



basic education

Department:
Basic Education
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

SENIORSERTIFIKAAT-EKSAMEN/ NASIONALE SENIORSERTIFIKAAT-EKSAMEN

REKENAARTOEPASSINGSTEGNOLOGIE V1

MEI/JUNIE 2024

NASIENRIGLYNE

PUNTE: 150

SENTRUM- NOMMER							
--------------------	--	--	--	--	--	--	--

FINALE PUNT	
----------------	--

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

VRAAG	1	2	3	4	5	6	7	TOTAAL
MOONTLIKE PUNT	26	19	19	21	35	15	15	150
KANDIDAATPUNT								
NASIENERKODE/ HANDTEKENING								
GEMODEREERDE PUNT								

Hierdie nasienriglyne bestaan uit 15 bladsye.

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

Kontroleer deurgaans die akkuraatheid en vaardigheid benodig voordat 'n punt toegeken word.

VRAAG 1

Lêernaam: 1Zoo

Totaal V1: 26

Nr.	Kriteria	Maksimum Punt			Kandidaat Punt
1.1	Afbreking (Hyphenation) • Outomatiese afbreking toegepas ✓	1		1	
1.2	Dekblad (Cover Page) • Dekblad ingevoeg: Slice (Light) ✓ • Slegs die titel (Title)- en subtitel (Subtitle)-kontroles vertoon EN ander kontroles is verwyder ✓	1 1		2	
1.3	Heading 1: Tekseffek (Text effect) en Karakterspasiëring (Character spacing) • Character spacing: Expanded by 3 pt ✓ • Text effect: 3-D format: Top bevel: ✓ 5 pt height ✓	1 2		3	
1.4	Bladsyboskrif (Header): Date-veld (Date field) • Date-veld in bladsyboskrif (header) ingevoeg ✓ • Bladsyboskrif (Header): Jaar regs inlyn gestel ✓ • Formaat: YYYY ✓ (Aanvaar yyyy) Alt+F9: { DATE \@ "YYYY" * MERGEFORMAT }	1 1 1		3	
1.5	Voetnota (Footnote) • Uitleg (Layout): 3 kolomme ✓ • Nommer formaat (Numbering format): i, ii, iii, ... ✓	1 1		2	
1.6	Paragraafinstelling (Paragraph setting): Pagination Page Break: Did you know? • Pagination: Page break before ✓ (Nota aan nasiener: MOENIE 'n geforseerde bladsybreuk aanvaar NIE)	1		1	
1.7	Tabel: Onder Prices start from • Teks gewysig om in een tabel te vertoon ✓ • Verskyn soos die voorbeeld ✓ • Laaste ry saamgevoeg met korrekte teks ✓ • Selspasiëring: 1 cm ✓	1 1 1 1		4	

DBE-stempel

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

1.8	Veranderingspore (Track changes): Bokant Emergency contact info <ul style="list-style-type: none">Veranderingspore (Track changes): Aanvaar (Accepted) ✓ <p>(Nota aan nasiener: Geen teks verskyn tussen die tabel wat met '...', first served basis' begin en met die opskrif 'Emergency contact info' eindig nie)</p>	1		1									
1.9	Tabelinstellings: All life threatening ... 2000 ext. 230 <ul style="list-style-type: none">Tabelstopposisie: 7 cm ✓Inlynstelling (Alignment): Bar ✓Tabelinstellings op teks toegepas soos hieronder getoon ✓ <p>Emergency numbers:</p> <table><tr><td>All life-threatening emergencies:</td><td>011 375 5911</td></tr><tr><td>Ambulance:</td><td>082 911 or 10177</td></tr><tr><td>Police Parkview:</td><td>011 486 5000</td></tr><tr><td>Zoo Security:</td><td>011 646 2000 ext. 230</td></tr></table>	All life-threatening emergencies:	011 375 5911	Ambulance:	082 911 or 10177	Police Parkview:	011 486 5000	Zoo Security:	011 646 2000 ext. 230	1 1 1		3	
All life-threatening emergencies:	011 375 5911												
Ambulance:	082 911 or 10177												
Police Parkview:	011 486 5000												
Zoo Security:	011 646 2000 ext. 230												
1.10	Figuurtabel (Table of Figures) <ul style="list-style-type: none">Figuurtabel ingevoeg ✓Geen bladsynommers ✓ <p>Alt+F9: { TOC \n \h \z \c "Figure" }</p>	1 1		2									
1.11	Vind en Vervang (Find and Replace): 'Johannesburg Zoo' met 'JHB' 𐀀 ' vervang <ul style="list-style-type: none">Vervangde teks: 'JHB' ✓Rooi ✓ Webdingssimbool: 246 (𐀀) ✓Slegs Johannesburg Zoo vervang ✓ <p>(Nota aan nasiener: 6 voorkomste)</p>	1 2 1		4									
	Totaal vir VRAAG 1			[26]									

