

SA's Leading Past Year

Exam Paper Portal



You have Downloaded, yet Another Great
Resource to assist you with your Studies 😊

Thank You for Supporting SA Exam Papers

Your Leading Past Year Exam Paper Resource Portal

Visit us @ www.saexampapers.co.za



SA EXAM
PAPERS



Province of the
EASTERN CAPE
EDUCATION

NASIONALE SENIOR SERTIFIKAAT

GRAAD 12

SEPTEMBER 2021

REKENINGKUNDE V1 NASIENRIGLYN

PUNTE: 150

NASIENBEGINSELS:

1. Tensy anders aangedui in die nasienriglyn, is strafpunte vir vreemde items slegs van toepassing indien 'n kandidaat nie punte op 'n ander plek in die vraag vir daardie item verloor het nie (geen strafpunte vir misplaaste item). Geen dubbelpenaliserings toegepas 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). Let wel: As syfers aangedui in nasienriglyn vir komponente of bewerkings, dra hierdie nie die metode punt van die finale antwoord ook 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. Waar strafpunte toegepas word, kan die punte vir daardie afdeling van die vraag nie as 'n negatiewe syfer getoon word nie.
8. Waar metodepunte toegeken word vir bewerking, moet die nasiener die redelikheid van die bewerking ondersoek.
9. 'Bewerking' beteken kontroleer bewerking. 'Een deel korrek' beteken bewerking en een deel korrek. *Let wel:* kontroleer bewerking moet +, -, x, ÷, wees of soos per nasienriglyn.
10. In bewerkings, moet nie punte toeken nie vir bewerking as teller en noemer omgeruil is – hierdie is ook van toepassing op verhoudings.
11. Met die toekenning van metodepunte, maak seker dat kandidate nie volpunte kry vir enige item wat foutief is nie, ten minste gedeeltelik. Dui aan met 'n ☒.
12. Wees bedag daarop dat party kandidate geldige alternatiewe buite die nasienriglyn kan verskaf. Neem kennis dat een kommentaar meer as een aspek kan aanspreek.
13. Kodes: f = vreemde item; p = plasing/aanbieding.

Hierdie nasienriglyn bestaan uit 9 bladsye.

VRAAG 1

1.1

1.1.1	Vergoedingskomitee ✓
1.1.2	Nie-uitvoerende direkteure ✓
1.1.3	Uitvoerende direkteure ✓

3

1.2 OUDITVERSLAG

1.2.1

Identifiseer die tipe verslag en verduidelik waarom hierdie tipe verslag deur die ouditeur uitgereik is.

EEM geldige kommentaar ✓✓ deelpunte vir onvolledige / onduidelike antwoorde
volledige antwoord moet Gekwalifiseerde verslag noem

- Die finansiële state is redelik weergegee, behalwe vir een kwessie rakende die donasie van R1,2 m OF
- 'n Spesifieke item (donasie) kon nie geverifieer word nie OF
- Geen bewyse / dokumente om die donasie van R1,2 m te verifieer nie OF
- Behoorlike prosedures is nie gevolg met betrekking tot die donasie nie

2

1.2.2

Verduidelik TWEE punte waarom aandeelhouders bekommerd sal wees oor die maatskappy wat so 'n verslag ontvang.

TWEE geldige punte ✓✓ ✓✓ deelpunte vir onvolledige / onduidelike antwoorde

- Is 'n swakheid in interne beheermaatreëls - moontlike wanbestuur / bedrog
- Dit sal 'n impak hê op die beeld van die onderneming en op die aandeelprys (vraag) / op aandeelprys / opbrengs verdien / dividende verdien deur aandeelhouders
- Potensiële beleggers sal nie belangstel om aandele te koop nie / bestaande aandeelhouders sal dalk hul aandele wil verkoop
- Direkteure deur hulle aangestel is nie betroubaar nie - verloor vertroue in hulle
- Beduidende inligting word nie openlik bespreek nie (deursigtigheid)
- Geen bewys dat die donasies die beoogde skole bereik het nie / bedrog

4

1.2.3

Die HUB versoek dat die ouditeur hierdie donasie as 'n "diverse uitgawe" klassifiseer en die auditmening dienoreenkomstig aanpas. Gee TWEE redes waarom die ouditeur nie met hierdie voorstel saamstem nie.

