

Periode	Toets	PTA-code	Toetsvorm [1]	Stofomschrijving	Toetsduur (minuten)	Herkansbaar [2]		Beoordeling [3]	Eindtermen examenprogramma	Verwijzing lesmethode	Toegestane materialen bij de toets	Opmerkingen
						J	N					
1	1	1401	s	Geluid. Geluid maken en horen. Geluidsniveau in dB. Hoge en lage tonen: frequentie. Geluid in beeld.	45	x		12%	SE: NASK1/K/1: Oriëntatie op leren en werken NASK1/K/2: Basisvaardigheden NASK1/K/3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde CE: NASK1/K/8: Geluid	H8. Geluid	BINAS VMBO-Basis 2e editie en niet-programmeerbare rekenmachine	
1	2	1402	s	Verschillende krachten. Werking van hefboomen. Krachten overbrengen. Katrollen en takels. Druk	45	x		12%	SE: NASK1/K/1: Oriëntatie op leren en werken NASK1/K/2: Basisvaardigheden NASK1/K/3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde CE: NASK1/K/9: Kracht en veiligheid	H9. Werktuigen	BINAS VMBO-Basis 2e editie en niet-programmeerbare rekenmachine	
2	3	1403	s	Werken met elektriciteit. Magnetisme. De stroom beïnvloeden. Spelen met elektrische weerstand. Elektromagnetisme.	45	x		12%	SE: NASK1/K/1: Oriëntatie op leren en werken NASK1/K/2: Basisvaardigheden NASK1/K/3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde CE: NASK1/K/5: Elektrische energie	H10. Schakelingen	BINAS VMBO-Basis 2e editie en niet-programmeerbare rekenmachine	
2	4	1404	s	Materialen. Eigenschappen materialen. Keuze voor een materiaal verantwoorden op basis van materiaal-eigenschappen. Effect productie materialen op het milieu. Gevolgen schadelijke stoffen en materialen op het milieu.	45	x		12%	SE: NASK1/K/1: Oriëntatie op leren en werken NASK1/K/2: Basisvaardigheden NASK1/K/3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde NASK1/K/10: Bouw van de materie CE: NASK1/K/4: Stoffen en materialen	H11. Materialen	BINAS VMBO-Basis 2e editie en niet-programmeerbare rekenmachine	
3	5	1405	s	Berekenen van snelheid. Soorten bewegingen. Remweg berekenen. Veiligheidsmaatregelen	45		x	12%	SE: NASK1/K/1: Oriëntatie op leren en werken NASK1/K/2: Basisvaardigheden NASK1/K/3: Leervaardigheden in het vak natuurkunde CE: NASK1/K/9: Kracht en veiligheid	H12. Verkeer en veiligheid	BINAS VMBO-Basis 2e editie en niet-programmeerbare rekenmachine	

Beoordeling 4e leerjaar in %	
Totaal behaald leerjaar 3 in %	40%
Totaal % leerjaar 4 periode 1	24%
Totaal % leerjaar 4 periode 2:	24%
Totaal % leerjaar 4 periode 3:	12%
Totaal % leerjaar 3 en 4:	100%

[1] s = schriftelijk, m = mondeling, d= digitaal, w = werkstuk, p = presentatie, st = stage, h = handelingsopdracht, a = anders

[2] De toetsvorm van de herkansing is gelijk aan de toetsvorm van de toets die herkanst wordt. De herkansingen vinden plaats aan het einde van de lesperiode van de toets die herkanst wordt of aan het begin van de volgende lesperiode.

[3] Hier wordt het percentage van het schoolexamencijfer vermeld of O/V/G (onvoldoende, voldoende, goed) of ABS (absoluerende toets, de toets moet door de leerling met een voldoende worden afgesloten). Voor iedere toets is een correctie- of beoordelingsmodel aanwezig.