

PLAKKER

SENTRUMNOMMER

--	--	--	--	--	--	--	--

EKSAMENNUMMER

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**NASIONALE SENIOR SERTIFIKAAT**  
**REKENINGKUNDE**  
**GRAAD 12**  
**NOVEMBER 2019**

***SPESIALE ANTWOORDEBOEK***

VRAAG	PUNTE	PARAAF	MOD.
1			
2			
3			
4			
5			
6			
TOTAAL			

Hierdie antwoordeboek bestaan uit 17 bladsye.

**VRAAG 1**

1.1	1.1.1	
	1.1.2	
	1.1.3	

3

**1.2 LESSENAARFABRIEK**

1.2.1	<b>Fabrieksbokoste-nota</b>	
	Indirekte arbeid	R 296 500
	Waardevermindering van fabrieksaanleg	166 000

8

1.2.2	<b>Bereken die totale koste van produksie van klaarprodukte.</b>	
	<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>

5

1.2.3	<b>Sihle wil 'n bykomende 1 500 lessenaars vervaardig. Bereken die bykomende wins wat hy kan verwag.</b>	
	<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>

4

**1.3 STOELFABRIEK**

1.3.1 **Verskaf 'n berekening om die gelykbreekpunt vir 2019 te bevestig.**

<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>

4

1.3.2 **Lewer kommentaar op die gelykbreekpunt en die produksievlak wat bereik is. Haal syfers aan.**

--

4

1.3.3 **Sihle voel dat die houtgrondstof nie goed beheer is nie. Verskaf 'n berekening om sy mening te staaf.**

--

**Identifiseer TWEE moontlike oorsake van hierdie probleem. Verskaf 'n oplossing vir ELK.**

	<b>MOONTLIKE OORSAKE</b>	<b>OPLOSSING VIR ELK</b>
Oorsaak 1		
Oorsaak 2		

4

4

1.3.4 **Gee TWEE redes vir die toename in direkte arbeidskoste. Verskaf 'n oplossing vir ELK.**

	<b>REDES</b>	<b>OPLOSSING VIR ELK</b>
Rede 1		
Rede 2		

4

<b>TOTALE PUNTE</b>
45

**VRAAG 2**

**2.1.1 Noem DRIE voordele van EFO's.**

<b>Voordeel 1</b>	
<b>Voordeel 2</b>	
<b>Voordeel 3</b>	

<b>3</b>

**2.1.2 Janet, die boekhouer, het die taak gekry om alle EFO's te verwerk en te beheer.**

**Verduidelik TWEE redes waarom die interne ouditeur hieroor bekommerd is.**

<b>Rede 1</b>	
<b>Rede 2</b>	

<b>4</b>

**2.2 Toon veranderinge in die Kontantjoernale vir Junie 2019.**

<b>KONTANTONTVANGSTE- JOERNAAL</b>		<b>KONTANTBETALINGS- JOERNAAL</b>
<b>27 470</b>	Voorlopige totale	<b>32 400</b>
	<b>TOTALE</b>	

<b>11</b>

**2.3 Bereken: Bankrekeningsaldo**

<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>

<b>4</b>



**VRAAG 3**

**KABINETTE**

<b>3.1</b>	<b>Bereken die waarde van die eindvoorraad deur die EIEU-metode te gebruik.</b>		<table border="1" style="width: 30px; height: 30px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">6</td></tr> </table>		6
	6				
<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>				

<b>3.2.1</b>	<b>Bereken die % winsopslag wat in 2019 behaal is.</b>		<table border="1" style="width: 30px; height: 30px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td></tr> </table>		4
	4				
<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>				

<b>3.2.2</b>	<b>Verskaf TWEE punte (met syfers) om te bewys dat hierdie besluit die doelwitte behaal het.</b>		<table border="1" style="width: 30px; height: 30px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td></tr> </table>		4
	4				
<b>Punt 1</b>					
<b>Punt 2</b>					

<b>3.2.3</b>	<b>Die HUB voel dat hierdie besluit ook die maatskappy negatief beïnvloed het.</b>		<table border="1" style="width: 30px; height: 30px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td></tr> </table>		4
	4				
	<b>Verskaf TWEE punte (met syfers) wat sy opinie staaf.</b>				
	<b>Punt 1</b>				
	<b>Punt 2</b>				
	<b>Gee die direkteure raad om hierdie probleem op te los. Verduidelik TWEE punte.</b>				
<b>Punt 1</b>					
<b>Punt 2</b>					

**LAMPE**

<b>3.3</b>	<b>Bereken die voorraadhoudingsperiode vir lampe (gebruik eindvoorraad).</b>		<table border="1" style="width: 40px; height: 40px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3</td></tr> </table>		3
	3				
<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>				

