



# higher education & training

Department:  
Higher Education and Training  
**REPUBLIC OF SOUTH AFRICA**

## **NASIENRIGLYN**

### **NATIONALE SERTIFIKAAT GEREKENARISEERDE FINANSIËLE STELSLS N6**

**28 MEI 2019**

Hierdie nasienriglyn bestaan uit 13 bladsye.

**VRAAG 1**

**PASTEL**

**Eksamennommer**

**DRUKSTUK 1**

1.1 ✓1 correct examination number

**This must be a Pastel printout**

✓2 LAST YEAR+Period 12+28/02/18

LAST YEAR General Journal Batch listing for user 0 - Pre update printout

Prepared by: Educational Pack

Per Date	GCS	Account	Ref	Descr	Debit	Credit	Contra
12 28/02/18	G	5100/000-Drawings	FEB18	Balance	530 000.00		
12 28/02/18	G	7500/000-Trading stock	FEB18	Balance	821 000.00		
12 28/02/18	G	1000/000-Opening stock	FEB18	Balance	986 000.00		
12 28/02/18	G	1100/000-Purchases	FEB18	Balance	2 300 000.00		
12 28/02/18	G	2000/000-Rent expense	FEB18	Balance	240 000.00		
12 28/02/18	G	2050/000-Stationery	FEB18	Balance	67 400.00		
12 28/02/18	G	2100/000-Salaries and wages	FEB18	Balance	180 000.00		
12 28/02/18	G	2150/000-Telephone	FEB18	Balance	96 000.00		
12 28/02/18	G	2200/000-Water and electricity	FEB18	Balance	123 000.00		
12 28/02/18	G	2250/000-Interest on overdraft	FEB18	Balance	2 000.00		
12 28/02/18	G	5000/000-Capital	FEB18	Balance		806 400.00	
12 28/02/18	G	7000/000-Bank	FEB18	Balance		21 000.00	
12 28/02/18	G	0001/000-Sales	FEB18	Balance		3 604 000.00	
12 28/02/18	G	0050/000-Commission received	FEB18	Balance		80 000.00	
12 28/02/18	G	0100/000-Interest on current account	FEB18	Balance		13 000.00	
12 28/02/18	G	1200/000-Closing stock	FEB18	Balance		821 000.00	

✓19 FEB18 and Balance everywhere

19

Alternatives:

Mark these amounts on a Trial Balance or Entry Type Details or General Ledger

Mark everything you can see, but give -1 for wrong printout

Note mark 2 is for Period 12 and date (can you see period 12 in the alternative?)

(19)

## 1.1

1 korrekte eksamennommer

2 VERLEDE JAAR + Tydperk 12 + 28/02/18

**Dit moet 'n Pastel-drukstuk wees.****VERLEDE JAAR: Algemenejoernaal-bondellysting vir gebruiker 0 – drukstuk voor verwerking**

Vorberei deur: Educational Pack

Per Datum	AKV	Rekening	Verw	Beskrywing	Debiteur	Krediteer	Kontra
	A	Onttrekkings		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Handelsvoorraad		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Beginvoorraad		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Aankope		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Huuruitgawe		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Skryfbehoeftes		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Salarisse en lone		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Telefoon		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Water en elektrisiteit		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Rente op oortrokke rekening		Saldo		<i>korrekte bedrag en dt</i>	
	A	Kapitaal		Saldo			<i>korrekte bedrag en kt</i>
	A	Bank		Saldo			<i>korrekte bedrag en kt</i>
	A	Verkope		Saldo			<i>korrekte bedrag en kt</i>
	A	Kommissie ontvang		Saldo			<i>korrekte bedrag en kt</i>
	A	Rente op lopende rekening		Saldo			<i>korrekte bedrag en kt</i>
	A	Eindvoorraad		Saldo			<i>korrekte bedrag en kt</i>

*19 Feb en Saldo orals*Alternatiewe

Sien hierdie bedrag na in 'n proefbalans of inskrywingstipe-besonderhede of algemene grootboek.

Sien alles na wat u kan sien, maar ken –1 vir die verkeerde drukstuk toe.

LET WEL: Punt 2 is vir tydperk 12 en die datum. (Kan u tydperk 12 in die alternatief sien?)

