



HOërSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:				
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Donderdag	20 Augustus	1 + 2	RTT	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 ure	150 Punte	Prakties		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
- Glimpen, Pen, Potlood				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
Chapter 1 Advanced techniques in word processing Pg 1 – 31 Chapter 2 Mail merge Pg 32 -41 Chapter 3 Applying word processing skills Pg 42 – 59 Chapter 4 Advanced functions in spreadsheets Pg 60 – 95 Chapter 5 Text functions Pg 96 – 107 Chapter 6 Advanced function combinations Pg108 – 139 Chapter 7 Reports and queries in databases Pg 140 – 171 Chapter 8 Database Reinforce concepts and skills Pg 172 – 175 Chapter 9 Tables in HTML Pg 176 – 198 Chapter 10 Apply good website design Pg 199 – 204		Die volgende moet geleer word vanaf of vraestelle en notas beskikbaar op google classroom: Alle Gr 10 praktiese werk behandel Alle Gr 11 praktiese werk behandel Die “checklys” is beskikbaar op google classroom vir die hersien van vorige jare se werk. Ou eksamen vraestelle moet deurgewerk word vir die hersien van vorige jare se werk behandel. Fokus moet geplaas word op MS Word, Excel, Access en HTML		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Vrydag	21 Augustus 2026	1	IT	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
3 ure	150		Soos in die klas bespreek	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		NAME VAN HANDBOEKE WAT INGEGEE MOET WORD:		
Pen, sakrekenaar, potlood		Geen		
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
DBE praktiese handbook Hoofstuk 1 Programmeringsbeginsels Inleiding 1 Eenheid 1.1 Probleemoplossing 2 Eenheid 1.2 Prosedures en funksies in die Delphi runtime-biblioteke 7 Eenheid 1.3 Prosedures en funksies 14 Eenheid 1.4 Gebruikerskoppelvlak-ontwerp 17 Eenheid 1.5 Databasisse 27 Konsolidasie-aktiwiteit 40 Hoofstuk 2 Objekgeoriënteerde programmering Inleiding 53 Eenheid 2.1 Definiëring van 'n gebruikersgedefinieerde klas 55 Eenheid 2.2 Die gebruik van die klas 72 Hoofstuk 3: Tweedimensionele Arrays Inleiding 81 Eenheid 3.1: 2D-arrays 83 Eenheid 3.2: 2D-arrays met data 90 Eenheid 3.3: Toepassing van 2D-arrays 95 Konsolidasie-aktiwiteit 99 Hoofstuk 4 Databasisse en SQL Inleiding 103 Eenheid 4.1 Kies en sortering van kolomme 107 Eenheid 4.2 Kies kolomme en rye 113 Eenheid 4.3 Bereken kolomme 126 Eenheid 4.4 Saamgevoegde funksies 133 Eenheid 4.5 Data-onderhoud 139 Eenheid 4.6 Navraag van twee tabelle 144 Eenheid 4.7 Databasis aansoeke 147 Konsolidasie-aktiwiteit 152		Geen		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Maandag	24/8/2026	1 (09:00)	Afrikaans HT	3 (Skryfwerk)
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
TYDSDUUR VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
3 uur	80 punte		AFDELING A: Opstel (50) AFDELING B: Transaksionele teks 1 (25) Transaksionele teks 2 (25) Totaal: 100 punte. <u>Hierdie vraestel tel nie meeste, dus moet jy behoorlik vir hom voorberei!!!</u>	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTES: - Blou penne - Grys potlood - Liniaal - Uitveër - Sakrekenaar - Glimpen Jy mag NIE tippex gebruik NIE.		GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6		
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
<u>Stelwerk notas – alle formate!</u>		<u>Ken die volgende formate:</u> • Vriendskaplike brief • Formele brief • Vriendskaplike e-pos • Formele e-pos • Dialoog • Toespraak • Huldeblyk • Artikel • Resensie • Verslag		



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Maandag	24/8/2026	2 (14:00)	Afrikaans HT	1 (Taalleer)
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
TYDSDUUR VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
2 uur	70 punte		AFDELING A: Leesbegrip (30) AFDELING B: Opsomming (10) AFDELING C: Taalstrukture en -Konvensies. (30)	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE: - Blou penne - Grys potlood - Liniaal - Uitveër - Sakrekenaar - Glimpen Jy mag NIE tippex gebruik NIE.			GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6	
LEERWERK:				
HANDBOEK:			SKRIF:	
Taalleer nota pakkie. <u>Oefeninge wat in die klas uitgedeel is.</u>			<u>Alles is taalleerskrif.</u>	



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Dinsdag	25 Augustus 2026	1	English FAL	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
2½ uur	70 punte		Six questions OF WHICH YOU WILL ANSWER <u>TWO</u> Question 2 – Jekyll & Hyde Question 3 – Macbeth	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:				
Pens, pencils; ruler; highlighters etc.				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
Teacher copies of Jekyll & Hyde were handed out to all learners and detailed notes were given in class. Teacher copies of Macbeth were handed out to all learners and detailed notes were given in class.		Notes and summaries were provided for all chapters of Jekyll & Hyde as well as all scenes from Macbeth. Memoranda for all chapters of Jekyll & Hyde as well as all scenes from Macbeth were provided.		



