basic education

Department:
Basic Education
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

NASIONALE SENIOR SERTIFIKAAT

GRAAD 12

REKENINGKUNDE V2

NOVEMBER 2021

PUNTE: 150

TYD: 2 uur

Hierdie vraestel bestaan uit 14 bladsye, 'n formuleblad en 'n 12 bladsy-antwoordeboek.

Kopiereg voorbehou

HOU HIERDIE BLADSY OOP.

INSTRUKSIES EN INLIGTING

Lees die volgende instruksies aandagtig deur en volg dit noukeurig.

1. Beantwoord AL die vrae.
2. 'n Spesiale ANTWOORDEBOEK word verskaf waarin jy al die vrae moet beantwoord.
3. Toon AL die bewerkings om deelpunte te verdien.
4. Jy mag 'n nieprogrammeerbare sakrekenaar gebruik.
5. Jy mag 'n donker potlood of blou/swart ink gebruik om die vrae te beantwoord.
6. Toon ALLE bewerkings tot EEN desimale punt, waar van toepassing.
7. Indien jy dit verkies, mag jy die Formuleblad met Finansiële Aanwysers wat aan die einde van hierdie vraestel aangeheg is, gebruik. Die gebruik van hierdie formuleblad is NIE verpligtend NIE.
8. Skryf netjies en leesbaar.
9. Gebruik die inligting in die tabel hieronder as 'n riglyn wanneer jy die vraestel beantwoord. Probeer om NIE daarvan af te wyk NIE.

VRAAG	ONDERWERP	PUNTE	MINUTE
1	Debiteureversoening en Ouderdomsanalise	30	25
2	Kosterekeningkunde	45	35
3	Begrotings	35	30
4	Voorrade en Vaste Bates	40	30
TOTAAL		**150**	**120**

VRAAG 1: DEBITEUREVERSOENING EN OUDERDOMSANALISE

(30 punte; 25 minute)

Zig Zag Handelaars verkoop damesklere op krediet. Debiteure word 'n kredietermyn van 30 dae toegelaat om hulle rekeninge te vereffen.

GEVRA:

1.1 Verskaf TWEE dokumente wat Zig Zag Handelaars van potensiële debiteure sal nodig hê voordat hulle toegelaat sal word om rekeninge oop te maak. (2)

1.2 **Verwys na Inligting A en B.**

Gebruik die tabel wat in die ANTWOORDEBOEK verskaf word om die volgende te bereken:

- Die korrekte eindsaldo van die Debiteurekontrolerekening op 30 September 2021. Dui veranderinge aan met '+' vir 'n toename, '–' vir 'n afname of '0' vir geen verandering nie. (9)

- Die korrekte bedrae verskuldig deur slegs die volgende debiteure:
  - A Barnes
  - C Davis
  - E Foley (9)

1.3 **Verwys na Inligting C.**

Verduidelik DRIE verskillende probleme wat deur die debiteure-ouderdomsanalise uitgelig word. Verskaf in ELKE geval die naam van die debiteur en/of die syfer(s). (6)

1.4 **Verwys na Inligting D.**

Verskaf TWEE punte om die interne ouditeur se kommer te ondersteun dat Susan se posbeskrywing tot moontlike bedrog kan lei. (4)

INLIGTING:

A. Saldo's op 30 September 2021 voordat foute en weglatings in Inligting B in berekening gebring word:

- Debiteurekontrolerekening: R228 000
- Uittreksel uit die debiteurelys:

DEBITEURE	FOLIO	BEDRAG
A Barnes	D10	R13 500
C Davis	D23	R25 000
E Foley	D35	R18 300

B. Die volgende foute en weglatings moet in berekening gebring word:

(i) 'n Faktuur vir R1 750 wat aan A Barnes uitgereik is, is nie in die boeke van Zig Zag Handelaars opgeteken nie.