DBE-stempel

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

Kontroleer deurgaans die akkuraatheid en vaardigheid benodig voordat 'n punt toegeken word.

VRAAG 2**Lêernaam: 2Adoption****Totaal V2: 19**

Nr.	Kriteria	Maksimum Punt			Kandidaat Punt
2.1	Bladsyuitleg (Page layout): Margins <ul style="list-style-type: none"> Top margin: 2 cm ✓ Gutter position: Left ✓ 	1		2	
		1			
2.2	Bladsynommering (Page Numbering) in bladsyonderskrif (footer) <ul style="list-style-type: none"> Formaat: Outline circle ✓ 'Different Odd & Even Pages' gekies ✓ Posisie van die gelyke bladsynommers: Regs ✓ 	1		3	
		1			
		1			
2.3	Sinoniem: <i>Endangered</i> <ul style="list-style-type: none"> 'Endangered' na 'n <u>eenwoord-sinoniem</u> verander: rare ✓ /scarce/threatened/vanishing/imperilled 	1		1	
2.4	Vergrote hoofletter ('Drop Cap'): <i>List</i> <ul style="list-style-type: none"> Vergrote hoofletter toegepas: In margin ✓ Afstand vanaf teks (Distance from text): 0.5 cm ✓ 	1		2	
		1			
2.5	Meervlakkige lys ('Multi-level list'): Onder <i>Type of adoption</i> ... <ul style="list-style-type: none"> Eerste vlak <ul style="list-style-type: none"> Nommeringstyl: 1st, 2nd, 3rd, ... ✓ Text indent at: 1 cm ✓ Tweede vlak <ul style="list-style-type: none"> Nommering: 1, 2, 3, ... ✓ 	1		3	
		1			
		1			
2.6	Hiperskakel: E-posadres <ul style="list-style-type: none"> Aan e-posadres gekoppel: mailto:anna@cityzoo.org.za ✓ 	1		1	

DBE-stempel

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

2.7	Tierprent en Spraakborrel (Callout Shape) • Spraakborrel vertoon (verander en wit vul) ✓ • Teks 'Adopt Me!' ingevoeg (en is sigbaar) ✓ • Spraakborrel en prent is as een objek gegroepeer ✓			3	
		1			
		1			
		1			
2.8	Vormkontrole (Form Controls) • Aftrekitem (Drop down item) ingevoeg: Blanko opsie ✓ • Blanko opsie verkyn as die eerste item in opsielys ✓ • <i>Payment Amount</i> -veld: Number format: R ✓ • <i>Selfoonnommer</i> -veld: Default: +27 ✓			4	
		1			
		1			
		1			
		1			
	Totaal vir VRAAG 2			[19]	