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Dinsdag	25 Augustus 2026	2	English FAL	3
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
2½ uur	100 punte		Three sections: Section A – Essay Section B – Longer Transactional Section C – Shorter Transactional	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:				
Pens, pencil (although draft is done in PEN); calculator (for word count); ruler; highlighters etc.				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
		All notes were provided for all types of essays, as well as all the transactional formats. Copies of all Powerpoint Presentations are available on Google Classroom.		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN AFBAKENING

2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Vrydag	26 Augustus 2026	1	LW	1

FORMAAT VAN VRAESTEL:

TYDSDUUR VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:
2.5 ure (150 min)	150	Afdeling A: 50 punte (Vraag 1) Afdeling B: 100 punte (Vraag 2 en 3)

ONTHOU OM SAAM TE BRING:

SKRYFBEHOEFTE:	
<u>Bloupen, potlood, uitveër, liniaal, sakrekenaar, gradeboog, passer.</u>	

LEERWERK:

HANDBOEK:	SKRIF:
------------------	---------------

ONDERWERP	GEWIG	
	%	PUNTE
Kwartaal 1:		
Voortplanting by Vertebrate	5	8
Menslike Voortplanting	27	41
Kwartaal 2:		
Reaksie op die Omgewing (mense)	36	54
Kwartaal 3:		
Reaksie op die Omgewing (plante)	9	13
Kwartaal 2 en 3:		
Endokrien en Homeostase (mense)	23	34
TOTAAL	100	150



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Dinsdag	27 Augustus 2026	1ste	Besigheidstudies	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
2 ure	150	AFDELING A: VERPLIGTEND Vraag 1: 1.1 Meervoudigekeusevraag 1.2 Bypassende item 1.3 Kies die korrekte woord(e) AFDELING B: KIES TWEE UIT DIE DRIE VRAE Vraag 2: Besigheidsomgewings Vraag 3: Besigheidsbedrywighede Vraag 4: Diverse onderwerpe / Vrae Besigheidsomgewing en Besigheidsbedrywighede AFDELING C: KIES EEN UIT DIE TWEE VRAE Vraag 5: Besigheidsomgewing Vraag 6: Besigheidsbedrywighede		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6		
- Blou penne - Grys potlood - Liniaal - Uitveër - Sakrekenaar - Jy mag NIE tippex gebruik NIE.				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
Al die notas en aktiwiteite in die handboek		Al die werk in die skrif		
Besigheidsomgewing - Impak van onlangse wetgewing op besighede - Besigheidstrategieë - Besigheidsektore				
Besigheidsbedrywighede - Menslike Hulpbronne-funksie - Kwaliteit van prestasie				



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:12				
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Vrydag	2026/08/28	1	Rekeningkunde	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
2 ure	150	Vraag 1: 30 : Inkomstestaat Vraag 2: 60 : Balansstaat en Kontantvloeiastaat en notas Vraag 3 :40: Ontleding en vertolking Vraag 4: 20:, korporatiewe betuur.en oudt verslae		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		Google Klaskamer kode: ijxsclr6		
Potlood, Pen, Uitveer, sakrekenaar en liniaal				
LEERWERK:				
HANDBOEK:				
<u>Finansiële verslagdoening en evaluering Vraestel 1 (150 punte 2 ure)</u>				
12.1.1 Konsepte met betrekking tot maatskappye. (Hfst.1)				
12.1.2 Konsepte betrekking tot AARP en IFRS.(Hfst 2 BI 65, Hfst 3 BI 87 – 96)				
12.1.3 Unieke grootboekrekeninge van maatskappye en interpretasie daarvan. (Hfst 1 en 2)				
12.1.4 Rekeningkundige vergelyking van maatskappye. (Opdrag 2.3)				
12.1.5 Aansuiwerings en finale rekeninge van maatskappye en proefbalanse. (Hfst 1 en 2)				
12.1.6 Inkomstestaat (staat van omvattende inkomste) van maatskappye. (Hfst 3 van bl 97 af.)				
12.1.7 Balansstaat (Staat van Finansiële Posisie) en notas van maatskappye. (Hfst 3 van bl 96 af)				
12.1.8 Kontantvloeiastaat van maatskappye. (Hfst 3 van bl 131 af)				
12.1.9 Analise en interpretasie van finansiële State van maatskappye.(Hfst 4)				
12.1.10 Ontleding en vertolking van gepubliseerde finansiële state en auditverslag van maatskappye. (Hfst 4 en 5)				

12.1.11 Waardasie van vaste bates vir verslagdoeningsdoeleindes, insluitend toevoegings, waardevermindering en verkope. (**Hfst 7**)

12.1.12 Voorraadwaardasie vir verslagdoening (EIEU, geweegde gemiddelde en spesifieke identifikasie) en Periodieke Voorraadstelsel. (**Hfst 10**)

12.1.13 Professionele liggame en gedragskode. (**Hfst 3 bl. 93 – 96 en Hfst 6**)

12.1.14 Etiese gedrag en korporatiewe bestuur in finansiële omgewings. (Hfst 6)

12.1.15 Wetgewing oor bestuur van Maatskappye. (slegs oorsig)
(**Hfst 1 Bl. 16 – 64 en Hfst 3 Bl 93 – 96**)

N.B.

Werk deur ou toetse. Werk deur notas van distrik.



