

NASK 2 / SCHEIKUNDE									
Lj/ Periode		Kolomnr Magister	Eindtermen	Leerstof omschrijving	Inhoud	Toetsvorm Toetsduur	Toegestane hulpmiddelen	Herkans- baar	Weging
3/SE1	SE 1 27 mei -31 mei	800	K1, K2, K3*, K5*, K7*, K8 K9 en K11*	H1 t/m H6 leerjaar 3	Hoofdstuk 1, 2, 3, 4, 5 en 6 Ook leren: stencils concentratieberekeningen, massa- en volumepercentage en reactievergelijkingen kloppend maken	Schriftelijk 45 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Nee	2
3/SE1	SE 1 3 juni – 7 juni	801	K2, K3*, K6, K7*, V1*, V2* en V3	Handelingsdeel titreren	Titreren (Te leren: theorie hoofdstuk 2 en praktijkoefening tijdens lessen)	Handelingsdeel Praktijk met verslaglegging 75 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Ja	V/G
3/SE1	SE 1 Centraal 17 juni – 26 juni	802	K1, K2, K3*, K8, K10*, V1*, V2*	PO materiaalkunde en rekenen aan moleculen	Praktijk met berekeningen Schriftelijke toets over rekenen aan moleculen (molecuulmassa, massapercentage en massaverhoudingen)	Praktijk en schriftelijk 90 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Ja	2
4/SE2	SE 2 21 aug – 24 okt	803	K3* en K11*	Stencil moleculen, atomen en ionen	Formules en namen leren van stencil moleculen, atomen en ionen	Schriftelijk 40 min	Geen	Nee	1
4/SE2	SE 2 Centraal 1 nov – 9 nov	804	K1, K2, K3*, K10* en K11*	H7 en H8 en stencil moleculen, atomen en ionen	Hoofdstuk 7 en 8 Formules en namen leren van stencil moleculen, atomen en ionen	Schriftelijk 90 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Ja	2
4/SE3	SE 3 10 nov – 9 jan	805	K1, K2, K3*, K5*, K10*, K11* en V4*	H9 en stencil moleculen, atomen en ionen	Praktische opdracht bij Hoofdstuk 9 Formules en namen leren van stencil moleculen, atomen en ionen	Praktisch en Schriftelijk 40 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Nee	1
4/SE3	SE 3 Centraal 17 jan – 25 jan	806	K1, K2, K3*, K10* en K11*	H9 en H10 en stencil moleculen, atomen en ionen	Hoofdstuk 9 en 10 Formules en namen leren van stencil moleculen, atomen en ionen	Schriftelijk 90 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Ja	2

4/SE4	SE 4 26 jan – 11 maart	807	K1, K2, K4, K7*, K9, K10*, K11* en V4*	H11 en stencil moleculen, atomen en ionen	Hoofdstuk 11 Formules en namen leren van stencil moleculen, atomen en ionen	Schriftelijk 40 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Nee	1
4/SE4	SE 4 Centraal 18 maart – 27 maart	808	K1, K2, K3*, K4, K5*, K7, K9, K10, K11 en V4*	H7 t/m 11 en stencil moleculen, atomen en ionen	Hoofdstuk, 7, 8 en 9, 10,11 Formules en namen leren van stencil moleculen, atomen en ionen	Schriftelijk 90 min	Binas Rekenmachine Woordenboek NL	Ja	3
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 Nask2, editie MAX 2021