



Province of the
EASTERN CAPE
EDUCATION

NASIONALE SENIOR SERTIFIKAAT

GRAAD 12

JUNIE 2021

REKENINGKUNDE V2 NASIENRIGLYN (EKSEMPLAAR)

PUNTE: 150

NASIENBEGINSELS:

1. Strafpunte vir vreemde items is slegs van toepassing indien 'n kandidaat nie punte op 'n ander plek in die vraag vir daardie item verloor het nie (geen vreemde item strafpunte vir misplaaste items nie). Geen dubbel penalisering nie.
2. Strafpunte vir plasing of swak aanbieding (bv. besonderhede) is slegs van toepassing indien die kandidaat punte vir die bedrae vir daardie item verdien het.
3. Volpunte vir korrekte antwoord. Indien die antwoord foutief is, merk die bewerkings wat voorsien is.
4. Indien 'n vooraansuiweringsyfer as 'n finale syfer getoon word, ken die bewerkingspunt toe vir daardie syfer (nie die metodepunt vir die antwoord nie).
5. Tensy anders getoon, moet die positiewe of negatiewe effek van enige syfer in ag geneem word om die punt toe te ken. Indien geen + of – teken of hakie voorsien is nie, aanvaar dat die syfer positief is.
6. Waar aangedui word, ken deelpunte toe om die kwaliteit van antwoorde van kandidate te differensieer.
7. In berekeninge, moet punte nie toegeken word indien noemer en deler omgeruil is nie. Dit is ook van toepassing op verhoudings.
8. Waar strafpunte toegepas word, kan die punte vir daardie afdeling van die vraag nie as 'n negatiewe syfer getoon word nie.
9. Waar metodepunte toegeken word vir bewerking, moet die nasiener die redelikheid van die bewerking ondersoek voor die punt toegeken word.
10. Bewerking beteken 'kontroleer bewerking'. 'Een deel korrek' beteken 'Bewerking en een deel korrek'.
11. Waar metodepunte toegeken word, maak seker dat kandidate nie volpunte kry vir enige item wat gedeeltelik foutief is nie. In sulke gevalle, moet die metodepunt nie toegeken word nie. Dui aan d.m.v. .
12. Wees bedag daarop dat party kandidate geldige alternatiewe buite die nasienriglyn verskaf.
13. Kodes: f = vreemde item; p = plasing/aanbieding.

Hierdie nasienriglyn bestaan uit 10 bladsye.

VRAAG 1**1.1 Waar of Onwaar**

1.1.1	Waar ✓
1.1.2	Onwaar ✓

2

1.2 KREDITEURERE-KONSILIASIE**1.2.1**

	Krediteurekontrole	Krediteurelys
Voorlopige saldo/totaal	R589 010	R585 050
A	+ 5 630 ✓	+ 5 630 ✓
B		+ 360 ✓
C	+ 645 ✓	+ 645 ✓
D		- 900 ✓✓ (-R450; - R450) (een punt elk)
E	- 167 000 ✓✓ (-83 500; - 83 500) (een punt elk)	- 167 000 ✓ (-83 500; - 83 500)
F	+ 34 000 ✓	+ 34 000 ✓
G	0 ✓	0 ✓
H	- 4 500 ✓	
Korrekte saldo/totaal	457 785 ✓ *	457 785

16

* 1 metodepunt vir **beide** totale. Hoef nie dieselfde te wees nie, maar beginsaldo/totaal moet bygetel wees.

VRAAG 2**2.1 PAS BEGRIPPE**

2.1.1	C ✓	
2.1.2	B ✓	
2.1.3	A ✓	
2.1.4	D ✓	4

2.2 VOORRAAD**2.2.1 Bereken die waarde van die eindvoorraad vir rugbytruie.**

$$988 \times 500 = 494\,000 \quad \checkmark$$

$$12 \times 490 = \underline{5\,880} \quad \checkmark \quad \checkmark \text{ Een deel korrek}$$

$$499\,880 \quad \checkmark \text{ Een deel korrek}$$

4**2.2.2 Bereken die koste van verkope vir rugbytruie.**

$$\checkmark \quad \checkmark \quad \checkmark \quad \checkmark \quad \checkmark \text{ Een deel korrek}$$