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:12				
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Maandag	2026/08/31	1	Rekeningkunde	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
2 uur	150		Vraag 1: 30: Begrotings en Vaste Bates Vraag 2: 60: Vervaardiging en Voorraad Vraag 3 :40: Versoenings Vraag 4: 20: BTW	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		Google Klaskamer kode: ijxsclr6		
Potlood, Pen, Uitveer , Sakrekenaar en liniaal				
LEERWERK:				
HANDBOEK:				
<u>Bestuursrekeningkunde en interne beheer : Vraestel 2 (150 punte , 2 ure)</u> 12.2.1 Ontleding en analiese van rekonsiliasies(versoenings): bank, debiteure, krediteure, ouderdoms analise. (Hfst 11) 12.2.2 Belasting op toegevoegde waarde - Inset, uitvoer en berekeninge. (Hfst 12 en Notas) 12.2.3 Vervaardigings konsepte. (Hfst 13) 12.2.4 Vervaardiging: Produksiekostestaat, verkorte inkomstestaat en notas. (Hfst 13) 12.2.5 Ontleding en vertolking van koste-inligting, eenheidskoste en gelykbreekpunt. (Hfst 13) 12.2.6 Ontleding en vertolking van kontantbegrotings vir alleenhandelaars en maatskappye. (Hfst 14) 12.2.7 Analise en interpretasie van die geprojekteerde inkomstestaat alleenhandelaars en maatskappye. (Hfst 14) 12.2.8 Toepassing van interne beheer en ouditprosesse: kontant, vaste bates, voorraad, debiteure, krediteure, inkomste en uitgawes (insluitend salarisse / lone) en finansiële aanwysers. (Hfst 9 en 14) 12.2.9 Opname en beheer van vaste bates, insluitende waardevermindering en verkoop van bates. (Hfst 7)				

12.2.10 Deurlopende en periodieke voorraadstelsels; waardasie en beheer van voorrade. (**Hfst 10**)

12.2.11 Etiese gedrag in finansiële omgewings. (**Hfst 6**)

Etiese gedrag en Interne Kontrole word gevra by sommige hoofstukke se laaste opdragte.

N.B.

NOTAS VAN DISTRIK EN OU TOETSE: (Hierdie is die belangrikste om deur te werk, handboek kan gebruik word vir hulp)



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Maandag	31 Augustus 2026	2	Gasvryheidstudies	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 uur	200	Afdeling A:	Kortvrae (alle onderwerpe)	(40)
		Afdeling B:	Kombuis- en restaurantbedrywighede Higiëne, veiligheid en sekuriteit	(20)
		Afdeling C:	Voeding en spyskaartbeplanning; Voedselkommoditeite	(80)
		Afdeling D:	Sektore en loopbane; Voedsel- en drankbediening	(60)
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
		ijxsclr6		
- 3x Bloupenne - Potloot/pacer (loodjies) - Glimpen - Skerpmaker - Sakrekenaar - Uitveër - Liniaal				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
Master Gasvryheidstudies		Hersien: • Alle werkkaarte • Notas • Vorige jare se vraestelle		
Vraag	Hoofstuk			
1	Alles hoofstukke			
2	4, 5, en 6			
3	7 tot 16			
4				
5	1 tot 3			
6	17 tot 20			



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Dinsdag	1 September 2026	1	Lewensoriëntering	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
2.5 Uur	100	Afdeling A: Kortvrae. (20) Afdeling B: Kontekstuele vrae(40) Afdeling C: Langvrae (40)		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE: Blou pen, potlood, uitveër, liniaal	GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6			
LEERWERK:				
HANDBOEK:	SKRIF:			
Hoofstuk 1: Selfonwikkeling in die samelewing: Bladsy 3-36 Handboek: Hoofstuk 3: Studievaardighede: Bladsy 62-73 Handboek: Hoofstuk 5: Loopbane en Loopbaankeuses: Bladsy 79-101 Handboek: Hoofstuk 7: Demokrasie en menseregte: Bladsy 115-139 Handboek: Hoofstuk 9: Sosiale en omgewingsverantwoordelikheid: Bladsy 157-172 Handboek: Hoofstuk 11: Selfontwikkeling in die samelewing: Bladsy 189-213 Handboek: Hoofstuk 13:	Aantekeninge: Hoofstuk 1 1. Stres: Goeie- en slegte stres, stressors, simptome van stres, streshormone, faktore van stres in die werkplek, hoe om stres te bestuur. 2. Konflik: Inter- & Intrapersoonlike konflik, bou van verhoudings en kommunikasie as lewensvaardighede om aan te pas by verandering. 3. Vaardighede en Karaktereienskappe wat benodig word vir konflikoplossing: Effektiewe- teenoor oneffektiewe kommunikasie, Faktore/vereistes om positiewe verhoudings te bou. 4. Wenke om aan te pas by verandering. 5. Positiewe en negatiewe aspekte van verandering, persoonlike leefstylplan. Aantekeninge: Hoofstuk 3 1. Assessering en eksamenskrif vaardighede, studiemetodes en beplanning (strategieë, algemene wenke), tabel: Instruksie/opdragwoorde. 2. Tabel: Foute wat gemaak word. 3. Belangrikheid van die Nasionale Senior Sertifikaat. Aantekeninge: Hoofstuk 5 1. Werksaansoeke. 2. Werkloosheid: - Redes: Algemeen en spesifiek by jongmense. - Effek/impak. - Oplossings om werkloosheid teen te werk. - Waarde van entrepreneurskap. - Belastingverantwoordelikheid. - Impak van korrupsie en bedrog. Aantekeninge: Hoofstuk 7 1. Verantwoordelike burgerskap. Menseregteskendings & handves van menseregte. 2. Die rol & verantwoordelikhede van die media in 'n demokrasie, vryheid van uitdrukking en die beperkings. 3. SA perskode 4. Tradisionele kulture en spele. Aantekeninge: Hoofstuk 9 1. Verantwoordelikheid op verskillende vlakke van die regering 2. Opvoedkundige- en intervensieprogramme 3. Persoonlike missieverklaring Aantekeninge: Hoofstuk 11			

