



Het programma van toetsing en afsluiting (PTA) 2023 – 2024 4e leerjaar Gemengde / Theoretische leerweg Profiel Dienstverlening en Producten (D&P) / Economie.

Beste eindexamenkandidaat,

Je bent nu aan het laatste jaar van het vmbo begonnen.

In de maand mei 2024 doe je een schriftelijk eindexamen dat door het ministerie van onderwijs wordt vastgesteld. Dat heet het centrale examen (CE).

Het cijfer dat je daarvoor haalt telt voor de helft mee. De andere helft van het eindcijfer haal je bij het schoolexamen. Dat schoolexamen begint al in klas 3. De in klas 3 behaalde resultaten neem je mee naar klas 4.

Om je duidelijk te maken waar het schoolexamen uit bestaat, is er een programma van toetsing en afsluiting (PTA) opgesteld.

We hebben het PTA voor een aantal vakken aangepast. Daarom reiken we nu weer een PTA voor dit 4^e jaar uit, waar we dit schooljaar het schoolexamen mee afronden.

Een compleet overzicht van alle regels, procedures en protocollen die betrekking hebben op het (school)examen vind je in het vernieuwde Examenreglement van het Diamant College dat eveneens op de website is gepubliceerd.

Wat is een Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)?

Dit wettelijk verplichte reglement bevat de algemene regels voor het schoolexamen, de regels voor de toetsen en overgang en een overzicht per vak van het examenprogramma.

Alle regelingen in het PTA zijn conform het Eindexamenbesluit van de overheid.

In het programma van toetsing en afsluiting staat voor elk vak waarin je examen gaat doen:

- Welke onderdelen van het examenprogramma in het schoolexamen worden getoetst.
- De inhoud van de onderdelen van het schoolexamen.
- De wijze waarop en de tijdvakken waarbinnen de toetsen van het schoolexamen plaatsvinden met daarbij de herkansingen.
- Hoe het cijfer voor het schoolexamen tot stand komt.

Bestudeer dit PTA goed! Wij wensen je in dit laatste schooljaar heel veel inspiratie en succes toe!

De examencommissie van het Diamant College

| PTA 2023-2024 | | Vak: Biologie | 4 Mavo | | | Eindtermen SE |
|---------------|----------|----------------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.1 | Organen en cellen | 1 | | 50 | K4 |
| | P1.2 | Voortplanting | 1 | | 50 | K12 |
| | P1.3 | Practicum 1 (microscop) | 1 | | 80 | K1,2,3,4,12 |
| 2 | P2.1 | Erfelijkheid | 2 | H | 50 | K13 |
| | P2.2 | Tentamen 1 | 2 | H | 120 | K4,12,13 V4 |
| | P2.3 | Evolutie en ordening | 1 | | 50 | K5,6,13 |
| | P2.4 | Practicum 2 (determineren) | 1 | | 80 | K1,2,3,5,13 |
| 3 | P3.1 | Regeling | 1 | | 50 | K11 |
| | P3.4 | Tentamen 2 | 2 | H | 120 | K11 |
| 5 | P5.1 | Biologisch onderzoek | 1 | | 120 | K1,2,3, V3 |
| | P5.2 | Planten | 3 | H | 50 | K4,6 |
| | P5.3 | Ecologie | 2 | | 50 | K5,6 |
| | P5.4 | Mens en milieu | 2 | H | 60 | K7 |
| | P5.5 | Practicum 4 (voedselweb + bloem) | 1 | | 120 | K1,2,3,4,5,6 |
| 6 | P6.1 | Practicum 3 (zintuigen) | 1 | | 80 | K1,2,3,11 V2 |
| | P6.2 | Voeding en vertering | 2 | | 50 | K9 |
| | P6.3 | Gaswisseling | 2 | H | 50 | K9 |
| 7 | P7.1 | Bloedsomloop | 2 | | 50 | K9,10 V1 |
| | P7.2 | Practicum 5 (speeksel + hart) | 1 | | 120 | K1,2,3,9 |
| | P7.3 | Uitscheiding en bescherming | 2 | H | 50 | K9 |
| | P7.4 | Stevigheid en beweging | 1 | | 50 | K8 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Dienstverlening & Producten | 4 Mavo | | | Eindtermen SE |
|---------------|----------|--|------------|-------------|-----------------|---|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.3 | Foodtruck: Proeve van bekwaamheid (Pd1 - Pd2 - Pd4) | 3 | | 200 | P/D&P/1.3.2 - 2.1.1 - 2.1.2 - 2.1.3 - 4.1.1 |
| 2 | P2.3 | Tech4You: Proeve van bekwaamheid (Pd1 - Pd2 - Pd4) | 3 | | 200 | P/D&P/1.3.2 - P/D&P/4.2 - P/D&P/2.3 |
| 3 | P3.1 | Reiswereld: Opdrachten van de Praktijkaarten | 1 | H | | P/D&P/1.1-1.2-1.3-1.4-2.1-2.2-2.3-4.1-4.2-4.2-4.3 |
| | P3.2 | Reiswereld: Opdrachten uit Theorieboek | 1 | H | | P/D&P/1.1-1.2-1.3-1.4-2.1-2.2-2.3-4.1-4.2-4.2-4.3 |
| | P3.3 | Reiswereld: Proeve van bekwaamheid (Pd1 - Pd2 - Pd4) | 3 | | 200 | P/D&P/1.3.2 - P/D&P/4.3 - P/D&P/1.4 - P/D&P/2.1.4 |

