



# basic education

Department:  
Basic Education  
**REPUBLIC OF SOUTH AFRICA**

**NASIONALE  
SENIOR SERTIFIKAAT**

**GRAAD 12**

**WISKUNDIGE GELETTERDHEID V1**

**ADDENDUM**

**NOVEMBER 2018**

**Hierdie addendum bestaan uit 4 bladsye met 3 bylaes.**

## BYLAE A

## VRAAG 2.1

## STUDENTEKLASGELDSTAAT VIR TAMRYN ABRAHAMS VIR SEPTEMBER 2017

 <b>UNIVERSITEIT VAN KAAPSTAD</b> FINANSIEKANTOOR UK +27 21 650-1704 PRIVAATSAK X3 RONDEBOSCH 7701 +27 21 650-4768 Epos:fnf-feeeng@uct.ac.za Web: http://www.uct.ac.za Gelde en Kassiere Kantoorure/Plek: Maandae-Vrydae 09h00 - 15h30 Donderdae - 09h30 - 15h30 Vlak 3, Kramer Regsgebou, Middelkampus				
STUDENTEKLASGELDESTAAT			Bladsy 1 van 1	
<b>Me. Tamryn Abrahams</b> <b>Hoopstraat 24</b> <b>Uitbreiding 12</b> <b>Upington</b> <b>8801</b>	<b>Rekeningstaat soos op</b>		<b>06/10/17</b>	
	<b>e-posadres</b>		<b>John.Abrms@gmail.com</b>	
	<b>Faktuur-ID</b>		<b>UK STAT NR. 0003399891</b>	
	<b>Studentenaam</b>		<b>Tamryn Jessica Abrahams</b>	
	<b>Studentenommer</b>		<b>ABRTAM002</b>	
	<b>Rekeningnommer</b>		<b>1567858</b>	
	<b>Verwagte befondsing</b>		<b>R0,00</b>	
<b>Datum</b>	<b>Besonderhede*</b>	<b>Debiet</b>	<b>Krediet</b>	<b>Balans</b>
	Saldo oorgedra	14 819,50		14 819,50
31/12/16	Rente op agterstallige gelde	148,20		14 967,70
16/01/17	Nr. 5 Bankrek direk deposit Ref 950230173		-8 650,00	<b>6 317,70</b>
06/03/17	APG 2000F Geskiedenis & Teorie van Argt	3 030,00		
06/03/17	APG 2000F Geskiedenis & Teorie van Argt	3 030,00		
06/03/17	APG 2003S Teoriestrukture 3	2 280,00		
06/03/17	APG 2009F Teoriestrukture 4	2 280,00		
06/03/17	APG 2011S Tegnologie 2	9 580,00		
06/03/17	APG 2038W Omgewing & Dienste II	4 530,00		
06/03/17	APG 2039W Ontwerp & Teorie-ateljee II	29 460,00		
23/03/17	Laatbetalingsboete	2 087,00		62 594,70
16/05/17	Nr. 5 Bankrek direk deposit Ref 950241526		-23 000,00	39 594,70
31/08/17	Rente op agterstallige gelde	395,95		
30/09/17	Rente op agterstallige gelde	395,95		
<b>E. &amp; O.E</b>	<b>Verskuldig aan ons</b>			<b>R40 386,60</b>

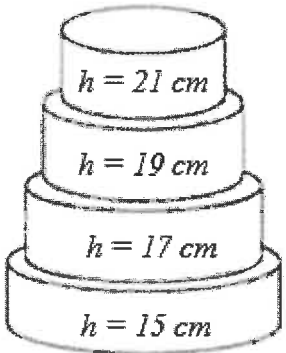
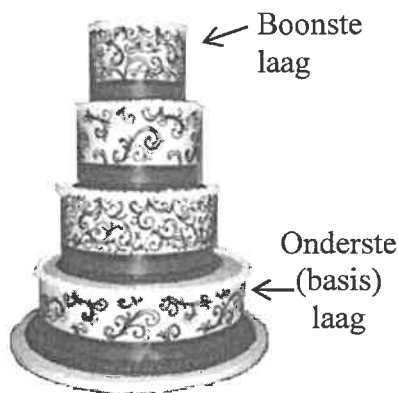
[Aangepas uit [www.srvwinpsw006.wf.uct.ac.za](http://www.srvwinpsw006.wf.uct.ac.za)]**Besonderhede\*: Saldo/rente/kursuskode/kursusnaam**

