



Programma van toetsing en afsluiting
Mavo cohort 2023-2025
leerjaar Mavo 4 (schooljaar 2024-2025)

Regionale Scholen Gemeenschap Tromp Meesters

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---------------------|---|--------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE1: Taalverzorging | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Spelling (form.) woordenschat | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K3 | | | |
| PTA 4 | SE2: Lezen 1 | | | |
| Moment: | P1 | Weegfactor: 5 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Lezen H1-2 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K3, K6 | | | |
| PTA 4 | SE3: Schrijven | | | |
| Moment: | P2 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Zakelijke brief/artikel | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K3, K7, V2 | | | |
| PTA 4 | SE4: Lezen 2 | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Lezen H1-2-3-4 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K3, K6 | | | |
| PTA 4 | SE5: Spreken | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 20 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: debat | | |
| Wijze van toetsing: | Mondeling | | | |
| Eindtermen: | K2, K5 | | | |

Studie: 4 MAVO

Vak: Nederlands

| | | | | |
|---------------------|---------------------|--------------------|------------|-----------------|
| PTA 4 | SE6: Fictie | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 20 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Fictie 3 | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K2, K3, K8 | | | |

| | | | | |
|---------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE7: Kijken/luisteren | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Cito kijken/luisteren | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K4 | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|------------------------------|--|--------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE1: Toets hoofdstukken 1 &2 | | | |
| Moment: | P1 | Weegfactor: 7 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Voca, grammar, stones en vaardigheden | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K2 | | | |
| PTA 4 | SE2: Wasp Reporter | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 14 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Tekst 123 en oefeningen studentfile | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K3 | | | |
| PTA 4 | SE3: Schrijfvaardigheid | | | |
| Moment: | P1 | Weegfactor: 14 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Formele brief en conventies | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K7, V4 | | | |
| PTA 4 | SE4: Wasp Reporter | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 14 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Tekst 1, 2, 3 en oefeningen studentfile | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | V | | | |
| PTA 4 | SE5: Toets hoofdstukken 3&4 | | | |
| Moment: | P2 | Weegfactor: 7 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Voca, grammar, stones en vaardigheden | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, V5 | | | |
| PTA 4 | SE6: Luistervaardigheid | | | |
| Moment: | P2 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Cito kijk- en luistertoets | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K5 | | | |
| PTA 4 | SE7: Spreekvaardigheid | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 30 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Mondeling | Leerstof: Discussie naar aanleiding van teksten uit Wasp | | |
| Wijze van toetsing: | Mondeling | | | |
| Eindtermen: | K6 | | | |
| PTA 4 | SE8: Leesvaardigheden | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 14 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Teksten | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K4 | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---|----------------|---|-----------------|
| PTA 4 | SE1: H2 Verbanden; H4 Grafieken en vergelijkingen | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 30 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | Hoofdstuk 2 Verbanden, Hoofdstuk 4 | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | Grafieken en vergelijkingen | |
| Eindtermen: | K4 | | | |
| PTA 4 | SE2: H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken; H5 Rekenen meten en schatten | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 30 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | H3 Drie dimensies, afstanden en hoeken, | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | H5 Rekenen, meten en schatten | |
| Eindtermen: | K5, K6 | | | |
| PTA 4 | SE3: H5 Rekenen, meten, schatten; H6 Vlakke figuren; H7 Verbanden; H8 Ruimteteetkunde | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 30 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | H5 Rekenen, meten, schatten, H6 Vlakke | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | figuren, H7 Verbanden, H8 | |
| Eindtermen: | K4, K5, K6 | | | |
| PTA 4 | SE4: Statistiek | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: | H1 Statistiek | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K7 | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---|--|--------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE4: Warmte, energie, stoffen en materialen | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Warmte, energie, stoffen en materialen | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K4, K6 | | | |
| PTA 4 | SE5: Elektriciteit, schakelingen en geluid | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 20 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Elektriciteit, schakelingen en geluid | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K5, K8 | | | |
| PTA 4 | SE7: Krachten, werktuigen en beweging | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 20 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Krachten, werktuigen en beweging | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K9, V1, V2 | | | |
| PTA 4 | SE6: Practicumtentamen | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, V3, V4 | | | |