(19)

1.2

Eksamennommer

DRUKSTUK 2

Entry Type Details : 01/03/18 to 28/02/19

Prepared by: Educational Pack

Date	Account	Name	Ref	Description	Tax Type	Tax Amount
Contra Acc (If Available)	Batch ID (If Available)	User Name				

**This must be a Pastel printout**

**Entry Type 1 - General journal**

		✓ 5 Dr Capital (amount with no -)				✓ 6 amount
01/03/18	5000/000	Capital	TRANS18	Closing transfer of	00	530 000.00
		2 User 0		drawings		
		✓ 8 Dr Retained income (amount with no -)				✓ 9 amount
01/03/18	5200/000	Retained income	TRANS18	Closing transfer of	00	532 600.00
		2 User 0		net profit		
		✓ 7 Cr Drawings (same amount as dr capital, with -)				
01/03/18	5100/000	Drawings	ZContras	Generated General	00	-530 000.00
		2 User 0		journal		
		✓ 10 Cr Capital (same amount as dr retained income, with -)				
01/03/18	5000/000	Capital	ZContras	Generated General	00	-532 600.00
		2 User 0		journal		
<b>Total for Entry Type 1 : General journal</b>						<b>0.00</b>

**Entry Type 2 - Stock Journal**

		✓ 11 Dr Opening stock (amount with no -)				✓ 12 amount
01/03/18	1000/000	Opening stock	TRANS18	Closing transfer of	00	821 000.00
		3 User 0		stock		
		✓ 13 Cr Trading stock (same amount as dr opening st, with -)				
01/03/18	7500/000	Trading stock	ZContras	Generated Stock	00	-821 000.00
		3 User 0				
		✓ 14 Dr Trading stock (amount with no -)				✓ 15 amount
28/02/19	7500/000	Trading stock	ADJ19	Final stock brought	00	803 100.00
		3 User 0		into account		
		✓ 16 Cr Closing stock (same amount as dr trading st, with -)				
28/02/19	1200/000	3 Closing stock	User 0	ZContras	00	-803 100.00
<b>Total for Entry Type 2 : Stock Journal</b>						<b>0.00</b>

16

-----End of Report-----

- ✓ 1 General Journal for Drawings + profit; Stock journal for stock only
- ✓ 2 Correct dates in both Journals: 01/03/18 for Transfers and 28/02/19 for adj
- ✓ 3 Correct reference in both Journals: TRANS18 for Transfers and ADJ19 for adj
- ✓ 4 Correct descriptions in both Journals: NOT Transfer for final stock

Alternatives:

In case of no entry type details, but there is a GJ and/or SJ, mark what you can see, and give -1 for wrong printout

Can also mark these amounts in a General Ledger, but pay attention to dr and cr and give -1 for wrong printout

(16)

Inskrywingstipe-besonderhede: 01/03/18 tot 28/02/19

Vorberei deur: Educational Pack

Datum Rekening	Naam Verw	Beskrywing	Belastingtipe	Belastingbedrag
Kontrarek (as beskikbaar)	Bondel-ID (as beskikbaar)	Gebruikersnaam	<b>Dit moet 'n Pastel-drukstuk wees.</b>	

**Inskrywingstipe 1 – Algemene joernaal**

5 Dt Kapitaal (bedrag met geen –)				6 bedrag
Kapitaal		Eindoordrag van onttrekkings Gebruiker 0		
8 Dt Teruggehoue inkomste (bedrag met geen –)				9 bedrag
Teruggehoue inkomste		Eindoordrag van netto wins Gebruiker 0		
7 Kt Onttrekkings (dieselfde bedrag as Dr Kapitaal, met –)				
Onttrekkings		Gegenerereerde algemene joernaal Gebruiker 0		
10 Kr Kapitaal (dieselfde bedrag as Dt Teruggehoue inkomste, met –)				
Kapitaal		Gegenerereerde algemene joernaal Gebruiker 0		

Totaal vir inskrywingstipe 1 – Algemene joernaal

**Inskrywingstipe 2 – Voorraadjoernaal**

11 Dt Beginvoorraad (bedrag met geen –)				12 bedrag
Beginvoorraad		Eindoordrag van voorraad Gebruiker 0		
13 Kr Handelsvoorraad (dieselfde bedrag as Dr Beginvoorraad, met –)				
Handelsvoorraad		Gegenerereerde voorraad Gebruiker 0		
14 Dt Handelsvoorraad (bedrag met geen –)				15 bedrag
Handelsvoorraad		Finale voorraad in berekening gebring Gebruiker 0		
16 Kr Eindvoorraad (dieselfde bedrag as Dr Handelsvoorraad, met –)				
Eindvoorraad		Gegenerereerde voorraadjoernaal		

Totaal vir inskrywingstipe 2 – Voorraadjoernaal

..... Einde van verslag .....

- 1 Algemene joernaal vir onttrekkings + wins; voorraadjoernaal slegs vir voorraad
- 2 Korrekte datums in albei joernale: 01/03/18 vir oordragte en 28/02/19 vir aansuiwering
- 3 Korrekte verwysings in albei joernale: TRANS18 vir oordragte en ADJ19 vir aansuiwering
- 4 Korrekte beskrywings in albei joernale: NIE oordrag vir finale voorraad nie

**Alternatiewe**

Ingeval daar geen inskrywingstipe-besonderhede is nie, maar daar is wel 'n algemene joernaal en/of voorraadjoernaal, sien na wat u kan sien, en ken –1 toe vir die verkeerde drukstuk.

