

Vak: Natuurkunde

Leerweg: Basis

PTA's

Onderwijsperiode	Leerjaar	Toetscode	Stofomschrijving	Eindtermen	CE	moet op SE	mag op SE	Tijdsduur	T/H/P	Weging	Type beoordeling
Periode 1,2	3	PTA - 1	Elektriciteit	Nask1/ K/1/2/3/5	Nask1/ K/3/5	Nask1/ K/1/2/3	Nask1/ K/5	40 minuten	T	3	Cijfer 1-10
Periode 2,3	3	PTA - 2	Stoffen + Warmte	Nask1 K/1/2/3/4/6	Nask1/ K/3/4	Nask1/ K/1/2/3/6	Nask1/ K/4	40 minuten	T	3	Cijfer 1-10
Periode 4, 5	3	PTA - 3	Krachten	Nask1/ K/1/2/3/9	Nask1/ K/3/9	Nask1/ K/1/2/3	Nask1/ K/9	40 minuten	T	3	Cijfer 1-10
Periode 4, 5	3	PTA - 4	Licht	Nask1/ K/1/2/3/7	Nask1/ K/3	Nask1/ K/1/2/3/7		40 minuten	T	3	Cijfer 1-10
Periode 5, 6	3	PTA - 5	Materialen + Atomen	Nask1/ K/1/2/3/4/10	Nask1/ K/3/4	Nask1/ K/1/2/3 /10	Nask1/ K/4	40 minuten	T	3	Cijfer 1-10
Periode 7, 8	4	Start klas4 PTA - 6	Werktuigen + Energie	Nask1/ K/1/2/3/6/9	Nask1/ K/3 /9	Nask1/ K/1/2/3/6	Nask1/ K/9	40 minuten	T	6	Cijfer 1-10
Periode 8, 9	4	PTA - 7	Tentamen 1 Elektriciteit + Schakelingen	Nask1/ K/1/2/3/5	Nask1/ K/3/5	Nask1/ K/1/2/3	Nask1/K/5	90 minuten	T	6	Cijfer 1-10

PTA 2023-2025 - Splitting

Periode 9, 10	4	PTA - 8	Geluid	Nask1/ K/1/2/3/8	Nask1/ K/3/8	Nask1/ K/1/2/3	Nask1/ K/8	40 minuten	T	6	Cijfer 1-10
Periode 10, 11, 12	4	PTA - 9	Stoffen + Materialen	Nask1/ K/1/2/3 /4/6/10	Nask1/ K/3 /4	Nask1/ K/1/2/3/6/10	Nask1/ K/4	40 minuten	T	6	Cijfer 1-10
Periode 9, 10, 11, 12	4	PTA - 10	Tentamen 2 Kracht + beweging	Nask1/ K/1/2/3/9	Nask1/ K/3/9	Nask1/ K/1/2/3	Nask1/ K/9	90 minuten	T	6	Cijfer 1-10

De afspraken rondom de herkansbaarheid van de PTA-toetsen worden omschreven in hoofdstuk 8 in de inleiding op het PTA.
Bij onvoorziene omstandigheden zijn aanpassingen van het PTA mogelijk.