| PTA 3 | SE1: Energie en het weer | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Hoofdstuk 2: Het weer | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K12 | | | |
| PTA 3 | SE2: Licht | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Hoofdstuk 5: Licht | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K7 | | | |
| PTA 3 | SE3: Materie en straling | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Hoofdstuk 7 en 8: Materialen en Atomen en straling | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K10, K11 | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---|--|--------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE1: Oriëntatie op leren en werken | | | |
| Moment: | P1 | Weegfactor: 9 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Kap 1 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, V5 | | | |
| PTA 4 | SE2: Leervaardigheden | | | |
| Moment: | P2 | Weegfactor: 9 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Kap 2 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K3 | | | |
| PTA 4 | SE3: Luister- en kijkvaardigheid | | | |
| Moment: | P2 | Weegfactor: 19 | Tijdsduur: 75 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Cilito Kijk- en luistervaardigheidstoets | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K5 | | | |
| PTA 4 | SE4: Leesvaardigheid | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 18 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Leestoets | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K3, K4, V1 | | | |
| PTA 4 | SE5: Basisvaardigheden | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 9 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Kap 5 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K2 | | | |
| PTA 4 | SE6: Schrijfvaardigheid | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 18 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Formele brief | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K3, K7, V4 | | | |
| PTA 4 | SE7: Gespreksvaardigheid | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 18 | Tijdsduur: 20 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Presentatie | Leerstof: Spreekvaardigheidstoets | | |
| Wijze van toetsing: | Mondeling | | | |
| Eindtermen: | K6, V4 | | | |
| PTA 4 | SE8: Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Kennis van Land en samenleving: dossier | | |
| Wijze van toetsing: | Handelingsdeel | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K4, V1, V4, V5 | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---|----------------|--|-----------------|
| PTA 4 | SE1: Staatsinrichting van Nederland + historisch overzicht vanaf 1900 | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 25 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: | Eerste wereldoorlog | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | 1,2,3,7,17 | | | |
| PTA 4 | SE2: Staatsinrichting van Nederland + historisch overzicht vanaf 1900 | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 30 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: | Eerste wereldoorlog, interbellum, tweede wereldoorlog | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | 1,2,3,5,7,17,28 | | | |
| PTA 4 | SE3: Staatsinrichting van Nederland + historisch overzicht vanaf 1900 | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 30 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Toets | Leerstof: | Eerste wereldoorlog, interbellum, tweede wereldoorlog, koude oorlog, een nieuwe wereld | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | 1,2,3,5,7,15,17,20,21,22,27,28 | | | |
| PTA 4 | SE4: Historisch overzicht vanaf 1900 | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: | Historisch overzicht vanaf 1900 | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|--|---|--------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE3: PO weerbericht weer en klimaat | | | |
| Moment: | P1 | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: SDG: 15 | | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | 1,2,3,22,28,29 | | | |
| PTA 4 | SE4: Tentamen weer en klimaat | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 28 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: SDG: 11, 12, 13, 14, 15 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 22, 23, 28, 29 | | | |
| PTA 4 | SE5: Tentamen Water | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 28 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: SDG: 3, 6 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | 1, 2, 3, 10, 11, 12, 20, 21, 23, 24, 27, 28 | | | |
| PTA 4 | SE6: Tentamen Bevolking en ruimte | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 28 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Toets | Leerstof: SDG: 8, 9, 10, 11, 12, 16 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | 1, 2, 3, 8, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 26, 28, 29 | | | |
| PTA 3 | SE1: Oriëntatie op loopbaan en beroepspraktijk | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: SE1 moet zelfstandig ingehaald worden. Dit is een PO. SE1 moet met een voldoende of goed worden afgesloten. | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | 1 | | | |
| PTA 3 | SE2: PO Grenzen en identiteit: conflicten over grenzen | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | 2, 3, 19, 21, 25, 27, 28 | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|--|---|--------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE5: Consumptie en Verrijkingstof | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 30 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: H1 en H2 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | EC/K1,2,3, 4A,4B | | | |
| PTA 4 | SE6: Overheid en Bestuur e Verrijkingstof | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 30 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: H5 en H6 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | EC/K1,2; EC/V2 | | | |