U kan ook hierdie bedrae in 'n algemene grootboek nasien, maar skenk aandag aan die Dt en Kt en ken –1 punt toe vir die verkeerde drukstuk.

(16)

1.3

Eksamennommer

DRUKSTUK 3

**This must be a Pastel printout**

PRINTOUT 3

Educational No: PIRI (Examination nr)

Prepared by: Educational Pack

Budget Report - Next Year

✓1 Next year

	March Sept	April Oct	May Nov	June Dec	July Jan	August February	Annual Total		
0001/000	0	0	0	0	0	0			
Sales	0	0	0	0	0	-4281550	-4281550	✓6	
0050/000	0	0	0	0	0	0			
Commission received	0	0	0	0	0	-95040	-95040	✓7	
0100/000	0	0	0	0	0	0			
Interest on current account	0	0	0	0	0	-15440	-15440	✓8	
1000/000	803100	✓2 Amount in March (accept amount)							
Opening stock	0	0	0	0	0	0	803100	✓9	
1100/000	0	0	0	0	0	0			
Purchases	0	0	0	0	0	2732400	2732400	✓10	
1200/000	0	0	0	0	0	0			
Closing stock	0	0	0	0	0	-722790	-722790	✓11	
2000/000	0	0	0	0	0	0			
Rent expense	0	0	0	0	0	285120	285120	✓12	
2050/000	0	0	0	0	0	0			
Stationery	0	0	0	0	0	80070	80070	✓13	
2100/000	0	0	0	0	0	0			
Salaries and wages	0	0	0	0	0	213840	213840	✓14	
2150/000	0	0	0	0	0	0			
Telephone	0	0	0	0	0	114050	114050	✓15	
2200/000	0	0	0	0	0	0			
Water and electricity	0	0	0	0	0	146450	146450	✓16	
2250/000	0	0	0	0	0	0			
Interest on overdraft	0	0	0	0	0	0	0	✓17	

✓3 Account 0001-4999 only, i.e. only incomes and expenses

✓4 Amounts in Feb, 0 in the other months (except Opening stock)

✓5 rounded to R10

Accept amount within 5, i.e. 5 more or 5 less

Mark 6-17: correct amount in total column

Make sure to have the - in the 4 negative amounts (must show -)

(17)

**Dit moet 'n Pastel-drukstuk wees.**

Opvoedkundige nr.: PIRI (Eksamennommer)

**DRUKSTUK 3**

Vorberei deur: Educational Pack

**Begrotingsverslag – volgende jaar***1 Volgende jaar*

	<b>Maart Sept</b>	<b>April Okt</b>	<b>Mei Nov</b>	<b>Junie Des</b>	<b>Julie Jan</b>	<b>Aug Feb</b>	<b>Jaarliks Totaal</b>
--	-----------------------	----------------------	--------------------	----------------------	----------------------	--------------------	----------------------------

---

Verkope

Kommissie ontvang

Rente op lopende rekening

Beginvoorraad

*2 Bedrag in Maart (aanvaar bedrag)*

Aankope

Eindvoorraad

Huuruitgawe

Skryfbehoeftes

Salarisse en lone

Telefoon

Water en elektrisiteit

Rente op oortrokke rekening

*3 Rekening 0001–4999 alleenlik, dws slegs inkomste en uitgawes**4 Bedrae in Feb, 0 in die ander maande (buiten Beginvoorraad)**5 Afgerond tot 10**Aanvaar bedrag rondom 5, dws 5 meer of 5 minder**Punt 6–17: Korrekte bedrag in Totaal-kolom**Maak seker dat die – by die 4 negatiewe bedrae verskyn (moet – wys)*

(17)

1.4

Eksamennommer

DRUKSTUK 4

✓1 correct examination number in a LEFT header

✓2 PRINTOUT 4 in a RIGHT header

Educational No: PIRI (Examination nr)

✓✓3,4 (2 or 0) Printed to Excel with headers

PIRI

✓5 correct heading over 3 lines: PIRI.....ENDED

NET PROFIT STATEMENT

✓6 correct date - 28/02/19

FOR THE YEAR ENDED 28/02/19

✓8 correct heading: Next year Budget

✓7 correct heading: This year Actual	This year Actual	Next year Budget
Sales	-3 964 400.00	-4 281 600.00
Cost of sales *11	2 547 900.00	2 812 700.00
Gross profit *11	-1 416 500.00	-1 468 900.00
Other income	-102 300.00	-110 400.00
Expenses *11	777 300.00	839 600.00
Net profit *11	-741 500.00	-739 700.00
<u>Note for expenses</u>	✓12 correct heading and underlined	
Rent expense ✓✓	264 000.00	285 100.00
Salaries and wages 13,14	198 000.00	213 800.00
Water and electricity correct	135 600.00	146 500.00
Telephone actual	105 600.00	114 100.00
Stationery expenses	74 100.00	80 100.00
Interest on overdraft	✓15 Interest shown, but no amount or 0	