TWEE redes ✓✓ ✓✓ deelpunte vir onvolledige / onduidelike antwoorde

- Hy behoort aan 'n professionele liggaam en is gebonde aan 'n gedragskode
- Hierdie versoek is oneties / bedrieglik gedrag / mislei aandeelhouders
- Hy het geen belang in die onderneming nie, moet onbevooroordeeld wees
- Hy is bekommerd oor sy eie reputasie en vooruitsigte vir toekomstige opdragte
- Die ouditeur moet onafhanklik wees om 'n betroubare mening uit te spreek / nie beïnvloed word deur direkteure nie (wat verantwoordelik is vir die opstel van state)
- Daar moet ondersoek ingestel word na moontlike kriminele aktiwiteite / daar mag geen toesmeerdery wees nie / skuldiges moet regsgevolge in die gesig staar.

4

1.2.4 Afgesien van die bogenoemde kwessies, verduidelik waarom die maatskappy van swak korporatiewe bestuur beskuldig sal word.

EEN geldige punt✓✓ deelpunte vir onvolledige / onduidelike antwoorde

- Die HUB moet die belang van die onderneming en die aandeelhouders eerste stel
- Hy moet etiese gedrag uitoefen in die hantering van maatskappy-aangeleenthede;
- Hy moet verantwoordelikheid neem vir die pligte wat aan hom opgedra word en rekenskap gee van sy daade; moenie bedrieglik wees nie en probeer toesmeer (deursigtigheid)
- Hy moet die deelname van alle rolspelers aan besluitneming aanmoedig

2

TOTAAL	15	
--------	----	--

VRAAG 2

2.1 Staat van Omvattende Inkomste op 28 Februarie 2021

Verkope 5 808 000 ✓ – 28 800 ✓		5 779 200 ☒ *	
Koste van verkope	Verkope x 100/160	(3 612 000) ☒ ☒	
Bruto wins	V - KVV	2 167 200 ☒	6
Ander inkomste	bewerking	132 800 ☒	
Korting ontvang		14 000	
Huur inkomste 139 500 ✓ – 20 700 ✓✓		118 800 ☒ *	
Bruto inkomste	BrutoW + AI	2 300 000 ☒	6
Bedryfsuitgawes	BI – BedrW	(1 197 000) ☒	
Waardevermindering		86 010	
Versekering 37 200 ✓ – 1 200 ✓		36 000 ✓	
Verlies weens diefstal 30 x 175		5 250 ✓✓	
Direkteursfooie 450 400 ✓ + 11 600 ✓✓		462 000 ☒ *	
Salarisse en lone 492 000✓ + 12 400✓✓ + 1 240 ✓		506 240 ☒ *	
Ouditfooie		80 500 ✓	
Diverse uitgawes	balanseerende syfer	21 000 ☒	
Bedryfswins	WvRU – RI	1 103 000 ☒	18
Rente inkomste		23 400	
Wins voor rente uitgawe	NWvB + RU	1 126 400 ☒	
Rente uitgawe 1 082 400 – 955 000		(127 400) ✓ ☒ *	
Netto wins voor inkomstebelasting	NWnB + IB	999 000 ☒	
Inkomstebelasting	689 310 x 31/69	(309 690) ✓✓	
Netto wins na belasting		689 310	36

– 1 vreemde items (maks -2)

* een deel korrek

2.2 BEHOUE INKOMSTE

Saldo op 1 Maart 2020	204 040 + 105 000	309 040	✓✓
Netto wins na belasting		689 310	
Aandele teruggekoop 75 000 x 1,40		(105 000)	✓✓
Gewone aandele dividende		(297 350)	
Interim dividende		126 000	
Finale dividende 745 000 x 23 sent		171 350	✓✓
Saldo op 28 Februarie 2021	ATG en GAD afgetrek	596 000	✓

7

* een deel korrek

2.3 EKWITEIT EN LASTE AFDELING

	AANDEELHOUSERSEKWITEIT	8,60 x 745 000	6 407 000	✓✓
	Gewone aandelekapitaal	balanseerende syfer	5 811 000	✓
4	Behoue inkomste	sien 2.2	596 000	✓
	Niebedryfslaste		974 160	
2	Lening: Luther Bank 1 082 400 – 108 240		974 160	✓✓
	Bedryfslaste	bewerking	697 840	✓
	Handels en ander betaalbares		404 060	✓
	368 470 + 10 350 ✓ + 11 600 ✓ + 12 400 ✓ + 1 240 ✓			
	Aandeehouers vir dividende	sien 2.2	171 350	✓
	SAID: Inkomstebelasting 309 690 – 295 500		14 190	✓✓
	Huidige deel van lening	sien NBL	108 240	✓
11	TOTALE EKWITEIT EN LASTE		8 079 000	✓