| PTA 4 | SE7: Internationale Ontwikkeling | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 20 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: H7 en H8 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | EC/K1,2,3, 5A,6 | | | |
| | SE1: PO Consumptie en consumentenorganisatie | | | |
| Moment: | P1 | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Praktische opdracht Consumpti en consumentenorganisatie | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| | SE2: PO Arbied en Bedrijfsleven | | | |
| Moment: | P2 | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Praktisch opdracht Arbeid en Bedrijfsleven | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| | SE3: Toets H5 + H6 | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 20 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Toets H5 + H6 | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| | SE4: PO Natuur en milieu | | | |
| Moment: | P4 | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Praktische opdracht Natuur en milieu | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---|----------------|---|-----------------|
| PTA 4 | SE1 Kunststoffen | | | |
| Moment: | P1 | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | Mens en omgeving: Verbranding, Chemie en Industrie | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K5, K9 | | | |
| PTA 4 | SE2 Kunststoffen en Verbranding | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 22 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | Mens en omgeving: Gebruik van stoffen /Verbranding, Chemie en industrie, Basischemie voor vervolgopleiding en beroep | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K4, K5, K9, K10 | | | |
| PTA 4 | SE3 Water | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | Mens en omgeving: Gebruik van stoffen, Water, zuren en Basen, Reinigingsmiddelen en cosmetica | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K4, K7, K8 | | | |
| PTA 4 | SE4 Water en Zouten | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 22 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | Mens en omgeving: Gebruik van stoffen, Water, zuren en Basen, Reinigingsmiddelen en cosmetica, Basisschemie voor vervolgopleiding en beroep, Bouw van materie | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K4, K6, K7, K8, K10, K11 | | | |
| PTA 4 | SE5 Zuren en Basen | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | Mens en omgeving: Gebruik van stoffen, Water, zuren en basen | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K4, K7 | | | |
| PTA 4 | SE6 Zuren en Basen & Delfstoffen | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 22 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | Mens en omgeving: Gebruik van stoffen, Water, zuren en basen, Chemie en industrie | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K4, K7, K9 | | | |
| PTA 4 | SE7 Productieprocessen, Productonderzoek, Verwerven | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 16 | Tijdsduur: 120 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Verwerken en verstrekken van informatie, Vaardigheden in samenhang | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, V1, V2, V3 | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---|--|--------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE4: Reageren op prikkels, Gedrag bij mens en dier | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 25 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Th.10 Regeling, Th.11 Zintuigen en Th.8 Gedrag | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K11, V2 | | | |
| PTA 4 | SE5: Het lichaam in stand houden | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 25 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: TT Th.12 Voeding en vertering, Th.13 Transport en afweer en Th.14 Gaswisseling en uitscheiding | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K4, K6, K7 | | | |
| PTA 4 | SE6: Planten en dieren en hun samenleving | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Th.9 Planten en Th.6 Ecologie | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, en K9 | | | |
| PTA 4 | SE7: Mensen beïnvloeden hun omgeving, Berscherming en antistoffen | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: Vaardigheden in samenhang | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K7, V1 en V4 | | | |
| PTA 3 | SE1: Houding beweging en conditie | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 5 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: PW Th 5 Stevigheid en beweging | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K8 | | | |
| PTA 3 | SE2: Schimmels en bacteriën en Evolutie | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 5 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K4, K5 | | | |
| PTA 3 | SE3: Berscherming, Van generatie op generatie, Erfelijkheid en evolutie | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | K1, K2, K3, K5, K10, K12, K13 | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|----------------------|---------------------------------------|------------|----------------|
| PTA 4 | SE6: Sportorientatie | | | |
| Moment: | P1/P2 | Weegfactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Keuzeprogramma | | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | ABCDE | | | |
| PTA 3 | SE1: Spel | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Softbal, spel verzamel | | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | ABCDE | | | |
| PTA 3 | SE2: Turnen | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Ringzwaaien Turnen verzamel | | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | ABCDE | | | |
| PTA 3 | SE3: BOM | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Acro + Dans + Circus (show) | | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | ABCDE | | | |
| PTA 3 | SE4: Atletiek | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Werpen atletiek verzamel | | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | ABCDE | | | |
| PTA 3 | SE5: Zelfverdediging | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Judo/booksen | | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | ABCDE | | | |

