

NASK 1 / NATUURKUNDE									
Lj/ Periode		Kolomnr Magister	Eindtermen	Leerstof omschrijving	Inhoud	Toetsvorm Toetsduur	Toegestane hulpmiddelen	Herkans- baar	Weging
3/SE1	SE 1 13 mei – 14 juni	801	K7, K2	PO licht	Praktische opdracht Licht, construeren lichtstralen, Construeren spiegelbeelden	Praktisch 40 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Nee	1
3/SE1	SE 1 Centraal 17 juni – 26 juni	802	K7, K10, K11, K12	H2 Het weer H5 Licht H8 Atomen en straling	Hoofdstuk 2, 5 en 8 Ook leren: vaardigheden berekeningen, eenheden en grootheden	Schriftelijk 90 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Ja	2
4/SE2	SE 2 21 aug – 24 okt	803	K3*	Toets berekeningen met BINAS	Vaardigheden berekeningen met formules, kennis grootheden-eenheden	Schriftelijk 40 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Nee	1
4/SE2	SE 2 Centraal 1 nov – 9 nov	804	K4, K6*, K9*	H9 schakelingen H12 elektriciteit H13 geluid	Hoofdstuk 9, 12 en 13 Ook leren: vaardigheden berekeningen, eenheden en grootheden	Schriftelijk 90 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Ja	2
4/SE3	SE 3 Centraal 17 jan – 25 jan	805	K3*, K5*, K8*	H10 krachten H11 energie H4 stoffen	Hoofdstuk 10, 11 en 4 Ook leren: vaardigheden berekeningen, eenheden en grootheden	Schriftelijk 90 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Ja	2
4/SE4	SE 4 26 jan – 11 maart	806	K9*, K1, K2, K3*, K4, V2, V3*, V4*	PO werktuigen, kracht, constructies	Praktische opdracht Werktuigen, krachten, constructies	Praktisch/theoretisch 2 x 75 min	Binas Rekenmachine	Nee	1
4/SE4	SE 4 Centraal 18 maart – 27 maart	807	K3* en K11*, V1*, V4*	H14 werktuigen H15 beweging H16 kracht en beweging	Hoofdstuk 14, 15 en 16 Ook leren: vaardigheden berekeningen, eenheden en grootheden	Schriftelijk 90 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Ja	2
Berekening eindcijfer Schoolexamen: (SE1 + SE2 + SE3 + SE4) / 4									

*Eindtermen van het examenprogramma die behoren tot de verplichte examenstof van het centraal examen en afgetoetst worden in het schoolexamen.

Methode: NOVA Nask1, editie MAX 2021

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