17

* een deel korrek

TOTAAL

60

VRAAG 3**3.1 Bereken die volgende vir die Kontantvloeistaat op 31 Augustus 2021:**

3.1.1	Verandering in betaalbares (dui of dit 'n invloei of uitvloei van kontant is)
	BEWERKINGS
	ANTWOORD
(390 800 + 6 200) 397 000 ✓ – 215 600 ✓	181 400 ✓ Invloei ✓
	4
3.1.2	Inkomstebelasting betaal
	BEWERKINGS
	ANTWOORD
– 29 300 + 428 800 – 33 100 ✓ ✓ ✓ Aanvaar alternatiewe aanbieding vir berekeninge	366 400 ☒ een deel korrek
	4
3.1.3	Dividende betaal
	BEWERKINGS
	ANTWOORD
2 000 000 x 12 sent (528 000 – 240 000) 208 000 ✓ + 288 000 ✓✓ Aanvaar alternatiewe aanbieding vir berekeninge	496 000 ☒ een deel korrek
	4
3.1.4	Opbrengs op aandele uitgereik
	BEWERKINGS
	ANTWOORD
6 840 000/1 900 000 (100 000 x 3,60) 6 840 000 ✓ + 360 000 ✓✓ – 5 440 000 ✓ Aanvaar alternatiewe aanbieding vir berekeninge	1 760 000 ☒ een deel korrek
	5
3.1.5	Fondse gebruik om aandele terug te koop
	BEWERKINGS
	ANTWOORD
140 000 ✓ + 360 000 ☒ OF 100 000 x R5 (1,40 + 3,60)	500 000 ☒ een deel korrek
	3
3.1.6	Verhoging in lening
	BEWERKINGS
	ANTWOORD
99 360 x 100/12 828 000 ✓✓ – 600 000 ✓	228 000 ☒ een deel korrek
	4

3.2

NETTO VERANDERING IN KONTANT EN KONTANTEKWIVALENTE	267 800 ✓
Kontant en kontantekwivalente (beginsaldo) – 109 800 + 10 000	(99 800) ✓ ☒
Kontant en kontantekwivalente (eindsaldo)	168 000 ✓

4

3.3

3.3.1

Bereken: Vuurproefverhouding	
BEWERKINGS	ANTWOORD
(278 000 + 168 000) 446 000 ✓ : 670 100 ✓	0,7 : 1 ☒ een deel korrek Aanvaar 0,67 : 1

3

3.3.2

Bereken: % opbrengs op gemiddelde aandeelhouersekwhiteit	
BEWERKINGS	ANTWOORD
$\frac{911\,200\,✓}{\frac{1}{2}\,✓\,(5\,650\,000\,✓ + 7\,293\,200\,✓)} \times 100$ 6 471 600 twee punte	14,1% ☒ een deel korrek

5

3.3.3

Bereken: Dividenduitbetalingskoers (%)	
BEWERKINGS	ANTWOORD
$\frac{12c + 18c}{30\,sent\,✓✓} \times 100$ 53 sent ✓ Of 528 000 / 911 200 x 100 = 57,9%	56,7% ☒ een deel korrek

4

TOTAAL

40

VRAAG 4

4.1

4.1.1	Beperkte ✓
4.1.2	Wesenlikheid ✓
4.1.3	Markprys ✓

3

4.2.1

Identifiseer die maatskappy wat die doeltreffendste likiditeitsposisie het. Haal DRIE finansiële aanwysers aan en verduidelik dit om jou keuse te ondersteun.

MAATSKAPPY: BCM Bpk ✓

Finansiële aanwysers (met syfers) ✓ ✓ ✓ Verduideliking ✓✓

Bedryfsverhouding is 1,8 : 1

Vuurproefverhouding is 1,1 : 1

Gemiddelde debiteure-invorderingsperiode is 27 dae

Die onderneming het genoeg likiede bates om die huidige skuldverpligtinge na te kom

Die invordering by debiteur is ook doeltreffend (binne die kredietvoorwaardes)

Blyk nie dat te veel voorraad gehou word; voorraad staan nie stil nie; voorraad word gereeld verkoop

6

4.2.2

'n Direkteur van Green Bpk voel dat die maatskappy die lening so gou moontlik moet terugbetaal. Verduidelik wat jy vir hom sou sê. Haal TWEE finansiële aanwysers aan (met syfers) om jou mening te motiveer.