DBE-stempel

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

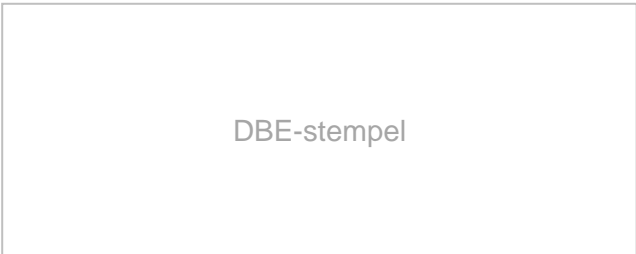
VRAAG 3

Lêernaam: 3Budget

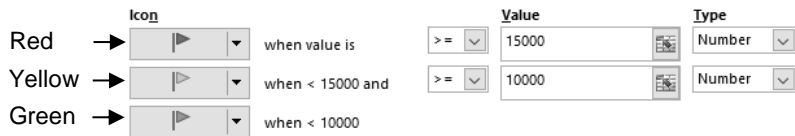
Totaal V3: 19

- Sien die vrae vanaf die formules na en nie die waardes/antwoorde in die sel nie.
- Kontroleer teen die kandidaat se eintlike werk (Selverwysings mag verskil, afhangend van die kandidaat se respons.)
- Kandidaat mag verskeie formules of selle as 'boublokke' gebruik om by antwoorde uit te kom.
- Benoemde reekse kan in plaas van selverwysings gebruik word.
- Die antwoorde moet steeds korrek wees, selfs al word veranderinge aan die bestaande data gemaak.

Nr.	Kriteria	Maksimum Punt			Kandidaat Punt
Budget-werkblad					
3.1	Oortjiekleur (Tab colour) <ul style="list-style-type: none">Oortjiekleur: Enige oranje kleur ✓	1		1	
3.2	Bladsy-instelling ('Page Setup'): Page and Sheet <ul style="list-style-type: none">Korrekte area: A1:I59 ✓Scaling: Fit to: 1 page wide by 1 page tall ✓	1		2	
3.3	Sel E3: =SUMIFS(G7:G59,D7:D59,"Mammals",F7:F59,">=2016/01/01") OF =SUMIFS(G7:G59, F7:F59,">=2016/01/01",D7:D59,"Mammals") OF =SUMIFS(G7:G59,D7:D59,"Mammals",F7:F59,">2015/12/31") OF =SUMIFS(G7:G59, F7:F59,">2015/12/31",D7:D59,"Mammals") <ul style="list-style-type: none">Som-reeks (SUM range): G7:G59 ✓Kriteria-reeks 1: D7:D59 ✓Kriteria 1: "Mammals" ✓Kriteria-reeks 2: F7:F59 ✓Kriteria 2: ">=2016/01/01" ✓ OF ">2015/12/31"			5	



EKSAMEN-
NOMMER

3.4	Kolom H: Voorwaardelike formatering <ul style="list-style-type: none"> • Ikon: Vlagvolgorde: Red, Yellow, Green ✓ • Waarde van die tweede voorwaarde: ≥ 10000 ✓ • Tipe van die tweede voorwaarde: Number ✓ 	1 1 1		3	
3.5	Sel I7: $=SUM(G7*12,H7)*0.0225+SUM(G7*12,H7)$ OF $=SUM(G7*12,H7)*2.25/100+SUM(G7*12,H7)$ OF $=SUM(G7*12,H7)*1.0225$ OF $=(((G7*12)+H7)*2.25/100)+(G7*12)+H7$ OF $=SUM(G7*12,H7)*2.25\%+SUM(G7*12,H7)$ <ul style="list-style-type: none"> • Bepaal die jaarlikse bedrag van die Voedselbegroting (Food budget) ($G7*12$) ✓ • Tel die Versorgingsbegroting (Grooming budget) by die Voedselbegroting (Food budget) ($H7$) ✓ • Bereken 2.25% van die bestaande bedrag ✓ • Tel die persentasie by bestaande bedrag ✓ 			4	
Totals-werkblad					
3.6	<ul style="list-style-type: none"> • Data-etiket (Data labels): <ul style="list-style-type: none"> • Persentasie (Percentage) ✓ • Skeikarakter: (spasie) (space) ✓ • Grass/Hay-sny (slice): <ul style="list-style-type: none"> • Hoek van die eerste sny: $\pm 80^\circ$ ✓ ($70^\circ - 90^\circ$) • Uitgetrekte sirkelsegment (Explosion) ✓ (aanvaar enige %) 	1 1 1 1		4	
	Totaal vir VRAAG 3			[19]	