Inleiding

Er is geen Centraal Examen voor het vak maatschappijleer. Eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van de SE-cijfers.

TW: is een toets in de toetsweek (P1 betreft periode 1, P2: periode 2, etc.).

ZW: toets buiten de toetsweek om (zwevend).

Weegfactor is in procenten.

Toetsen

| | | | | |
|---------------------|---|----------------|----------------------------|-----------------|
| PTA 3 | SE1 Wat is Maatschappijleer en jongeren | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 25 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Hoofdstuk 1 en 2 | |
| Wijze van toetsing: | | | Unesco SDG: 11, 12, 13, 16 | |
| Eindtermen: | K/1 K/3 K/4 | | | |
| PTA 3 | SE2 Media | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 25 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Hoofdstuk 5 en 6 | |
| Wijze van toetsing: | | | Unesco SDG: 4 | |
| Eindtermen: | K2 K/6 | | | |
| PTA 3 | SE3 Politiek | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 25 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Hoofdstuk 3 en 4 | |
| Wijze van toetsing: | | | Unesco SDG: 10, 12, 13, 16 | |
| Eindtermen: | K/7 | | | |
| PTA 3 | SE4 Werk | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 25 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Hoofdstuk 7 en 8 | |
| Wijze van toetsing: | | | Unesco SDG: 8, 9 | |
| Eindtermen: | K/5 | | | |

Inleiding

Er is geen Centraal Examen voor het vak maatschappijleer. Eindcijfer wordt bepaald door het gemiddelde van de SE-cijfers.

TW: is een toets in de toetsweek (P1 betreft periode 1, P2: periode 2, etc.).

ZW: toets buiten de toetsweek om (zwevend).

Weefactor is in procenten.

Toetsen

| | | | | |
|---------------------|----------------------------|--------------|---|-----------------|
| PTA 3 | SE1: Kunst en cultuur | | | |
| Moment: | | Weefactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Uiting geven aan persoonlijke kijk op cultuur en de eigen omgeving | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | KV/K/1 | | | |
| PTA 3 | SE2: Toegepaste vormgeving | | | |
| Moment: | | Weefactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Toegepaste vormgeving | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | KV/K/2 | | | |
| PTA 3 | SE3: Film | | | |
| Moment: | | Weefactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Technieken aanleren om een verhaal te vertellen in beelden | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | KV/K/3 | | | |
| PTA 3 | SE4: Podiumkunsten | | | |
| Moment: | | Weefactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Acteurs in de klas en theaterbezoek zorgen voor inzicht in de podiumkunsten | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | KV/K/3 | | | |
| PTA 3 | SE5: Reflectie | | | |
| Moment: | | Weefactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Terugblik op al dan niet gehaalde leerdoelen | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | KV/K/4 | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---|----------------|--|-----------------|
| PTA 4 | SE1: Theorie: Beeldanalyse | | | |
| Moment: | TW P1 | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | | Leerstof: | Verschijningsvorm en aspecten van de voorstelling. | |
| Wijze van toetsing: | Digitaal | | | |
| Eindtermen: | BV/K/8 BV/V/2 | | | |
| PTA 4 | SE2: Praktijk opdracht | | | |
| Moment: | P1 | Weegfactor: 20 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Proces en Product. Verschijningsvorm en aspecten van de voorstelling. | |
| Wijze van toetsing: | Praktisch | | | |
| Eindtermen: | BV/K/2,4,5,6 | | | |
| PTA 4 | SE3: Theorie: Basis Beeldende Begrippen | | | |
| Moment: | TW P2 | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Schriftelijk | Leerstof: | Aspecten van de voorstelling. Aspecten van de vormgeving (vorm, kleur, compositie). | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | BV/K/1,3 | | | |
| PTA 4 | SE4: Praktijk opdracht | | | |
| Moment: | P2 | Weegfactor: 20 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Proces en Product. Verschijningsvorm, aspecten van de voorstelling en aspecten van de vormgeving (vorm, kleur en compositie). | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | BV/K/2,4,5,6,7 | | | |
| PTA 4 | SE5: Theorie: Basis beeldende begrippen | | | |
| Moment: | TW P3 | Weegfactor: 20 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Schriftelijk | Leerstof: | Basis Beeldende Begrippen. Verschijningsvorm, aspecten van de voorstelling, aspecten van de vormgeving (licht, ruimte) en zeggingskracht. | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | BV/K 1,3 | | | |
| PTA 4 | SE6: Praktijk opdracht | | | |
| Moment: | P3 | Weegfactor: 20 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: | Proces, Product, Reflectie. Verschijningsvorm, aspecten van de voorstelling, aspecten van de vormgeving (licht, ruimte) en zeggingskracht. | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | BV/V/1,2,3 | | | |