$$528\,000 + 1\,358\,000 - 6\,000 - 499\,880 = 1\,380\,120$$

5**2.2.3 Bereken die winsopslag persentasie vir rugbytruie.**

$$2\,271\,200 - 1\,380\,120 = 891\,080 \text{ (BW)}$$

$$\checkmark \quad \checkmark \text{ Een deel korrek}$$

$$\frac{891\,080}{1\,380\,120} \times 100 = 64,6\% \quad \checkmark \text{ Een deel korrek} \quad \text{Aanvaar 65\%}$$

$$1\,380\,120 \quad \checkmark \text{ sien 2.2.2}$$

4**2.2.4 Hoeveel maande sal dit neem om die rugbytruie voorhande op 31 Mei 2020 te verkoop?**

$$\checkmark \text{ sien 2.2.1} \quad \checkmark$$

$$\frac{499\,880}{1\,380\,120} \times 12 = 4,2 \text{ maande} \quad \checkmark \text{ Een deel korrek}$$

$$= 1\,380\,120$$

$$\checkmark \text{ sien 2.2.2}$$

4

2.3.3 **Voltooi die Opgehoopte Waardevermindering op Voertuierkening.
Rekening moet gesaldeer word op 30 April 2020.**

Opgehoopte Waardevermindering op Voertuie					
2020 Jan 31	Bateverkope (192 999✓ + 79 200☑)	271 200 ☑	2019 Mei 1	Saldo a/b	192 000 ✓
2020 Apr 30	Saldo o/b	26 000 ✓	2020 Jan 31	Waardevermindering	79 200 ✓✓
			2020 Apr 30	Waardevermindering	26 000 ✓✓
		297 200			297 200
			2020 Mei 1	Saldo a/b	26 000 ☑

10

2.3.4 **Voltooi die Bateverkoperekening.**

Bateverkope					
2020 Jan 31	Voertuie ✓	720 000 ✓	2020 Jan 31	Opgehoopte waardever- mindering op voertuie ✓	271 200 ☑
	Wins met verkoop van Bate ✓	11 200 ☑		Krediteurekontrolle ✓	460 000 ✓
		731 200			731 200

8

**VRAAG 2:
TOTALE PUNTE**

58

VRAAG 3**3.1 Waar of Onwaar**

3.1.1	Waar ✓	
3.1.2	Onwaar ✓	
		2

3.2.1 Nota vir Fabrieksboekostes

Indirekte materiaal (8 400 + 59 400 ✓ – 13 200 ✓)	54 600	<input checked="" type="checkbox"/> *
Salaris: Fabrieksvoorman / Indirekte arbeid	288 000	✓
Elektrisiteit (78 408 x 75%)	58 806	✓ <input checked="" type="checkbox"/> *
Fabrieksonderhoud	81 000	✓
Huuruitgawe (216 000 x 2/4)	108 000	✓ <input checked="" type="checkbox"/> *
Waardevermindering (97 500 x 80%)	78 000	✓ <input checked="" type="checkbox"/> *
	668 406	<input checked="" type="checkbox"/> *
		12

* 1 deel moet korrek wees; -1 Vreemde items; Maks. 1

3.2.2 Produksiekostestaat op 29 Februarie 2020.

Direkte arbeid (1 072 400 + 47 520 ✓ + 10 724 ✓✓ + 64 800 ✓✓)	1 195 444	<input checked="" type="checkbox"/> *
Direkte materiaal (115 800 + 1 445 400 ✓ – 46 200 ✓ + 57 600 ✓ – 69 000 ✓)	1 503 600	<input checked="" type="checkbox"/> *
Primêre koste DA + DM	2 699 044	<input checked="" type="checkbox"/>
Fabrieksboekoste	668 406	<input checked="" type="checkbox"/>
Totale vervaardigingskoste PK + FBK	3 367 450	<input checked="" type="checkbox"/>
Goedere-in-bewerking (1 Maart 2019)	218 400	
	3 585 850	
Goedere-in-bewerking (28 Februarie 2020)	(120 600)	✓
Koste van produksie van klaar produkte	3 465 250	<input checked="" type="checkbox"/>
		16

* 1 deel moet korrek wees

3.3 KOSTEBEREKENINGE

3.3.1 **Bereken die gelykbreekpunt vir 2020.**

$$\frac{\overset{\checkmark}{2\ 193\ 510} + \overset{\checkmark}{990\ 000}}{\underset{\checkmark}{80} - (\underset{\checkmark}{18} + \underset{\checkmark}{22} + \underset{\checkmark}{7})} = \overset{2\ \text{punte}}{\underset{33}{3\ 183\ 510}} = 96\ 470 \quad \checkmark \text{ Een deel korrek}$$