(ii) 'n Direkte deposito van R2 500 deur E Foley is korrek in die joernaal aangeteken, maar foutiewelik in die rekening van E Foges ('n ander debiteur) in die Debiteuregrootboek opgeteken.

(iii) Die totaal van die Debiteurejoernaal, R62 500, is foutiewelik as R65 200 in die Debiteurekontrolerekening geboekstaaf.

(iv) Handelsware verkoop aan C Davis, R3 500, is as 'n terugsending van goedere hanteer, en in die Debiteure-afslagjoernaal geboekstaaf.

(v) R5 200, ontvang van D Klein, 'n debiteur wie se uitstaande saldo ses maande gelede afgeskryf is, is in die Kontantontvangste-joernaal as 'n ontvangste van 'n debiteur geboekstaaf.

(vi) Handelsware wat deur A Barnes teruggestuur is, is in die relevante joernaal as R250 in plaas van R700 geboekstaaf en dienooreenkomstig oorgeboek.

(vii) 'n EFO van R7 850, van E Foley ontvang as gedeeltelike betaling van sy rekening, is korrek in die toepaslike joernaal geboekstaaf, maar geen inskrywing is in die Debiteuregrootboek gemaak nie.

C. Die volgende ouderdomsanalise is op 30 September 2021 opgestel:

DEBITEUR	KREDIET-LIMIET R	SALDO R	LOPEND R	30 DAE R	60 DAE R	MEER AS 90 DAE R
J Blom	52 000	45 000	18 000	7 000	20 000	
Z Phi	22 000	29 000	3 000	26 000		
S Sah	16 000	12 500	12 500			
O Mach	6 000	6 000	2 000			4 000
Ander debiteure		146 300	55 244	48 192	30 148	12 716
TOTALE		**R238 800**	**R90 744**	**R81 192**	**R50 148**	**R16 716**
		100%	**38%**	**34%**	**21%**	**7%**

D. Susan, 'n lid van die verkoopspersoneel, is ook verantwoordelik vir:

- Invordering van kontant by klante wat verkies om op dié manier te betaal
- Ontvangs van teruggestuurde goedere en die uitreik van kredietnotas aan klante wat goedere terugbring.

Die interne ouditeur is nie gelukkig met Susan se posbeskrywing nie aangesien hy voel dat dit moontlik bedrog tot gevolg kan hê, wat kan lei tot 'n verlies aan kontant en handelsvoorraad.

30

VRAAG 2: KOSTEREKENINGKUNDE (45 punte; 35 minute)

2.1 **PRUDY VERVAARDIGERS**

Die inligting het betrekking op die finansiële jaar geëindig 28 Februarie 2021. Die onderneming vervaardig 'n reissak in een styl. Die eienaar is Prudy Sithole.

GEVRA:

Voltooi die volgende vir die jaar geëindig 28 Februarie 2021:

2.1.1 Produksiekostestaat (10)

2.1.2 Verkorte Staat van Omvattende Inkomste (Inkomstestaat) (11)

INLIGTING:

A. Voorraadsaldo's:

	28 Februarie 2021	1 Maart 2020
Klaarproduktevoorraad	R96 000	R72 000

Daar is geen goedere-in-bewerking aan die begin of einde van die jaar nie.

B. Grondstof aan die fabriek vir produksie uitgereik, R1 494 000.

C. Produksielone:

Inligting onttrek uit die produksielone-rekords:

NETTO LONE AAN DIE PRODUKSIEWERKERS BETAAL	TOTALE AFTREKKINGS
R647 400	22% van bruto lone

D. Die boekhouer het die volgende koste bereken vir die jaar geëindig 28 Februarie 2021:

Fabrieksbokoste	R520 280
Verkoops- en verspreidingskoste	R224 960
Administrasiekoste	R187 760

Hulle het ontdek dat sy nie die volgende in berekening gebring het nie:

- Die telefoonrekening van R22 400 is foutiewelik na die fabrieksbokoste oorgeboek. Hierdie uitgawe het op die kantoor betrekking.
- Die volle bedrag vir huuruitgawe, R98 400, is na die fabrieksbokoste oorgeboek. Hierdie uitgawe moes in die verhouding 7 **:** 2 **:** 1 tussen die fabrieks-, verkoops- en administrasie-afdelings verdeel geword het.
- Die versekeringuitgawe van R26 400 is foutiewelik gelykop tussen die fabrieksbokoste en verkoopsafdeling verdeel. 60% van hierdie uitgawe het op die fabriek betrekking en die res is op die verkoopsafdeling van toepassing.

E. Verkope:

Totale verkope vir die jaar beloop R4 433 600.

Kopiereg voorbehou

2.2 BEHEER VAN GRONDSTOF

Nadat die state in VRAAG 2.1 voltooi is, vermoed die interne ouditeur van Prudy Vervaardigers dat die grondstof (materiaal) nie in die stoorkamer en die fabriek goed beheer word nie.

2.2.1 Bereken:

- Die meter materiaal wat uit die stoorkamer vermis word
- Die meter materiaal wat in die fabriek vermors word

Behalwe die installering van kameras, verskaf 'n spesifieke strategie om interne beheer in die stoorkamer en fabriek te verbeter. Noem in ELKE geval 'n ander punt. (6)

2.2.2 Bereken die totale koste van materiaal wat verlore en vermors is en verduidelik hoe hierdie verlies wat in die state in VRAAG 2.1 genoem word, getoon moet word. (3)

INLIGTING:

A. Grondstof (materiaal):

Materiaal wat vir produksie gebruik word, word vanaf die stoorkamer aan die fabriek uitgereik soos benodig. Die rekord van materiaal is soos volg:

	METER	**TOTALE BEDRAG**
Grondstof aan fabriek uitgereik	12 450	R1 494 000
Saldo op 1 Maart 2020	2 700	324 000
Aankope van materiaal gedurende die jaar	10 800	1 296 000
Saldo op 28 Februarie 2021	850	102 000

B. Addisionele inligting:

- Materiaal word aangekoop teen 'n vaste kosprys van R120 per meter.
- Dit neem 1,5 meter materiaal om een reissak te maak.
- 7 800 sakke is gedurende die finansiële jaar vervaardig.

2.3 ROSEMARY SE SPEELGOEDFABRIEK

Hierdie fabriek vervaardig speelgoedteddiebere. Daar is geen goedere-in-bewerking-voorraad aan die begin of einde van elke jaar nie. Die finansiële jaar eindig op 31 Desember.

Rosemary het besluit om die probleem van lae winste wat in 2020 behaal is, op te los deur 'n paar veranderinge aan te bring om verkope en produksie te verbeter.

GEVRA:

2.3.1 Verskaf 'n berekening om te bevestig dat die gelykbreekpunt vir die 2021 finansiële jaar korrek is. (3)

2.3.2 Verduidelik waarom Rosemary met die produksievlakke, verkope en gelykbreekpunt tevrede is. Haal syfers aan. (4)

2.3.3 Verduidelik aan Rosemary waarom die vaste koste per eenheid van R56,00 tot R45,71 verminder het. (2)

2.3.4 Rosemary het doelbewuste besluite geneem rakende die veranderlike koste om die onderneming te verbeter.

Verduidelik die besluite wat sy oor hierdie koste kon geneem het en hoe dit 'n positiewe uitwerking op die onderneming kon gehad het. Haal syfers aan. (6)

INLIGTING:

	31 DESEMBER 2021		**31 DESEMBER 2020**	
	BEDRAG R	**EENHEIDS-KOSTE R**	**BEDRAG R**	**EENHEIDS-KOSTE R**
Direkte materiaalkoste	490 000	100,00	320 000	80,00
Direkte arbeidskoste	274 400	56,00	288 000	72,00
Verkoop- en verspreidings-koste	176 400	36,00	96 000	24,00
VERANDERLIKE KOSTE	**940 800**	**192,00**	**704 000**	**176,00**
Fabrieksbokoste	160 000	32,65	160 000	40,00
Administrasiekoste	64 000	13,06	64 000	16,00
VASTE KOSTE	**224 000**	**45,71**	**224 000**	**56,00**
Verkoopsprys per eenheid	R255		R240	
Eenhede geproduseer en verkoop	4 900 eenhede		4 000 eenhede	
Gelykbreekpunt	3 556 eenhede		3 500 eenhede	

45

HOU HIERDIE BLADSY OOP.

VRAAG 3: BEGROTINGS **(35 punte; 30 minute)**

Shepstone Handelaars verkoop huishoudelike toebehore vir kontant en op krediet. Hulle vra ook 'n bedrag om toebehore te herstel, maar slegs vir kontant. Brian Johns is die eienaar van die onderneming. Die inligting het betrekking op die begrotingstydperk November 2021 tot Januarie 2022.

GEVRA:

3.1 Bereken die bedrae aangedui deur **(a)**–**(c)** op die Debiteure-invorderingskedule wat in die ANTWOORDEBOEK verskaf is. (6)

3.2 Bereken die bedrae aangedui deur **(a)**–**(c)** op die Kontantbegroting wat in Inligting F verskaf is. (9)

3.3 **Werkslading van werknemers: Verwys na Inligting G.**

Brian is bekommerd oor die werkslading van sy personeel. Hy beplan om die verkoopspersoneel met een persoon te verminder. Die ander verkoopspersoneellede is nie met hierdie plan gelukkig nie.

- Verskaf TWEE punte wat Brian aan sy verkoopspersoneel kan verduidelik om sy plan te regverdig. Haal syfers aan. (4)
- Verduidelik waarom die herstelpersoneellede nie met hulle werklas tevrede is nie. Haal syfers aan. (3)
- Watter voorstelle kan jy aanbied om die probleem van die werklas van personeel op te los? Verskaf TWEE punte. (4)

3.4 **Verkoopsneigings: Verwys na Inligting G.**

Lewer kommentaar op die kontant- en kredietverkoopsyfers vir November 2021. Verduidelik waarom Brian bekommerd is. Haal syfers aan. (3)

3.5 **Afwykings:** Die begrote en werklike syfers vir November 2021 word verskaf.

Lewer kommentaar op die beheer van brandstof vir die afleweringsvoertuig en die verbruiksgoedere wat vir herstelwerk gebruik is. Haal syfers aan.

	BEGROOT R	WERKLIK R	AFWYKING
Verkope	798 000	707 000	– 91 000
Fooi-inkomste	32 000	66 000	+ 34 000
Brandstof vir afleweringsvoertuig in bruikhuur	20 800	19 900	– 900
Verbruiksgoedere vir herstelwerk	8 000	12 100	+ 4 100

(6)

INLIGTING:

A. Verkope en koste van verkope:

	September 2021	Oktober 2021	November 2021	Desember 2021	Januarie 2022
Totale verkope	R735 000	R770 000	R798 000	R910 000	R882 000
Koste van verkope	R420 000	R440 000	R456 000	R520 000	R504 000

B. Kredietverkope: 40% van totale verkope is op krediet.

C. Debiteure betaal volgens die volgende neiging:

- 30% betaal in die maand van verkope en ontvang 'n 5%-korting.
- 45% betaal in die maand wat volg op die maand van verkope.
- 22% betaal in die tweede maand wat volg op die maand van verkope.

Oninbare skulde word in die derde maand in berekening gebring.

D. Aankope en betaling aan krediteure:

- 80% van die voorraad word op krediet aangekoop.
- Voorraad wat verkoop is, word in die maand van verkope vervang.
- Krediteure word twee maande na die aankoopmaand betaal.