| PTA 2023-2024 | | Vak: D&P AGHZ | 4 Mavo | | | Eindtermen SE |
|---------------|----------|--|------------|-------------|-----------------|--|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 7 | P7.1 | Keuzedeel Assisteren in de gezondheidszorg | 3 | | 400 | K/ZW/7.1-K/ZW/7.2-K/ZW/7.3-K/ZW/7.4-K/ZW/7.5 |

| PTA 2023-2024 | | Vak: D&P DOCW | 4 Mavo | | | Eindtermen SE |
|---------------|----------|---|------------|-------------|-----------------|---------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 7 | P7.1 | Keuzevak Ontwerp duurzame comfortwoning | 3 | | 400 | K/BWI/20 |

| PTA 2023-2024 | | Vak: D&P ONDN | 4 Mavo | | | Eindtermen SE |
|---------------|----------|----------------------|------------|-------------|-----------------|----------------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 7 | P7.1 | Keuzedeel Ondernemen | 3 | | 400 | K/EO/5.1/5.2/5.3/5.4 |

| PTA 2023-2024 | | Vak: D&P VDBW | 4 Mavo | | | Eindtermen SE |
|---------------|----------|-------------------------------|------------|-------------|-----------------|----------------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 7 | P7.1 | Keuzedeel Voeding en beweging | 3 | | 400 | K/D&P/4.1/4.2 en 4.3 |

D&P bestaat uit de D&P onderdelen van LJ3 en 2 van de keuzevakken in LJ4.

