



education

Department:
Education
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

**NASIONALE
SENIOR SERTIFIKAAT**

GRAAD 12

REKENAARTOEPASSINGSTEGNOLOGIE

VRAESTEL 1: PRAKTIES

MEMORANDUM

MODEL 2008

PUNTE: 200

TYD: 3 uur

Hierdie memorandum bestaan uit 10 bladsye.

VRAAG 1: TOTAAL 20 punte

Item/Kriteria	Maks	Punte	Kommentaar
1.1 Skep 'n sublêergids genaamd Rugsteun in die Korrespondensie-lêergids	3	1 1 1	Sublêergids geskep Lêer korrek benoem As 'n subêergids van Korrespondensie
1.2 Soek	3	3	Lêer is SA Events.rtf
1.3 Oudste lêer	2	2	Lêer is 800 m.xls
1.4 Wagwoord	2	1 1	Wagwoord bygevoeg Korrek soos gegee 1234\$
1.5 Skuif woordverwerkinglêers	3	1 1 1	Slegs die 8 woordverwerkinglêers Geskuif nie gekopieer In korrekte lêergids geplaas
1.6 Skep 'n kortpad	3	1 1 1	Kortpad geskep na 2008 en op korrekte lêergids geplaas (Rekening)
1.7 In RTF-formaat gestoor	1	1	Lêer in RTF-formaat gestoor
1.8 Rangskik lêers	1	1	Lêername in dalende alfabetiese volgorde
1.9 Skermskoot	2	1 1	Drukskerm bygevoeg Toon lêergidsinhoud

VRAAG 2: TOTAAL 35 punte

Item/Kriteria	Maks	Punte	Kommentaar
2.1 Style	2	2	Ken beide punte toe indien dit by die 2de paragraaf se styl pas, briefliggaam Ken slegs 1 punt toe indien slegs die lettertipe en -grootte verander het (Arial 12)
2.2 Linkerkantlyn	1	1	Linkerkantlyn nou 3.7 cm
2.3 Justering	1	1	Dokument gejusteer
2.4 Tabelstoppunt	2	1	Linkertabelstoppunt op 11 cm gestel Adres in lyn ('aligned')
2.5 Datum	2	1 1	In korrekte plek Outomaties bygewerk (veld). Formaat van datum maak nie saak nie.
2.6 Opskrif/Hofie	3	1 1 1	Sentreer Word Art/Text Art Grootte 24
2.7 Prentjie	4	1 1 1 1	Korrekte prentjie gekopieer Links met geskikte omvouing ('wrapping') Verander na kleur Grootte verstel na 3 cm x 3 cm
2.8 Paragraaf	2	1 1	1 ½ reëlspasiëring 12 pt voor
2.9 Bladsynommering	3	1 1 1	Formaat X of Y Onderaan bladsy Begin op tweede bladsy Geen inlynstelling gespesifiseer
2.10 Tabelstoppunte	2	1 1	Regtertabelstoppunt gestel Dotleier ('Dot leader') bygevoeg
2.11 Speltoets	2	2	Alles gedoen Ken een punt toe as ten minste die helfte gedoen is (2/4): deposi <u>t</u> Carib <u>b</u> ean address <u>s</u> RUGBY <u>s</u>

2.12 Vorm	5	1 1 1 1 1	Tabel vir naam Verander selgrootte vir selnommer <u>Merkblokkiekontrol</u> e vir klubaktiwiteite Links van aktiwiteite Raam [nie teksraam ('text box')] vir hofie ('caption')
2.13 Hiperverbinding ('Hyperlink')	2	1 1	Hiperverbinding ingevoeg Korrekte dokument
2.14 Saamvlegting ('Merge')	4	2 1 1	Alle saamgevlegte velde (-1 indien net sommige) Saamvlegting gedoen Slegs ontvangers in Kaapstad: Miss Khuselwa Sapuka Mr Steve Ovet

VRAAG 3: TOTAAL 28 punte

Item/Kriteria	Maks	Marks	Kommentaar
3.1 Doelgemaakte onderskrif ('Custom footer')	2	1 1	Linkerkantste deel Middelste deel
3.2 Ontvleg ('Unmerge')	1	1	Moet 4 kolomme wees
3.3 Formule	4	3 1	=I6 ✓ /8 ✓ *5 ✓ Kopieer af
3.4 Funksie	4	1 1 2	=ROND ✓ (GEMIDDELD ✓ (C6:C11) ✓ ,1) ✓
3.5 Formule	3	1 2	=KLEIN ✓ (J6:J11, ✓ 3) ✓
3.6 Funksie	2	2	=MAKS ✓ (C6: I11) ✓
3.7 Kolomwydte	1	1	Inskrywings in kolom B is beide sigbaar
3.8 Formule	2	2	=E5/D5 ✓ *100 ✓ Of formaat as %
3.9 Sheet functions - hernoem	1	1	
3.10 Koppel	2	1 1	Bowling!C12 Na ander boulders gekopieer
3.11 Grafiekredigering			
3.11.1 Tipe	1	1	Kolomgrafiek
3.11.2 Min waarde van 10	1	1	Min 2
3.11.3 Benoem die x- & y-asse	2	1 1	X : Kolwers Y : Lopies
3.11.4 Horisontale as	2	1 1	Name Vertikaal

