higher education & training

Department:
Higher Education and Training
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

NASIENRIGLYN

NASIONALE SERTIFIKAAT

FINANSIËLE REKENINGKUNDE N5

30 September 2020

Hierdie nasienriglyn bestaan uit 9 bladsye.

Kopiereg voorbehou

VRAAG 1

1.1 LOPENDE REKENING: Sam

Onttrekkings	✓80 000	Saldo a/b	✓60 000
Rente op onttrekking	✓4 000	Rente op lopend	✓3 600
Saldo a/d	14 692	Rente op kapitaal	✓8 000
		Rente op lening	✓✓475
		Salaris	✓✓8 000
		Aanwending	✓18 617
Totale	98 692		98 692
		Saldo a/b	✓14 6 92

(11)

1.2 LOPENDE REKENING: Sanny

Saldo a/b	✓30 000	Rente op kapitaal	✓7 200
Rente op lopend	✓1 800	Salaris	✓✓10 000
Onttrekkings	✓60 000	Bonus	✓7 000
Rente op onttrekking	✓3 000	Aanwending	✓9 308
		Saldo a/d	61 292
Totale	94 800		94 800
Saldo a/b	✓61 292		

(10)

1.3 RENTE OP KAPITAALREKENING

Lopend: Sam	✓8 000	Aanwending✓	✓15 200
Lopend: Sanny	✓7 200		

(4)

1.4 AANWENDINGSREKENING

Werknemer-bonusfonds	✓11 000	Net wins(-475)	✓✓109 925
Rente op kapitaal	✓✓15 200	Rente op onttrekkings	✓✓7 000
Rente op lopende	✓✓1 800	Algemene reserwe	✓✓5 000
Salaris: Sam	✓30 000		
Salaris: Sanny	✓36 000		
Lopend: Sam	✓18 617		
Lopend: Sanny	✓9 308		
Totale	**121 925**		**121 925**

(15)

1.5 EKWITEITSAFDELING OP DIE BALANSSTAAT

Kapitaal, Lopend en Reserwes			✓359 400
Kapitaal:		✓✓380 000	
Sam	✓200 000		
Sanny	✓180 000		
Lopende rekening:		✓ (46 600)	
Sam	✓14 692		
Sanny	✓(61 292)		
Algemene reserwe		✓15 000	
Werknemerbonusfonds		✓11 000	

(10)
[50]

VRAAG 2

Algemene Joernaal van Always Traders op 30 Mei 2018

2.1 2.1.1

Datum	Besonderhede	Debiet (R)	Krediet (R)
5	Tak voorraad: Tzaneen✓	✓20 500	
	Polokwane✓	✓33 200	
	Goedere na tak✓		✓53 700
	Goedere na tak gestuur teen kosprys		

(6)

2.1.2

Datum	Besonderhede	Debiet (R)	Krediet (R)
19	Tak voorraad: Tzaneen✓	✓15 700	
	Tak voorraad: Polokwane✓		✓15 700
	Voorraad oorgeplaas vanaf Polokwane na Tzaneen		

(4)

2.1.3

Datum	Besonderhede	Debiet (R)	Krediet (R)
20	Tak-skryfbehoeftes✓	✓1 420	
	Tak-telefoon✓	✓320	
	Tak-bank: Tzaneen✓		✓1 740
	Uitgawes deur tak-bank betaal		

(6)

2.1.4

Datum	Besonderhede	Debiet (R)	Krediet (R)
22	Tak-voertuig✓	✓50 600	
	Hoofkantoorbank✓		✓50 600
	Voertuig deur hoofkantoor betaal namens Polokwane-tak		

(4)

Algemene Grootboek van ABC Dealers op 31 September 2018

2.2.1 HOOFKANTOORREKENING

Besonderhede	Bedrag(R)	Besonderhede	Bedrag (R)
Handelsware hoofkantoor	✓12 500	Handelsware van hoofkantoor	✓160 000
Bank	✓220 000	Versekering	✓13 400
Saldo a/d	✓14 980	Eiendomsbelasting	✓6 780
		Voertuig	✓67 300
Totale	**247 480**		**247 480**
		Saldo a/b	✓14 980

(9)

2.2.2 BANKREKENING

Besonderhede	Bedrag(R)	Besonderhede	Bedrag (R)
Verkope	✓587 400	Aankope	✓65 000
Huur ontvang	✓96 000	Kontantverkope-terugsendings	✓7 650
		Skenking	✓700
		Lone	✓10 250
		Skryfbehoeftes	✓2 600
		Hoofkantoor	✓220 000
		Krediteure	105 ✓700
		Saldo a/d	271 500
Totale	**683 400**		**683 400**
Saldo a/b	271 500		

(11)
[40]