DBE-stempel

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

VRAAG 4**Lêernaam: 4Excursions****Totaal V4: 21**

- Sien die vrae vanaf die formules na en nie die waardes/antwoorde in die sel nie.
- Kontroleer teen die kandidaat se eintlike werk (Selverwysings mag verskil, afhangend van die kandidaat se respons.)
- Kandidaat mag verskeie formules of selle as 'boublokke' gebruik om by antwoorde uit te kom.
- Benoemde reekse kan in plaas van selverwysings gebruik word.
- Die antwoorde moet steeds korrek wees, selfs al word veranderinge aan die bestaande data gemaak.

Nr.	Kriteria	Maksimum Punt			Kandidaat Punt
4.1	Werkblad geskuif <ul style="list-style-type: none"> • Trip-werkblad verskyn voor Q4_6 werkblad ✓ 	1		1	
Trip-werkblad					
4.2	Sel C3: =COUNTIF(E7:E153,"EC") <ul style="list-style-type: none"> • Funksie: COUNTIF ✓ • Selreeks: E7:E153 ✓ • Kriteria: "EC" ✓ 	1		3	
		1			
		1			
4.3	Sel G3: =MODE(H7:H153) <ul style="list-style-type: none"> • Funksie en selreeks: MODE(H7:H153) ✓ 	1		1	
4.4	Sel D7: =CONCATENATE("+27 ",RIGHT(C7,9)) OF =CONCATENATE("+27"," ",RIGHT(C7,9)) OF = "+27 "&(RIGHT(C7,9)) OF = "+27 "&" "&MID(C7,2,LEN(C7)) OF =CONCATENATE("+27 ",VALUE(C7)) <ul style="list-style-type: none"> • Stringe gekombineer: CONCATENATE OF & ✓ • Teks: "+27" ✓ • Twee spasies ingevoeg: " " OF "+27 " ✓ • Teks van kolom C gekopieer met die gebruik van MID en LEN OF die RIGHT OF die Value-funksie ✓ • Alle karakters vanaf karakter 2 gekopieer ✓ 	1		5	
		1			
		1			
		1			
		1			
		1			

DBE-stempel

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

4.5	Sel F13: =ROUNDUP(G13/30,0) <ul style="list-style-type: none"> Funksie: ROUNDUP(...,0) ✓ G13 ✓ /30 ✓ 	1 1 1		3	
4.6	Kolom H: Datavalidering (Data Validation) <ul style="list-style-type: none"> Datavalideringinstelling: Start Date: 2023/12/01 ✓ Skermkopie van selle H5:H30 in die Q4_6-werkblad geplak ✓ Omkring ongeldige dataeienskap (Circle invalid data feature) toegepas ✓ 	1 1 1		3	
4.7	Sel I12: =IF(OR(Day(H12)=9, DAY(H12)=16), "Badge", "") OF =IF(OR(H12=DATE(2023,12,9), H12=DATE(2023,12,16)), "Badge", "") <ul style="list-style-type: none"> Korrekte sintaks/logika gebruik: =IF(OR(...), ... , ...) ✓ Kriteria 1: H12=DATE(2023,12,9) ✓ Kriteria 2: H12=DATE(2023,12,16) ✓ Afvoer indien die datum (Date) waar (TRUE) is: "Badge" ✓ Afvoer indien beide kriteria onwaar (FALSE) is: "" ✓ 	1 1 1 1 1		5	
	Totaal vir VRAAG 4			[21]	