E. Inligting oor spesifieke items uit die Kontantbegroting:

- Huurinkomste sal met ingang van 1 Januarie 2022 met 9% p.j. verhoog word.
- Shepstone Handelaars onderneem gedurende Desember elke jaar spesiale en uitgebreide skoonmaak en reiniging. Die uitwerking hiervan is 'n toename in die skoonmaakdienstebegroting met 65%, slegs in Desember. Die normale maandelikse fooi sal na verwagting van 1 Januarie 2022 met 5% p.j. verhoog.

F. Uittreksel uit die Kontantbegroting:

ONTVANGSTE	**Des. 2021**	**Jan. 2022**
Kontantverkope	R546 000	R529 200
Fooi-inkomste (herstelwerk)	38 400	52 200
Huurinkomste	**(a)**	20 056
BETALINGS		
Kontantaankope	104 000	100 800
Betalings aan krediteure	352 000	**(b)**
Verbruiksgoedere (herstelwerk)	9 600	13 050
Brandstof	21 840	23 930
Skoonmaakdienste	15 510	**(c)**
Salarisse aan verkoopspersoneel	82 000	87 330
Lone aan herstelwerkpersoneel	11 000	11 715
Advertensies	36 400	35 280

G. Inligting vir November 2021:

Getal verkoopspersoneel, die drywer ingesluit	5	
Getal herstelwerkpersoneellede	2	
	BEGROOT	**WERKLIK**
Getal klante: Verkope	230	175
Getal klante: Herstelwerk	70	136
Totale verkope	R798 000	R707 000
Kontantverkope	478 800	142 000
Kredietverkope	319 200	565 000
Bruto wins	342 000	303 000
Fooi-inkomste (slegs kontant)	32 000	66 000
Salarisse: Verkoopspersoneel	82 000	82 000
Lone: Herstelwerkpersoneel	11 000	11 000

35

VRAAG 4: VOORRADE EN VASTE BATES (40 punte; 30 minute)

4.1 **VOORRADE**

Justime Footwear (Edms.) Bpk. verkoop een soort hardloopskoene. Die onderneming gebruik die geweegdegemiddelde-metode om hierdie skoene te waardeer. Die periodieke voorraadstelsel word gebruik.

GEVRA:

Bereken die volgende op 28 Februarie 2021, die finansiële jaareinde:

4.1.1 Waarde van die eindvoorraad (7)

4.1.2 Voorraadomsetsnelheid (4)

INLIGTING:

Die volgende inligting het op die hardloopskoene betrekking.

A. Saldo's:

DATUM	HOEVEELHEID (PARE)	TOTALE WAARDE (VRAGGELD INGESLUIT)
1 Maart 2020	206	R101 090
28 Februarie 2021	420	**?**

B. Aankope gedurende die jaar:

	GETAL ITEMS	KOSPRYS PER ITEM	TOTALE BEDRAG
Aankope	**2 490**		**R2 236 700**
15 April 2020	560	R820	R459 200
20 September 2020	1 120	R900	R1 008 000
5 Januarie 2021	810	R950	R769 500

C. Vraggeld op aankope:

'n Vaste koste van R25 per eenheid word vir elke paar hardloopskoene wat by die winkel afgelewer word, betaal. Hierdie tarief was gedurende die finansiële jaar onveranderd. Dit word nie hierbo ingesluit nie.

D. Terugsendings:

60 paar hardloopskoene uit die aankope vir September 2020 is teruggestuur. 'n Terugbetaling van die kosprys is van die verskaffer ontvang. Die vraggeld op aankope is nie terugbetaal nie.

E. Verkope:

2 216 eenhede is teen R1 400 elk verkoop, R3 102 400.

LET WEL: Daar was geen gesteelde items nie.

