



basic education

Department:
Basic Education
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

**NASIONALE
SENIOR SERTIFIKAAT**

GRAAD 12

WISKUNDIGE GELETTERDHEID V1

ADDENDUM

NOVEMBER 2016

Hierdie addendum bestaan uit 5 bladsye.

BYLAE A
VRAAG 1.1

BOOYSEN M BOSSTRAAT 52 BLOEMFONTEIN	Bank Home Loans Enterpriseweg 1, Fairland, 2170 Posbus 1065 Johannesburg, 2000 Navrae: homeloans@co.za		
Huisleningstaat soos op 22 Maart 2014			
Verbandhouende Eiendom: Erf 20964, Pellissier Bosstraat 52 Bloemfontein	REKENINGOPSOMMING		
	Leningbesonderhede		
	Geregistreeerde verbandbedrag	R	466 000,00Dt
	Uitstaande balans	R	378 123,87Dt
	Versekerde waarde van eiendom	R	1 185 627,28
	Leningstermyn		
	Oorblywende leningstermyn		12 jaar 4 maande
	Einddatum van lening		...
	Rentekoers		
	Huidige rentekoers		7,25%
	Uiteensetting van maandelikse terugbetalings		
	Basiese terugbetaling	R	3 842,45Dt
	Huisversekeringpremies	R	454,37Dt
	Administrasiegeld (BTW ingesluit)	R	5,70Dt
	Totale terugbetaling	R	4 302,52Dt

Neem kennis: Onbetaalde debietorders gedateer 1 Oktober 2013

Die debietorder is as gevolg van 'n bankfout nie op 1 Oktober 2013 betaal nie. Die debietorder is op 2 Oktober 2013 betaal. Die bank het die fout op 14 Oktober 2013 reggestel deur die betrokke rekeninge met een dag se rente op die debietorderbedrag te krediteer. Die bank bied verskoning aan vir die fout.

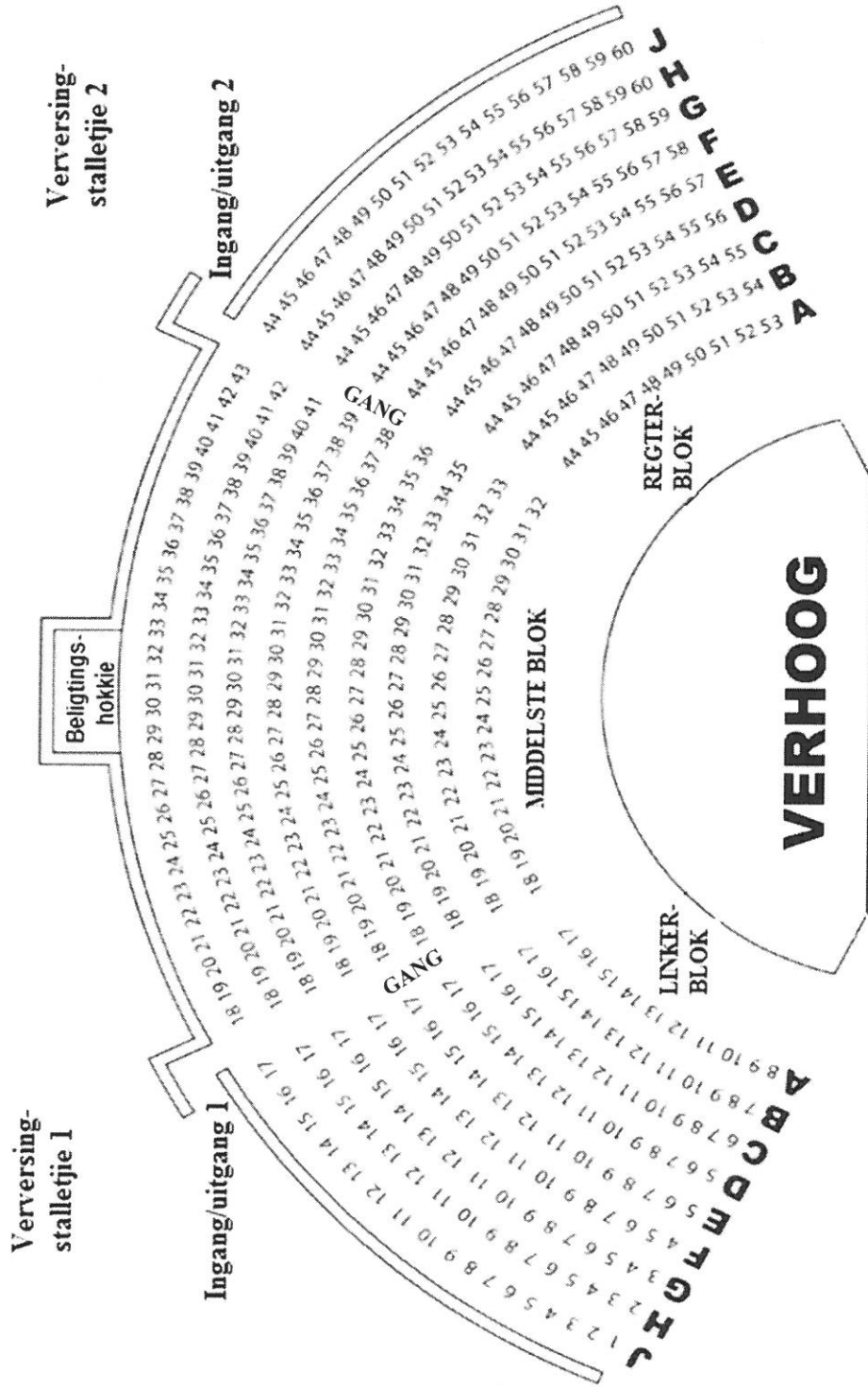
Huislening-transaksiegeskiedenis vanaf 22 September 2013 tot 22 Maart 2014

