

1-10-2017

a. toetsen, schriftelijk of mondeling .

code	vorm	Periode en/of datum.	inhoud (zie ook leerstofplanner) eventueel exameneenheid	duur (in min)	opmerkingen	examen-eenheid	gewicht
T1	S	1	H1 stoffen in deeltjes	50 min.		K/10/11	3
T2	S	1	H2 Chemische reacties	50 min.		K/10	3
T3	S	1	H3 Verbrandingen	50 min.		K/5	3
T4	S	1	H4 Mengen en scheiden	50 min.		K/4/6/10	3
T5	S	1	H5 Zouten	50 min.		K/10/11	3
T6	S	1	H1, H2, H3 en H4	120 min.			6 *
T7	S	2	H6 zuren en basen	50 min.		K/7	3
T8	S	2	H7 Water en reiniging	50 min.		K/4/8	3
T9	S	2	H8 Metalen	50 min.		K/9	3
T10	S	2	H9 Koolstofchemie	50 min.		K/9	3
T11	S	2	H5 t/m H9	120 min.			6 *

b. praktische opdrachten

code	type	Periode en/of datum	inhoud (zie ook leerstofplanner/ studiewijzer)	opmerkingen	examen-eenheid	gewicht
P1	praktische opdracht en/of presentatie	1/2	Proces- en productonderzoek	moet voldoende zijn	V/1/2	

c.

Code	Vorm	Periode		Duur	Examen-eenheid	Opmerking	Gewicht
H1	Geïntegreerd	1/2	Oriëntatie op leren en werken		K/1	Moet voldoende zijn	
H2	Geïntegreerd	1/2	Basisvaardigheden\Leervaardigheden		K/2/3	Moet voldoende zijn	
H3	Geïntegreerd	1/2	Informatie verwerven, verwerken en verstrekken		V/3	Moet voldoende zijn	
H4	Geïntegreerd	1/2	Vaardigheden in samenhang		V/4	Moet voldoende zijn	

Indien de docent dit nodig acht kunnen extra opdrachten, bijvoorbeeld werkstukken, deelttoetsen, schriftelijke overhoringen en computerlessen gemaakt worden. Indien hiervoor een cijfer gegeven wordt, is het gewicht van deze opdrachten 1.

Als vervanging van een hoofdstuktoets kan, indien de docent dit nodig acht, ook een alternatieve opdracht (bijv. werkstuk) opgegeven worden. In dat geval is het gewicht van deze opdracht 3 (gelijk aan het gewicht van een hoofdstuktoets).

*(Bepaling cijfer)*

Eindcijfer SE :

Voortschrijdend gewogen gemiddelde van alle so's, toetsen, se's en praktische opdrachten doorlopend van leerjaar 3 tot en met leerjaar 4, afgerond op één decimaal.

*Herkansingsregel*

In het examenreglement, artikel 8, herkansing, is opgenomen dat de kandidaat recht heeft op maximaal twee herkansingen per lesperiode, waarbij gekozen kan worden uit de kiesbare toetsen van alle examenvakken van de kandidaat. De toetsen die kiesbaar zijn voor herkansing zijn in dit PTA aangemerkt met een \*.