



# basic education

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

## NASIONALE SENIOR SERTIFIKAAT

**GRAAD 12**

**REKENAARTOEPASSINGSTEGNOLOGIE V1**

**NOVEMBER 2011**

**MEMORANDUM**

**PUNTE: 200**

<b>SENTRUM- NOMMER</b>																	
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

FINALE PUNT

SPOED-  
ENDOSSEMENT

W.P.M.

<b>EKSAMEN- NOMMER</b>																				
----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

VRAAG	1	2	3	4	5	6	7	TOTAAL
MOONTLIKE PUNT	11	34	30	30	35	42	18	200
KANDIDAAT SE PUNT								
NASIENERKODE/ -HANDTEKENING								
GEMODEREERDE PUNT								

**Hierdie memorandum bestaan uit 14 bladsye.**



EKSAMEN- NOMMER															
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## VRAAG 2: Lêernaam: 2MediaW

TOTAAL V2: 34

Nr.	Kriteria	Maks. Punt			Kandidaat-punt
2.1	• Titelstyl toegepas op hoofopskrif (op bladsy 2) ✓	1		1	
2.2	• Al die teks in die opskrif is hoofletters ✓	1		1	
2.3	• Vergrote hoofletter geskep op letter T ✓ (Nota aan nasiener: Moenie hierdie punt gee as vergrote hoofletter in die kantlyn verskyn nie.)	1		2	
	• Strek oor vyf reëls (13 pt in 'reveal formatting') ✓ (Nota aan nasiener: Aanvaar indien die vergrote hoofletter op 'n ander letter geplaas is)	1			
2.4	• Paragraafspasiëring na paragraaf op 12 pt gestel ✓	1		1	
2.5	• Outomatiese bladsynommering is ingevoeg ✓ (Aanvaar enige tipe bladsynommering in óf die bladsyopskrif óf die bladsyonderskrif)	1		4	
	• Bladsynommers verskyn in die bladsyonderskrif ✓	1			
	• Formaat is onderkas Romeinse getalle (i, ii, iii) ✓	1			
	• Bladsynommering is <u>inlyn gestel</u> na regs ✓ (Nota aan nasiener: Moenie penaliseer as getal bladsye ook bygevoeg is nie.)	1			
2.6	• Tekswatermerk bygevoeg ✓ (Aanvaar enige teks/ignoreer spelling)	1		3	
	• Horisontaal inlyn gestel ✓	1			
	• Grootte 80 pt ✓	1			
2.7	• Inlynstelling pas sodat die tweede opskrif inlyn gestel is met die linkerkantlyn (ingekeep teen 0 cm) ✓	1		2	
	• Spasie tussen die nommer en die teks is dieselfde as die eerste opskrif (hangende inkeping van 0.63 cm) ✓	1			
2.8	• <u>Outomatiese</u> inhoudsopgawe is geskep ✓	1		3	
	• Al (agt) die opskrifte geformateer volgens die styl Heading 2 verskyn ✓	1			
	• Geen ander opskrifte verskyn nie ✓ (Nota aan nasiener: Moenie penaliseer as 'n ander styl vir die inhoudsopgawe gebruik is nie of as bladsynommering verskil nie.)	1			



EKSAMEN- NOMMER																			
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**VRAAG 3: Lêernaam: 3Doc\_Dok****TOTAAL V3: 30**