Transaksiedatum	Beskrywing	Debite R	Krediete R	Balans R
22 Sep 2013	Openingsaldo	385 127,06		385 127,06Dt
01 Okt 2013	Rente	2 137,43		387 264,49Dt
01 Okt 2013	#Maandelikse administrasiegeld	5,70		387 270,19Dt
01 Okt 2013	Debietorder		4 111,06	383 159,13Dt
01 Okt 2013	Onbetaalde debietorder	4 111,06		387 270,19Dt
02 Okt 2013	Debietorder		4 111,06	383 159,13Dt
14 Okt 2013	Aanpassing			383 158,37Dt
28 Okt 2013	Huiseienaarsversekering	5 275,04		388 433,41Dt
01 Nov 2013	Rente	2 201,26		390 634,67Dt
01 Nov 2013	#Maandelikse administrasiegeld	5,70		390 640,37Dt
01 Nov 2013	Debietorder		4 200,42	386 439,95Dt
01 Des 2013	Rente	2 143,95		388 583,90Dt
02 Des 2013	#Maandelikse administrasiegeld	5,70		388 589,60Dt
02 Des 2013	Debietorder		4 200,42	384 389,18Dt
01 Jan 2014	Rente	2 204,43		386 593,61Dt
02 Jan 2014	#Maandelikse administrasiegeld	5,70		386 599,31Dt
02 Jan 2014	Debietorder		4 200,42	382 398,89Dt
01 Feb 2014	Rente	2 203,50		384 602,39Dt
01 Feb 2014	#Maandelikse administrasiegeld	5,70		384 608,09Dt
01 Feb 2014	Debietorder		4 302,52	380 305,57Dt
01 Mrt 2014	Rente	2 115,12		382 420,69Dt
01 Mrt 2014	#Maandelikse administrasiegeld	5,70		382 426,39Dt
01 Mrt 2014	Debietorder		4 302,52	378 123,87Dt
22 Mrt 2014	Sluitingsbalans			378 123,87Dt

