Cohort	Examenjaar	Vak	MAVO/HAVO
2026-2027	2027	Nask 1	Mavo

Exameneenheden

Domeinen	SE	CE	Domeinen	SE	CE
K1 Oriëntatie op leren en werken	x		K9 Kracht en veiligheid	x	x
K2 Basisvaardigheden	x		K10 Bouw van de materie	x	
K3 Leervaardigheden in het vak natuurkunde	x	x	K11 Straling en stralingsbescherming	x	
K4 Stoffen en materialen	x	x	K12 Het weer	x	
K5 Elektrische energie	x	x	V1 Veiligheid in het verkeer	x	x
K6 Verbranden en verwarmen	x	x	V2 Constructies	x	x
K7 Licht en beeld	x		V3 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie	x	
K8 Geluid	x	x	V4 Vaardigheden in samenhang		x

Methode: NOVA NASK 1 3e klas en 4e klas, BINAS VMBO-KGT
Uitgever: Malmberg

Programma van Toetsing en Afsluiting - VMBO - TL

*Visie op het v*ak: Voor het vak NaSk1 vinden we het belangrijk om formatief te toetsen en weinig summatief te toetsen. We gebruiken een methode als leidraad naast ons eigen materiaal waarin de mogelijkheid tot differentiatie zit. Natuurkunde is een vak van doen en daarom is het belangrijk dat de leerlingen aan het werk worden gezet met activerende leervormen.

Periode	Omschrijving	Weging	Herk.	Type Toets	Toetsvorm	Tijdsduur	Domeinen / deadline
4.2.1.	Toets over krachten, stoffen, materialen, licht, weer en straling	30%	Ja	SE-toets	Schriftelijk	100 min	K3, K4, K7, K9, K10, K11, K12
4.3.1.	Toets over elektriciteit en geluid	30%	Ja	SE-toets	Schriftelijk	100 min	K5, K8
4.3.2.	Practicum over het vak natuurkunde en warmte met een deel oriëntatie op leren en werken.	10%	Nee	SE-toets	Praktisch	nvt	K1, K2, K6, V3 Deadline: 16/02/2027
4.4.1.	Toets over Krachten, constructies, energie en beweging	30%	Ja	SE-toets	Schriftelijk	100 min	K4, K6, K9, V1, V2
Totaal		100%					
CE							**27 mei 2027 13:30-15:30**