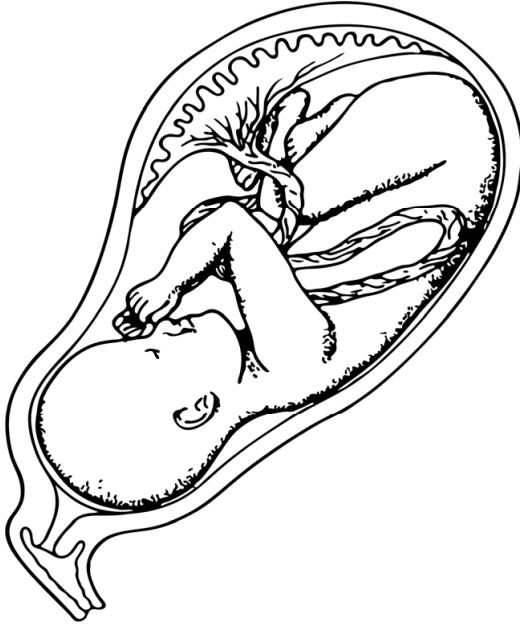


Placenta

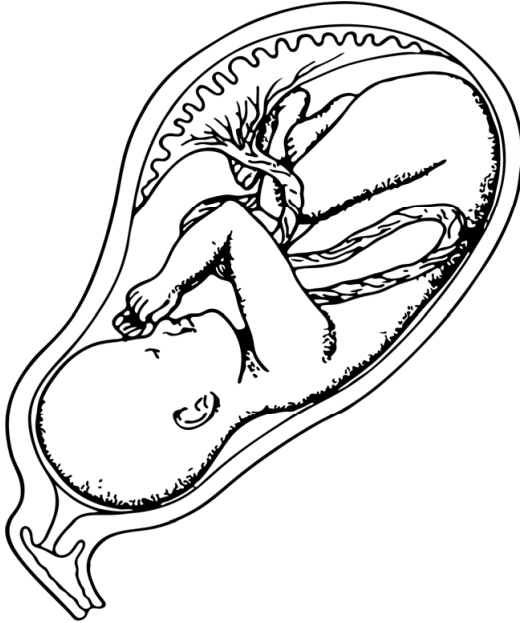
In de afbeelding zie je een foetus. Via de placenta kan de foetus stoffen die uit zijn lichaam verwijderd moeten worden, aan het bloed van de zwangere vrouw afgeven. De vrouw scheidt die stoffen dan uit.



- 1p 25 Op de **uitwerkbijlage** staat dezelfde afbeelding.
→ Kleur met een pen in die afbeelding alleen de placenta in.
- 1p 26 Noem een stof die afkomstig is van de foetus en die de zwangere vrouw uitscheidt.
- 2p 27 Een zwangere vrouw drinkt alcohol. Deze alcohol komt via de placenta in de hersenen van haar foetus terecht. De alcohol gaat daarbij door vier orgaanstelsels.
Op de **uitwerkbijlage** staan deze orgaanstelsels.
→ Geef met de nummers 1 t/m 4 aan in welke volgorde de alcohol door deze orgaanstelsels gaat.

uitwerkbijlage

25



27

	volgorde
bloedvatstelsel van de foetus	
bloedvatstelsel van de zwangere vrouw	
verteringsstelsel van de zwangere vrouw	
zenuwstelsel van de foetus	