Nr.	Kriteria	Maks. Punt			Kandidaat-punt
3.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Datum <u>as 'n veld</u> ingevoeg ✓ (Moenie 'n punt toeken as die datum met die hand inetik is nie)</li> <li>Formaat YYYY-MMM-DD ✓ (Ignoreer kas)</li> <li>Automatiese opdatering ✓ (Moet huidige datum toon)</li> <li>By die 7 cm/2.75 duim-tabelstoppunt ✓ (Nota aan nasiener: Moenie die eerste drie punte toeken indien 'n veld nie ingevoeg is nie)</li> </ul>	1 1 1 1		4	
3.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Formaat vir Borrower Name/Lenernaam-veld in titelkas ✓</li> </ul>	1		1	
3.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tabel ingevoeg ✓</li> <li>13 kolomme x 1 ry ✓</li> <li>Kolomwydtes op 0.5 cm/0.2" gestel ✓</li> <li>In dieselfde reël as opskrif geplaas ✓ (Nota aan nasiener: Moenie penaliseer as nie by 6 cm inlyn gestel nie.)</li> </ul>	1 1 1 1		4	
3.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Merkblokkie vir Afrikaans-opsie nie gemerk nie ✓</li> </ul>	1		1	
3.5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inkeep gestel op 8 cm/3.15 duim (aanvaar enige inkeep) ✓</li> <li>(Enige) stippelgidsllyn gebruik ✓ (Nota aan nasiener: Moenie penaliseer as handtekeninglyn bo of onder die woord 'Signature/Handtekening' of langsaaan ingevoeg is nie.)</li> </ul>	1 1		2	
3.6	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mondvorm na glimlag verander ✓</li> <li>Enige skadu-effek bygevoeg ✓</li> <li>Teks in uitroep bygevoeg wat lees 'Thank you/Dankie!' ✓</li> <li>Uitroepe en outovorms as een voorwerp gegroepeer ✓ (Nota aan nasiener: Ignoreer spelling en posisie van uitroep.)</li> </ul>	1 1 1 1		4	
3.7.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selle in eerste ry van tabel saamgevoeg ✓</li> </ul>	1		1	
3.7.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>'Autofit to Contents'-opsie op tabel toegepas ✓</li> </ul>	1		1	
3.7.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Beide diagonale lyne ingevoeg om kruis (x) in die eerste of tweede sel te vorm ✓ (Enige metode aanvaarbaar)</li> </ul>	1		1	
3.7.4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Magazine/Tydskrif-opsie verwyder ✓</li> <li>CD-opsie is bygevoeg ✓</li> <li>Opsies in korrekte volgorde (Book_Boek, DVD, CD) ✓</li> </ul>	1 1 1		3	
3.8	<ul style="list-style-type: none"> <li>=Sum ✓ (Below) ✓ (Nota aan nasiener: Moenie 'n antwoord van 4 800 aanvaar met die hand inetik nie, maar aanvaar = <math>F_4 + F_5 \dots + F_{34}</math>.)</li> </ul>	2		2	
3.9	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tabel is op laaste bladsy gekopieer ✓</li> <li>Opskrifte verskyn in eerste ry soos oorspronklike tabel ✓</li> <li>Enigste media genoem is Book_Boek ✓ Slegs items met ten minste twee items genoem ✓</li> <li>Alle ander rekords is uitgevee ✓</li> <li>Lys gesorteer volgens Van ✓ (aanvaar ook dalende orde) (13 rekords verwag – of 12 indien V 3.7.4 verkeerd beantwoord is)</li> </ul>	1 1 1 1 1 1		6	
<b>Totaal vir VRAAG 3</b>				<b>[30]</b>	

EKSAMEN- NOMMER															
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**VRAAG 4: Lêernaam: 4MediaS****TOTAAL V4: 30**

- Sien die antwoorde na vanaf die formules en nie die waardes/antwoorde in die sel nie.
- Gaan teen die kandidaat se werklike werk na. (Selverwysings kan verskil, afhangend van die kandidaat se aksies.)
- Kandidaat mag veelvuldige formules of selle as 'boublokke' ('building blocks') na antwoorde toe gebruik.