**Loopbane en
loopbaankeuses:
Bladsy 230-246**

1. Menslike faktore wat swak gesondheid, ongelukke, krisis en rampe veroorsaak
2. Leefstyl siektes

Aantkeninge: Hoofstuk 13

1. Arbeidswessies: Werkersregte, wetgewing en regulasies
2. Beginsels van gelykheid en regstelling
3. Werwingsproses: Algemene tendense en praktyke
4. Werksetiek en sosiale verwagtinge



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Dinsdag	1 September 2026	2	English FAL	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
2 uur	80 punte		Three sections: Section A – Comprehension Section B – Summary Section C – Language structures and conventions	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:				
Pens, pencil (although summary draft is done in PEN); calculator (for word count); ruler; highlighters etc.				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
All textbook pages and “Red Book” pages are provided on the extensive demarcation handed out in class.		Notes were provided for all “Secret Seven” language concepts. Notes were provided for Visual Literacy. Notes were provided for general Exam Prep.		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
WOENSDAG	02/09	1	GEOGRAFIE	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 UUR	150	AFDELING A: KLIMAAT EN WEER AFDELING B: GEOMORFOLOGIE AFDELING C: KAARTWERK		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE: - PEN, POTLOOD, LINIAAL, UITVEËR, SAKREKENAAR		GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6		
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
AFDELING A : KLIMAAT EN WEER Hoofstuk 1: Middelbreedte siklone. Bl. 70 – 82 Hoofstuk 2 : Tropiese siklone. Bl. 83 – 96 Hoofstuk 3 : Subtropiese anti-siklone Bl. 97 – 104 Hoofstuk 4 : Valleiklimate Bl. 107 – 110 Hoofstuk 5 : Stadsklimate Bl. 111 – 121 AFDELING B : GEOMORFOLOGIE Hoofstuk 1: Dreineerstelsels in SA Bl. 124 – 139 Hoofstuk 2 : Fluviale prosesse Bl. 140 – 157 Hoofstuk 3 : Opvanggebied en bestuur van riviere AFDELING C : KAARTWERKVAARDIGHEDE Hoofstuk 1 : Kaartwerktegnieke Bl. 8 – 22 Hoofstuk 2 : Topografiese kaarte Bl. 23 – 34 Hoofstuk 3 : Lugfotos en Ortofotos Bl. 35 – 42 Hoofstuk 4 : GIS Bl. 43 – 59		ALLE NOTAS WAT GEGEE IS OM TE PLAK ASOOK ALLE NOTAS IN LÊER.		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Woensdag	2 September 2026	2	IGO	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 uur		Vraag 1: Siviele analise Vraag 2: Vaste meetkunde en/of deurdrawing en ontwikkeling Vraag 3: Tweepunt-perspektieftekening Vraag 4: Siviele werktekening, insluitend elektriese kenmerke		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
- Tekenbord - 30/60-grade driehoek - 45-grade driehoek - Meganiese potlode - Lood - Uitveër - Passer - Gradeboog - Maskingtape - Sakrekenaar - Ens.		ijxsclr6 - Meet 2 keer, teken 1 keer. - Kyk mooi na die skaal van die skets.		
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF / Oefenboek:		
Hoofstuk 1: Meganiese Analities Hoofstuk 2: Meganiese Samestelling Hoofstuk 3: Siviel Analities Hoofstuk 4: Siviele Tekeninge Hoofstuk 5: Perspektief Tekeninge Hoofstuk 6: Isometries Tekeninge Hoofstuk 7: Vaste Liggame Hoofstuk 8: Deurdringing & Ontwikkeling Hoofstuk 9: Oorgangstukke Hoofstuk 10: Lokusse (Nok) Hoofstuk 11: Lokusse (Heliks) Hoofstuk 12: Lokusse (Meganismes)		Alles wat vir jou nuttig kan wees wanneer jy voorberei vir die eksamens van Kwartaal 1, 2 en 3.		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:				
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Donderdag	3 September	2	RTT	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 ure	150	Teorie		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
- Pen, Potlood, Glimpen, sakrekenaar				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
Chapter 1 General concepts Pg 1 – 14 Chapter 2 Hardware Pg 15 – 64 Chapter 3 Software Pg 65 – 92 Chapter 4 Networks Pg 93 – 116 Chapter 5 Social implications of networks Pg 117 – 132 Chapter 6 System software and computer management Pg 133 – 155 Chapter 7 Internet communication tools Pg 156 – 186 Chapter 8 Social implications of e-communications and technology Pg 187 – 196 Chapter 9 Information management: Practical assessment task P197 - 220		Die volgende moet geleer word vanaf of vraestelle en notas beskikbaar op google classroom: Alle Gr 10 teorie werk behandel Alle Gr 11 teorie werk behandel Die “checklys” is beskikbaar op google classroom vir die hersien van vorige jare se werk. Ou eksamen vraestelle moet deurgewerk word vir die hersien van vorige jare se werk behandel. Fokus moet geplaas word op System technologies, Internet and network technologies, Social Implications, information Management en Praktiese werk wat teoreties gevra sal word		