4.1.3 Justime (Edms.) Bpk. dryf handel in drie soorte skoene. Die tabel hieronder dui die algehele prestasie vir die jaar aan.

Die direkteure is tevrede met die bestuur van die hardloopskoene, maar nie met die stewels en sandale nie:

- Die stewels word ingevoer en Justime (Edms.) Bpk. is die enigste onderneming in die dorp wat hierdie stewels verkoop.
- Die sandale word plaaslik gemaak en alle mededingers verkoop hulle teen R480 elk.

Lewer kommentaar op die voorraadomsetsnelhede vir stewels en sandale en identifiseer die groot probleem met betrekking tot ELKE produk. Haal syfers aan.

	HARDLOOP-SKOENE	**STEWELS**	**SANDALE**
Winsopslag-%	57,3%	80%	$33^1/_3$%
Verkoopprys	R1 400	R2 900	R480
Gemiddelde kosprys	R890	R1 610	R360
Bruto wins per paar	R510	R1 290	R120
Totale bruto wins	R1 130 160	R1 122 300	R1 368 000
Bestellings van klante ontvang	2 216 paar	870 paar	15 000 paar
Verkope	2 216 paar	870 paar	11 400 paar
Items voorhande teen jaareinde	420 paar	440 paar	150 paar
Voorraad voorhande teen jaareinde	**?**	R708 400	R54 000
Voorraadomsetsnelheid	**?**	2 keer	76 keer

(6)

4.2 VASTE BATES

Die volgende inligting het betrekking op die vaste/tasbare bates van Justime Footwear (Edms.) Bpk. Die finansiële jaar eindig op 28 Februarie 2021.

GEVRA:

4.2.1 Noem DRIE punte van goeie interne kontrole oor roerende vaste bates. (3)

4.2.2 **Verwys na Inligting A en B.**

Bereken die kosprys van grond en geboue wat op 31 Augustus 2020 gekoop is. (3)

4.2.3 **Verwys na Inligting A en C.**

Bereken waardevermindering op die voertuig vir die jaar geëindig 28 Februarie 2021. (2)

4.2.4 **Verwys na Inligting A en D.**

Die onderneming verminder toerusting teen 30% p.j. volgens die verminderdesaldo-metode. Hulle het op 30 November 2020 besluit om 'n fotostaatmasjien vir 'n nuwe model in te ruil.

- Bereken die verlies op die fotostaatmasjien wat op 30 November 2020 ingeruil is. (6)
- Bereken waardevermindering op die nuwe fotostaatmasjien en op die oorblywende ou toerusting vir die jaar geëindig 28 Februarie 2021. (7)

4.2.5 Die HUB voel dat die grond en geboue ten minste R10 000 000 werd is en wil die syfer in die Staat van Finansiële Posisie (Balansstaat) dienooreenkomstig aanpas. Verduidelik waarom die ouditeur NIE saamstem NIE. (2)

INLIGTING:

A. Uittreksel uit die Proefbalanse op 28 Februarie:

	2021 R	2020 R
Balansstaatrekeninge-afdeling		
Grond en geboue	6 250 000	5 500 000
Voertuig	480 000	480 000
Opgehoopte waardevermindering op voertuie	**?**	450 000
Toerusting	2 190 000	2 100 000
Opgehoopte waardevermindering op toerusting	**?**	1 440 000

B. Grond en geboue:

Glamour Konstruksie het op 31 Augustus 2020, nadat die nuwe stoorfasiliteite voltooi is, 'n faktuur verskaf. Die volle faktuurbedrag is betaal en teen grond en geboue gedebiteer. Die ouditeur het egter gevind dat herstelwerk aan die ou stoorkamer, R60 000, by die faktuur ingesluit is. Dit is nie reggestel nie.

C. Voertuie:

Die maatskappy het slegs een voertuig. Die waardeverminderingskoers is 25% p.j. op kosprys.