Finansiële aanwysers (met syfers) ✓ ✓

Verduideliking ✓✓ vergelyking met rentekoers ✓✓

Skuld / ekwiteitsverhouding is 0,6: 1 - die onderneming neig na hooggeratheid / maak meer gebruik van lenings (geleende kapitaal)

OOTKA is 14,7% - 'n aanduiding dat KA produktief gebruik word om 'n goeie wins te genereer/ besigheid positief gerat - rente op lening is 13%

Daar is geen dringendheid om die lening terug te betaal nie.

6

4.2.3

Lewer kommentaar op die dividenduitbetalingskoerse van Green Bpk en Plaza Bpk, en gee 'n rede waarom die direkteure van elke maatskappy oor dié uitbetalingskoerse besluit het. Haal syfers aan.

Finansiële aanwysers (met syfers) ✓ ✓

Verduideliking vir Green Bpk ✓✓ Verduideliking vir Plaza Bpk ✓✓

Green Ltd paid out 51,6% of the EPS to shareholders and retained 48,4% This business is focusing on growth and long term sustainability.

Die dividenduitbetalingskoers van Plaza Ltd. is 103%, wat beteken dat hulle 'n deel van die behoue inkomste gebruik het om dividende te betaal (bo die VPA).

Dit kan as 'n swak besluit beskou word, aangesien dit nie goed gaan met die maatskappy nie (kyk na die opbrengste) en hulle nie planne vir groei het nie; dit lyk asof hulle die aandeelhouders tevrede stel deur hulle hoë dividende te gee.

6

4.2.4 Aandeelhouding van Sandi Charley:

Sandi Charley is 'n aandeelhouer in twee van hierdie maatskappye.

Sy het R800 000 en beoog om in nuwe aandele te belê.

Al drie die maatskappye het besluit om op 1 Maart 2021 bykomende aandele teen die bestaande markprys op 28 Februarie 2021 uit te reik

Bereken Sandi se % aandeelhouding in Green Bpk en lewer kommentaar op jou bevindings.

$$900\,000 / 1\,700\,000 = 52,9\% \checkmark\checkmark$$

KOMMENTAAR: $\checkmark\checkmark$

Sandi besit meer as 50% van die aandele; het 'n beherende belang; is die meerderheidsaandeelhouer / besluitnemer

4

Bereken die minimum aantal aandele wat sy in Green Bpk moet koop en die bedrag wat sy sal moet bestee.

$$(1\,700\,000 + 250\,000)$$

$$1\,950\,000 / 2$$

$$975\,000 \checkmark\checkmark - 900\,000 \checkmark = 75\,000 + 1 \text{ (of } + 100) \checkmark \text{ een deel korrek}$$

$$75\,001 \times 5,20 \checkmark = R390\,005,20 \checkmark \text{ of } 75\,100 \times 5,20 = R390\,520$$

een deel korrek

6

Watter advies sou jy vir Sandi gee oor haar voorneme om aandele in Plaza Bpk te koop? Gee TWEE punte. Haal syfers (finansiële aanwysers) aan om jou advies te ondersteun.

TWEE geldige punte $\checkmark\checkmark \checkmark\checkmark$

- 'n Laer markprys (532) as die NBW (566) dui daarop dat die vraag na aandele in hierdie maatskappy daal
- Die dividende kan hoog wees (dividenduitbetalingskoers van 103% / 66 sent), maar dit is ten koste van die maatskappy wat moet konsentreer op toekomstige winsgewendheid
- Die maatskappy is ook baie hoog gerat (skuld-ekwiteit 0,7: 1), wat nie effektief gebruik word nie (negatief gerat)
- Die OOAHB teen 5,3% is laer as veiliger beleggings soos vaste deposito's
- Die onderneming het nie genoeg likiede bates om aan die huidige skuldverpligting te voldoen nie (vuurproefverhouding 0,4: 1)

4

TOTAAL	35	
--------	----	--