

**PTA Natuur-Scheikunde 1**  
**Basisberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

De BB-examenstof voor het vak is verdeeld in domeinen

Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen:

- domeinen die behoren tot de verplichte SE-stof
- domeinen die in het CE worden getoetst, maar ook in het SE getoetst mogen worden

Toets code	Periode	Leerstof	Soort toets	Toetsduur	Weging	Herkansbaar	Exam.eenheden uit verplichte SE-stof	Exam.eenheden uit CE-stof	Toegestane hulpmiddelen
S301	1	(H4 & H5) Krachten, hefbomen en druk.  Bewegen, snelheid, krachten verkeer en veiligheid.	Schriftelijk	100 min.	2	Ja	K1, K2, K3	K3, K9	Binas Rekenmachine Formuleblad
S302	2	(H1) Elektriciteit, spanning, stroomsterkte, vermogen, energie en huisinstallaties.	Schriftelijk	50 min.	1	Ja	K1, K2, K3, K6	K3, K5	Binas Rekenmachine Formuleblad

S303	3	(H1 & H6) Stoffen, materialen, faseovergang en en zuren en basen.  Energie, brandstoffen, het milieu en duurzaamheid	Schriftelijk	100 min.	2	Ja	K1, K2, K3, K10	K3, K4	Binas Rekenmachine Formuleblad
S304	4	(H3) Licht, spiegels, lenzen, het oog en fotografie	Schriftelijk	50 min.	1	Ja	K1, K2, K3, K7	K3	Binas Rekenmachine Formuleblad
H301	1	Opzoekopdra cht in BINAS	Schriftelijk	50 min.	Moet voldoend e zijn	Ja	K1, K2		Binas

Vastgesteld door sectie 12 mei 2022