DBE-stempel

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

VRAAG 5

Lêernaam: 5Animals

Totaal V5: 35

Nr.	Kriteria	Maksimum Punt			Kandidaat Punt
Tabel: tbl5_1					
5.1.1	Veld: <i>KeeperName</i> • Required: Yes ✓	1		1	
5.1.2	Veld: <i>Time</i> • Data tipe: Date/Time ✓ • Formaat: Short Time/00\:00 ✓	1 1		2	
5.1.3	Veld: <i>Enclosure</i>: Valideringsrèel EN Tekst • Valideringsrèel: "Habitat" Or "Exhibit" • Habitat ✓ • Or Exhibit ✓ • Valideringstekst: Only Habitat or Exhibit ✓	1 1 1		3	
5.1.4	Veld: <i>AccessCode</i>: Toevoermasker (Input mask) L"@0000C OF L\@0000C • L ✓ • @ ✓ • 0000 ✓ • C ✓	1 1 1 1		4	
5.1.5	Veld: <i>NextFeed</i> • Veld uitgevee ✓	1		1	
Vorm: frm5_2					
5.2.1	Veld: <i>Group</i> • Row Source: "Carnivore", "Herbivore", "Omnivore" ✓ • Row Source Type: Value list ✓	1 1		5	
5.2.2	Berekening • Formule: =[Lifespan] ✓ >25 ✓ • Formaat: Yes/No ✓	2 1			

DBE-stempel

EKSAMEN-
NOMMER

Navraag: qry5_3																																		
5.3	<ul style="list-style-type: none"> Slegs <i>Animal</i>- en <i>Status</i>-velde vertoon ✓ <i>Origin</i>-kriteria: Africa ✓ <i>Group</i>-kriteria: Carnivore ✓ <p>(Verwagte getal rekords: 8)</p>	1 1 1	3																															
Navraag: qry5_4																																		
5.4	<ul style="list-style-type: none"> <i>Status</i>-kriteria: 'Endangered' ✓ / '*Endangered' <i>Lifespan</i>-kriteria: <20 ✓ OF <=19 <i>Population</i>-kriteria: Is Null ✓ OR+AND-logika korrek gebruik ✓ <table border="1"> <tr> <td>Field:</td><td>Animal</td><td>Status</td><td>Lifespan</td><td>Population</td></tr> <tr> <td>Table:</td><td>tblAnimals</td><td>tblAnimals</td><td>tblAnimals</td><td>tblAnimals</td></tr> <tr> <td>Sort:</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>Show:</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr> <td>Criteria:</td><td></td><td>'Endangered'</td><td>< 20</td><td>Is Null</td></tr> <tr> <td>or:</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>(Verwagte getal rekords: 38)</p>	Field:	Animal	Status	Lifespan	Population	Table:	tblAnimals	tblAnimals	tblAnimals	tblAnimals	Sort:					Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Criteria:		'Endangered'	< 20	Is Null	or:					1 1 1 1	4	
Field:	Animal	Status	Lifespan	Population																														
Table:	tblAnimals	tblAnimals	tblAnimals	tblAnimals																														
Sort:																																		
Show:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																														
Criteria:		'Endangered'	< 20	Is Null																														
or:																																		
Navraag: qry5_5																																		
5.5	<ul style="list-style-type: none"> Velde: SLEGS <i>Lifespan</i> en <i>Group</i> ✓ <i>Group</i>-veld Totals row: Group by ✓ <i>Lifespan</i>-veld Totals Row: Avg ✓ Format: Standard ✓ /Fixed (<i>Property Sheet</i>) Decimal Places: 1 ✓ (<i>Property Sheet</i>) 	1 1 1 1 1	5																															
Verslag: rpt5_6																																		
5.6	<ul style="list-style-type: none"> Verslag genaamd rpt5_6 geskep ✓ Velde: <i>Animal</i>, <i>Origin</i>, <i>Status</i>, <i>Behaviour</i>, <i>Adapt</i>, <i>Group</i> ✓ Layout: Columnar ✓ <i>Group</i>-veld: <ul style="list-style-type: none"> Etiket verwyder (Label removed) ✓ Teksblokkie geskuif ✓ en raam bygevoeg ✓ 5ZooLogo-prent ingevoeg in <i>Detail</i> afdeling ✓ 	1 1 1 1 2 1	7																															
Totaal vir VRAAG 5			[35]																															