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Economie | 4 Mavo | | | |
|---------------|----------|---|------------|-------------|-----------------|-----------------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.1 | Hoe welvarend ben jij? | 1 | | 30 | ec/k/1, 2, 3 en 4 |
| | P1.2 | Hoe welvarend ben jij? / Wat voor consument ben jij? / De bank en jouw geld | 2 | H | 90 | ec/k/1, 2, 3,4 en 8 |
| 2 | P2.1 | Kies je voor zekerheid? | 1 | | 50 | ec/k/1, 2, 3 en 4 |
| | P2.2 | Kies je voor zekerheid? / Is er werk voor jou? | 2 | H | 90 | ec/k/1, 2, 3, 4 en 5 |
| 3 | P3.1 | Productie en markt | 1 | | 30 | ec/k/1, 2, 3, 5 en 8 |
| | P3.2 | Praktijkopdracht A | 1 | | 300 | ec/k/1, 2, 3 en 4, V8 |
| 4 | P4.1 | Wie heeft het voor het zeggen? / over de grens | 2 | | 90 | ec/k/1, 2, 3, 6, en 7 |
| 5 | P5.1 | Verdien je genoeg? / Geld moet rollen! | 2 | | 50 | ec/k/4 en V1 |
| | P5.2 | Verdien je genoeg? /Geld moet rollen! / Wij gaan voor de winst! | 3 | H | 90 | ec/k/4 en 5 |
| 6 | P6.1 | We gaan voor de winst! / Aan het werk! | 2 | | 50 | ec/k/5 en 6 |
| | P6.2 | Kan de overheid dat regelen? / Overheid en ons inkomen | 3 | H | 90 | ec/k/1, 6 en 8 |
| 7 | P7.1 | Nederland handelsland / Welvaart wereldwijd? | 2 | H | 50 | ec/k/7 |
| | P7.2 | Praktijkopdracht B | 2 | | 300 | ec/k/2 tm 7, V8 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Engels | 4 Mavo | | | |
|---------------|----------|---|------------|-------------|-----------------|------------------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.1 | Unit 1 History words and grammar | 1 | | 30 | 7 |
| | P1.2 | Unit 1 History words, phrases and grammar | 2 | | 40 | 7 |
| | P1.3 | Unit 2 Creativity words and grammar | 1 | | 30 | 7 |
| | P1.4 | Unit 2 Creativity words, phrases and grammar + reading | 2 | H | 50 | 4, 7 |
| 2 | P2.1 | Unit 3 Relationships words and grammar | 1 | | 30 | 7 |
| | P2.2 | Unit 3 Relationships words, phrases and grammar | 2 | | 40 | 7 |
| | P2.3 | Unit 4 Advertising words and grammar | 1 | | 30 | 7 |
| | P2.4 | Unit 4 Advertising words, phrases and grammar + writing | 2 | H | 80 | 4, 7 |
| 3 | P3.1 | Reading | 2 | | 50 | 4 |
| | P3.2 | Listening | 1 | | 30 | 5 |
| 4 | P4.1 | Language village | 3 | | 20 | 2,3,6 |
| | P4.2 | Fictie | 2 | | 600 | 6,8 |
| 5 | P5.1 | Unit 1 Secrets words and grammar | 1 | | 30 | 7 |
| | P5.2 | Unit 1 Secrets words, phrases and grammar + reading | 2 | | 50 | 4,7,v1,v3 |
| | P5.3 | Unit 2 Help words and grammar | 1 | | 30 | 7 |
| | P5.4 | Unit 2 Help words, phrases and grammar + reading | 2 | | 50 | 4,7,v1,v3 |
| 6 | P6.1 | Unit 3 Choices word and grammar | 1 | | 30 | 7 |
| | P6.2 | Unit 3 Choices words, phrases and grammar + writing | 3 | H | 80 | 4,7,v1,v3 |
| | P6.3 | Kijk- en luistertoets Cito | 2 | | 60 | 5 |
| 7 | P7.1 | Kijk- en luistertoets | 1 | | 30 | 5 |
| | P7.3 | Portfolio | 3 | | 600 | 1,2,3,4,5,6,7,v1,v4,v5 |
| | P7.3 | Portfolio presentation | 2 | | 5 | 2,3,6,v4,v5 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Kunstvakken (KCKV) | 4 Mavo | | | |
|---------------|----------|--|------------|-------------|-----------------|----------------------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.1 | Portret: verbeelding van identiteit (act. 1) | 1 | | 200 | 48, 50, 51 - KV/K1 - KV/K3 |
| | P1.2 | Jongerencultuur: Identiteit (act. 2) | 2 | | 200 | 48, 50, 51 - KV/K2 - KV/K3 |
| | P1.3 | Pluriforme samenleving: fotocollage (act. 3) | 2 | | 200 | 48, 50, 51 - KV/K2 - KV/K3 |
| | P1.4 | Politieke kunst: Raise your voice (act. 4) | 2 | | 200 | 48, 50, 51 - KV/K2 - KV/K3 |
| | P1.5 | Reflectie & Kunstdossier / Proces in Peppels | 3 | H | 400 | 49, 51, 52 - KV/K1 - KV/K4 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Lichamelijke Opvoeding (LO) | 4 Mavo | | | |
|---------------|----------|----------------------------------|------------|-------------|-----------------|------------------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.1 | Doelspelen | 1 | | 600 | LO1/K7 |
| | P1.2 | Atletiek | 1 | | 350 | LO1/K4 |
| | P1.3 | SCHOOL | 3 | | Elke les | LO1/K1, LO1/K2, LO1/K3 |
| 2 | P2.1 | Turnen | 1 | | 150 | LO1/K5 |
| | P2.2 | Doelspelen | 1 | | 350 | LO1/K4 |
| | P2.3 | CoVo (Conditionele Vorming) | 1 | | 150 | LO1/K6 |
| | P2.5 | SCHOOL | 3 | | Elke les | LO1/K1, LO1/K2, LO1/K3 |
| 3 | P3.1 | Turnen | 1 | | 140 | LO1/K5 |
| | P3.2 | Doelspelen | 1 | | 300 | LO1/K4 |
| | P3.3 | Zelfverdediging | 1 | | 140 | LO1/K8 |
| | P3.4 | SCHOOL | 3 | | Elke les | LO1/K1, LO1/K2, LO1/K3 |
| 4 | P4.1 | Doelspelen | 1 | | 360 | LO1/K7 |
| | P4.2 | Atletiek | 1 | | 120 | LO1/K4 |
| | P4.3 | SCHOOL | 3 | | Elke les | LO1/K1, LO1/K2, LO1/K3 |
| 5 | P5.1 | Groepsles aan de klas geven | 1 | H | 150 | LO/K3 |
| | P5.2 | SCHOOL | 3 | | Elke les | LO/K1, LO1/K2, LO1/K3 |
