

NASK 2 / Scheikunde									
Lj/ Periode		Kolomnr Magister	Eindtermen	Leerstof omschrijving	Inhoud	Toetsvorm Toetsduur	Toegestane hulpmiddelen	Herkans- baar	Weging
3/SE1	SE Week 19 - 27	801	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 minuten	Binas Rekenmachine	Ja	2
3/SE1	SE Week 19 - 27	802	K2, K3*, K6, K7*, V1*, V2* en V3	Handelingsdee l titreren	Titreren (Te leren: theorie hoofdstuk 2 en praktijk oefening tijdens lessen)	Praktijk met verslaglegging 75 minuten Beoordeling V/G	Binas Rekenmachine	Ja	2
3/SE1	SE Centraal Week 19 - 27 22/06 - 30/06	803	K1, K2, K3*, K8, K10*, V1*, V2*	PO materiaalkund e en rekenen aan moleculen	Praktijk met berekeningen Schriftelijke toets over rekenen aan moleculen (molecuulmassa, massapercentage en massaverhoudingen)	Praktijk en schriftelijk 90 minuten	Binas Rekenmachine	Nee	2
4/SE2	SE Week 34 - 42	804	K3* en K11*	Stencil moleculen, atomen en ionen	Formules en namen leren van stencil moleculen, atomen en ionen	Schriftelijk 40 minuten	Geen	Nee	1
4/SE2	SE Centraal Week 44 - 45 02/11 - 10/11	805	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 minuten	Binas Rekenmachine	Ja	2

Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)
Cohort 2021-2023

4/SE3	SE Week 46 - 02	806	K1, K2, K3*, K5*, K10*, K11* en V4*	H9 en stencil moleculen, atomen en ionen	Praktische opdracht en theorie bij Hoofdstuk 9 Formules en namen leren van stencil moleculen, atomen en ionen	Schriftelijke en praktische opdracht 40 minuten	Binas Rekenmachine	Nee	1
4/SE3	SE Centraal Week 03 - 04 18/01 – 26/01	807	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 minuten	Binas Rekenmachine	Ja	2
4/SE4	SE Week 05 - 12	808	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 minuten	Binas Rekenmachine	Nee	2
4/SE4	SE Centraal Week 12 – 13 22/03 – 30/03	809	K1, K2, K3*, K4, K5*, K7, K9, K10, K11 en V4*	H7 t/m H11 en stencil moleculen, atomen en ionen	Hoofdstuk 7, 8, 9,10,11 Formules en namen leren van stencil moleculen, atomen en ionen	Schriftelijk 90 minuten	Binas Rekenmachine	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