3 punte

6

3.3.2 **Bereken die aantal eenhede vervaardig gedurende 2020. (Alle produkte was verkoop.)**

$$1\ 981\ 800 / 18 = 110\ 100 \quad \checkmark \checkmark \text{ Een deel korrek}$$

OF $2\ 422\ 200 / 22 = 110\ 100$
OF $770\ 700 / 7 = 110\ 100$

2

3.3.3 **Behoort Mickey, die eienaar, bekommerd te wees oor die vlak van produksie van Nail Art? Gee TWEE redes, met stawende syfers om jou antwoord te motiveer.**TWEE redes $\checkmark \checkmark$ Syfers $\checkmark \checkmark$

Merk kommentaar oor 2020 volgens kandidaat se berekeninge.

Geen rede om bekommerd te wees nie.

Gedurende 2019 is 92 000 eenhede geproduseer en verkoop en die gelykbreekpunt was 102 000. Geen wins is gemaak nie.

Gedurende 2020 is 110 100 (sien 3.3.2) eenhede vervaardig en verkoop en die gelykbreekpunt was 96 470 (sien 3.3.1). Wins is op 13 630 eenhede gemaak.

4

VRAAG 3:
TOTALE PUNTE

42

VRAAG 4**4.1 Begrippe**

4.1.1	Eksterne ✓	
4.1.2	Aandeehouers ✓	2

4.2.1 Watter soort ouditverslag het Knights Sport Bpk. vir die finansiële jaar geëindig 31 Mei 2020 ontvang? Gee EEN rede vir jou antwoord.

Ongekwalifiseerd ✓

Die verslag meld dat die state 'n redelike weergawe van die finansiële posisie is. ✓

2

4.2.2 Waarom vereis die Maatskappywet van Suid-Afrika dat publieke maatskappye geouditeer moet word?

Enige EEN ✓✓

Om aandeehouers te beskerm.

Publieke fondse word gebruik.

Om aanspreeklik teenoor belanghebbende partye te wees, bv. aandeehouers, SAID.

Om bedrog te ontmoedig.

2

4.2.3 Die direkteure voel die ouditfooie wat deur die eksterne ouditeure gehê word, is buitensporig hoog. Verduidelik hoe beter interne beheer 'n positiewe effek sal hê op die fooie wat die ekstene ouditeure hef.

Enige EEN ✓✓

Interne ouditeure sal foute wat deur boekhouers gemaak is, regstel

Interne ouditeure sal seker maak alle dokumente is in orde en maklik om te vind.

Eksterne ouditeure sal minder tyd aan die oudit-proses spandeer.

2

4.3.1 **Na watter AARP-beginsel het die interne ouditeur verwys toe hy sy kommer oor hierdie saak uitgespreek het?**

(Besigheids) entiteitsbeginsel ✓✓

2

4.3.2 **Gee TWEE gevolge vir die maatskappy indien die HUB die interne ouditeur se advies sou ignoreer.**

Enige TWEE antwoorde ✓✓ ✓✓

Die eksterne ouditeur mag dalk die auditverslag as gekwalifiseerd klassifiseer

Die ekstra uitgawe sal lei tot 'n kleiner wins en dit kan lei tot kleiner dividende vir aandeelhouers

Twyfel/suspisie kan ontstaan oor die etiek van die HUB en die maatskappy
Gebrek aan vertroue in die HUB en die maatskappy

4

4.3.3 **Tydens die algemene jaarvergadering (AJV) het die direkteure voorgestel dat die maatskappy 'n dagsorgsentrum vir kinders in die plaaslike gemeenskap moet ondersteun. Gee TWEE redes waarom maatskappye by hierdie soort aktiwiteite betrokke sou raak.**

Enige TWEE antwoorde ✓✓ ✓✓

Belê in die gemeenskap uit wie wins gemaak word

Korporatiewe sosiale verantwoordelikheid

Belê in die gemeenskap om welwillendheid ('goodwill') te bevorder

Skep 'n goeie/positiewe beeld van die maatskappy

SEB ("BEE") punte vir ontwikkeling

Belasting-aftrekbaar

4

VRAAG 4: TOTALE PUNTE	18	
--------------------------	----	--

TOTAAL: 150