VRAAG 4: TOTAAL 38 punte

Item/Kriteria	Maks	Punte	Kommentaar
4.1 Date	1	1	Eksamendatum (Aanvaar óf NOW óf TODAY-funksie)
4.2 Datumformaat	1	1	12-Apr-08 formaat toegepas
4.3 Voeg kolom in	2	1 1	Op korrekte plek Opskrif korrek bygevoeg
4.4 Formule	3	3	=G6 ✓ * ✓ 1.3 ✓ OF =G6+3/10*G6 OF =G6+ 30%*G6 (-1 per fout)
4.5 Sirkelgrafiek Padloop Swem	8	2 2 1 1 1 1	Korrekte data geformuleer en gebruik: =COUNTIF ✓ (\$B\$6:\$B\$32,'Padloop" ✓ =COUNTIF(\$B\$6:\$B\$32 ✓ , 'Swem' ✓ Sirkelgrafiek gekies Byskrifte Korrekte opskrif vir grafiek Sleutel aan onderkant getoon
4.6 Formaat geldeenheid	2	1 1	Rand Kolomme G en I
4.7 Funksies Gemiddeld	2		=AVERAGE ✓ (G6:G32) ✓
4.8 Above/Below	4		=IF ✓ (G6>\$G\$35, ✓ "ABOVE", "BELOW") ✓ Absolute adres ✓ OF =IF(G6<\$G\$35, "BELOW", "ABOVE")
4.9 Voorwaardelike formatering	2	1 1	Week afgerig >=4 Rooi agtergrond
4.10 Opsoek- /Naslaanfunksie	4		VLOOKUP ✓ (I6, ✓ \$H\$19:\$I\$22,2) ✓ Absolute adresse ✓
4.11 SumIF	4		=SUMIF ✓ (B6:B32, ✓ "Tennis" ✓ ,F6:F32 ✓)
4.12 Geneste IF	5		=IF ✓ (LEN(D8)=13, ✓ "Valid ID" ✓ ,IF(LEN(D8) <13, ✓ "Too short", "Too long") ✓) of enige ander geldige kombinasie van voorwaardes

VRAAG 5: TOTAAL 15 punte

Item/Kriteria	Maks	Punte	Kommentaar
5.1 Tabel	5	1	Korreket veldname
5.1.1 Skep		1	Nommer
		1	Teks – 30
		1	Geldeenheid
		1	Ja/Nee
5.1.2 Primêre sleutel	1	1	
5.1.3 Verstek	2	1	Vir Lidnommer
		1	Verstek gestel vir Foöie Tot 1200
5.1.4 Stoor	1	1	MemberRec
5.2 Vorm	2	1	All fields
		1	Form named
5.3 Invoer	4	4	Moet 3 oorspronklike rekords plus 33 nuwe rekords hê met 'n totaal van 36 rekords

VRAAG 6: TOTAAL 27 punte

Item/Kriteria	Maks	Punte	Kommentaar
6.1 skrap rekord	1	1	Ian Richmond se rekord geskrap
6.2 Geldigheidstoets	4	1 1 1 1	= "H" √ Or √ = "D" √ Korrekte boodskap □
6.3 CoachQuery	5	1 1 1 1 1	Navraag geskep Gesorteer Fooie < 100 Geslag M Korrekte velde vertoon 18 rekords van Aadilah Makuleni tot Zahier Wood
6.4 CostQuery	6	2 1 1 1 1	<u>Kriteria</u> Tennis of swem Uurlikse tarief (H) <u>Veld bereken</u> Koste: [Duur]* [tarief gevra] 44 rekords van Aadilah Makuleni tot Ziyona Mkencele
6.5 Verslag			
6.5.1 Velde	2	1 1	Korrekte velde Korrekte volgorde
6.5.2 Sorteër	1		Dalende volgorde naam
6.5.3 Boskrif	1		Verander
6.5.4 Gemiddeld	5	1 1 1 1	= Avg (tariewe gevra) Geldeenheid Zero desimale
6.5.5 Onderskrif	2	1 1	Byskrif Geskrap = Now() Naam ingevoeg

VRAAG 7: TOTAAL 37 punte

Item/Kriteria	Maks	Punte	Kommentaar
7.1			
7.1.1 Naspeur ('track') van veranderinge	3	1 1 1	Veranderinge aanvaar Slegs op 1ste bladsy Naspeur afgesit Veranderinge aanvaar is: <ul style="list-style-type: none"> • 011-36851270 • 50% reduction • on the <u>brand</u>
7.1.2 Kolombreuk toegepas	1	1	
7.1.3 Bladsybreuk toegepas	1	1	
7.1.4 Inhoudstabel (ToC)	3	1 1 1	ToC ingevoeg Nommers op RHS Super Fifteens Tournament bygevoeg
7.1.5 Vind en vervang	3	1 1 1	Hele-woord-opsie D.i. sports en nie sportsman Al 9 keer vervang in rooi
7.1.6 Bl. 7 landskap	2	1 1	Bladsy verskyn in landskap. Res van dokument nog in portret

7.2	Fietsryklub	24	1	Drie kolomme toegepas
			1	Hofie uitgesluit
				<u>Prentjie</u>
			1	Prentjie ingevoeg
			1	Verklein
			1	Posisionering en omvouing korrek.
			1	Hofie bygevoeg
			1	Voetnota bygevoeg
			1	by Cool Power Mountain Bike Race
			1	Korrekte kolombreuke
				<u>Teksraam/Text Box</u>
			1	teksraam op wenk toegepas
			1	Arsering/Shading bygevoeg
			1	3D-effek bygevoeg
			1	Spesiale simbool van fiets bygevoeg
			1	Outeursreg in lyn aan einde.
				<u>Ranglystabel</u>
			2	12 rye x 4 kolomme
			1	Boonste ry saamgeveg
			1	boonste ry gearseer
	<u>Data in Table:</u>			
2	Korrekte punte bereken			
1	Korrekte name			
1	Korrekte volgorde			
1	Al tien inskrywings bygevoeg			