Nr.	Kriteria	Maks. Punt			Kandidaat - Punt
Resources_Bronne-werkblad					
4.1	<ul style="list-style-type: none"><li>Selle A1:H1 saamgevoeg ✓ en inhoud gesentreer ✓</li><li>Teksomvou toegepas op opskrifte in ry 2 ✓</li><li>Enige tipe selrame toegepas op selle wat opskrifte in ry 2 bevat ✓</li></ul> <i>(Nota aan nasiener: Moenie penaliseer as selrame op die hele ry of slegs om buiterande toegepas is nie.)</i>	2 1  1	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	4	
4.2	<ul style="list-style-type: none"><li>Voorwaardelike formatering toegepas op selle in kolom E ✓</li><li>Waardes wat 'n waarde voor 1995 het ✓(&lt;1995 of &lt;=1994)</li><li>Is in enige ander fontkleur as die res vertoon ✓</li></ul>	1 1 1	<div></div> <div></div> <div></div>	3	
4.3	<ul style="list-style-type: none"><li>Waardes in kolom F geformateer as Suid-Afrikaanse geldeenheid (rand) ✓</li><li>Met GEEN (nul) desimale plekke nie ✓</li></ul>	1 1	<div></div> <div></div>	2	
4.4	<b>Sel L6: =ROUND(AVERAGE(F3:F109),2)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ROUND-funksie gebruik ✓</li><li>AVERAGE-funksie gebruik ✓</li><li>Korrekte reeks ✓</li><li>Korrekte aantal desimale plekke gespesifiseer ✓</li></ul> <i>(Nota aan nasiener: Geen punte toegeken vir formatering van selle na twee zero-plekke in teenstelling met afronding nie.)</i>	1 1 1 1	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	4	
4.5	<b>Sel L8: =COUNTIF(I3: I109,"B")</b> <ul style="list-style-type: none"><li>COUNTIF-funksie gebruik ✓</li><li>Korrekte reeks ✓</li><li>Korrekte kriteria gebruik ✓</li></ul>	1 1 1	<div></div> <div></div> <div></div>	3	

[illegible]

4.6	<b>Sel C3 =VLOOKUP(D3,Data!\$F\$2:\$H\$76,3)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Korrekte opsoek-sel gebruik ✓</li> <li>Korrekte opsoek-reeks gespesifiseer ✓</li> <li>Korrekte opsoek-kolom gespesifiseer ✓</li> <li>Absolute adressering korrek gebruik vir opsoektabel of indien 'n 'named range' korrek gebruik is ✓ (Nota aan nasiener: Moenie penaliseer as 'n ekstra vierde parameter van 'False' bygevoeg is nie.)</li> </ul>	1 1 1 1		4	
4.7	<b>Kolom G: =IF(C3="Bookworld",F3+10%*F3,F3)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Korrekte voorwaarde (bv. C3= "Bookworld" or D3=9) ✓</li> <li>Korrekte opslag van 10% ✓ by oorspronklike prys gevoeg ✓</li> <li>Oorspronklike waarde (F3) gespesifiseer vir ander uitgewers ✓</li> </ul> <p>(Nota aan nasiener: Die verwagte antwoord is R757.90. Aanvaar enige ander geldige oplossings, bv.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>=IF(C3="Bookworld",1.1*F3,F3)</li> <li>=IF(C3&lt;&gt;"Bookworld",F3,10%*F3+F3)</li> <li>=IF(C3&lt;&gt;"Bookworld", F3,1.1*F3)</li> <li>=IF(D3=9, 10%*F3+F3, F3) ens.)</li> </ul> <p>(Moenie 'n punt aftrek as die formule nie in die res van die selle gekopieer is nie.)</p>	1 1 1 1		4	
4.8.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grafiektipe verander na kolomgrafiek ✓</li> </ul>	1		1	
4.8.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geskikte titel verskaf ✓ (Die titel moet die verskillende tipes media in die werkblad in aanmerking neem, bv. Tipes Media)</li> <li>Vertoon onder die grafiek ✓</li> </ul>	1 1		2	
4.8.3	Verklaring ('Legend') verwyder ✓	1		1	
4.8.4	Eenhede as titel op Y-as bygevoeg ✓	1		1	
4.8.5	Hoofeenheid op die Y-as verander van 5 na 10 ✓	1		1	
	<b>Totaal vir VRAAG 4</b>			<b>[30]</b>	

EKSAMEN- NOMMER															
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**VRAAG 5: Lêernaam: 5Users\_Gebruikers****TOTAAL V5: 35**

- Sien die antwoorde na vanaf die formules en nie die waardes/antwoorde in die sel nie.
- Gaan teen die kandidaat se werklike werk na. (Selverwysings kan verskil, afhangend van die kandidaat se aksies.)
- Kandidaat mag veelvuldige formules of selle as 'boublokke' ('building blocks') na antwoorde toe gebruik.

