

Scheikunde VWO 19-22 erratum

Code	Stofomschrijving	Periode	Weging	Soort toets	Duur	Domein(en)	SE	HER
V4		2019-2020					x	x
Geen SE-toetsen								

T staat voor toetsweek

- Hulpmiddelen voor alle toetsen: Binas, gewone rekenmachine. Let op: gebruik grafische rekenmachine is NIET toegestaan.
- In elke toets wordt rekenen getoetst.
- Vanwege start nieuwe editie in klas 4 wordt eventueel de PTA-hoofdstukindeling van V6 nog aangepast. Het boek voor V6 zijn nl nog niet verschenen.

Code	Stofomschrijving	Periode	Weging	Soort toets	Duur	Domein(en)	SE	HER
V5		2020-2021						
T1	Chemie Overal 5^{de} editie HS: 1 t/m 6, 7, 8, 9 en 12, 13 Onderwerp: Scheiden en reageren, Bouwstenen van stoffen, Moleculaire stoffen, Zouten en zoutoplossingen, Reacties van zouten, Koolstofchemie, Duurzaamheid, Zuren, Basen, Molecuulbouw, Kunststoffen	2	10	S	100	A1, A2, A3, A4, A5, A10, A11, A12 B1, B2, B3, B4 C1, C2, C3, C4, C5, C6 D1, D3, E1, E2, F1	Ja	Ja
T2	Chemie Overal 5^{de} editie HS: 1 t/m 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13 en 14, 15 Onderwerp: Scheiden en reageren, Bouwstenen van stoffen, Moleculaire stoffen, Zouten en zoutoplossingen, Reacties van zouten, Koolstofchemie, Duurzaamheid, Zuren, Basen, Redoxreacties, Molecuulbouw, Kunststoffen, Nieuwe materialen, Groene chemie	3	10	S	100	A1, A2, A3, A4, A5, A10, A11, A12 B1, B2, B3, B4 C1, C2, C3, C4, C5, C6 D1, D3, E1, E2, F1, F2, F3	Ja	Ja

- Hulpmiddelen voor alle toetsen: Binas, gewone rekenmachine. Let op: gebruik grafische rekenmachine is NIET toegestaan.
- In elke toets wordt rekenen getoetst.
- Opmerking betreffende de herkansing: de herkansing omvat alle theorie van V4 en V5. Duur: **100 min.**

Code	Stofomschrijving	Periode	Weging	Soort toets	Duur	Domein(en)	SE	HER
V6		2021-2022						
T3	<p>Chemie Overal 5^{de} editie HS: 1 t/m 9, 11, 12, 13, 14, 16 en 17</p> <p>Onderwerp: Scheiden en reageren, Bouwstenen van stoffen, Moleculaire stoffen, Zouten en zoutoplossingen, Reacties van zouten, Koolstofchemie, Duurzaamheid, Zuren, Basen, Redoxreacties, Molecuulbouw Kunststoffen, Nieuwe materialen, Chemie van het leven, Buffers en enzymen</p>	1	20%	S	100	A1, A2, A3, A4, A5, A10, A11, A12 B1, B2, B3, B4 C1, C2, C3, C4, C5, C6 D1, D3 E1, E2 F1 G1	Ja	Ja
T4	<p>Chemie Overal 5^{de} editie HS: 1 t/m 14, 16, 17 en 18</p> <p>Onderwerp: Scheiden en reageren, Bouwstenen van stoffen, Moleculaire stoffen, Zouten en zoutoplossingen, Reacties van zouten, Koolstofchemie, Duurzaamheid, Zuren, Basen, Redoxreacties, Molecuulbouw Kunststoffen, Nieuwe materialen, Chemie van het leven, Buffers en enzymen, Accu's en brandstofcellen</p>	2	20%	S	100	A1, A2, A3, A4, A5, A10, A11, A12 B1, B2, B3, B4 C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10 D1, D2, D3, D4 E1, E2, E3, E4, E5 F1, F2, F3 G1	Ja	Ja
T5	<p>Chemie Overal 5^{de} editie</p> <p>Scheikunde: Alle theorie t/m H19 (H10 niet) Biologie: zie PTA Bio!</p> <p>Gecombineerde praktische toets met Bio</p>	2	15%	P (evt meerdere groepen)	150	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A10, A11, A12 B1, B2, B3, B4 C1, C2, C3, C4, C5, C6 D1, D3 E1, E2 F1, F2, F3 G1	Ja	Nee
T6	<p>Chemie Overal 5^{de} editie HS: 1 t/m 19</p> <p>Onderwerp: Scheiden en reageren, Bouwstenen van stoffen, Moleculaire stoffen, Zouten en zoutoplossingen, Reacties van zouten, Koolstofchemie, Duurzaamheid, Zuren, Basen, Redoxreacties, Molecuulbouw Kunststoffen, Nieuwe materialen, Chemie van het leven, Buffers en enzymen, Accu's en brandstofcellen, Examentraining</p>	3	25%	S	100	A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, A15 B1, B2, B3, B4 C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10 D1, D2, D3, D4 E1, E2, E3, E4, E5 F1, F2, F3 G1, G2, G3	Ja	Ja

- Hulpmiddelen voor alle toetsen: Binas, gewone rekenmachine. Let op: gebruik grafische rekenmachine is NIET toegestaan.
- In elke toets wordt rekenen getoetst.
- I.v.m. nieuwe editie is vwo6 aangepast (vanwege verschijnen van nieuwe editie)
- De herkansing omvat alle theorie van V4, V5 en V6. Duur: 100 min.

V5 T1 en T2 is een nieuwe editie.

V6 is een volledig nieuw programma i.v.m. nieuwe editie.

Geen tussentijdse kolommen meer.