DBE-stempel

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

VRAAG 6

Lêername: 6_1Advert, 6_1Nav, 6_2Fees

Totaal Q6: 15

- Die vraag moet vanaf die HTML-kode gemerk word.
- Numeriese-attribuuwaardes en enkele woorde hoef nie in aanhalingstekens te wees nie.

Nr.	Kriteria	Maksimum Punt			Kandidaat Punt
6_1Advert					
6.1.1	Titel-merkers (Title tags) <title>Membership</title> • Title-merkers ingevoeg ✓	1		1	
6.1.2	Agtergrondkleur (Background colour) <body bgcolor="bisque"> • Attribuu: bgcolor="bisque" ✓	1		1	
6.1.3	Horisontale streep (Horizontal line) <hr width="70%"/> • <hr>-merker ingevoeg ✓	1		1	
6.1.4	Skuinsdrukmerkers (Italic tags) <i>Zoo animals are ... </i> • Italic-merkers ingevoeg ✓	1		1	
6.1.5	Hiperskakel (Hyperlink) Map • Ankermerkers (Anchor tags) ingevoeg: <a href ...> ... ✓ • Skakel na 6_1Nav.html-lêer ✓ • Skakel na die woord 'Map' ✓	1 1 1		3	
6_1Nav					
6.1.6	Prent (Image) 				

DBE-stempel

EKSAMEN-
NOMMER

6_2Fees

	<p>Tabel (Table)</p> <pre> <head> <title>Membership Fees</title> </head> <body> <center> ❶

 <p>Membership Fees</p> <table border="3"> ❷ <tr> <th colspan="2">Prices</th> ❸ </tr> <tr> <td>Adult</td> <td>R820</td> </tr> <tr> <td>Child:4 years and older</td> <td>R300</td> ❹ </tr> <tr> <td>Child:3 years and younger</td> <td>FREE</td> </tr> <tr> <td>Pensioner</td> ❺ <td>R500</td> </tr> </table> </center> </body> ❶ Inhoud gesentreer: <center> ...</center> OF <p align="center">...</p> en <table align="center"> ✓ ❷ Raamgrootte: "3" ✓ (Aanvaar "4" of "5")) ❸ Colspan="2" ✓ ❹ Teks: R300 ingevoeg ✓ ❺ Oop en toe selmerkers: <td> ... </td> ✓ </pre>			5	
	<p>Sluitingsmerker(s) of driehoekige hakies en nesting is korrek gebruik. ✓</p>	1		1	
	<p>Totaal vir VRAAG 6</p>			[15]	

DBE-stempel

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

VRAAG 7

Lêername: 7Reproduction, 7AccessCard, 7Merged
7Pics (lêergids)