Nr.	Kriteria	Maks. Punt			Kandidaat-punt
Helpers-werkblad					
5.1	Enige vulkleur toegepas op sel A1 ✓	1		1	
5.2	<b>Sel L3: =LARGE(G3:G42,2)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• LARGE-funksie gebruik ✓</li><li>• Korrekte reeks gespesifiseer ✓</li><li>• Korrekte getal (2) gespesifiseer ✓</li></ul>	1 1 1		3	
5.3	<b>Sel D3: =UPPER(B3) &amp; LEFT(C3,1) or =CONCATENATE (UPPER (B3), LEFT(C3,1))</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• UPPER-funksie korrekte toegepas ✓</li><li>• Van verskyn (B3) ✓</li><li>• &amp; operateur of CONCATENATE-funksie gebruik ✓</li><li>• LEFT-funksie gebruik✓</li><li>• Korrekte sel gebruik vir LEFT-function ✓ <i>(Nota aan nasiener: Geen punte as gebruikernaam slegs in sel ingetik word.)</i></li></ul>	1 1 1 1 1		5	
5.4	<b>Sel F3 =(NOW ( )- E3) / 365.25</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Korrekte terme afgetrek ✓</li><li>• Hakies bygevoeg om korrekte deling af te dwing ✓</li><li>• Vermenigvuldiging verander na deling ✓ <i>(Nota aan nasiener: Moenie kandidaat wat die TODAY-funksie i.p.v. die NOW-funksie gebruik het, penaliseer nie. Aanvaar indien terme nie uitgeruil is nie en /-365 or ABS was used.)</i></li></ul>	1 1 1		3	
5.5	<b>Sel H3 =IF(G3&gt;9,"A",IF(G3&gt;=5, "B", "C"))</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Geneste IF-konstruksie reg gebruik ✓</li><li>• Eerste kriteria gespesifiseer is korrek, bv. G3&gt;9 ✓</li><li>• Tweede kriteria gespesifiseer is korrek, bv. G3&gt;=5 ✓</li><li>• Al 3 waardes (A, B en C) pas korrek by die kriteria ✓✓ <i>(Ken een punt toe as slegs twee kriteria bymekaar pas)</i></li></ul> <i>(Nota aan nasiener: Aanvaar enige ander geldige oplossing soos: =IF(G3&lt;5,"C",IF(G3&gt;=10, "A","B")) =IF(G3&gt;=10,"A",IF(G3&gt;=5, "B","C")), ens.)</i>	1 1 1 2		5	

[illegible]

5.6	<b>Sel L4: =SUMIF(H3:H42,"A",G3:G42)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>SUMIF-funksie is gebruik ✓</li> <li>Korrekte kriterium-reeks gespesifiseer ✓</li> <li>Korrekte kriteria gespesifiseer ✓</li> <li>Korrekte sommeerreeks is gespesifiseer ✓</li> </ul>	1 1 1 1		4	
5.7	<b>Sel L5: antwoord is 9</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>LEN-funksie is gebruik ✓</li> <li>Korrekte antwoord van 9 verskyn ✓</li> </ul>	1 1		2	
5.8	<b>Time_Tyd worksheet: Sel D4</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selfformaat op 'number/general' gestel (vertoon as 4 of 4.0) ✓ (<i>Ignoreer desimale</i>)</li> </ul>	1		1	
5.9	<b>Time_Tyd-werkblad: Sel L5 = D5+G5+J5</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Korrekte selle ingesluit (D5, G5, J5) ✓</li> <li>Optel-operator gebruik ✓</li> </ul> <i>(Nota aan nasiener: Moenie die tweede punt gee as die SUM-funksie gebruik is nie aangesien die vraag vir 'n formule gevra het.)</i>	1 1		2	
5.10	<b>Grafiek in Graph-werkblad</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die data is slegs vir die eerste vier helpers gestel (Selle A4:A7)(PODILE, MARX, SERUMULA and PUDIKABEKOAA) ✓</li> <li>Sirkelgrafiek het enige 3D-effek (ignoreer rotasie)✓</li> <li>Databyskrifte as persentasies gestel ✓</li> <li>Databyskrifte geformateer om een desimale plek te vertoon ✓</li> <li>Die verklaring verskyn onder die grafiek ✓</li> <li>Name in verklaring oor 2 reëls gesplit ✓</li> <li>Grootste segment/sny is uitgetrek ✓</li> <li>Die grootste segment/sny is gevul met prentjie <b>6BkPic_BkPrent</b> ✓ (<i>Nota aan nasiener: Ken punt toe aan OpenOffice gebruikers.</i>)</li> <li>Die grafiek verskyn in 'n aparte werkblad ✓ <i>(Moenie penaliseer as werkblad nie korrek benoem is nie)</i></li> </ul>	1 1 1  1 1 1 1  1  1		9	
	<b>Totaal vir VRAAG 5</b>			[35]	

