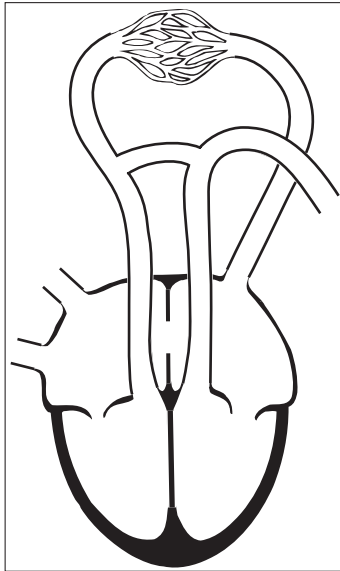

Antwoorden

Deel-
scores

Hart en bloedsomloop

Maximumscore 2

- 33 Voorbeeld van een juist aangevulde tekening:



- voor het aangeven van de ductus Botalli
- voor het aangeven van het foramen ovale

1

1

- 34 D

Maximumscore 2

- 35 • doordat de elasticiteit/de diameter van de slagaders is afgenomen
• werkt het hart krachtiger (om een toereikende bloedstroom in stand te houden) en daardoor wordt de hartspier dikker

1

1

Maximumscore 3

- 36 • door de vernauwing pompt het hart minder bloed per tijdseenheid weg, waardoor de bloedstroom in het hele lichaam afneemt
• daardoor wordt koolstofdioxide minder snel afgevoerd en neemt de concentratie daarvan toe
• daardoor neemt de ademprequentie toe

1

1

1

Maximumscore 1

- 37 aorta