Totaal Q7: 15

Nr.	Kriteria	Maksimum Punt			Kandidaat Punt											
7Pics																
7.1	Lêerbestuur <ul style="list-style-type: none">Q7_1-lêer hernoem tot Lions ✓Lêergids saamgepers ✓	1		2												
		1														
7Reproduction: Q7_2																
7.2	Filter: Filter volgens verskeie kriteria <ul style="list-style-type: none">Species: Text Filter: Contains: bear ✓Reproduction in Captivity: Filter: Very Easy ✓ <p>(Verwagte getal resultate: 2)</p>	1		2												
		1														
7Reproduction: Q7_3																
7.3	Unieke waardes vertoon <ul style="list-style-type: none">Remove Duplicates toegepas ✓ <table><tr><th>Mating System Paringstelsel</th></tr><tr><td>Polygynous</td></tr><tr><td>Promiscuous</td></tr><tr><td>Polygynous (M), Monogamous (F)</td></tr><tr><td>Monogamous (Alphas Only)</td></tr><tr><td>Monogamous</td></tr><tr><td>Polyandrous</td></tr><tr><td>Unknown</td></tr><tr><td>Promiscuous (Hermaphroditic)</td></tr><tr><td>Monogamous & Polygynous</td></tr><tr><td>Monogamy (Seasonal)</td></tr></table> <p>(Verwagte resultate: 10 unieke paringstelsels)</p>	Mating System Paringstelsel	Polygynous	Promiscuous	Polygynous (M), Monogamous (F)	Monogamous (Alphas Only)	Monogamous	Polyandrous	Unknown	Promiscuous (Hermaphroditic)	Monogamous & Polygynous	Monogamy (Seasonal)	1		1	
		Mating System Paringstelsel														
Polygynous																
Promiscuous																
Polygynous (M), Monogamous (F)																
Monogamous (Alphas Only)																
Monogamous																
Polyandrous																
Unknown																
Promiscuous (Hermaphroditic)																
Monogamous & Polygynous																
Monogamy (Seasonal)																
7Reproduction: Q7_4																
7.4	Subtotaal (Subtotal) <ul style="list-style-type: none">Reproduction in captivity: Alfabeties gesorteer ✓By elke verandering in: Reproduction in captivity Voorplanting in aanhouding ✓Funksie gebruik: Max ✓Subtotaal ingevoeg op Max.Maks. ✓	1		4												
		1														
		1														
		1														

DBE-stempel

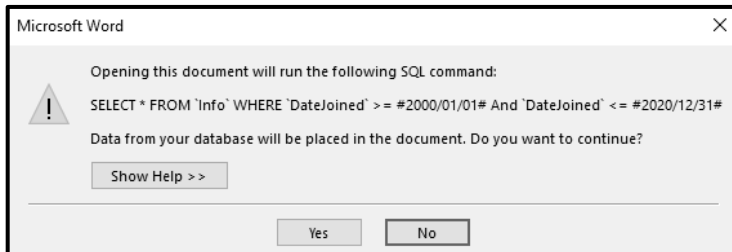
EKSAMEN-
NOMMER**7AccessCard, 7MemAccess en 7Merged**

7.5.1

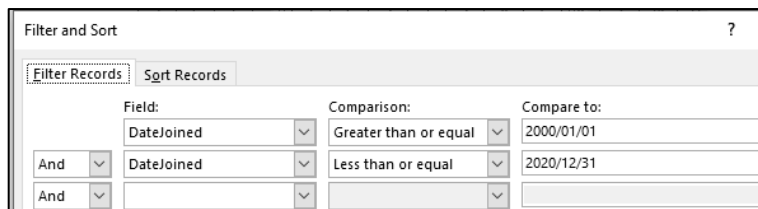
Possamevoeging (Mail merge)

SELECT * FROM "Info" WHERE "DateJoined">= #2000/01/01# And "DateJoined"<=#2020/12/31# **OF**
>#2019/12/31# And <#2021/01/01

- **7AccessCard** aan databron **7MemAccess** gekoppel ✓



- Databron
DateJoined
Greater than or equal to: 2000/01/01 ✓
(Greater than 2019/12/31)
AND ✓
DateJoined
Less than or equal to: 2020/12/31 ✓
(Less than 2021/01/01)



- Velde ingevoeg:
<<Name>> <<Surname>> <<ID Number>> ✓

(Verwagte aantal rekords: 37)

7.5.2

Saamgevoegde dokument (Merged document)

- Saamgevoegde dokument as **7Merged** gestoor ✓

(Nota aan nasiener: Ignoreer blanko toegangskaat aan die einde van die saamgevoegde dokument voorkom)

Totaal vir VRAAG 7**TOTAAL**

DBE-stempel