[illegible]

**VRAAG 6: Lêernaam: 6Club\_Klub**

**TOTAAL V6: 42**

Nr.	Kriteria	Maks. Punt			Kandidaat-punt
<b>Donors_Skenkers-tabel</b>					
6.1.1	<b>DOB_GebDat-veld</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Datatype moet op Datum/Tyd-formaat gestel wees ✓</li> </ul>	1		1	
6.1.2	<b>Surname_Van-veld</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Veldgrootte verander (na enige waarde, nie die oorspronklike van 255 nie) ✓</li> </ul>	1		1	
6.1.3	<b>Donors_skenkers-tabel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Al 8 rekords na die databasis ingevoer uit <b>6Don_Sken</b>-tekslêer ✓</li> <li>In <b>Donors_Skenkers</b>-tabel ✓</li> <li>Oorspronklike veldname behou (kom steeds voor) in tabel ✓ (Nota aan nasiener: Moenie penaliseer indien die datum-veld nie voorkom nie.)</li> </ul>	1 1 1		3	
6.1.4	<b>DonorID_SkenkerID input mask: &gt;L09</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; (bokas) ✓</li> <li>L (verpligte letter) ✓</li> <li>O (verpligte syfer) ✓</li> <li>9 (opsionele syfer) ✓</li> </ul>	1 1 1 1		4	
6.2.1	<b>ItemList_ItemLys-tabel</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Primêre sleutel gestel ✓</li> <li>Op MediaID-veld ✓</li> </ul> (Nota aan nasiener: Ken hierdie punte outomaties to aan OpenOffice gebruikers.)	1 1		2	
6.2.2	<b>Year_Jaar field – validation rule &gt;1960 AND &lt;=2011</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt;1960 ✓ (aanvaar ook &gt;=1961)</li> <li>AND ✓</li> <li>&lt;=2011 ✓ (aanvaar ook &lt;2012)</li> </ul> (Nota aan nasiener: Aanvaar ook <i>BETWEEN 1961 AND 2011</i> )  Year_Jaar – valideringstekst <ul style="list-style-type: none"> <li>Enige geskikte boodskap wat verwys na reeks waardes benodig ✓ (bv. 'Die jaar moet tussen 1960 en 2011 wees')</li> </ul>	1 1 1  1		4	