<b>3.4</b>	<b>Bereken die getal lampe wat vermis word.</b>		<table border="1" style="width: 40px; height: 40px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">5</td></tr> </table>		5
	5				
<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>				
<b>Gee TWEE voorstelle om hierdie probleem op te los.</b>			<table border="1" style="width: 40px; height: 40px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td></tr> </table>		4
4					
<b>Voorstel 1</b>					
<b>Voorstel 2</b>					

**TELEVISIESTELLE**

<b>3.5</b>	<b>Bereken die waarde van die eindvoorraad van TV-stelle op 30 September 2019 deur die spesifieke identifikasietegniek te gebruik.</b>		<table border="1" style="width: 40px; height: 40px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">7</td></tr> </table>		7
	7				
<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>				

<b>3.6</b>	<b>Verduidelik DRIE verskillende kwellinge wat George oor hierdie probleem sal hê.</b>		<table border="1" style="width: 40px; height: 40px;"> <tr><td> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">6</td></tr> </table>		6
	6				
	<b>Kwelling 1</b>				
<b>Kwelling 2</b>					
<b>Kwelling 3</b>					

<b>TOTALE PUNTE</b>
45

**HOU HIERDIE BLADSY OOP.**



**VRAAG 4**

4.1

4.1.1	
4.1.2	
4.1.3	
4.1.4	
4.1.5	

5

4.2 **VISIV BPK.**

4.2.1

<b>(i) Bereken: Waardevermindering vir die huidige jaar</b>	
<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
<b>(ii) Bereken: Drawaarde van voertuie verkoop</b>	
<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
<b>Bereken: Wins/Verlies op verkoop van bate</b>	
<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
<b>Bereken: Vaste bates drawaarde op 28 Februarie 2019</b>	
<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>

5

2

4

4.2.2 **Bereken die korrekte netto wins na belasting vir die jaar geëindig 28 Februarie 2019. Dui (+) vir toename en (–) vir afname aan.**

Bewerkings	Antwoord
Foutiewe netto wins voor belasting	822 700
<b>Korrekte netto wins na belasting</b>	

9

4.2.3 **BEHOUE-INKOMSTE-NOTA:**

Saldo aan begin	865 300
Gewone aandeledividende	
<b>Saldo aan einde</b>	

9

<b>VISIV BPK. STAAT VAN FINANSIËLE POSISIE (BALANSSTAAT) OP 28 FEBRUARIE 2019</b>	
<b>BATES</b>	
<b>Niebedryfsbates</b>	
<b>Vaste/Tasbare bates</b>	
<b>Vaste deposito</b>	
<b>Bedryfsbates</b>	
<b>Voorrade</b>	<b>1 102 000</b>
<b>Kontant en kontantekwivalente</b>	
<b>TOTALE BATES</b>	
<b>EKWITEIT EN LASTE</b>	
<b>Gewone aandeelhoudersbelang</b>	
<b>Gewone aandeelkapitaal</b>	<b>8 152 000</b>
<b>Niebedryfslaste</b>	
<b>Bedryfslaste</b>	<b>2 900 000</b>
<b>Korttermyndeel van lening</b>	
<b>TOTALE EKWITEIT EN LASTE</b>	

**4.3 OUDITVERSLAG**

<b>4.3.1</b>	<b>Watter soort ouditverslag het die maatskappy ontvang?</b>	
		<b>1</b>

<b>4.3.2</b>	<b>Gee TWEE voorbeelde van ouditbewyse wat die ouditeure met betrekking tot hierdie probleem sou benodig.</b>	
	<b>Voorbeeld 1</b>	
	<b>Voorbeeld 2</b>	<b>2</b>

<b>4.3.3</b>	<b>Buiten die bedryfsverhouding, identifiseer en bereken EEN ander finansiële aanwyser wat die ouditeure kon gebruik het om op hierdie mening te besluit.</b>	
	<b>Identifiseer EEN ander finansiële aanwyser:</b>	
	<b>Bereken die finansiële aanwyser:</b>	
		<b>4</b>
	<b>Verduidelik wat die direkteure sou kon doen om hierdie mening deur die ouditeure te voorkom. Verskaf TWEE punte.</b>	
	<b>Punt 1</b>	
	<b>Punt 2</b>	<b>2</b>

<b>TOTALE PUNTE</b>
<b>70</b>

**VRAAG 5**

5.1	5.1.1	
	5.1.2	
	5.1.3	
	5.1.4	

4

**5.2 SUNSET BPK.**

5.2.1	<b>Bereken: Inkomstebelasting betaal</b>	
	<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
		4
	<b>Bereken: Dividende betaal</b>	
	<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
		4
	<b>Bereken: Opbrengs uit aandele uitgereik</b>	
	<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
		6
	<b>Bereken: Vaste bates aangekoop</b>	
	<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
		5

