

**PTA NT Klas 3 (NaSk1 + Tn)  
2011 – 2012**

toets	leerstofomschrijving	eindtermen	soort toets tijdsduur	toetsing	cijfer	weging	resultaat
A	Stoffen en Materialen Hst 1	K3 K4	Schriftelijk 1 lesuur	Week 41		2 X	2
B	Kracht en beweging Hst 3	K9 1,2,3,5	schriftelijk 1 lesuur	Week 46		3 X	3
C	Elektriciteit Hst 5	K5 1,2,3,4,7,8,9	schriftelijk 1 lesuur	Week 51		3 X	3
D	Hst 3 + Hst 5 Meerkeuzetoets	Zie B + C	Digitaal 1 lesuur	Week 2		3 X	3
E	Project 'Elektriciteit' Praktijk en theorie gecombineerd	K5 1,2,3,4,7,8,9	Werkstuk met verslag	Week 5		1 X	1
F	Licht en beeld Hst 2	K7 1 t/m 11	schriftelijk 1 lesuur	Week 10		3 X	3
G	Verbranden en verwarmen Hst 4	K6 1 t/m 8	schriftelijk 1 lesuur	Week 14		3 X	3
H	Hst 2 en Hst 4 Meerkeuzetoets	Zie F + G	Digitaal 1 lesuur	Week 16		3 X	3
I	Hst 6 Beweging	K3 K9	schriftelijk 1 lesuur	Week 21		3 X	3
J	Optische apparaten Evt. Bezoek of gastles	K1 1,2,4,6,8 K2 2	Schriftelijk, digitaal	Week 10		Moet voldoende	
K	Solid Edge IT opdracht met 3D programma	IT K ????	Praktische opdracht	Week 12		2X	2
L	Project 'Weerstation' Praktijk en theorie gecombineerd	K2 K3 K12 1 t/m 5 V3 + V4	Produkt Presentatie Onderzoek Tekening	Week 24		2 X	2
M	Praktische opdracht Werken met Applets	Zie	computer 1 lesuur	Week 26 Toetsweek		1 X	1
N	Vakwerk-opdracht	K1 1,2,4,6,8 K2 2	digitaal	Week 26		Moet voldoende	
<b>Totaal</b>							
<b>Delen door</b>							<b>29</b>
<b>Cijfer School Examen klas 3</b>							

Herkansing;

Er mag maximaal 1 schriftelijke toets worden herkanst uit de volgende onderdelen; A, B, C, F, G, I

Hierbij telt het laatst behaalde cijfer!