6.3.1	<b>Vorm frmITEMS</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Eksamennommer in vorm(bladsy)onderskrif getik ✓</li></ul>	1		1																
6.3.2	<b>Vorm frmITEMS</b> <ul style="list-style-type: none"><li><b>6BkPic_BkPrent</b>-prentjie ingevoeg ✓</li><li>In die bladsyboskrif van die vorm✓</li></ul>	1 1		2																
6.4	<b>Query qry6_4</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Slegs <i>Title_Titel</i>- en <i>Author_Skrywer</i>-velde word vertoon ✓</li><li>Gesorteer in dalende orde van <i>Type_Tipe</i>-veld ✓</li></ul>	1 1		2																
6.5	<b>Query qry6_5</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Price_Prys kriterium: &gt;=250 ✓</li><li>Type_Tipe kriterium: &lt;&gt;"B" ✓of NOT "B" (Nota aan nasiener: Aanvaar ook "C" of "D" as kriteria op dieselfde lyn. Indien "C" en "D" op verskillende lyne is moet &gt;=250 ook in die OR lyn herhaal word.)</li></ul> <table><tr><th>Title_Titel</th><th>Price_Prys</th><th>Type_Tipe</th></tr><tr><td>Harry Potter and the Chamber of Secrets</td><td>R250,00</td><td>D</td></tr><tr><td>Harry Potter and the Prisoner of AzKaban</td><td>R265,00</td><td>D</td></tr><tr><td>MS Excel 2000/Visual Basic for Applications</td><td>R340,95</td><td>C</td></tr><tr><td>White Wedding</td><td>R345,00</td><td>D</td></tr></table>	Title_Titel	Price_Prys	Type_Tipe	Harry Potter and the Chamber of Secrets	R250,00	D	Harry Potter and the Prisoner of AzKaban	R265,00	D	MS Excel 2000/Visual Basic for Applications	R340,95	C	White Wedding	R345,00	D	1 1		2	
Title_Titel	Price_Prys	Type_Tipe																		
Harry Potter and the Chamber of Secrets	R250,00	D																		
Harry Potter and the Prisoner of AzKaban	R265,00	D																		
MS Excel 2000/Visual Basic for Applications	R340,95	C																		
White Wedding	R345,00	D																		
6.6	<b>Query qry6_6</b> Title_Titel kriterium: Like "**Mathematics*" <ul style="list-style-type: none"><li>Een vir korrekte gebruik van beide oorheersstringe ('wild cards')(*) ✓</li><li>Mathematics ✓</li><li>Berekende veld: ✓ Kriteria:VAT_BTW: 0.14*[Price_Prys]</li><li>0.14 (of 14/100) ✓</li><li>*[Price_Prys] ✓</li><li>Geformateer as geldeenheid ✓</li></ul>	1 1 1 1 1 1		6																
6.7.1	<b>Report ReplItems</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Data vir die Title_Titel-veld ✓ (nie die opskrif)</li><li>In ander fontkleur as data van ander velde geplaas ✓</li></ul>	1 1		2																
6.7.2	<b>Report ReplItems</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Datum verskyn in teksblokkie verskaf vir bladsyopskrif ✓</li><li>Huidige datum geïmplementeer as funksie =now() of date() ✓ (Nota aan nasiener: Moenie penaliseer as tyd ook verskyn nie.)</li></ul>	1 1		2																



EKSAMEN- NOMMER															
--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**VRAAG 7: Lêername: 7Data, 7Donations\_Skenkings, 7Fax\_Faks, 7MergeReady, 7MergeComplete**  
**TOTAAL V7: 18**

Nr.	Kriteria	Maks. Punt			Kandidaat-punt
7Fax_Faks					
7.1.1	<ul style="list-style-type: none"><li>Verhelderde tabel uitgegee ✓ (Nota aan nasiener: Moenie punt toeken as slegs die inhoud van die tabel uitgegee is nie.)</li></ul>	1		1	
7.1.2	<ul style="list-style-type: none"><li>Die woord <i>many</i> in 'many businesses' is verwyder ✓✓ (Nota aan nasiener: Ken 1 punt toe as die boekmerk Del verwyder is i.p.v. die woord 'many'.)</li></ul>	2		2	
7.1.3	<ul style="list-style-type: none"><li>Vier of vyf ✓ gevalle van 'Media Book Club' vervang met 'Media Exchange Centre' ✓ (Ken 1 punt toe as die helewoord-opsie nie gebruik is nie en enige van die 2 gevalle waar die woord 'book' buite die naam gebruik is, is ook verander.)</li><li>Vervangings is in skuinsdruk ✓</li></ul>	1 1  1		3	
7.1.4	<ul style="list-style-type: none"><li>Eienskappe van die hiperskakel <a href="http://www.mec.org.za">www.mec.org.za</a> gestel om met die webtuiste <a href="http://www.mec.org.za">www.mec.org.za</a> te koppel ✓ (Nota aan nasiener: gaan die eienskappe van die skakel na.)</li></ul>	1		1	
7.2.1	<ul style="list-style-type: none"><li>Data gekopieer en geplak uit sigblad ✓</li><li>As 'n aaneengeskakelde voorwerp in die 7Fax_Faks-dokument ✓ (As daar regs gekliek word op die tabel is 'update link' sigbaar)</li></ul>	1  1		2	
7.2.2	<ul style="list-style-type: none"><li>Bedrag van top skenker sigbaar in die 7Donations_Skenkings-sigbald ✓ (Moet wees H van der Merwe maar hang af van data)</li></ul>	1		1	
7.2.3	<ul style="list-style-type: none"><li>Skakel in die 7Fax_Faks-dokument opgedateer om die verandering van R5 000 wat in die sigblad gemaak is, te reflekteer ✓</li></ul>	1		1	