**BYLAE B**

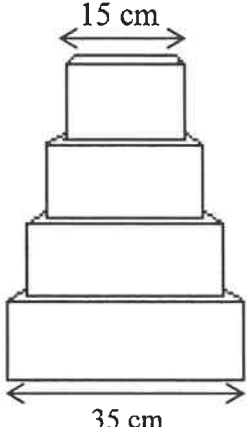
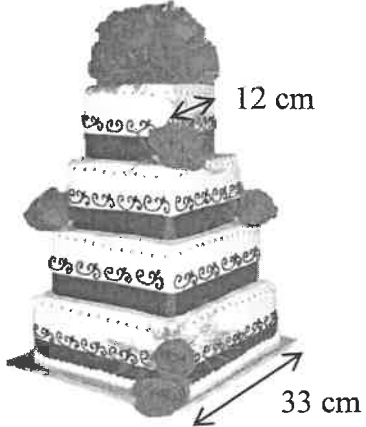
**VRAAG 3.1**

**VIERLAAG-ROOIFLUWEEL-TROUKOEKE**

**AMY SE VIERLAAG SILINDRIESE ROOIFLUWEEL-TROUKOEK**

 <p><math>h = 21\text{ cm}</math> <math>h = 19\text{ cm}</math> <math>h = 17\text{ cm}</math> <math>h = 15\text{ cm}</math></p> <p>hoogte = <math>h</math></p>	 <p>Boonste laag</p> <p>Onderste (basis) laag</p>
---	--

**AMY SE VIERLAAG REGHOEKIGE ROOIFLUWEEL-TROUKOEK**

 <p>15 cm</p> <p>35 cm</p> <p>Lengte van boonste laag = 15 cm Lengte van onderste laag = 35 cm</p>	 <p>12 cm</p> <p>33 cm</p> <p>Breedte van boonste laag = 12 cm Breedte van onderste laag = 33 cm</p>
---	--

[Aangepas uit [www.pinterest.com](http://www.pinterest.com)]

