

Eindexamen biologie vwo 2005-I

havovwo.nl

Antwoorden

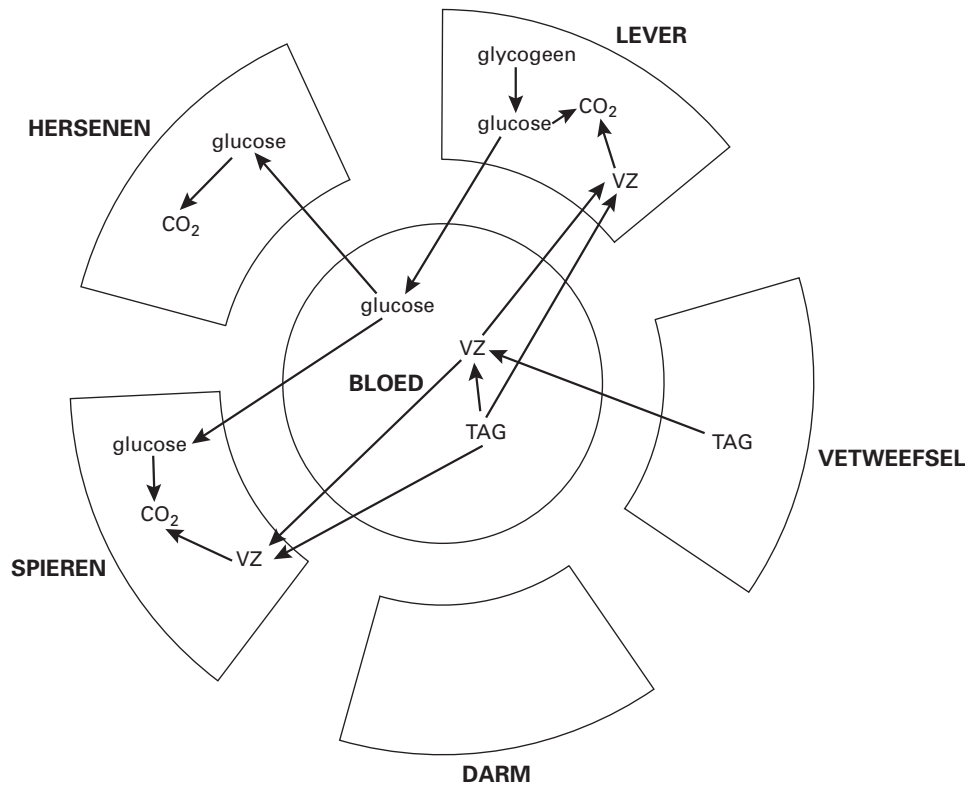
Deel-
scores

Stofwisseling

31 ■ A

Maximumscore 4

32 □ voorbeeld van een juist ingevuld schema:



- voor de juiste pijlrichtingen van glucose in bloed naar glucose in de hersenen (1) en in de hersenen van glucose naar CO₂ (2), van glucose in het bloed naar glucose in de spieren (3) en in de spieren van glucose naar CO₂ (4), in de lever van glucose naar CO₂ (5) 1
- voor de juiste pijlrichtingen in de lever van VZ naar CO₂ (6), van VZ in het bloed naar VZ in de spieren (7) en in de spieren van VZ naar CO₂ (8) 1
- voor de juiste pijlrichting van glycogeen in de lever naar glucose in de lever (9) en van glucose in de lever naar glucose in het bloed (10) 1
- en voor de juiste pijlrichting van TAG in vetweefsel naar VZ in het bloed (11) 1

Opmerking

Voor elke onjuist geplaatste pijl één punt in mindering brengen.

Maximumscore 2

33 □ uit glucose, glycogeen, vetzuren, tri-acylglycerol/TAG

Opmerking

Voor elke ontbrekende en elke extra genoemde stof één punt in mindering brengen.