**Klas 4 202-2025
Overzicht PTA stof per periode per vak**

**Klas 4 periode 1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vak** | **Exameneenheid** | **VT/SE** | **Wanneer** |
| NE | Zakelijke email | SE | SE week 1 |
| PW werkwoordspelling & spelling algemeen | SE | Gedurende periode 1  |
| EN | Schijfvaardigheid formele brief  | SE | SE week 1 |
| DU | Leesvaardigheid, examenteksten | SE | SE week 1 |
| Woordenschat examenidioom 1 | SE | Gedurende periode 1 |
| AK | Domein weer en klimaat | SE | SE week 1 |
| EC | Consumptie (H1) &Internationale ontwikkelingen (H7 & H8) | SE | SE week 1 |
| GS | Staatsinrichting | SE | SE week 1 |
| Staatsinrichting | SE | Gedurende periode 1 |
| WI | Verbanden, grafieken en vergelijkingen, verbanden H2,H4, H7 | SE | SE week 1 |
| NASK1 | \*R. 7.1 +7.2 StoffenR. 8.3 + 8.4 MaterialenR2 WarmteH11 energie | SE | SE week 1 |
| NASK2 | Stoffen en deeltjes, chemische reacties,verbrandingen(H 1 2 3) | SE | SE week 1 |
| BIO | Planten, ecologie, mens en milieu (Th 1 t/m 3) + basiskennis leerjaar 3 | SE | SE week 1 |
| PO OnderzoekEcologie | PO | Gedurende periode 1 |
| Textiel | Aspecten v/d vormgeving, betekenis, techniek, licht, kleur als systeem, de werking van kleur. H 1,2,7,8 & 9 | SE | SE week 1 |
| Beeldend werk toegepast | PO | Gedurende periode 1 |
| Business Class | Eindopdracht | PO | Gedurende periode 1 |
| LO/LO2 | Voor alle onderdelen moet een cijfer zijn behaald. | PO | Gedurende het gehele jaar |

\*R staat voor reader deze ontvangen de leerlingen van de docent

**Klas 4 periode 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vak** | **Exameneenheid** | **VT/SE** | **Wanneer** |
| NE | Artikel | SE | SE week 2 |
| PW leesboek | SE | Gedurende periode 2 |
| CITO Kijk- en luistertoets | SE | Gedurende periode 2 of 3 |
| EN | Leesvaardigheid | SE | SE week 2 |
|  | Examenidioom woordenschat | SE | Gedurende periode 2 |
| DU | Spreekvaardigheid | SE | SE week 2 |
| Woordenschat examenidioom 2 | SE | Gedurende periode 2 |
| AK | Domein Bevolking en ruimte | SE | SE week 2 |
| EC | Consumptie & Arbeid en productie (H2 tot en met 4) | SE | SE week 2 |
| GS | Staatsinrichting, Historisch overzicht 1900 – nu | SE | SE week 2 |
| Staatsinrichting , Historisch overzicht deel 1 | SE | Gedurende periode 2 |
| WI | Drie dimensies, Afstanden en hoeken, Vlakke figuren (H3,H6) | SE | SE week 2 |
| NASK1 | H10 KrachtenH14 werktuigenH15 BewegingenH16 Kracht en beweging | SE | SE week 2 |
| NASK2 | Mengen en scheiden,zouten, zuren en basen(H 4 5 6) | SE | SE week 2 |
| BIO | Gaswisseling, transport, basiskennis Leerjaar 3 | SE | SE week2 |
| Textiel | Theorie: Aspecten v.d. Vormgeving:HS.10:(2-dimensoinale Ruimte,)HS.11.Perspectief, HS.12:(3-dimensionale Ruimte),HS.13.Ordening,HS.14.Ordening in de Ruimte,HS.15Figuratief-non F, Realistisch, Abstract. | SE | SE week 2 |
| Beeldend werk Autonoom | PO | Gedurende periode 2 en 3 |
| Business Class | Eindopdracht | PO | Gedurende periode 2 |
| LO/LO2 | Voor alle onderdelen moet een cijfer zijn behaald. | PO | Gedurende het gehele jaar |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vak** | **Exameneenheid** | **VT/SE** | **Wanneer** |
| NE | Begrijpend lezen | SE | SE week 3 |
| PW Examenwoorden | SE | Gedurende periode 3 |
| EN | CITO kijk- en luistertoets  | SE | Gedurende periode 3 |
| Spreekvaardigheid | MO | Eind periode 3 |
| DU | CITO kijk- en luistertoets | SE | Gedurende periode 3 |
| Schrijfvaardigheid: informele brief | SE | SE week 3 |
| AK | Domein Water | SE | SE week 3 |
| Topo en begrippen CE | SE | Gedurende periode 3 |
| EC | Overheid en bestuur & Verrijking (H5, H6 & oefenboek) | SE | SE week 3 |
| Natuur en Mileu | SE | Gedurende periode 3 |
| GS | Staatsinrichting, Historisch overzicht 1900 – nu | SE | SE week 3 |
| Onderzoek naar een historische figuur / gebeurtenis | PO | Gedurende periode 3 |
| Staatsinrichting , Historisch overzicht deel 1 & 2  | SE | Gedurende periode 3 |
| WI | Rekenen, meten en schatten, ruimtemeetkunde (H5, H8) | SE | SE week 3 |
| NASK1 | H9 Schakelingen H12 ElektriciteitH13 Geluid | SE | SE week 3 |
| NASK2 | Water en reinigen, metalen,koolstofchemie(H 7 8 9) | SE | SE week 3 |
| BIO | Leerstof leerjaar 3 en 4 Leervaardigheden, cellen, plant en dieren en de samenhang, lichaam in stand houden, prikkels, voortplanting, erfelijkheid en evolutie, bescherming en antistoffen, gedrag mens en dier, voeding en vertering, vaardigheden in samenhang | SE | SE week 3 |
| Textiel | Theorie: Vaardigheden in samenhang. Aspecten van de Vormgeving-, en Voorstelling. | SE | SE week 3 |
| Beeldend werk Autonoom | PO | Gedurende periode 2 en 3 |
| Werkstuk: keuze Kunststroming | PO | Gedurende periode 3 |
| Business Class | Eindopdracht | PO | Gedurende periode 3 |
| LO/LO2 | Voor alle onderdelen moet een cijfer zijn behaald. | PO | Gedurende het gehele jaar |

**Klas 4 periode 3**