



GAUTENG PROVINCE
EDUCATION
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

GAUTENGSE DEPARTEMENT VAN ONDERWYS
VOORBEREIDENDE EKSAMEN
2017

10601

WISKUNDIGE GELETTERDHEID

EERSTE VRAESTEL
ADDENDUM

8 bladsye

WISKUNDIGE GELETTERDHEID: Vraestel 1 ADDENDUM
1060A



10601X

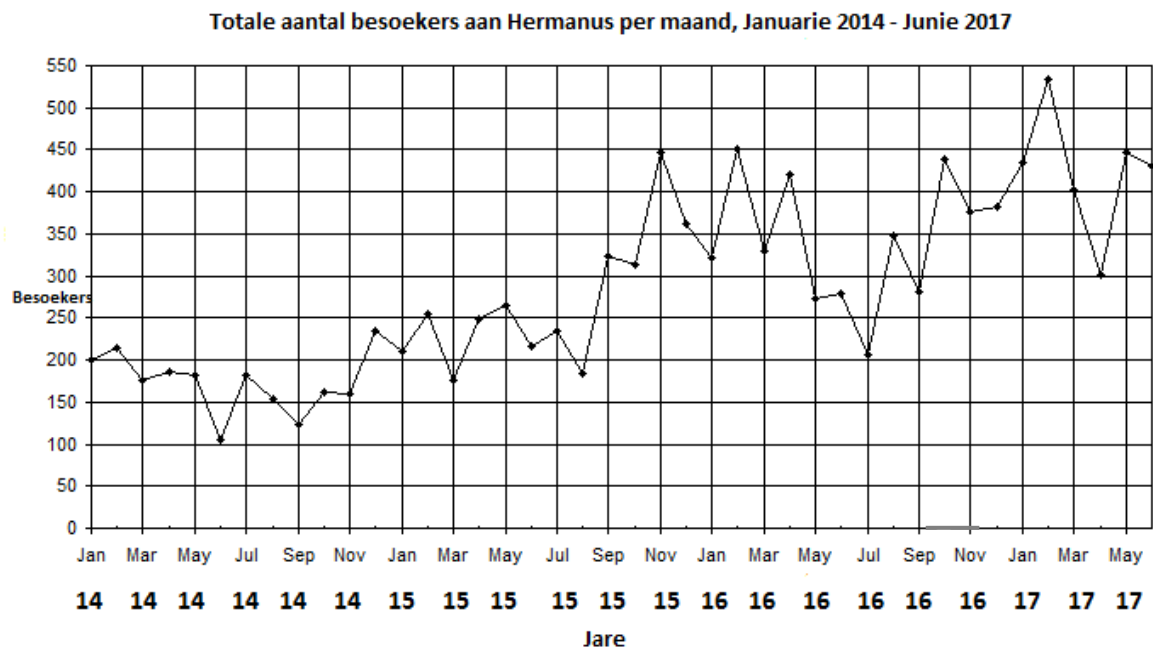
X10



BYLAAG A

VRAAG 1.2

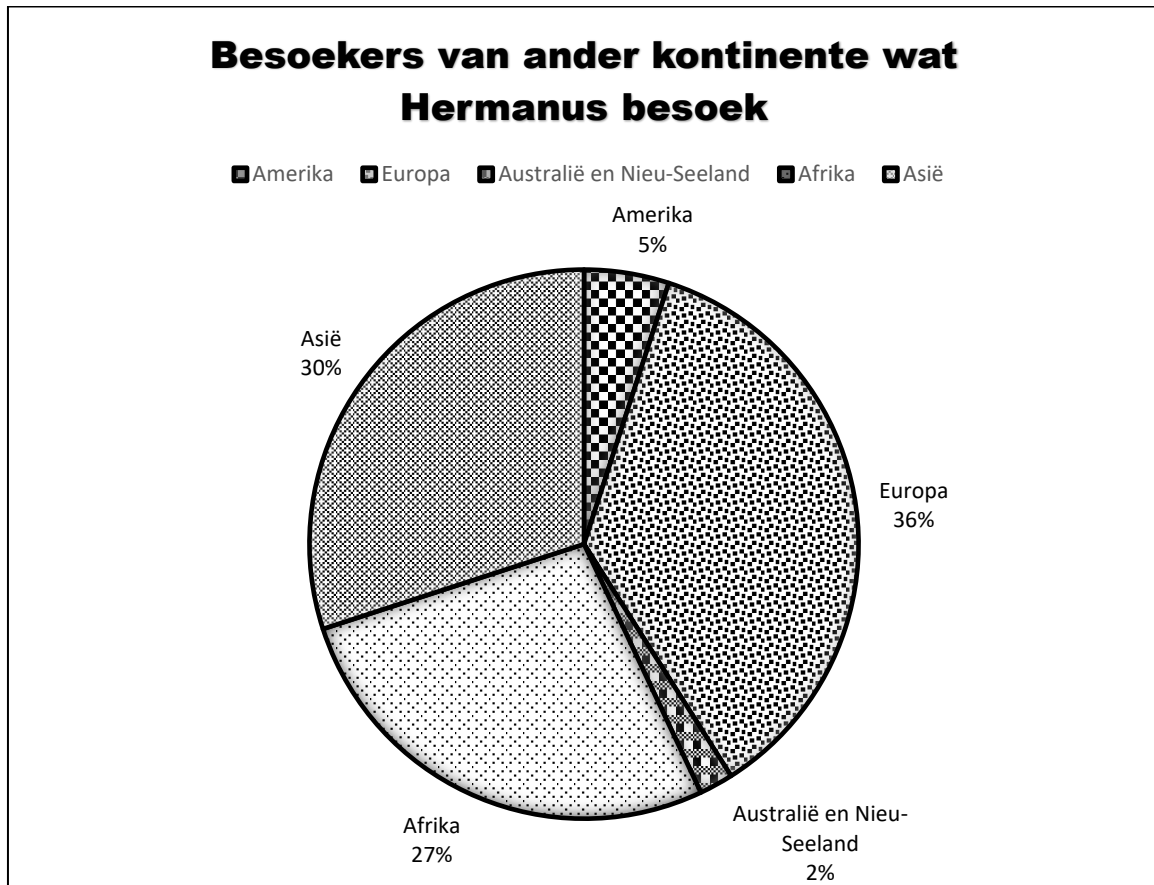
Die grafiek hieronder toon die totale aantal besoekers per maand aan Hermanus, vanaf Januarie 2014 tot Junie 2017.



BYLAAG B

VRAAG 1.3

Die sirkelgrafiek hieronder toon die aantal besoekers (as 'n persentasie) aan Hermanus van verskillende lande. Die totale aantal besoekers was 4 300.



BYLAAG C

VRAAG 2.1: Salarisstrokie van Dr. Brooks

Salarisstrokie		
Betaaldatum: 31/09/2017		Datum aangestel: 01/02/2008
Identiteitsnommer: 7208189725082		Beroep: Senior Lektor
		Werknemer nommer: HSN 55
Beskrywing	Verdienste	Aftrekkings
Basiese Salaris	R14 872, 00	
Reistoelaag	R2 400, 00	
Pensioenfonds		A
Mediese Fonds		R1 680, 00
WVF		B
Belasting – Gereelde verdienste		R1 390, 00
Belasting - Toelae		R 285, 00
Totaal	R17 272, 00	C
Netto Salaris	D	