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING
2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Vrydag	4 September	1	Wiskunde	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 uur	150	Algebraïese manipulasie: ± 25 punte Rye en Reekse: ± 25 punte Funksies en Inverses: ± 35 punte Finansiële Wiskunde: ± 15 punte Differensiasie: ± 35 punte Waarskynlikheid: ± 15 punte		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6		
- Blou penne - Grys potlood - Liniaal - Uitveër - Sakrekenaar - Jy mag NIE tippex gebruik NIE.				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
Modules: 1,2,6,7,9		<u>Alles</u>		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Vrydag	4 September 2026	1	Wiskundige Geletterdheid	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 ure	150			
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
- Pen, potlood, uitveer, sakrekenaar, liniaal.		ijxsclr6		
LEERWERK:				
HANDBOEK en SKRIF:				

1. Basics:

- Volgorde van bewerkinge. (BODMAS/HVDMAS)
- Afronding.
- Koers.
- Persentasie.
- Eweredigheid.
- Verhoudings.

2. Finansies:

- Belasting:
- Persoonlike Inkomstebelasting, BTW en WVF.
- Inkomste, uitgawes, begrotings, wins en verlies, gelykbreekpunt en gelykbreekpuntanalise.
- Rente en bankwese.
- Patrone en verwantskappe. (formules, tabelle en grafieke sowel as tipes verwantskappe).
- Finansiële dokumente.
- Wisselkoers.
- Tariewe (water, elektrisiteit, selfoon, parkering, vervoer, bankfooie).
- Kosprys en Verkoopprys.

3. Data Hantering:

- Ontwikkel vrae.
- Versamel data.
- Organiseer data.
- Som data op. (Modus, Mediaan, Gemiddeld, Omvang).
- IKO en Mond-en-snor diagram.
- Vertoon data. (Grafieke).

4. Waarskynlikheid:

- Twee rigting tabelle.
- Boomdiagramme.
- Waarskynlikheid as 'n breuk, desimaal, persentasie.
- Waarskynlikheid in woorde.



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Maandag	7 September	1	Wiskunde	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 uur	150	Statistiek: ± 20 punte Analitiese Meetkunde: ± 40 punte Trigonometrie: ± 50 punte Euklidiese Meetkunde: ± 40 punte		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6		
- Blou penne - Grys potlood - Liniaal - Uitveër - Sakrekenaar - Jy mag NIE tippex gebruik NIE.				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
Modules: 3,4,5,8		Alles		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING
2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Maandag	7 September 2026	1	Wiskundige Geletterdheid	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 ure	150			
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
- Pen, potlood, uitveer, sakrekenaar, liniaal.		ijxsclr6		
LEERWERK:				
HANDBOEK en SKRIF:				

1. Basics:

- Volgorde van bewerkinge. (BODMAS/HVDMAS)
- Afronding.
- Koers.
- Persentasie.
- Eweredigheid.
- Verhoudings.

2. Meetkunde:

- Omtrek.
- Oppervlakte.
- Buite-Oppervlakte.
- Volume/Kapasiteit.
- Omskakelings/Herleidings.
- Tyd berekeninge.
- LMI en Groeikaarte.

3. Skaal en Kaartwerk:

- Nommer/Verhoudingskaal bewerkinge.
- Staaf/Lynskaal bewerkinge.
- Alle tipe kaarte (strookkaart, nasionale padkaart, straatkaart, komplekskaart, provinsialekaart ens.)
- Vloerplanne en aansigplanne.
- Windrigtings en rigting aanwysings.
- Skaal modelle en tekeninge (2D en 3D).
- Verpakkingsprobleme.

4. Waarskynlikheid:

- Twee rigting tabelle.
- Boomdiagramme.
- Waarskynlikheid as 'n breuk, desimaal, persentasie.
- Waarskynlikheid in woorde.



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Dinsdag	8 September 2026	1	Geskiedenis	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
3 ure	150		Afdeling A: Brongebasseerd Afdeling B: Opstel Afdeling C: Keuse tussen Bron of Opstel	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:				
- Potlood - Uitveër - Liniaal - Glimpen - Blou pen				
LEERWERK:				
HANDBOEK:			SKRIF:	
1) Bron: Die Oorsprong van die Koue Oorlog (Bl 4-14) 2) Bron: Burgerregte Beweging (Bl 150-196) 3) Opstel: Koue oorlog in Viëtnam (Bl 51-73) 4) Die Swartmagbeweging (Bl 197-210)			Leer alle notas in skrif en PIENK lêer.	