BYLAE B

VRAAG 3.1

SITPLEKPLAN VAN 'N BUITELUGARENA MET 432 SITPLEKKE

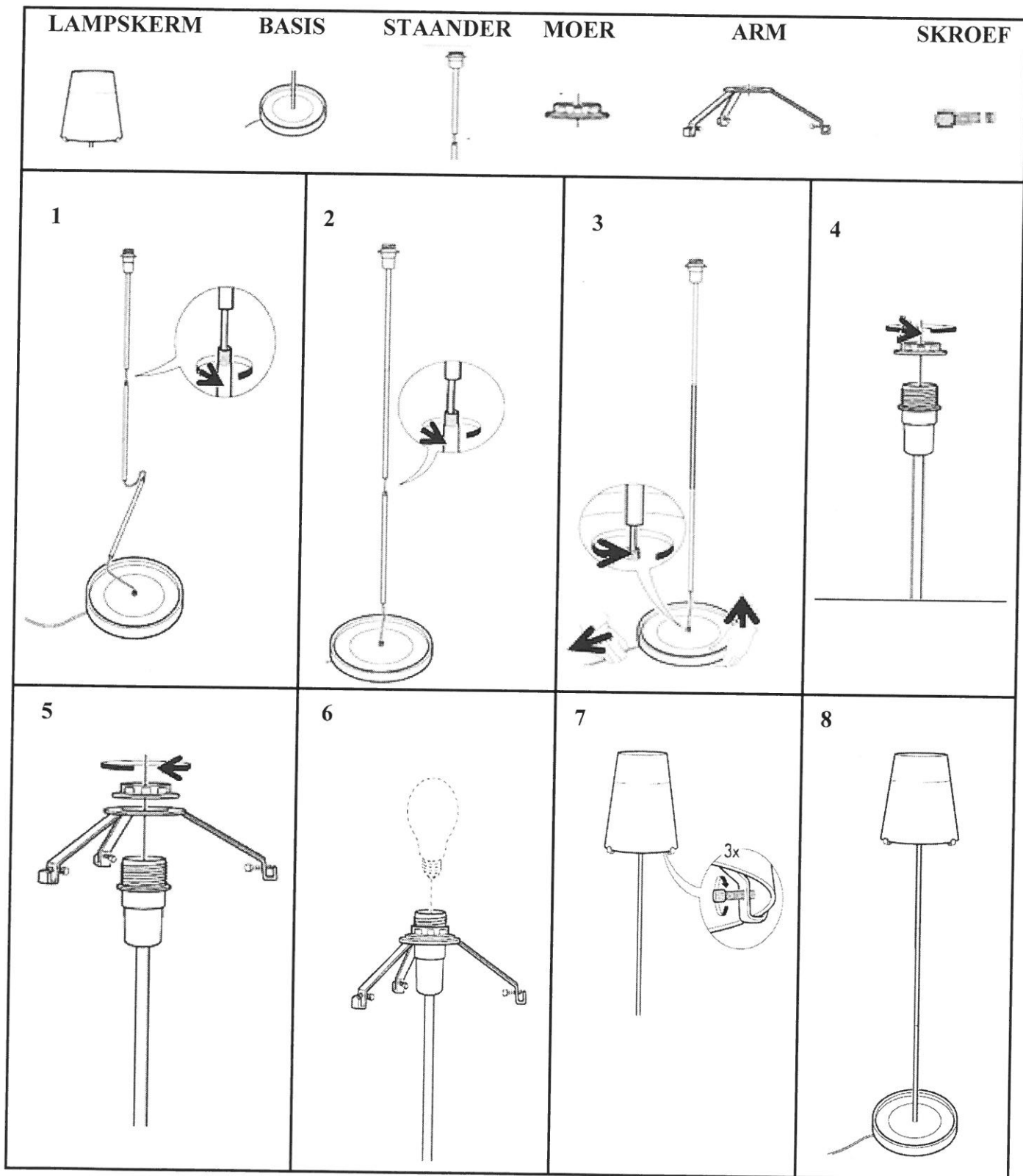


[Bron: www.oudeibertas.co.za]

BYLAE C

VRAAG 3.2

DIAGRAM OM 'N VLOERLAMP AANMEKAAR TE SIT



BYLAE D

VRAAG 5

TABEL 4: GEMIDDELDE PLAASLIKE PRYS VAN 'N BIG MAC-BURGER EN 'N 2 LITER-KOLA MET WISSELKOERSE SOOS OP 30 APRIL 2016

LAND	WISSELKOERS (SOOS OP 30/04/2016)	2 ℓ KOLA	BIG MAC- BURGER	BIG MAC- BURGER PRYS IN RAND (R)
Suid-Afrika		R16	R50	R50
Brasilië	1 Brasiliaanse reaal is gelyk aan 4,14 Suid-Afrikaanse rand	R\$ 5,81	R\$ 23	R95,22
China	1 Suid-Afrikaanse rand is gelyk aan 0,46 Chinese joean	¥ 7	¥ 32	R69,57
Egipte	1 Egiptiese pond is gelyk aan 1,60 Suid-Afrikaanse rand	E£ 8	E£ 39	R62,40
Indië	B	Rs 74	Rs 267	R56,07
Duitsland	1 euro is gelyk aan 16,28 Suid-Afrikaanse rand	€ 1,68	A	R113,96
Nieu-Seeland	1 Nieu-Seelandse dollar is gelyk aan 9,93 Suid-Afrikaanse rand	NZ\$ 3,40	NZ\$10	R99,30
Singapoer	1 Suid-Afrikaanse rand is gelyk aan 0,095 Singapoer-dollar	SGD \$ 2,50	SGD \$ 8,00	R84,21
Verenigde Arabiese Emirate	1 Verenigde Arabiese Emirate dirham is gelyk aan 3,87 rand	Dh 4,82	Dh 24	R92,88
Verenigde Koninkryk	1 Suid-Afrikaanse rand is gelyk aan 0,048 Britse pond	£ 1,80	£ 5,70	R118,75
Verenigde State van Amerika	1 Suid-Afrikaanse rand is gelyk aan 0,070 VS-dollar	\$ 1,94	\$ 6,69	R95,57

[Bron: www.expistan.com> cost of living]