**BYLAE C**

**VRAAG 4**

**PARKWEDLOOP ('PARKRUN') SUID-AFRIKA**

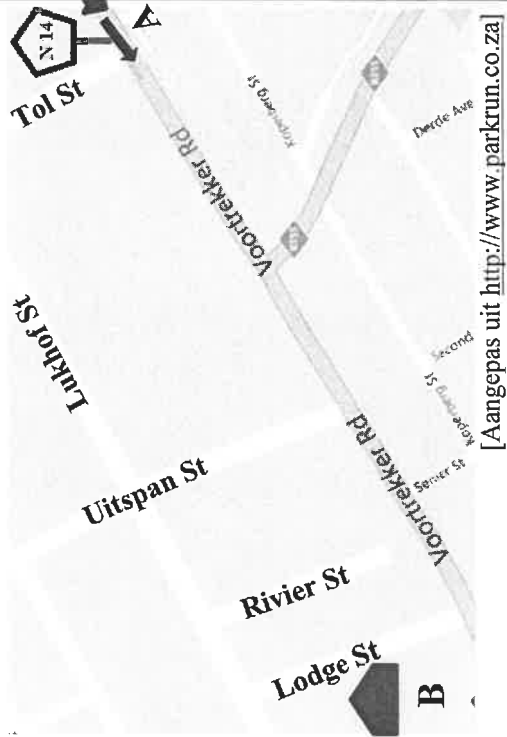
**STRAATKAART VAN SPRINGBOK**



**Sleutel:**

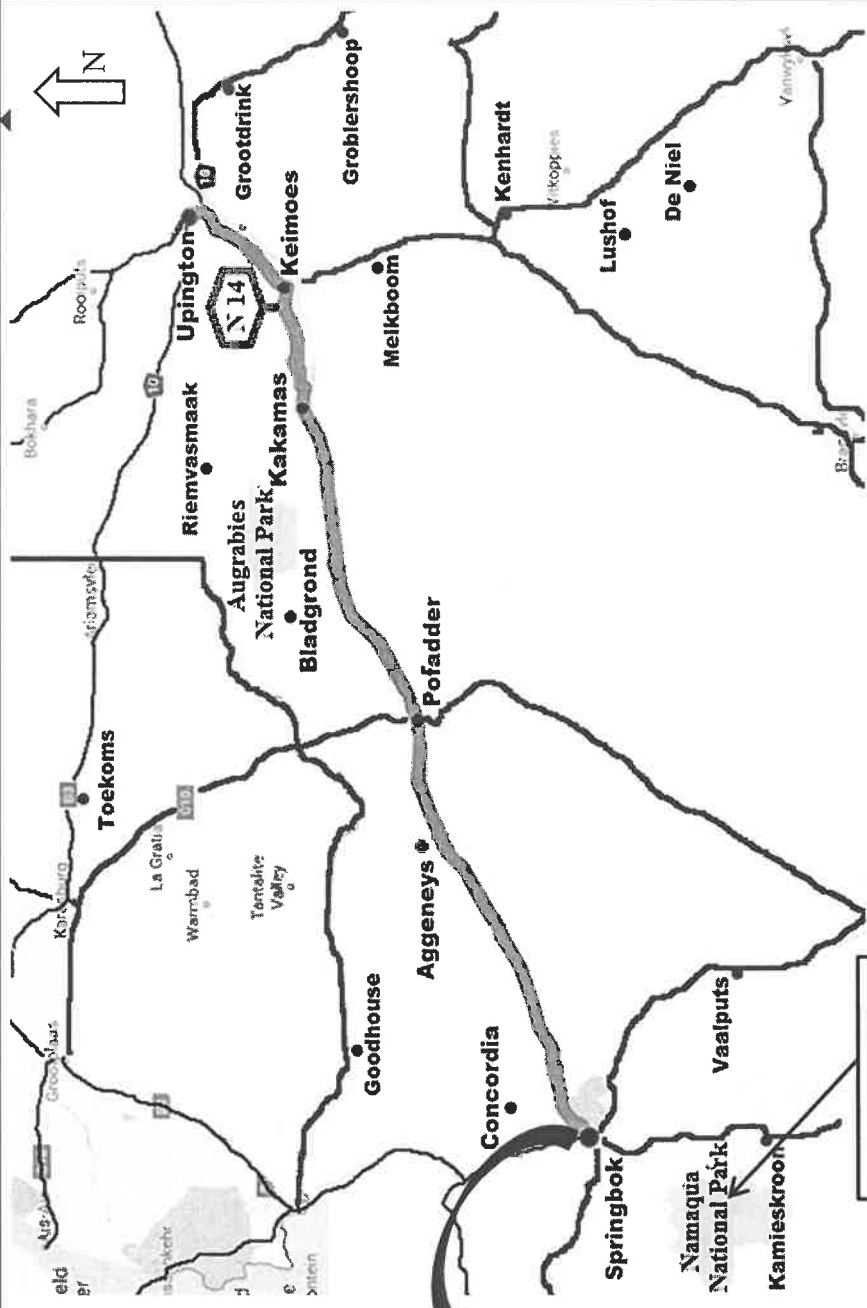


→ Debs-Lodge



[Aangepas uit <http://www.parkrun.co.za>]

**ROETEKAART VAN UPINGTON NA SPRINGBOK**



Namakwa Nasionale Park

Skaal 1 : 3 007 874

[Aangepas uit <http://www.google.maps.com>]