

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)
Cohort 2023-2025

BIOLOGIE									
Lj/ Periode		Kolomnr Magister	Eindtermen	Leerstof omschrijving	Inhoud	Toetsvorm Toetsduur	Toegestane hulpmiddelen	Herkans- baar	Weging
3/SE1	SE 1 Centraal 17 juni – 26 juni	801	K/1, K/2, K/3, K/4, K/8, K/12, K/6, K/7	Stevigheid en beweging Ecologie Duurzaam leven	Thema 5 Stevigheid en beweging Thema 6 Ecologie Thema 7 Duurzaam leven	Schriftelijk 90 minuten	Geodriehoek potlood / gum Rekenmachine Woordenboek	Ja	2
4/SE2	SE 2 Centraal	802	K/3, K/5, K/6, K/9, K/4, K/12	Voeding en vertering Planten	Thema 12 Voeding en Vertering Thema 9 Planten	Schriftelijk 90 minuten	Geodriehoek potlood / gum Rekenmachine Woordenboek	Ja	2
4/SE3	SE 3 Centraal	803	K/5, K/9, K/10, V/1, K/3, K/4, K/6, K/11	Transport en afweer Gaswisseling en uitscheiding	Thema 13 Transport en afweer Thema 14 Gaswisseling en uitscheiding	Schriftelijk 90 minuten	Geodriehoek potlood / gum Rekenmachine Woordenboek	Ja	2
4/SE4	SE 4 Centraal	804	K/2, K/9, K/11	Regeling Zintuigen	Thema 10 Regeling Thema 11 Zintuigen	Schriftelijk 90 minuten	Geodriehoek potlood / gum Rekenmachine Woordenboek	Ja	2
Berekening eindcijfer Schoolexamen: (SE1 + SE2 + SE3 + SE4) / 4									

Methode: Biologie Voor Jou" 8de editie vmbo-gt boek 3A en boek 3B (Max).

Methode: Biologie Voor Jou" 8de editie vmbo-gt boek 4A en boek 4B (Max)

De beschrijving van de eindtermen zijn te vinden in de syllabus op www.examenblad.nl