✓9 correct actual sales

✓10 correct actual incomes

✓11 accept amounts for Cost of sales, GP, Exp and NP (\*11). Check correct words and dr or cr(-)

Mark 13,14: 2 marks for all correct, 1 mark for only 1 wrong, 0 for more than 1 wrong

✓16 Next year amounts bigger than this year

✓17 All amounts rounded to R100

✓18 All amounts with 2 dec and 1000 seperator (space or ,) but no R

✓✓19,20 (2 or 0) Expenses sorted from biggest to smallest

✓21 Any neat horisontal and vertical lines

✓22 One portrait page

(22)



1 Korrekte eksamennommer in 'n LINKERkopskrif

2 DRUKSTUK 4 in 'n REGTERkopskrif

Opvoedkundige nommer: PIRI (Eksamennommer)

3, 4 (2 of 0) Na Excel gedruk, met kopskrifte

PIRI

5 Korrekte opskrif oor 3 lyne: PIRI .... GEËINDIG

NETTOWINSSTAAT

6 Korrekte datum – 28/02/19

VIR DIE JAAR GEËINDIG 28/02/19

7 Korrekte opskrif: Hierdie jaar Werklik		Hierdie jaar Werklik	Volgende jaar Begroting
Verkope			
Koste van verkope			
Bruto wins			
Ander inkomste			
Uitgawes			
Netto wins			
<u>Aantekening vir uitgawes</u>	12 Korrekte opskrif en onderstreep		
Huuruitgawe	13, 14 Korrekte werklike uitgawes		
Salarisse en lone			
Water en elektrisiteit			
Telefoon			
Skryfbehoeftes			
Rente op oortrokke rekening		15 Rente getoon, maar geen bedrag nie, of 0	

Punt 13, 14: 2 punte vir alles korrek, 1 punt vir slegs 1 verkeerd, 0 vir meer as 1 verkeerd

16 Volgende jaar se bedrae groter as hierdie jaar

17 Alle bedrae afgerond tot R100

18 Alle bedrae met 2 desimaal en 1 000'e-skeier (spasie of ,), maar geen R nie

19, 20 (2 of 0) Uitgawes van grootste tot kleinste gesorteer

21 Enige netjiese horisontale en vertikale lyne

22 Een bladsy in portretformaat

(22)  
[74]

**VRAAG 2**

**ARBEID**

Eksamennommer

DRUKSTUK 5

2.1 ✓1 correct examination number (left) and PRINTOUT 5 (right) in a header

**Payslip for the week ended 9 June 2019**

✓2 heading bold and bigger (font 16)

Section A: Personal Details

Name of worker	C. Clay
Date of Birth	20 April 1996
Date started	1 May 2015
Today's date	1 June 2019
Age at start date	19
Current age	23

✓✓3,4 for all 3 dates in correct format, exactly as shown (not 01 May)

✓5 correct date - date of this exam (correct this when date is known)

✓6 correct age

✓7 correct age

✓8 both ages displayed as integers

Section B: Earnings for the week

Income	Hours worked	Rate per hour	Amount
Normal wage	40 ✓9	200 ✓12	8000 ✓15
Saturday overtime	3 ✓10	320 ✓13	960 ✓16
Sunday overtime	2 ✓11	400 ✓14	800 ✓17
Bonus			1080 ✓18
Gross earnings			10840 ✓19

Section C: Net pay for the week

Gross earnings	Deductions				Total deductions	Net Pay
	UIF	Medical	Pension	PAYE		
R 10 840.00	R 80.00 ✓20	R 880.00 ✓21	R 600.00 ✓22	R 2 260.00 ✓23	R 3 820.00	R 7 020.00 ✓24

✓25 R and 2 decimals in section C

✓26 Any neat horizontal and vertical lines

✓27 One landscape page

27)

1 Korrekte eksamennommer (links) en DRUKSTUK 5 (regs) in 'n kopskrif

## Betaalstrokie vir die week geëindig 9 Junie 2019

2 Opskrif in vetdruk en groter (font 16)

### Afdeling A: Persoonlike besonderhede

Werker se naam	C. Clay
Geboortedatum	20 April 1996
Begindatum	1 Mei 2015
Vandag se datum	1 Junie 2019
Ouderdom op begindatum	
Huidige ouderdom	

3, 4 Vir al 3 datums in korrekte formaat, presies soos gewys word (nie 01 Mei nie)

5 Korrekte datum – datum van hierdie eksamen (korrigeer dit as die datum bekend is)

6 Korrekte ouderdom

7 Korrekte ouderdom

8 Albei ouderdomme as heelgetalle vertoon

### Afdeling B: Verdienste vir die week

Inkomste	Ure gewerk	Tarief per uur	Bedrag
Normale loon			
Saterdag-oortyd			
Sondag-oortyd			
Bonus			
Bruto verdienste			