Inleiding

Toetsen

| | | | | |
|---------------------|---------------------------|---------------|--|-----------------|
| PWS | Onderwerp profielwerkstuk | | | |
| Moment: | | Weegfactor: | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | | Leerstof: | Het beoordelingsmodel voor het PWS wordt verstrekt via de PWS handleiding. | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | | | PWS moet afgerond worden met een voldoende of goed. | |
| PWS | Resultaat profielwerkstuk | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 1 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | | Leerstof: | | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---|---------------------------------------|------------|-----------------|
| PTA 4 | SE2a: Spel: | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 3 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: lacross/rugby | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K6 | | | |
| PTA 4 | SE2b: Spel: tennis | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 3 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: tennis | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K8 | | | |
| PTA 4 | SE6a: Bewegen en regelen lesgeven | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: lesgeven aan onderbouw klas | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K3, K10 | | | |
| PTA 4 | SE6: Bewegen en regelen lesvoorbereiding | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 5 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: lesvoorbereiding | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 4 | SE1: Turnen | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: freerun/tumblingbaan | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 4 | SE7c: Bewegen en regelen organisatie opdracht | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Organisatie opdracht | | |
| Wijze van toetsing: | Praktisch | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 4 | SE8a: BMG: ehbo | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Toets | Leerstof: EHBSO | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 4 | SE7b: Theorie | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: Eindtoets | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | | | | |

Studie: 4 MAVO

Vak: Lichamelijke Opvoeding 2

| | | | | |
|---------------------|------------------------------------|--|------------|-----------------|
| PTA 3 | SE9: Actuele bewegingsactiviteit | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 9 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: SE2e: Spel: softbal | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 3 | SE6: Bewegen en regelen lesgeven | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Toets | Leerstof: esvoorbereiding en lesgeven in duo's | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 3 | SE2c: Spel: tik-afgooispele | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 3 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: tik-afgooispele | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K11 | | | |
| PTA 3 | SE4: Bewegen op muziek | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: tijldans/breakdance/streetdance | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K4 | | | |
| PTA 3 | SE6: Bewegen en regelen assisteren | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Mondeling | Leerstof: assisteren schoolactiviteit | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 3 | SE5: Zelfverdediging | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: boksen | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 3 | SE8a: BMG: gezonde leefstijl | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Toets | Leerstof: Gezonde leefstijl | | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 3 | SE7a: Theorie: stage | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 6 | Tijdsduur: | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Praktische opdracht | Leerstof: stage | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 3 | SE3: Atletiek | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 9 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 3 | SE2d: Spel: beachvolley | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 3 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: beachvolley | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | | | | |
| PTA 3 | SE2e: Spel: softbal | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 3 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: Softbal | | |
| Wijze van toetsing: | Praktische opdracht | | | |
| Eindtermen: | K4 | | | |

Inleiding

Toetsen

| | | | | |
|---------------------|----------------------------|----------------|---|----------------|
| PTA 4 | SE1: rekenen op F2 niveau: | | | |
| Moment: | P2 | Weefactor: 100 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Schriftelijk | Leerstof: | Getallen, verhoudingen, meten en meetkunde, verbanden | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | | | | |

Inleiding

In dit PTA staan alle toetsen tot aan het Centraal Examen.

De toetsen aangemerkt met SE zijn de PTA-toetsen.

Het getal achter de PTA-aanduiding geeft het leerjaar aan. (b.v. PTA 4 heeft betrekking op leerjaar 4)

De toetsen aangemerkt met een T tellen wel mee voor de bevordering maar niet voor het PTA.

Doorstromers van 3 havo naar 4 mavo moeten de toetsen aangeduid met PTA 3 inhalen in leerjaar 4.

Afspraken worden hoerover gemaakt met de vakdocent.

TW is een toets in de toetsweek (P1 is periode 1 e.v.) Waar dit niet vermeld staat wordt de toets gedurende de periode afgenomen.

