

**Nectar release 4.1: inhoudsopgave 6 vwo**

Deze inhoudsopgave is onder voorbehoud van wijzigingen.

---

**Hoofdstuk 17 DNA****Opleiding en beroep** Klinisch geneticus

- 17.1 DNA in je cellen (CE)
- 17.2 DNA kopiëren (CE/SE)
- 17.3 De vorming van polypeptidketens (CE)
- 17.4 Het belang van de nucleotidenvolgorde (CE)
- 17.5 Genregulatie (CE)

**Toepassen** DNA-sequenzen: hulpmiddel in veel onderzoeksgebieden

**Examentraining****Samengevat****Hoofdstuk 18 Eiwitten****Opleiding en beroep** Proteomics expert

- 18.1 Van polypeptidketen tot een werkzaam eiwit (CE)
- 18.2 Functies van eiwitten (CE)
- 18.3 Enzymwerking (CE)
- 18.4 Regeling van eiwitvorming in een cel (SE)
- 18.5 Eiwitten zichtbaar maken (CE/SE)

**Toepassen** Spierziekte van Duchenne

**Examentraining****Samengevat****Hoofdstuk 19 Sport****Opleiding en beroep** Bewegingswetenschapper

- 19.1 Bouw van pezen en spieren (SE)
- 19.2 Bewegingen in spiervezels (SE)
- 19.3 Energieproductie zonder zuurstof (CE)
- 19.4 Energieproductie met zuurstof (CE)
- 19.5 Controle (SE)

**Toepassen** De sprint geanalyseerd

**Examentraining****Samengevat****Hoofdstuk 20 Planten****Opleiding en beroep** Plantenbiotechnologie

- 20.1 Veredelen (CE)
- 20.2 Opname en transport van water (CE)
- 20.3 Fotosynthese (CE)
- 20.4 Glucose als grondstof (CE)
- 20.5 Groei en levenscyclus (CE)

Fout! Verwijzingsbron niet gevonden.

Inhoudsopgave

**Nectar release 4.1: inhoudsopgave 6 vwo**

Deze inhoudsopgave is onder voorbehoud van wijzigingen.

---

**Toepassen** Gedaan met de banaan

**Examentraining**

**Samengevat**

**Hoofdstuk 21 Op weg naar het examen**

De mammoet

Examentraining