D. Toerusting:

'n Fotostaatmasjien is op 30 November 2020 vir R88 000 vir 'n beter model ingeruil. Die kosprys van die nuwe model wat op 1 Desember 2020 afgelewer is, was R410 000. Die vastebate-register het die volgende getoon:

Vastebate-register:

Kategorie:	Fotostaatmasjien	
Model:	Clearfont X23	
Datum aangekoop:	1 Maart 2019	
Kosprys:	R320 000	
Waardevermindering-koers:	30% op verminderdesaldo-metode	
Datum	**Waardevermindering**	**Drawaarde**
28 Februarie 2020	R96 000	R224 000
30 November 2020	**?**	**?**

40

TOTAAL: 150

Kopiereg voorbehou

GRAAD 12 REKENINGKUNDE-FORMULEBLAD MET FINANSIËLE AANWYSERS	
$\frac{\text{Bruto wins}}{\text{Verkope}} \times \frac{100}{1}$	$\frac{\text{Bruto wins}}{\text{Koste van verkope}} \times \frac{100}{1}$
$\frac{\text{Netto wins voor belasting}}{\text{Verkope}} \times \frac{100}{1}$	$\frac{\text{Netto wins na belasting}}{\text{Verkope}} \times \frac{100}{1}$
$\frac{\text{Bedryfsuitgawes}}{\text{Verkope}} \times \frac{100}{1}$	$\frac{\text{Bedryfswins}}{\text{Verkope}} \times \frac{100}{1}$
Totale bates **:** Totale laste	Bedryfsbates **:** Bedryfslaste
(Bedryfsbates – Voorraad) **:** Bedryfslaste	Niebedryfslaste **:** Aandeelhouersbelang
(Handel & ander ontvangbare bedrae + Kontant & kontantekwivalente) **:** Bedryfslaste	
$\frac{\text{Gemiddelde handelsvoorraad}}{\text{Koste van verkope}} \times \frac{365}{1}$	$\frac{\text{Koste van verkope}}{\text{Gemiddelde handelsvoorraad}}$
$\frac{\text{Gemiddelde debiteure}}{\text{Kredietverkope}} \times \frac{365}{1}$	$\frac{\text{Gemiddelde krediteure}}{\text{Koste van verkope}} \times \frac{365}{1}$
$\frac{\text{Netto inkomste na belasting}}{\text{Gemiddelde aandeelhouersbelang}} \times \frac{100}{1}$	$\frac{\text{Netto inkomste na belasting}}{\text{Getal uitgereikte aandele}} \times \frac{100}{1}$ (*Sien nota hieronder)
$\frac{\text{Netto inkomste voor belasting + Rente op lenings}}{\text{Gemiddelde aandeelhouersbelang + Gemiddelde niebedryfslaste}} \times \frac{100}{1}$	
$\frac{\text{Aandeelhouersbelang}}{\text{Getal uitgereikte aandele}} \times \frac{100}{1}$	$\frac{\text{Dividende vir die jaar}}{\text{Getal uitgereikte aandele}} \times \frac{100}{1}$
$\frac{\text{Tussentydse dividende}}{\text{Getal uitgereikte aandele}} \times \frac{100}{1}$	$\frac{\text{Finale dividende}}{\text{Getal uitgereikte aandele}} \times \frac{100}{1}$
$\frac{\text{Dividende per aandeel}}{\text{Verdienste per aandeel}} \times \frac{100}{1}$	$\frac{\text{Dividende vir die jaar}}{\text{Netto inkomste na belasting}} \times \frac{100}{1}$
$\frac{\text{Totale vaste koste}}{\text{Verkoopprys per eenheid – Veranderlike koste per eenheid}}$	

LET WEL:

* In hierdie geval, indien daar gedurende 'n finansiële jaar 'n verandering in die aantal uitgereikte aandele is, word die geweegdegemiddelde-getal aandele in die praktyk gebruik.

Kopiereg voorbehou