EKSAMEN-  
NOMMER

7.3 Possamevoeging																																			
(Nota aan nasiener: Ken outomaties 4 punte toe aan enige kandidaat wat 7.1 of 7.2 of 7.3 aangepak het. Ken daarby punte toe volgens die kriteria hier onder tot op 'n maksimum van 3 punte (d.i. 'n maksimum van 7 punte vir 7.3))																																			
7.3.1	<b>7MergeReady/7MergeComplete</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Beide samevoegingsvelde Name_Naam en Surname_Van bygevoeg ✓</li><li>• Spasie tussen samevoegingsvelde ingevoeg ✓</li><li>• Databron gebruik is navraag qry7_3 ✓ in <b>7Data</b> databasis ✓ (Ken 1 punt toe as die AddressList_Adreslys-tabel gebruik is)</li><li>• Ontvangers in dalende ✓ orde van bedrag gesorteer ✓</li></ul>	1 1 1 1  2		6																															
7.3.2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aan eerste 3 ontvangers (geskakeer) gestuur: ✓</li></ul> <table><tr><th>Surname_Van</th><th>Name_Naam</th><th>Amount_Bedrag</th></tr><tr><td>H</td><td>Van der Merwe</td><td>R 5 000.00</td></tr><tr><td>Samia</td><td>Barnard</td><td>R 500.00</td></tr><tr><td>Craig</td><td>Lebepe</td><td>R 406.95</td></tr><tr><td>Jabu</td><td>Crowther</td><td>R 350.95</td></tr><tr><td>Licia</td><td>Msimeki</td><td>R 324.95</td></tr><tr><td>Jimmy</td><td>Esterhuizen</td><td>R 269.95</td></tr><tr><td>Steven</td><td>Barnard</td><td>R 265.00</td></tr><tr><td>Laura</td><td>Heyns</td><td>R 262.95</td></tr><tr><td>Vuyo</td><td>Malatji</td><td>R 250.00</td></tr></table>	Surname_Van	Name_Naam	Amount_Bedrag	H	Van der Merwe	R 5 000.00	Samia	Barnard	R 500.00	Craig	Lebepe	R 406.95	Jabu	Crowther	R 350.95	Licia	Msimeki	R 324.95	Jimmy	Esterhuizen	R 269.95	Steven	Barnard	R 265.00	Laura	Heyns	R 262.95	Vuyo	Malatji	R 250.00	1		1	
Surname_Van	Name_Naam	Amount_Bedrag																																	
H	Van der Merwe	R 5 000.00																																	
Samia	Barnard	R 500.00																																	
Craig	Lebepe	R 406.95																																	
Jabu	Crowther	R 350.95																																	
Licia	Msimeki	R 324.95																																	
Jimmy	Esterhuizen	R 269.95																																	
Steven	Barnard	R 265.00																																	
Laura	Heyns	R 262.95																																	
Vuyo	Malatji	R 250.00																																	
	Totaal vir VRAAG 7			[18]																															

**TOTAAL: 200**