| 6 | P6.1 | Sportoriëntatieprogramma | 1 | H | 500 | LO1/K9 |
| | P6.2 | SCHOOL | 3 | | Elke les | LO/K1, LO1/K2, LO1/K3 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Maatschappijleer | 4 Mavo | | | |
|---------------|----------|-------------------------|------------|-------------|-----------------|---------------------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.1 | Wat is maatschappijleer | 2 | | 50 | ML K1, K2, K3, K4, K5, K7 |
| | P1.2 | Jongeren | 2 | H | 50 | ML K1, K3, K4 |
| 2 | P2.1 | Pluriforme samenleving | 2 | H | 300 | ML K1, K3, K4, K5 |
| | P2.2 | Politiek | 1 | | 50 | ML K1, K3, K6 |
| 3 | P3.1 | Media | 2 | H | 300 | ML K1, K3, K4, K7 |
| 4 | P4.1 | Criminaliteit | 2 | | 50 | ML K1, K3, K4, K5, K6, K7 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Nederlands | 4 Mavo | | | |
|---------------|----------|--|------------|-------------|-----------------|--------------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.1 | Leesvaardigheid | 2 | | 50 | K3,6 V1 |
| | P1.2 | Schrijfvaardigheid | 2 | | 50 | K2,3,7 V2 |
| | P1.3 | Spelling en grammatica | 1 | | 30 | K3,7 |
| 2 | P2.1 | Leesvaardigheid | 2 | | 50 | K3,6 V1 |
| | P2.2 | Schrijfvaardigheid | 2 | H | 50 | K2,3,7, V2 |
| | P2.3 | Fictie | 1 | | 360 | K6,8 |
| 3 | P3.1 | Schrijfvaardigheid | 2 | H | 50 | K2,3,7, V2 |
| | P3.2 | Spreek- en gespreksvaardigheid | 2 | | 15 | K1,2,5 |
| | P3.3 | Fictie | 1 | | 360 | K6,8 |
| | P3.4 | Woordenschat | 1 | | 30 | K3,6 |
| 4 | P4.1 | Leesvaardigheid | 3 | | 50 | K3,6 V1 |
| | P4.2 | Luister- en kijkvaardigheid | 2 | | 100 | K4 V1 |
| | P4.3 | Woordenschat | 1 | | 30 | K3,6 |
| 5 | P5.1 | Fictieopdracht 1 | 1 | | 360 | K6,8 |
| | P5.2 | Spelling- en grammaticatoets | 1 | | 30 | K3,7 |
| | P5.3 | Schrijfvaardigheid - zakelijke brief/e-mail | 2 | | 50 | K2,3,7, V2 |
| 6 | P6.1 | Leesvaardigheid: leesstrategieën, functie van beeld en opmaak, | 3 | H | 50 | K3,6,7 V1 |
| | P6.2 | Schrijfvaardigheid - artikel | 2 | | 50 | K3,7, V2 |
| | P6.3 | Fictieopdracht 2 | 1 | | 360 | K2,3,7 |
| | P6.4 | Spreek- en gespreksvaardigheid - mbo-intakegesprek | 1 | | 15 | K1,2,5 |
| 7 | P7.1 | Leesvaardigheid+Schrijfvaardigheid: tekstverklaren + zakelijke brief/e-mail of artikel | 3 | H | 100 | K3,6,7, V1, V2, V3 |
| | P7.2 | Luister- en Kijkvaardigheid | 2 | | 100 | K4 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Rekenen | 4 Mavo | | | |
|---------------|----------|---------------------|------------|-------------|-----------------|---------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 4 | P4.1 | Eindoets Rekenen 2F | 1 | H | 100 | 22,23, 19, 20 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Spaans | 4 Mavo | | | |
|---------------|----------|--|------------|-------------|-----------------|----------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.1 | Examen woordenschat | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P1.2 | Vocabulaire | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P1.3 | Grammatica & zinnen | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P1.4 | Lezen, grammatica, vocabulaire & zinnen | 3 | H | 100 | 4,7 |
| 2 | P2.1 | Examen woordenschat | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P2.2 | Vocabulaire | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P2.3 | Grammatica & zinnen | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P2.4 | Grammatica, vocabulaire, schrijven en lezen | 2 | | 50 | 3,4,7 |
| 3 | P3.1 | Lezen (examenteksten) | 3 | H | 100 | 4,7 |
| | P3.2 | Examen woordenschat | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P3.3 | Vocabulaire | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P3.4 | Grammatica & zinnen | 1 | | 20 | 3,4 |
| 4 | P4.1 | Examen woordenschat | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P4.2 | Kijk- & luisteropdracht | 2 | | 50 | 1,5 |
| 5 | P5.1 | Examen woordenschat 5 | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P5.2 | Vocabulaire: natuur & cultuur | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P5.3 | Grammatica & zinnen: natuur & cultuur | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P5.4 | Lezen (examenteksten), grammatica, vocabulaire & schrijven | 3 | H | 100 | 4,7 |
| 6 | P6.1 | Examen woordenschat 6 | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P6.2 | Vocabulaire: dagindeling & familie | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P6.3 | Grammatica & zinnen: dagindeling & familie | 1 | | 20 | 4,7 |
| | P6.4 | Lezen, grammatica, vocabulaire & schrijven | 2 | H | 50 | 4,7 |
| 7 | P7.1 | Portfolio (lezen, luisteren en schrijven) | 2 | | 50 | 1,2,3,4,5,7,V4 |
| | P7.2 | Lezen (examenteksten) | 3 | H | 100 | 4 |
| | P7.3 | Taaldorp | 3 | | 20 | 2,3,6 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.