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Dinsdag	8/9/2026	2 (14:00)	Afrikaans HT	2 (Letterkunde)
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
TYDSDUUR VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
2,5 uur	80 punte		Afdeling A: 30 punte = Poësie Afdeling B: 25 punte = Roman (Onderwêreld) Afdeling C: 25 punte = Drama (Mis) Onthou, indien jy Mis se langvraag doen, moet jy Onderwêreld se kontekstuele vrae doen en indien jy Onderwêreld se langvraag doen, moet jy Mis se kontekstuele vrae doen.	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE: - Blou penne - Grys potlood - Liniaal - Uitveër - Sakrekenaar - Glimpen Jy mag NIE tippex gebruik NIE.			GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6	
LEERWERK:				
HANDBOEK:			SKRIF:	
Poësie: Alle notas wat in skif geplak is asook notas wat beeldspraak en stylfigure verduidelik. Jy moet voorbereid om 'n ongesiene gedig te kan beantwoord. Gedigte: • Suiwer Wiskunde • Bokser • Tsunami • Elegie vir my toekomstige vroue • Vroue van Vermeer • 27 April 1994 • Dienaar van die nagereg • Maaltyd • 'n Paternoster vir Suid-Afrika • Op sy branderplank • Briefie aan Madiba • Susan Boyle (Dus moet leerders al 12 gedigte voorberei.) Drama: Mis: Buiten vir die boekie Trits gebruik die film, alle notas wat uitgedeel is en in skrif is.			Alle notas in skrifte. Vrae en antwoorde wat in die klas uitgedeel is. Bestudeer jou Poësie, Drama (Mis) en Roman (Onderwêreld) se skrifte en notas behoorlik.	

Roman: Onderwêreld:

Buiten vir jou roman-boekie gebruik alle notas wat aan jou uitgedeel is en wat in jou skrif is.
Jy kan na die luisterboek luister vir hersiening en Fanie Viljoen se video's op Youtube kyk.



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
WOENSDAG	09/09	1	GEOGRAFIE	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 UUR	150	AFDELING A: NEDERSETTINGS AFDELING B: EKONOMIESE GEOGRAFIE AFDELING C: KAARTWERK		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE: PEN, POTLOOD, LINIAAL, UITVEËR, SAKREKENAAR		GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6		
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
AFDELING A : Nedersettings Hoofstuk 1: Studie van nedersettings Bl. 172 - 178 Hoofstuk 2 : Landelike nedersettings Bl. 179 - 183 Hoofstuk 3 : Landelike nedersettings kwessies Bl. 185 - 197 Hoofstuk 4 : Stedelike nedersettings Bl. 198 - 203 Hoofstuk 5 : Stedelike hierargieë Bl. 206. – 208 Hoofstuk 6 : Stedelike strukture en patrone Bl. 210 – 223 Hoofstuk 7 : Kwessies rakende stedelike nedersetting Bl. 224 - 246 AFDELING B : Ekonomiese geografie Hoofstuk 1: Struktuur van die ekonomie Bl. 250 - 253 Hoofstuk 2 : Landbou Bl. 254 - 265 Hoofstuk 3 : Mynbou Bl. 268 – 273 Hoofstuk 4 : Sekondêre en Tersiere sektore Bl. 276 – 296 Hoofstuk 5 : Strategieë vir nywerheids ontwikkeling Bl. 297 – 306 Hoofstuk 6 : Die informele sektor Bl. 307 - 306 AFDELING C : Kaartvaardighede Hoofstuk 1 : Kaartwerktegnieke Bl. 8 – 22 Hoofstuk 2 : Topografiese kaarte Bl. 23 – 34 Hoofstuk 3 : Lugfotos en Ortofotos Bl. 35 – 42 Hoofstuk 4 : GIS Bl. 43 – 59		ALLE NOTAS WAT GEGEE IS OM TE PLAK ASOOK ALLE NOTAS WAT IN LÊER GESIT IS.		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Woensdag	9 September 2026	2	IGO	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
3 uur		Vraag 1: Meganiese analise Vraag 2: Lokus van 'n nok en/of lokus van 'n meganisme Vraag 3: Isometriese tekening Vraag 4: Meganiese samestelling		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
- Tekenbord - 30/60-grade driehoek - 45-grade driehoek - Meganiese potlode - Lood - Uitveër - Passer - Gradeboog - Maskingtape - Sakrekenaar - Ens.		ijxsclr6 - Meet 2 keer, teken 1 keer. - Kyk mooi na die skaal van die skets.		
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF / Oefenboek:		
Hoofstuk 1: Meganiese Analities Hoofstuk 2: Meganiese Samestelling Hoofstuk 3: Siviël Analities Hoofstuk 4: Siviele Tekeninge Hoofstuk 5: Perspektief Tekeninge Hoofstuk 6: Isometriese Tekeninge Hoofstuk 7: Vaste Liggame Hoofstuk 8: Deurdringing & Ontwikkeling Hoofstuk 9: Oorgangstukke Hoofstuk 10: Lokusse (Nok) Hoofstuk 11: Lokusse (Heliks) Hoofstuk 12: Lokusse (Meganismes)		Alles wat vir jou nuttig kan wees wanneer jy voorberei vir die eksamens van Kwartaal 1, 2 en 3.		



