

Locatie	Studiecode	Vakcode	Cijferperiode	Omschrijving	Weegfactor	Soort herkansing	Tijdsduur	Afnamemoment	Eindtermen	Type toets	Toetsingsvorm	Uitgebreide uitleg
NWT	8B3	nsk1	VG	PW H1: Elektriciteit		2 ja	45 min	Periode 1	NASK1/K/5 CE-onderdeel + SE-onderdelen NASK1/K/1 + NASK1/K/2	Toets	Theoretisch	In dit onderdeel worden er serie en parallelschelingen getekend en kunnen leerlingen de werking toelichten. Verder komt het aspect veiligheid aanbod als het gaat om zekeringen en kortsluiting. Tenslotte moet de leerling in staat zijn om berekeningen te kunnen uitvoeren met vermogen en energieverbruik in kWh.
NWT	8B3	nsk1	VG	PO: Simulatie opdracht		1 nee	45 min	Periode 1	NASK1/K/3 SE-onderdeel + NASK1/K/5 CE-onderdeel + SE-onderdelen NASK1/K/1 + NASK1/K/2	Praktische Opdracht	Combinatie Theorie en Praktijk	In dit onderdeel voert de leerlingen diverse simulatie opdrachten uit via de computer om natuurkundige vragen te beantwoorden.
NWT	8B3	nsk1	VG	PW H2: Stoffen		2 ja	45 min	Periode 1	NASK1/K/4 CE-onderdeel + NASK1/K/4 SE-onderdelen + SE-onderdelen NASK1/K/1 + NASK1/K/2	Toets	Theoretisch	In dit onderdeel wordt kennis getoets over stoffen herkennen, dichtheid, moleculen, atomen en veiligheid.
NWT	8B3	nsk1	VG	PW H3: Licht		2 ja	45 min	Periode 1	NASK1/K/7 SE-onderdeel + SE-onderdelen NASK1/K/1 + NASK1/K/2	Toets	Theoretisch	In dit onderdeel wordt kennis getoets over lichtbronnen, schaduw, spiegels, lenzen, het oog, soorten straling en het kleurenspectrum.
NWT	8B3	nsk1	VG	PW H4: Krachten		2 ja	45 min	Periode 1	NASK1/K/9 CE-onderdeel + SE-onderdelen NASK1/K/1 + NASK1/K/2	Toets	Theoretisch	In dit onderdeel wordt kennis getoets over verschillende krachten, het teken van krachten, gebruik maken van de krachtenschaal en de momentenwet.
NWT	8B3	nsk1	VG	PO: Practicum krachten		1 nee	45 min	Periode 2	NASK1/K/9 CE-onderdeel + NASK1/K/2 SE-onderdeel + SE-onderdelen NASK1/K/1 + NASK1/K/2	Praktische Opdracht	Combinatie Theorie en Praktijk	In dit onderdeel worden praktische vaardigheden getoets en moeten leerlingen theoretische vragen beantwoorden op een werkblad gelinkt aan uitgevoerde practicum met als onderwerp krachten.

NWT	8B3	nsk1	VG	PW H5: Beweging	2	ja	45 min	Periode 2	NASK1/K/9 CE- onderdeel + SE- onderdelen NASK1/K/1 + NASK1/K/2	Toets	Theoretisch	In dit onderdeel wordt kennis getoets over snelheid, soorten bewegingen, rekenen met snelheid en diagrammen met snelheid, tijd en afstand.
NWT	8B3	nsk1	VG	PO: Water	2	nee	45 min	Periode 2	NASK1/K/3 SE onderdeel + SE- onderdelen NASK1/K/1 + NASK1/K/2	Praktische Opdracht	Combinatie Theorie en Praktijk	In dit onderdeel worden de onderzoeksvaardigheden getoets van het bedenken van een onderzoek tot het rapporteren.
NWT	8B3	nsk1	VG	PW H6: Energie & warmte	2	nee	45 min	Periode 2	NASK1/K/6 SE- onderdeel+ SE- onderdelen NASK1/K/1 + NASK1/K/2	Toets	Theoretisch	In dit onderdeel wordt kennis getoets over energieomzetting, energie opwekken, temperatuur, moleculen, warmtetransport en isolatie.