### Afdeling C: Netto betaling vir die week

Bruto verdienste	Aftrekkings				Totale aftrekkings	Netto betaling
	WVF	Medies	Pensioen	LBS		

25 R en 2 desimale in afdeling C

26 Enige netjiese horisontale en vertikale lyne

27 Een bladsy in landskapsformaat

(27)

FORMULES

Eksamennommer

DRUKSTUK 6

2.2

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
1	<b>Payslip for the week ended 9 June 2019</b>								✓1 PRINTOUT 5 changed to PRINTOUT 6 (right)			
2									✓2 heading bold and bigger (font 16)			
3	Section A: Personal Details											
4	Name of worker		C. Clay									
6	Date started		42125			✓3 for date as this number or =DATE(year, month, day)						
7	Today's date		=today()			✓4 for this date as =TODAY(), nothing else						
9	Current age		=ROUNDDOWN((D7-D5)/365,0)			✓5 correct formula: (D7-D5)/365 (ignore rounddown)						
10												
11	Section B: Earnings for the week											
12	Income		Hours worked		Rate per hour		Amount					
13	Normal wage		=8*5		200		=D13*F13					✓7 amount formulae: D*F
14	Saturday overtime		3		=F13*1.6		=D14*F14					
15	Sunday overtime		2		=F13*2		=D15*F15					
16	Bonus				✓6 both rates formulae		=ROUNDDOWN(780/80,0)*120					✓8 correct bonus formula: (780/80-0.75)*120
17	Gross earnings						=SUM(H13:H16)					
18												
19	Section C: Net pay for the week								✓9 correct use of rounddown			
20	Gross earnings		Deductions					Total deductions		Net Pay		
21	UIF		Medical		Pension		PAYE					
22	=H17	=H13*1%	✓11	=H13*11%	✓12	=H13*7.5%	✓13	=5000*19%+(H17-F22-5000)*25%	=SUM(B22:H22)	=A22-F22	✓16	
23	✓10 Gross earnings pointed								✓14 PAYE formula: 5000*19%+something*25%			
24									✓15 PAYE formula: (H17-F22-5000)			
25	✓17 row + column headings											
26	✓18 row 5 hidden, not deleted (cannot get this mark if row and column headings not shown)											
27	✓19 row 8 hidden, not deleted (cannot get this mark if row and column headings not shown)											
28	✓20 one 100% sized landscape page (not too small) with columns wide enough, but not too wide											
29												
30	20											
31												

(20)  
[47]

**Betaalstrokie vir die week geëindig 9 Junie 2019**

1 DRUKSTUK 5 gewysig na DRUKSTUK 6 (regs)

2 Opskrif in vetdruk en groter (font 16)

## Afdeling A: Persoonlike besonderhede

Werker se naam	C. Clay
Begindatum	
Vandag se datum	=today
Huidige ouderdom	=ROUNDDOWN

3 Vir datum as hierdie getal of =DATE (jaar, maand, dag)

4 Vir hierdie datum as =TODAY(), niks anders nie)

5 Korrekte formule: (D7-D5) / 365 (ignoreer afronding)

## Afdeling B: Verdienste vir die week

Inkomste	Ure gewerk	Tarief per uur	Bedrag
Normale loon			
Saterdag-oortyd			
Sondag-oortyd			
Bonus			
Bruto verdienste			

7 Bedragformules: D \* F

8 Korrekte bonusformule: ... (moet -.75 hê as geen afronding gedoen word nie)

9 Korrekte gebruik van afronding

## Afdeling C: Netto betaling vir die week

Bruto verdienste	Aftrekkings				Totale aftrekkings	Netto betaling
	WVF	Medies	Pensioen	LBS		

10 Bruto verdienste aangedui

14 LBS-formule:  $5\,000 * 19\% + \text{iets} * 25\%$ 

15 LBS-formule: ...

17 Ry- en kolomopskrifte

18 Ry 5 verskuil, nie uitgewis nie (kan nie hierdie punt kry as ry- en kolomopskrifte nie wys nie)

19 Ry 8 verskuil, nie uitgewis nie (kan nie hierdie punt kry as ry- en kolomopskrifte nie wys nie)

20 Een 100%-grootte bladsy in landskapsformaat (nie te klein nie), met kolom breed genoeg, maar nie te breed nie

(20)

**VRAAG 3**

**GEVORDERDE EXCEL**

**Eksamennommer**

**DRUKSTUK 7**

3.1

✓1 correct examination number (left) and PRINTOUT 7 (right) in a header

<i>Variable budget of Sissy Fashions</i>			
	CAPACITY		
	70%	90%	100%
Sales	350 000	450 000	500 000
Less: Total Costs	181 000	211 000	226 000
Variable costs	105 000	135 000	150 000
Fixed costs	76 000	76 000	76 000
Net profit	169 000	239 000	274 000