**5.2.2 Bereken finansiële aanwysers vir die jaar geëindig 28 Februarie 2019:**

	<b>% bedryfswins op verkope</b>	
	<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
		4
	<b>Netto batewaarde per aandeel</b>	
	<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
		4
	<b>Skuld-ekwiteit-verhouding</b>	
	<b>Bewerkings</b>	<b>Antwoord</b>
		4

**5.3 HORIZON BPK. en OPTIMA BPK.**

**5.3.1 Verduidelik hoekom direkteure in die prys van hulle maatskappy se aandele op die JSE moet belangstel.**

--

2

**Bereken die aantal bykomende aandele in Horizon Bpk. wat Mike in 2019 op die JSE kon koop.**

Bewerkings	Antwoord

3

**Lewer kommentaar op die prys wat Mike vir hierdie aandele betaal het en gee TWEE redes waarom hy moontlik tevrede was om hierdie prys te betaal.**

**Kommentaar (met syfers):**

Rede 1 :

Rede 2:

6

**5.3.2 Verduidelik jou mening oor watter maatskappy die beste dividenduitbetalingsbeleid het. Haal syfers aan.**

--

6

**Vergelyk en lewer kommentaar op die % opbrengs op eienaarsbelang wat deur ELKE maatskappy verdien is. Haal syfers aan.**

--

4

**Mike voel dat die verdienste per aandeel (VPA) van Optima Bpk. aansienlik beter as dié van Horizon Bpk. is. Verduidelik waarom hy so voel. Haal syfers of berekeninge aan.**

--

5

5.3.3

**Verduidelik TWEE besluite wat deur die direkteure van Horizon Bpk. geneem is in reaksie op die stand van die ekonomie en hoe hierdie besluite die maatskappy in die toekoms sal beïnvloed.**

<p><b>Besluit 1 (met syfers):</b></p> <p><b>Besluit 2 (met syfers):</b></p> <p><b>Invloed op Horizon Bpk. in die toekoms:</b></p>
---

6

**Verduidelik TWEE besluite wat deur die direkteure van Optima Bpk. geneem is wat risiko en hefboomfinansiering beïnvloed. Haal TWEE finansiële aanwysers aan en lewer kommentaar.**

<p><b>Besluit 1 (met syfers):</b></p> <p><b>Besluit 2 (met syfers):</b></p> <p><b>Haal TWEE finansiële aanwysers aan wat risiko en hefboomfinansiering beïnvloed en lewer kommentaar.</b></p>
---

8

<b>TOTALE PUNTE</b>
75

**VRAAG 6**

6.1

	KONTANTBEGROTING			GEPROJEKTEERDE INKOMSTESTAAT		
	Nov. 2019	Des. 2019	Jan. 2020	Nov. 2019	Des. 2019	Jan. 2020
Drukker gekoop						
Waardevermindering						
Versekering						
Lening ontvang						
Leningterugbetaling						
Rente						
						11

6.2

<p><b>Thembi is besig om vooruitskattings voor te berei vir die tydperk wat op 1 November 2019 begin. Thembi staan nie korting vir vroeë betaling toe nie.</b></p> <p><b>Bereken die % debiteure wat hulle rekeninge vereffen in die 2<sup>de</sup> maand wat op die transaksiemaand van kredietverkope volg.</b></p>	
Bewerkings	Antwoord
	3
<p><b>Bereken die % debiteure wat aan die einde van die 3<sup>de</sup> maand wat op die transaksiemaand van kredietverkope volg, as oninbaar afgeskryf word.</b></p>	
Bewerkings	Antwoord
	4

6.3.1

<p><b>Kantoorwerkers is ongelukkig oor die verhoging wat Thembi hulle op 1 Oktober 2019 gegee het. Verduidelik wat sy aan hulle moet sê. Verskaf TWEE punte. Haal syfers of 'n berekening aan.</b></p>		
	Verduidelikings	Syfers/Berekeninge
Punt 1		
Punt 2		
		6



**6.3.2** Thembi betaal haar seun, Jacob, om matte by klante af te lewer en te installeer. Sy begroot R2,80 per meter hiervoor.  
Lewer kommentaar op die beheer van hierdie uitgawe. Haal syfers of 'n berekening aan.

--

4

**6.3.3** 'n Nuwe mededinger het op 1 September 2019 in die omgewing begin handel dryf.  
Verskaf syfers om die impak op verkope in September te illustreer.

--

2

Verduidelik DRIE besluite wat Thembi in Oktober geneem het in reaksie op die nuwe mededinger. Haal syfers of 'n berekening aan.

	Verduideliking (met syfers)
Besluit 1	
Besluit 2	
Besluit 3	

6

**6.3.4** Bereken die werklike bedrag betaalbaar aan krediteure in November 2019.

Bewerkings	Antwoord

4

<b>TOTALE PUNTE</b>
40

**TOTAAL: 300**