VRAAG 3

3.1 Geweegdegemiddeldekoste-metode

Datum	Ontvangste		Uitgereik		Saldo voorhande	
	Eenhede	Totale(R)	Eenhede	Totale(R)	Eenhede	Totale(R)
01					200u@ R45	✓9 000
02	200u@R46	✓9200			400u@R45.50	✓18 200
08			100u@R45.50	4 550	300@R45.5	✓13 650
10			✓ 200u@R45.50	✓12 740	100u@R45.50	✓4 550
15	150u@R48.	✓7 200			250u@R47	✓11 750
16			50@R47	✓2 350	200u @R45.82	✓9 400
22	120u@R50	✓6 000			320u@R48.13	✓15 401.60
28			170u@R48.13	✓8 182.10	150u@R48.13	✓7 219.50
29	100u@R51	✓5 100			250u@R49.29 250u@R49.28	✓12 322.50 123 20
30			30@R49.29✓ 30@R49.28	✓1478.70 1478.40	220u@R49.29 220u@R49.28	✓ 10 843.80 10841.60

(20)

3.2.1 R277 900✓ – R98 300✓ – R72 640✓ = R106 960✓ (4)

3.2.2 R98 300✓ × 25/125✓ = R19 660✓✓ (4)

3.2.3 R72 640✓ × 10/110✓ = R6 604✓✓ (4)

3.2.4 R24 683✓+ R19 660 ✓+ R6 604✓ = R50 947✓✓ (5)

3.2.5 R260 870✓ – R11 780✓ = R249 090✓ (3)

[40]

VRAAG 4

4.1 Balansstaat van T. Ugly -30 September 2018

BATES	Aantekeninge		
NIEBEDRYFSBATES			207 420
Grond, geboue en toerusting	1.1	✓207 420	
BEDRYFSBATES			✓165 561
Handelsvoorraad/voorraad	1.2	✓29 400	
Handels- en ander ontvangbare rekenings	1.3	✓87 700	
Kontant en kontantekwivalente		✓48 461	
TOTALE BATES			✓372 981
EKWITEIT EN LASTE			
Eienaarsekwiteit			✓249 531
Kapitaal	1.4	✓249 531	
NIE-BEDRYFSLASTE			✓69 000
Verbandlening		✓69 000	
BEDRYFSLASTE			✓54 450
Handels- en ander betaalbare rekenings	1.5	✓54 450	
TOTALE EKWITEIT EN LASTE			✓372 981

(13)

AANTEKENINGE:

4.1.1

	Bruto drabedrag	Opgeloop	Netto drabedrag
Grond & geboue	✓158 140	-	✓158 140
Toerusting	✓86 000	✓(36 720)	✓49 280
	244 140	(36 720)	207 420

Rekonsiliasie van drabedrag

	Grond & geboue	Toerusting
Saldo aan die begin	158 140	✓56 000
Depresiasie	-	✓✓(6 720)
	158 140	49 280

(8)

4.1.2

Handelsvoorraad		✓R29 400	
Voorraad	✓R26 000		
Verbruiksvoorraad voorhande	✓3 400		
Skryfbehoeftes	✓3 400		(4)

4.1.3

Handels- en ander ontvangbare rekenings		✓R87 700	
Debiteurekontrole	✓86 000		
Minus: slegte skuld	✓(5 300)		
Plus: Opgelope inkomste	✓✓7 000		
Huurinkomste (R3 500 × 2) =	7 000		(5)

4.1.4

Kapitaal		✓R249 531	
Saldo aan die begin	✓83 000		
Plus: Netto wins	✓174 391		
Minus: Onttrekkings	✓(7 860)		(4)

4.1.5

Handels- en ander betaalbare rekenings		✓R54 450	
Krediteurekontrole	✓52 200		
Plus: Uitgawes aangegaan	✓650		
Water en elektrisiteit	✓650		
Plus: Inkomste vooruit ontvang	✓1 600		
Kommissie-inkomste	✓1 600		(6)

[40]

VRAAG 5

5.1. Debiteure-invorderingstydperk in maande

2017	2018	
Gemiddelde debiteure × 12✓	Gemiddelde debiteure × 12✓	
Krediet verkope	Krediet verkope	
= 342 400/622 400 × 12✓✓	= 614 200/913 600 × 12✓✓	
= 6.6 maande✓✓	= 8.07 maande✓✓	(10)

5.2. Voorraadomsetkoers

Koste van verkope✓	Koste van verkope✓	
Gemiddelde voorraad	Gemiddelde voorraad	
	(31 000 + 63 000)/2	
= 389 000/31 000✓✓	= 508 000/47 000✓✓	
= 12.55 keer✓✓	= 10.81keer✓✓	(10)

5.3. Krediteure-invorderingstydperk in maande

Gemiddelde krediteure × 12✓	Gemiddelde krediteure × 12✓	
Kredietaankope	Kredietaankope	
	Gemiddelde krediteure (210 000 + 400 000)/2	
= 210 000/336 00 × 12✓✓	= 305 000/432 000 × 12✓✓	
= 7.5 maande✓✓	= 8.47 maande✓✓	(10)
		[30]

TOTAAL: 200

Kopiereg voorbehou