| PTA 2023-2024 | | Vak: Wiskunde | 4 Mavo | | | |
|---------------|----------|--|------------|-------------|-----------------|-------------------|
| Periode | Kolomkop | Omschrijving | Weegfactor | Herkansbaar | Tijd in minuten | Eindtermen SE |
| 1 | P1.1 | Meetkunde | 1 | | 45 | K6,K7,V3 |
| | P1.2 | Formules en grafieken | 1 | | 45 | K6 |
| | P1.3 | Statistiek | 2 | H | 80 | K6 |
| 2 | P2.1 | Goniometrie | 1 | | 45 | K3+K4 |
| | P2.2 | Verschillende verbanden | 2 | H | 45 | K3+K4 |
| 3 | P3.1 | Oppervlakte en Inhoud | 1 | | 45 | K6 |
| | P3.2 | Getallen | 1 | | 45 | K5, K8 |
| | P3.3 | Grafieken en vergelijking | 1 | | 45 | K6 |
| 4 | P4.1 | Goniometrie (vervolg) | 1 | | 45 | K3 |
| 5 | P5.1 | Verschieden verbanden, grafieken en vergelijking | 1 | H | 90 | K4,K8, V3 |
| 6 | P6.1 | Rekenen, meten en schatten | 1 | H | 90 | K2,K3, K5 |
| 7 | P7.1 | Vlakken figuur en ruimtemeetkunde | 1 | | 90 | K6,V2 |
| | P7.2 | Praktische Opdr. | 1 | | 45 | K1, K2, K3 K4, K6 |

De berekening van het eindcijfer van het vak in het schoolexamen is het gewogen gemiddelde van de behaalde resultaten van alle onderdelen in het PTA.