BYLAAG D**VRAAG 2.3: Lening terugbetaling**

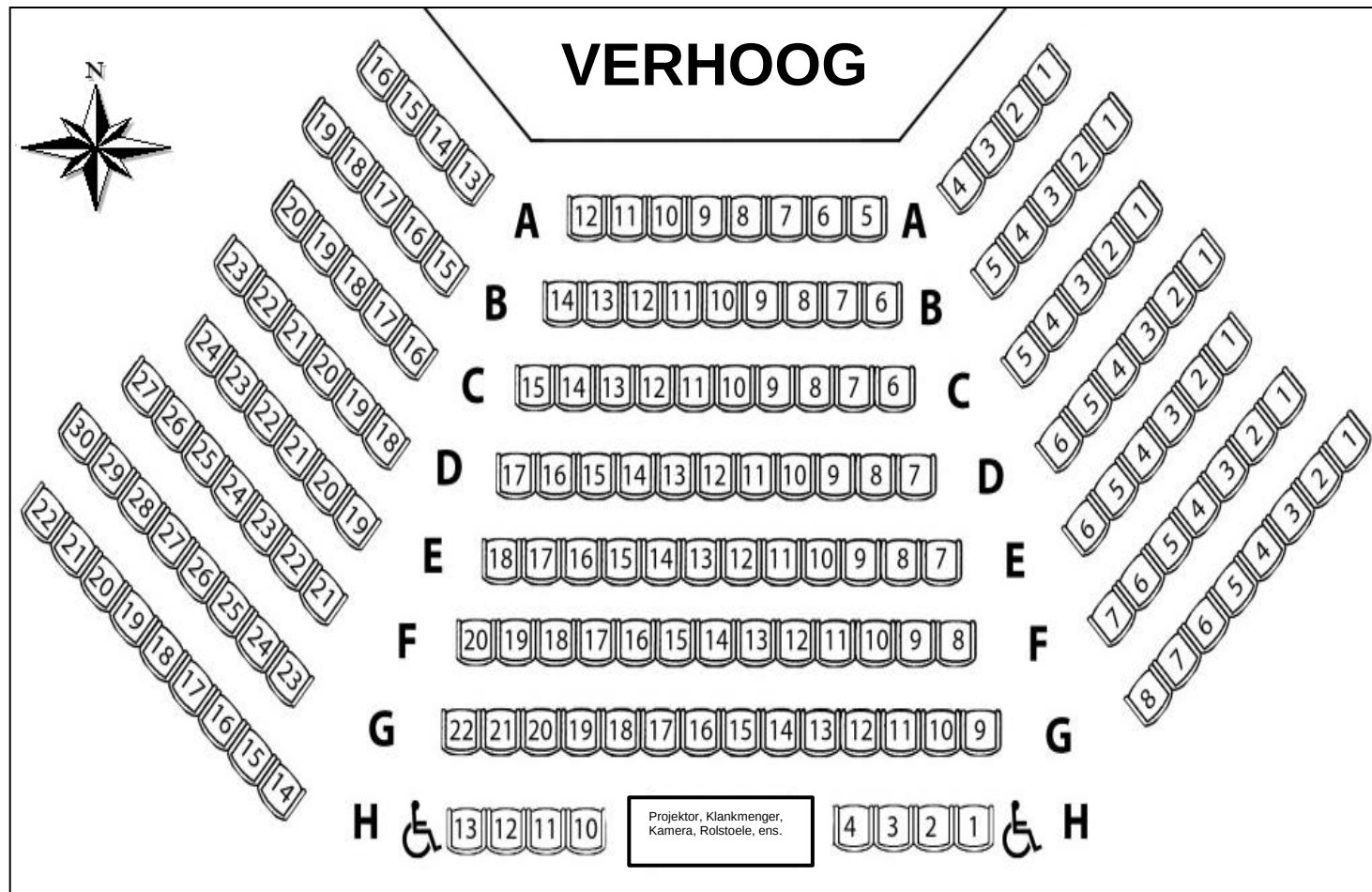
Lening tydperk	9 maande	23 maande	35 maande	49 maande	84 maande
Leningsbedrag	R10 000	R82 000	R110 000	R150 000	R230 000
Maandelikse terugbetaling	R1 466	R4 942	R4 983	R5 595	R5 939
Aanvangsfooie	R1 140	R1 140	R1 140	R1 140	R1 140
Totale terugbetaling	R13 197	R113 663	R174 413	R274 157	R498 913

- Fooie sluit BTW in. Paaiente hang af van die presiese aantal dae van die lening. Terme en voorwaardes geld.

[Bron: Aangepas van <https://www.moneyweb.co.za/archive/capitec-now-offers-r230-000-unsecured-loan/>]

