumscore 3

- 2  externe prikkel                      vermindering van verlichtingssterkte  
receptor                                    staafjes/kegeltjes/zintuigcellen in het netvlies  
effector                                    (spieren in de) iris/de radiaire spieren  
reactie van de effector                samentrekking

- voor vier juiste beschrijvingen
- voor drie juiste beschrijvingen
- voor twee juiste beschrijvingen

3

2

1

*Opmerking:*

*Indien bij de effector kringspieren worden genoemd, hiervoor geen punt toekennen.*

### Maximumscore 1

- 3  (nor)adrenaline