De weegfactor is in procenten. Daar waar weging 0 staat wordt dit onderdeel afgesloten met OVG (onvoldoende/voldoende/goed) Dit onderdeel moet met minimaal voldoende worden afgesloten.

Alle vakken sluiten het SE af in 4 mavo. Uitzonderingen hierop zijn de vakken maatschappijleer en CKV die het SE afsluiten in 3 mavo.

Alle overige regelingen zijn opgenomen in het examenreglement.

| | | | | |
|---------------------|---|---------------|--------------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE1: Bezoek open dag/studiebeurs/meeloopdag MBO | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: | Vorbereiden en reflectie | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | | | | |

| | | | | |
|---------------------|----------------------------------|---------------|----------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE2: Invullen doorstroomdocument | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: | Paspoort voor succes | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | | | | |

| | | | | |
|---------------------|--|---------------|-------------------|-----------------|
| PTA 4 | SE3: Eindgesprek/presentatie doorstroom MBO voor coach | | | |
| Moment: | | Weegfactor: 0 | Tijdsduur: | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Handelingsdeel | Leerstof: | Eigen presentatie | |
| Wijze van toetsing: | | | | |
| Eindtermen: | | | | |

Inleiding

Toetsen

| | | | | |
|---------------------|--|---|--|-----------------|
| SE | Project 1: Afbouw en Onderhoud | | | |
| Moment: | SE 3.1 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 2100 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Werkstuk | Leerstof: | De afbouw vindt plaats na de ruwbouwfase. Het bouwwerk wordt afgewerkt. Denk aan | |
| Wijze van toetsing: | Praktisch | | | |
| Eindtermen: | D1, A2, A4, A7, B1, B3, E1, E2, E3, E4, E5 | Stuc-en schilderwerk, plafonds, scheidingswanden, inbouwverlichting, vloerbedekking, bekleding en overige inrichting. Ook onderhoud van de buitenkant komt aan bod. | | |

| | | | | |
|---------------------|--------------------------------|----------------|--|-----------------|
| SE | Project 1: Afbouw en Onderhoud | | | |
| Moment: | SE 3.1 | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Presentatie | Leerstof: | Leerlingen sluiten het deelproject af met een mondelinge presentatie van hun praktisch opgedane vaardigheden. In de presentatie komen daarnaast de opgedane kennis, ontwerpen, en onderzoeksvragen aan bod en evalueren ze het proces. | |
| Wijze van toetsing: | Mondeling/Praktisch | | | |
| Eindtermen: | A6, B2, E9, E10, E11, E12, E13 | | | |

| | | | | |
|---------------------|--|----------------|---|-----------------|
| SE | Project 2: Hout en Meubel | | | |
| Moment: | SE 3.2 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 2100 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Werkstuk | Leerstof: | Binnen dit project speelt ambachtelijk vakmanschap een rol, gericht op het maken van meubels. Thema's als hergebruik van grondstoffen, recyclen van meubelen, terugdringen van energiegebruik spelen een grote rol. | |
| Wijze van toetsing: | Praktisch | | | |
| Eindtermen: | D1, A3, A7, A8, B3, E1, E2, E3, E5, E6, E8 | | | |

| | | | | |
|---------------------|------------------------------------|----------------|--|-----------------|
| SE | Project 2: Hout en Meubel | | | |
| Moment: | SE 3.2 | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Presentatie | Leerstof: | Leerlingen sluiten het deelproject af met een mondelinge presentatie van hun praktisch opgedane vaardigheden. In de presentatie komen daarnaast de opgedane kennis, ontwerpen, en onderzoeksvragen aan bod en evalueren ze het proces. | |
| Wijze van toetsing: | Mondeling/Praktisch | | | |
| Eindtermen: | A1, A5, B2, E9, E10, E11, E12, E13 | | | |

| | | | | |
|---------------------|--|----------------|---|-----------------|
| SE | Project 3: Technische Installaties | | | |
| Moment: | SE 3.3 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 2100 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Werkstuk | Leerstof: | De werkzaamheden binnen dit project beslaat alles van elektronische installaties tot internetaansluitingen en van zonne-energie, licht&geluid tot sanitair. | |
| Wijze van toetsing: | Praktisch | | | |
| Eindtermen: | D1, A3, A4, B1, E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7 | | | |