- ✓2 heading italic and centred over A-D
- ✓3 sub heading merged and centred B-D
- ✓4 %'s centred in B,C,D
- ✓5 for 450 000    ✓6 for 500 000
- ✓7 accept all 3 total costs added as Variable Cost + Fixed Cost
- ✓8 for 105 000    ✓9 for 150 000
- ✓10 all 3 76 000
- ✓11 accept all 3 Net Profit subtracted Sales-Total cost

- ✓12 any neat lines
- ✓13 lines exactly as shown  
(so lines exactly as shown = 2 marks, not exactly as shown = 1 mark)
- ✓14 all amounts as integers and 1000 seperator (space or ,) but no R
- ✓15 one 100% portrait page  
(1 only printed mine landscape for the notes to marks)

15

(15)

1 Korrekte eksamennommer (links) en DRUKSTUK 7 (regs) in 'n kopskrif

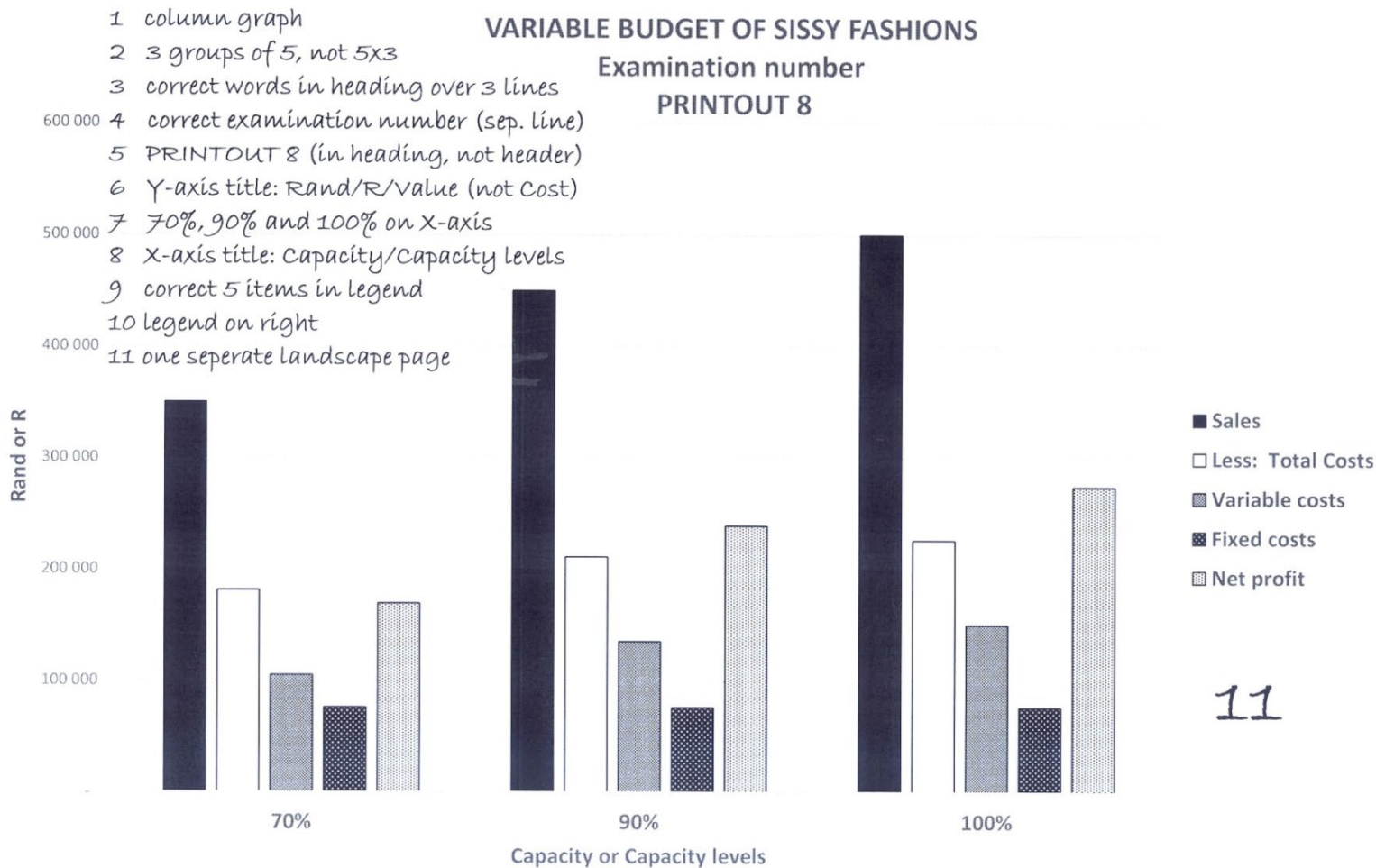
<i>Sissy Fashions se veranderlike begroting</i>			
	KAPASITEIT		
	70%	90%	100%
Verkope			
Min: Totale koste			
Veranderlike koste			
Vaste koste			
Netto wins			

