

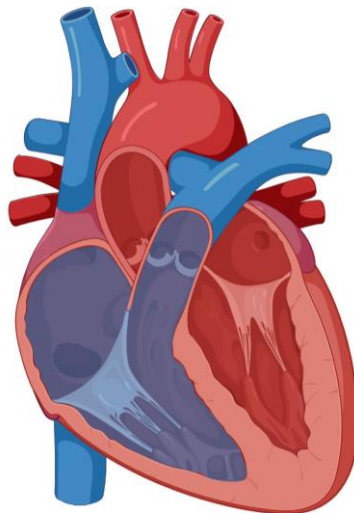
## Arbejdsspørgsmål til hjertet

### Introduktion

I denne øvelse skal du bruge den viden, du har fået fra afsnittet om Hjertet til at besvare arbejdsspørgsmål. Du kan også besvare spørgsmålene, mens du læser teksten, så du på den måde får styr på de vigtigste pointer.

### Spørgsmål

1. Beskriv opbygningen af hjertet med hjertekamre og hjerteklapper samt funktionen af hjerteklapperne.
2. Hvad er forskellen på det store og det lille kredsløb?
3. Med hjælp fra Figur 3 skal du nu tegne blodets vej gennem hjertet. Gør det tydeligt på tegningen, hvad for noget blod, der kommer fra kroppen og hvad, der kommer fra lungerne.



4. Hvad er det, man kan høre, når et hjerte banker?
5. Beskriv hvordan og hvorfor åreforkalkning opstår. Hvorfor øges risikoen for blodpropper?
6. Hvordan påvirker det hjertet og lungerne, at der er et hul mellem højre og venstre hjertekamre?