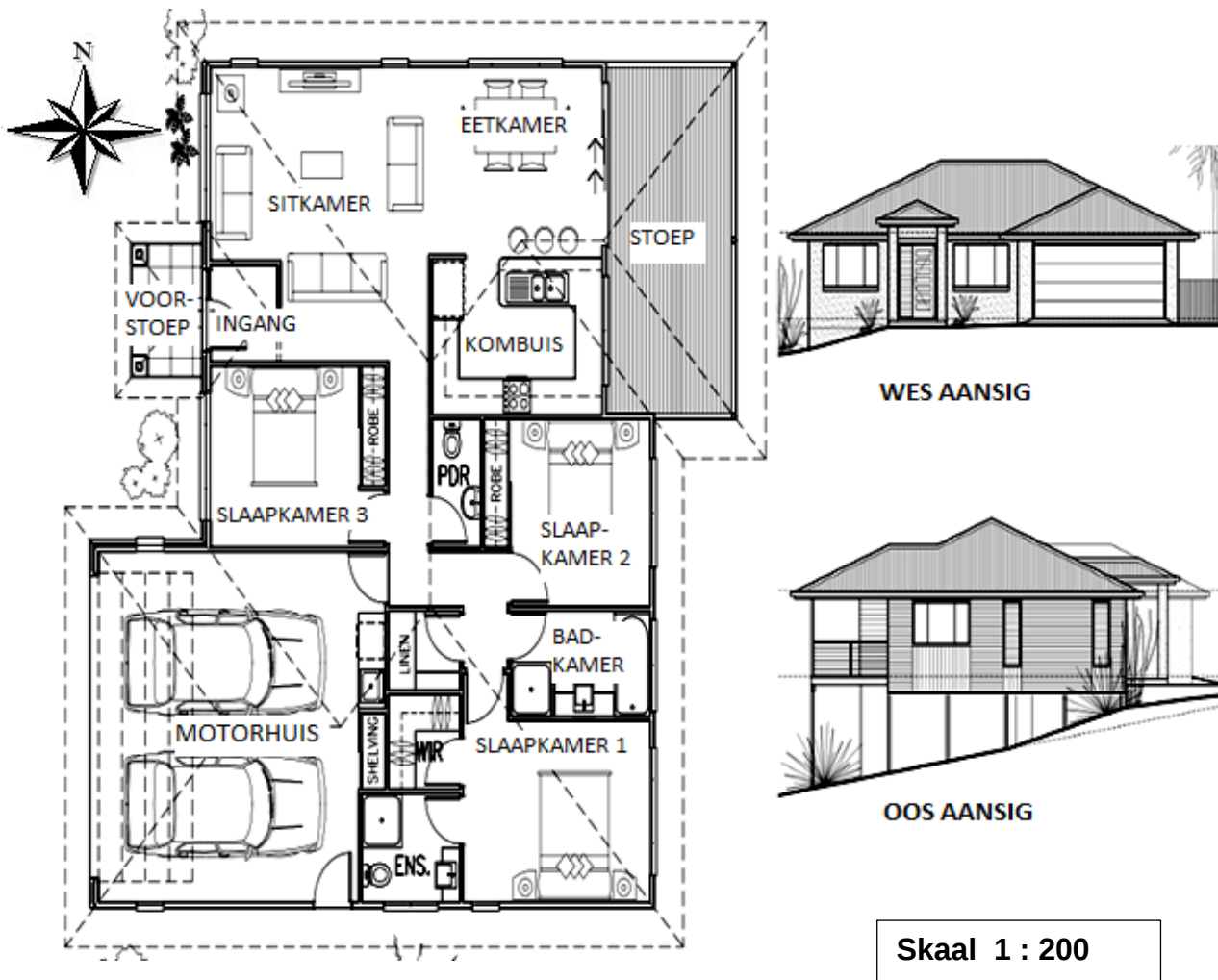
BYLAAG E

VRAAG 4.1: Sitplekplan

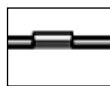


BYLAAG F

VRAAG 4.3: Voorgestelde vloerplan van die huis waar Dr. Brooks sal oorslaap.



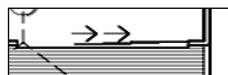
SLEUTEL:



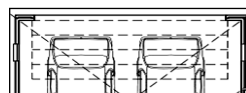
Venster



Deur



Skuifdeur



Motorhuis deur

BYLAAG G

VRAAG 5.1: Onderrigfooie vir 2016 – 2017

UNIVERSITEIT	BA	BCom	BSc	LLB	BEng
Universiteit van Kaapstad	R43 500	R50 000	R51 000	R46 500	R51 500
Universiteit van die Witwatersrand	R33 640	R42 010	R41 080	R32 470	R40 170
Stellenbosch Universiteit	R32 534	R33 164	R37 880	R39 606	R45 070
Universiteit van KwaZulu-Natal	R38 160	R39 170	R30 940	R36 500	R39 150
Universiteit van Pretoria	R25 710	R34 720	R36 880	R31 800	R35 530
Rhodes Universiteit	R37 200	R40 700	R38 700	R41 730	n/a
Universiteit van Johannesburg	R29 170	R29 140	R30 600	R29 460	R34 500
Noord-Wes Universiteit	R28 140	R38 600	R38 400	R36 500	R43 900

[Bron aangepas van <http://www.sun.ac.za/english/news-media/latest-news/student-fees/education-sector-funding> (toon slegs die laagste bedrae betaalbaar)]