- 2 Opskrif in skuinsdruk en oor A–D gesentreer
- 3 Onderopskrif saamgesmelt en oor B–D gesentreer
- 4 Persentasies in B, C en D gesentreer
- 5 Vir 450 000    6 vir 500 000
- 7 Aanvaar al drie totale kostes wat saamgestel is as veranderlike koste + vaste koste
- 8 vir 105 000    9 vir 150 000
- 10 Al drie is 76 000
- 11 Aanvaar al drie nettowinsafgetrekte verkope – totale koste

- 12 Enige netjiese lyne
- 13 Lyne presies soos getoon word (lyne presies soos getoon word = 2 punte; nie presies soos getoon word nie = 1 punt)
- 14 Al die bedrae as heelgetalle en 1 000'e-skeier (spasie of ,), maar geen R nie
- 15 Een 100%-ladsy in portretformaat  
(1 Slegs gedrukte bladsy in landskapsformaat vir die aantekeninge by punte)

(15)

3.2



(11)

- 1 Kolomgrafiek
- 2 3 groepe van 5, nie  $5 \times 3$  nie
- 3 Korrekte woorde in opskrif oor 3 lyne
- 4 Korrekte eksamennummer (aparte lyn)
- 5 DRUKSTUK 8 (in opskrif; nie in kopskrif nie)
- 6 Title van y-as: Rand/R/Waarde (nie Koste nie)
- 7 70%, 90% en 100% op x-as
- 8 Titel van x-as: Kapasiteit/Kapasiteitspeile
- 9 Korrekte 5 items in legende
- 10 Legende aan regterkant
- 11 Een aparte bladsy in landskapsformaat

**SISSY FASHIONS SE VERANDERLIKE BEGROTING**  
**Eksamennummer**  
**DRUKSTUK 8**

Verkope  
Min: Totale koste  
Veranderlike koste  
Vaste koste  
Netto wins

**Rand of R**  
**Kapasiteit of Kapasiteitspeile**

(11)



**VRAAG 3**

**GEVORDERDE EXCEL**

Eksamennommer

DRUKSTUK 9

3.3

	A	B	C	D	E	F	G
1					✓1 PRINTOUT 7 changed to PRINTOUT 9 (right)		
2	Variable budget of Sissy Fashions						
3		CAPACITY					
4		70%	90%	100%	(accept formula with or without \$)		
5	Sales	350 000	= $\$B5/\$B4 * C4$	= $\$B5/\$B4 * D4$	✓2 correct formula: B5/B4 * C4 or B5 * D4 / B5		
6	Less: Total Costs	=SUM(B7:B8)	=SUM(C7:C8)	=SUM(D7:D8)	✓3 =Sum (B7:B8) OR =C7+C8		
7	Variable costs	= $\$C7/\$C4 * B4$	135 000	= $\$C7/\$C4 * D4$	✓4 correct formula: C7/C4 * B4 or C7 * D4 / C4		
8	Fixed costs	= $\$D8$	= $\$D8$	76 000	✓5 =D8 twice		
9	Net profit	=B5-B6	=C5-C6	=D5-D6	✓6 =B5-B6, C5-C6, D5-D6 NOT =SUM(B5-B6)		
10							
11	✓7 row + column headings						
12	✓8 one 100% portrait page						
13	(1 only printed mine landscape for the notes to marks)						
14							
15							
16		8					

1 DRUKSTUK 7 verander na DRUKSTUK 9 (regs)

Sissy Fashions se veranderlike begroting  
KAPASITEIT

(Aanvaar formule met of sonder ...)

- Verkope 2 Korrekte formule: ... of ...
- Min: Totale koste 3 =SUM (...) OF (...)
- Veranderlike koste 4 Korrekte formule: ... of ...
- Vaste koste 5 =D8, twee maal
- Netto wins 6 =...; NIE =SUM... nie

7 Ry- en kolomopskrifte

8 Een 100%-bladsy in portretformaat

(1 Slegs gedrukte landskapsbladsy of die aantekeninge by punte)

(8)