Studie: 4 MAVO

Vak: PP Techniek & innovatief vakmanschap

| | | | | |
|---------------------|------------------------------------|----------------|--|-----------------|
| SE | Project 3: Technische Installaties | | | |
| Moment: | SE 3.3 | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Presentatie | Leerstof: | Leerlingen sluiten het deelproject af met een mondelinge presentatie van hun praktisch opgedane vaardigheden. In de presentatie komen daarnaast de opgedane kennis, ontwerpen, en onderzoeksvragen aan bod en evalueren ze het proces. | |
| Wijze van toetsing: | Mondeling/Praktisch | | | |
| Eindtermen: | A1, A6, B2, E10, E11, E12, E13 | | | |

| | | | | |
|---------------------|--|----------------|--|-----------------|
| SE | Project 4: Metaal en Metalektro | | | |
| Moment: | SE 3.4 | Weegfactor: 15 | Tijdsduur: 2100 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Werkstuk | Leerstof: | Binnen dit project gaat het om bewerken, verwerken en monteren van materialen, constructies en werktuigen. Dit project is onder de verdelen in vier domeinen: Constructie- en plaatwerk, verspanen, Mechatronica, Elektrotechniek. | |
| Wijze van toetsing: | Praktisch | | | |
| Eindtermen: | D1, A2, A8, B1, B3, E1, E2, E4, E5, E6, E7 | | | |

| | | | | |
|---------------------|---------------------------------|----------------|--|-----------------|
| SE | Project 4: Metaal en Metalektro | | | |
| Moment: | SE 3.4 | Weegfactor: 10 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Presentatie | Leerstof: | Leerlingen sluiten het deelproject af met een mondelinge presentatie van hun praktisch opgedane vaardigheden. In de presentatie komen daarnaast de opgedane kennis, ontwerpen, en onderzoeksvragen aan bod en evalueren ze het proces. | |
| Wijze van toetsing: | Mondeling/Praktisch | | | |
| Eindtermen: | A5, B2, E10, E11, E12, E13 | | | |

Inleiding

Toetsen

| | | | | |
|---------------------|--|--|---|-----------------|
| SE | Module Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever | | | |
| Moment: | SE 3.4 | Weefactor: 25 | Tijdsduur: 135 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Werkstuk | Leerstof: | De leerling kent aspecten van organiseren en kent de bijbehorende regelgeving. | |
| Wijze van toetsing: | Praktisch | Onderdeel: Organiseren van een evenement. | | |
| Eindtermen: | P/D&P/1.1 t/m 1.4 | | | |
| SE | Module Multimediale productie maken, film maken | | | |
| Moment: | SE 4.2 | Weefactor: 25 | Tijdsduur: 135 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Werkstuk | Leerstof: | De leerling kan aan de hand van een programma van eisen een digitaal ontwerp zoals een film ontwerpen | |
| Wijze van toetsing: | Praktisch | | | |
| Eindtermen: | P/D&P/4.1/4.2/4.3/4.4 | | | |
| SE | Module Multimediale productie maken | | | |
| Moment: | SE 4.2 | Weefactor: 15 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | De leerling heeft kennis van digitale ontwerpen zoals een film, een website ontwerpen en maken | |
| Wijze van toetsing: | Schriftelijk | | | |
| Eindtermen: | P/D&P/4.1 t/m 4.4 | | | |
| SE | Module Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever | | | |
| Moment: | SE 4.1 | Weefactor: 15 | Tijdsduur: 45 min. | Herkansing: Ja |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | De leerling kent aspecten van organiseren en kent de bijbehorende regelgeving. | |
| Wijze van toetsing: | Digitaal | Onderdeel: organiseren van een activiteit. | | |
| Eindtermen: | P/D&P/ 1.1 t/m 1.4 | | | |
| SE | Module Organiseren van een activiteit voor een opdrachtgever;koken | | | |
| Moment: | SE 4.3 | Weefactor: 20 | Tijdsduur: 90 min. | Herkansing: Nee |
| Type toets: | Tentamen | Leerstof: | De leerling kent aspecten van organiseren en kent de bijbehorende regelgeving. | |
| Wijze van toetsing: | Praktisch | Onderdeel: organiseren van een activiteit. | | |
| Eindtermen: | P/ D&P/ 1.1 t/m 1.4 | | | |