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
DONDERDAG	10 September 2026	1	TOERISME	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
3 UUR	200 PUNTE		Kwartaal 1-4 se werk	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:				
1. Glimpen 2. Blou pen 3. Potlood 4. Liniaal 5. Uitveër				
LEERWERK:				
HANDBOEK:			SKRIF:	
BL 1-5 Wêreldgebeurtenisse BL 7 (3 pillare van toerisme). BL 8+9 lees deur. BL 14 Voor, tydens en na gebeurtenis. BL 15+16 voordele en nadele van gasheerland. BL 22-29 politieke en natuurlike gebeurtenisse. BL 71-73 Samestelling van 'n toerbegroting. BL 76-86 Gesondheidskwessies. BL 93 Reisdokumente. BL 97 Verskillende soorte visums. BL 109-132 Wêreldtydsones en vlugvoosheid (NB NB NB). BL 136-173 (ikone NB NB NB). BL 175-181 Faktore wat bydrae tot die sukses van 'n toeriste attraksie. BL185-194 Valuta BVK BAK. BL 203-208 Vorme van betaling BL 240-250 3 Pilare van volhoubare toerisme (NB) BL 251-262 Gedragskode BL 263-280 UNESCO (NB) BL 283-310 Meestal interpretering vrae. Lees aandagtig deur. Hierdie is nie 'n vaste afbakening nie. Die hele boek moet geleer word. Al die bladsye wat nie op die afbakening verskein nie moet nogsteeds aandagtig deur gegaan word. Die NB dui aan dat daai bladsye se werk in elke lieue vorige eindeksamen verskein. Die res van die gegewe blaaie het al verskein in enkele vorige eindeksamens. Lekker leer en sterkte vir die laaste toerisme toets.			ALLES	



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Donderdag	10 September 2026	2	IT	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
3 Ure	150		Soos in die klas bespreek	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		NAME VAN HANDBOEKE WAT INGEDEE MOET WORD:		
Pen, Potlood, uitveer, Sakrekenaar,		Geen		
LEERWERK:				
HANDBOEK: DBE Handboek		SKRIF:		
Hoofstuk 1 Databasisbestuur Inleiding 1 Eenheid 1.1 Data-insameling 3 Eenheid 1.2 Datapakhuis 9 Eenheid 1.3 Data-ontginning 11 Eenheid 1.4 Versorging en bestuur van data 16 Hoofstuk 2 Databasisontwerpkonsepte Inleiding 23 Eenheid 2.1 Eienskappe van 'n goeie databasis 26 Eenheid 2.2 Probleme met databasisse 28 Eenheid 2.3 Hoe om ontslae te raak van afwykings 29 Hoofstuk 3 Hardware Inleiding 33 Eenheid 3.1 Mobiele tegnologieë 35 Eenheid 3.2 Faktore wat die werkverrigting van 'n rekenaar beïnvloed 39 Eenheid 3.3 Motiveer 'n tipiese rekenaarstelsel in respek van gebruikersvereistes 44 Hoofstuk 4 Sosiale implikasies Inleiding 53 Eenheid 4.1 Mobiele tegnologie 54 Eenheid 4.2 IoT – Tegnologieë wat die IoT en hul impak op die samelewing 57 Hoofstuk 5 Rekenaarbestuur Inleiding 61 Eenheid 5.1 Faktore om rekenaarbestuur te versterk 63 Hoofstuk 6 Sagteware Inleiding 71 Eenheid 6.1 Wolkberekening 73 Eenheid 6.2 Virtual Reality (VR) 76 Eenheid 6.3 Volgemaakte werklikheid (AR) 78 Eenheid 6.4 Virtualisering 80 Leer ook alles binne die Study Guide.		Geen		



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING
2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Vrydag	11/09	1	FW	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
3 uur	150		Vraag 1: Meervoudige keusevrae Vraag 2-10: Kontekstuele vrae	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
		ijxsclr6		
Blou pen Potlood Liniaal Sakrekenaar				
LEERWERK:				
Deeglike voorbereiding moet vir die volgende afdelings gedoen word:				
Newton se Wette en Toepassing van Newton se Wette Momentum en Impuls Vertikale Projektielbeweging in Een Dimensie Arbeid, Energie en Drywing Doppler-effek Elektrostatika (Graad 11) Elektriese Stroombane Elektrodinamika Optiese Verskynsels en Eienskappe van Materiale				



HOërSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING
2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Maandag	14/09	1	FW	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
3 uur	150		Vraag 1: Meervoudige keusevrae Vraag 2-9: Kontekstuele vrae	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
		ijxsclr6		
Blou pen Potlood Liniaal Sakrekenaar				
LEERWERK:				
Deeglike voorbereiding moet vir die volgende afdelings gedoen word:				
Voorstelling van Chemiese Verandering Gebalanseerde chemiese vergelykings Kwantitatiewe Aspekte van Chemiese Verandering Intermolekulêre Kragte Organiese Molekule Energie en Verandering Tempo en Mate van Reaksie Chemiese Ewigig Sure en Basisse Elektrochemiese Reaksies				