**VRAAG 4****GELYKBREEKBEREKENINGE**

Eksamennommer

DRUKSTUK 10

- 4.1
- ✓1 correct examination number (left) and PRINTOUT 10 (right) in a header
  - ✓2 R and 2 decimals in the answers of QUESTION a and b, but NOT in c
  - ✓3 one portrait page (3)
- a
- $$\begin{aligned} \text{Marginal income} &= \text{Selling price per unit} - \text{variable cost per unit} && \checkmark_1 \\ &= 25 - 13 && \checkmark_2 \quad \checkmark_3 \\ &= R 12.00 && \checkmark\checkmark_{4,5} \text{ (2 or 0)} \end{aligned} \quad (5)$$
- b
- $$\begin{aligned} \text{Total Fixed Cost} &= \text{Break Even Quantity} \times \text{Marginal Income} && \checkmark_1 \\ &= 3000 \times 12 && \checkmark_2 \quad \checkmark_3 \text{ accept from a} \\ &= R 36\,000.00 && \checkmark\checkmark_{4,5} \text{ (2 or 0)} \end{aligned} \quad (5)$$
- c
- $$\begin{aligned} \text{Number of units sold} &= \text{Total sales} / \text{Selling price per unit} && \checkmark_1 \\ &= 125\,000 / 25 && \checkmark_2 \quad \checkmark_3 \\ &= 5000 && \checkmark\checkmark_{4,5} \text{ (2 or 0)} \end{aligned} \quad (5)$$

1 Korrekte eksamennommer (links) en DRUKSTUK 10 (regs) in 'n kopskrif  
 2 R en 2 desimale in die antwoorde op VRAAG a en b, maar nie in VRAAG c nie  
 3 Een bladsy in portretformaat

- a
- $$\text{Grensinkomste} = \text{Verkoopsprys per eenheid} - \text{Veranderlike koste per eenheid}$$
- ...
- ... 4, 5 (2 of 0)
- b
- $$\text{Totale vaste koste} = \text{Gelykbreekhoeveelheid} \times \text{Grensinkomste}$$
- ... 2 3 Aanvaar vanaf a
- ... 4, 5 (2 of 0)
- c
- $$\text{Aantal eenhede verkoop} = \text{Totale verkope} / \text{Verkoopsprys per eenheid}$$
- ...
- ... 4, 5 (2 of 0)

(18)

4.2

Units	Variable cost	Fixed cost	Total cost	Sales
500	6500	36000	42500	12500
1000	13000	36000	49000	25000
1500	19500	36000	55500	37500
2000	26000	36000	62000	50000
2500	32500	36000	68500	62500
3000	39000	36000	75000	75000
3500	45500	36000	81500	87500
4000	52000	36000	88000	100000
4500	58500	36000	94500	112500
5000	65000	36000	101000	125000

✓2 correct intervals: 500, 1000, 1500, etc

✓3 up to 5000

✓4

✓✓6,7 (2 or 0)

✓8

✓10

For marks 4,8 and 10: Look only at the values for 500 units (ignore others)

✓5

✓9

✓11

For marks 5,9 and 11: Look only at values for 5000 units (ignore others)

✓12 integers everywhere

✓13 any neat lines

13

✓1 correct examination number (left) and PRINTOUT 11 (right) in a FOOTER

Eksamennommer

DRUKSTUK 11

Eenhede Veranderlike koste Vaste koste Totale koste Verkope

...

2 Korrekte intervale: ..., ens.

4 6, 7 (2 of 0)

3 Tot en met 5 000

Vir punt 4, 8 en 10: Kyk slegs na die waardes van 500 eenhede (ignoreer die ander)

Vir punt 5, 9 en 11: Kyk slegs na die waardes van 5 000 eenhede (ignoreer die ander)

12 Heelgetalle orals

13 Enige netjiese lyne

1 Korrekte eksamennommer (links) en DRUKSTUK 11 (regs) in 'n VOETSKRIF

(13)  
[31]

**VRAAG 5**

**KONTRAKTE**

Eksamennommer

**DRUKSTUK 12**

✓1 correct examination number (left) and PRINTOUT 12 (right) in a header

**CONTRACT COST STATEMENT**

Depreciation on machinery	700 000.00	✓2
Labour	360 000.00	✓3
Overheads	180 000.00	✓4
Material used	190 000.00	✓5
<b>NET CONTRACT COST</b>	<b>1 430 000.00</b>	✓6
Contract price		ignore any amount here
Certified work	1 750 000.00	✓7
Uncertified work	200 000.00	✓8
Extras		ignore any amount here
<b>TOTAL CONTRACT VALUE</b>	<b>1 950 000.00</b>	✓9
Net profit	520 000.00	✓10
Provision for latent defects	52 000.00	✓11
Profit-and-loss account	468 000.00	✓✓12,13 (2 or 0)

✓14 2 decimals everywhere

1 Korrekte eksamennommer (links) en DRUKSTUK 12 (regs) in 'n kopskrif

**KONTRAKKOSTESTAAT**

Waardevermindering op masjinerie

Arbeid

Bokoste

Materiaal gebruik

**NETTO KONTRAKKOSTE**

Kontrakprys

*Ignoreer enige bedrag wat hier voorkom*

Gesertifiseerde werk

Ongesertifiseerde werk

Ekstra uitgawes

*Ignoreer enige bedrag wat hier voorkom*

**TOTALE KONTRAKWAARDE**

Netto wins

Voorsiening vir latente defekte

Wins-en-verlies-rekening

12, 13 (2 of 0)

14 2 desimale orals

**[14]**

**TOTAAL: 200**