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Donderdag	15 September 2026	1ste	Besigheidstudies	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:	UITLEG VAN VRAESTEL:		
2 ure	150	AFDELING A: VERPLIGTEND Vraag 1: 1.4 Meervoudigekeusevraag 1.5 Bypassende item 1.6 Kies die korrekte woord(e) AFDELING B: KIES TWEE UIT DIE DRIE VRAE Vraag 2: Besigheidsgeleenthede Vraag 3: Besigheidsrolle Vraag 4: Diverse onderwerpe / Vrae Besigheidsgeleenthede en Besigheidsrolle AFDELING C: KIES EEN UIT DIE TWEE VRAE Vraag 5: Besigheidsgeleenthede Vraag 6: Besigheidsrolle		
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE: ijxsclr6		
- Blou penne - Grys potlood - Liniaal - Uitveër - Sakrekenaar - Jy mag NIE tippex gebruik NIE.				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
Al die notas en aktiwiteite in die handboek		Al die werk in die skrif		
Besigheidsgeleenthede - Bestuur en Leierskap - Belegging: Sekuriteite Versekering - Ondernemingsvorme met die fokus op hoe dit tot die sukses/mislukking van 'n besigheid kan bydra - Aanbieding en data-respons				
Besigheidsrolle - Etiek en professionaliteit - Kreatiewe denke en probleemoplossing - Spanprestasie en konflikbestuur				

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">- Maatskaplike (Sosiale) verantwoordelikheid en korporatiewe burgerskap Korporatiewe Maatskaplike (Sosiale) Verantwoordelikheid (KMV/KSV)/ Korporatiewe Maatskaplike (Sosiale) Investerings (KMI/KSI)- Menseregte, inklusiwiteit en omgewingskwessies | |
|--|--|



HOëRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING

2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
WOENSDAG	16 SEPTEMBER 2026	1	Geskiedenis	2
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
3 ure	150		Afdeling A: Brongebasseerd Afdeling B: Opstel Afdeling C: Keuse (Bron/Opstel)	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:				
- Potlood - Uitveër - Liniaal - Glimpen - Blou pen				
LEERWERK:				
HANDBOEK:			SKRIF:	
1) Bron: Burgerlike Weerstand in SA (BI 233-261) 2) Bron: Die Waarheids-en Versoeningskommissie (BI 294-323) 3) Opstel: Die Swartbewussynsbeweging (221-323) 4) Opstel: Onderhandelingsprosesse (BI 266-293)			Leer alle notas in skrif en BLOU lêer.	



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN - AFBAKENING 2026

GRAAD:	12			
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:
Donderdag	17 September 2026	1	Visuele kuns	1
FORMAAT VAN VRAESTEL:				
DURASIE VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:	
3	150		Vraestel en folio	
ONTHOU OM SAAM TE BRING:				
SKRYFBEHOEFTE:		GOOGLE KLASKAMER KODE:		
		twtuobg		
- Blou penne - Grys potlood - Liniaal - Uitveër - Jy mag NIE tippex gebruik NIE.				
LEERWERK:				
HANDBOEK:		SKRIF:		
<u>Hoe om 'n kunswerk te ontleed bl. 1-14</u> <u>Hoofstuk 1 bl 15-54</u> <u>Hoofstuk 2 bl. 55-98</u> <u>Hoofstuk 3 bl. 99-186</u> <u>Hoofstuk 5 bl.187-244</u> <u>Hoofstuk 6 bl.245-286</u> <u>Hoofstuk 7 bl.287-324</u>		<u>Alles in skrif</u>		



HOËRSKOOL PRETORIA-NOORD

REKORDEKSAMEN AFBAKENING

2026

GRAAD:	12																																
DAG:	DATUM:	SESSIE:	VAK:	VRAESTELNOMMER:																													
Maandag	18 September 2026	1	LW	2																													
FORMAAT VAN VRAESTEL:																																	
TYDSDUUR VAN VRAESTEL:	TOTAAL VAN VRAESTEL:		UITLEG VAN VRAESTEL:																														
2.5 ure (150 min)	150		Afdeling A: 50 punte (Vraag 1) Afdeling B: 100 punte (Vraag 2 en 3)																														
ONTHOU OM SAAM TE BRING:																																	
SKRYFBEHOEFTE:																																	
<u>Bloupen, potlood, uitveër, liniaal, sakrekenaar, gradeboog, passer.</u>																																	
LEERWERK:																																	
HANDBOEK:		SKRIF:																															
<table border="1"><thead><tr><th rowspan="2">ONDERWERP</th><th colspan="2">GEWIG</th></tr><tr><th>%</th><th>PUNTE</th></tr></thead><tbody><tr><td>Kwartaal 1:</td><td></td><td></td></tr><tr><td>DNS/DNA: Die Kode van die Lewe</td><td>18</td><td>27</td></tr><tr><td>Meiose</td><td>14</td><td>21</td></tr><tr><td>Kwartaal 1 en 2:</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Genetika en Oorerwing</td><td>32</td><td>48</td></tr><tr><td>Kwartaal 3:</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Evolusie</td><td>36</td><td>54</td></tr><tr><td>TOTAAL</td><td>100</td><td>150</td></tr></tbody></table>					ONDERWERP	GEWIG		%	PUNTE	Kwartaal 1:			DNS/DNA: Die Kode van die Lewe	18	27	Meiose	14	21	Kwartaal 1 en 2:			Genetika en Oorerwing	32	48	Kwartaal 3:			Evolusie	36	54	TOTAAL	100	150
ONDERWERP	GEWIG																																
	%	PUNTE																															
Kwartaal 1:																																	
DNS/DNA: Die Kode van die Lewe	18	27																															
Meiose	14	21																															
Kwartaal 1 en 2:																																	
Genetika en Oorerwing	32	48																															
Kwartaal 3:																																	
Evolusie	36	54																															
TOTAAL	100	150																															