Plak asseblief die strepieskode-etiket hier

PUNTE-TOTAAL

NASIONALE SENIOR SERTIFIKAAT-EKSAMEN
MEI 2021

REKENINGKUNDE: VRAESTEL I

EKSAMENNOMMER

Tyd: 2 uur 200 punte

LEES ASSEBLIEF DIE VOLGENDE INSTRUKSIES NOUKEURIG DEUR

1. Hierdie vraestel bestaan uit 11 bladsye, 'n Inligtingsboekie van 8 bladsye (i–viii) en 'n Formuleblad van 1 bladsy (i). Maak asseblief seker dat jou vraestel volledig is.
2. Lees die vrae noukeurig deur.
3. Beantwoord die vrae in die spasie wat voorsien word.
4. Dit is in jou eie belang om leesbaar te skryf en jou werk netjies aan te bied.
5. Jy mag **nie** groen of rooi ink gebruik nie. **Jy mag 'n potlood gebruik, maar gebruik asseblief 'n sagte, donker potlood.**
6. Alle berekeninge moet tot **twee desimale plekke** afgerond word.
7. Die puntetoekenning en die toepaslike tyd wat aan elke vraag spandeer behoort te word, is soos volg:

	Moontlike punte	Werklike punte	Nasiener se handtekening	Moderator se handtekening
Vraag 1: Voorraad en BTW (25 minute)	**43**			
Vraag 2: Kontantvloeistaat (35 minute)	**57**			
Vraag 3: Maatskappye (40 minute)	**67**			
Vraag 4: Vervaardiging (20 minute)	**33**			
TOTAAL	**200**			

IEB Copyright © 2021

VRAAG 1 VOORRAAD EN BTW [43 punte; 25 minute]

DEEL A

1.1 Bereken die waarde per skaatsplank op 1 Julie 2018.

(2)

1.2 Bereken die waarde van die voorraad voorhande op 30 Junie 2019.

(5)

1.3 1.3.1 Bereken die koste van verkope op 30 Junie 2019.

(5)

1.3.2 Bereken die bruto wins op 30 Junie 2019.

(4)

1.4 Bereken die winsgrenspersentasie wat deur Pro Model Skaatsplanke behaal word.

(2)

IEB Copyright © 2021

1.5 Bereken die voorraadomsetsnelheid.

(4)

1.6 Die eienaar, Jean-Marc, is nie seker waarom die rekenmeester vir hom gesê het dat dit vir hom beter sal wees om van die EIEU-voorraadwaardasiemetode te verander nie. Jean-Marc wil voortgaan om EIEU te gebruik, maar die rekenmeester, Graham, wil die geweegde gemiddelde-metode gebruik omdat hy meen die wins sal laer wees, wat beteken hulle sal minder belasting betaal.

Hulle het jou as die interne ouditeur genader om hulle te adviseer oor watter metode om te gebruik. Motiveer jou antwoord deur twee punte te verskaf.

-
-

(4)
[26]

DEEL B

1.7 Wat word bedoel met die term *BTW-ondernemer*?

(1)

1.8 Marvellous Marvin Music Mania gebruik die faktuurbasismetode om BTW te bereken. Noem die alternatiewe metode wat gebruik kan word.

(1)

IEB Copyright © 2021

1.9 Watter maatreël gebruik SAID (SARS) om te verseker dat die opgelaaide inligting op hul stelsel beskerm word en dat daar nie op enige manier daarmee gepeuter word nie?

(1)

1.10 Wat is die verskil tussen items wat vrygestel is van BTW en items waarop 'n nulkoers gehef word in Suid-Afrika?

(2)

1.11 Voltooi die tabel hieronder. Bereken die BTW-bedrag per transaksie en ken dit toe aan die korrekte kolom. Begin die tabel met die openingsbedrag wat gegee is. Bereken die bedrag verskuldig deur of betaalbaar aan SAID. (Omkring betaalbaar aan of ontvangbaar van.)

Verskuldig deur SAID:		**Verskuldig aan SAID:**

BTW: Betaalbaar aan / Ontvangbaar van SAID: _____

(12)
[17]

43

IEB Copyright © 2021

VRAAG 2 KONTANTVLOEISTAAT [57 punte; 35 minute]

2.1 Stel die bateverkoperekening op 31 Desember 2018 in die Algemene Grootboek op.

BATEVERKOPE									

Berekening van opgehoopte waardevermindering:

(8)

2.2 Voltooi die aantekening vir tasbare bates op 30 Junie 2019.

VASTE (TASBARE) BATES	**Grond en geboue**	**Toerusting**
	R	R
Drawaarde aan die begin van die jaar	8 278 000	
Koste	8 278 000	600 000
Opgehoopte waardevermindering	0	(270 000)
Bewegings	Moenie bereken nie	Moenie bereken nie
Byvoegings teen koste	0	
Verkope teen drawaarde		
Waardevermindering		
Drawaarde aan die einde van die jaar	Moenie bereken nie	Moenie bereken nie
Koste		840 000
Opgehoopte waardevermindering		

Berekening vir waardevermindering

IEB Copyright © 2021

Berekening vir opgehoopte waardevermindering op toerusting

(15)

2.3 Voltooi die kontantvloeistaat vir die jaar geëindig 30 Junie 2019.

Renteberekening

(5)

Berekening vir belasting betaal

(5)

KONTANTVLOEISTAAT VIR DIE JAAR GEËINDIG 30 JUNIE 2019		
Kontantvloei uit bedryfsaktiwiteite		
Kontant uit bedrywighede gegenereer		1 140 800
Rente betaal		
Dividende betaal		(152 800)
Inkomstebelasting betaal		
Kontantvloei uit beleggingsaktiwiteite		
Vaste bates gekoop		
Kontantvloei uit finansieringsaktiwiteite		
Opbrengs op die uitreiking van aandele		
Langtermynlenings		
Netto verandering in kontant en kontantekwivalente		
Kontant en kontantekwivalente – begin van die jaar		(2 590 000)
Kontant en kontantekwivalente – einde van die jaar		

(14)

IEB Copyright © 2021

2.4 Die skuld–ekwiteit-verhouding vir 2018 was 0,3 : 1. Bereken die verhouding vir 2019 en lewer kommentaar daarop.

Berekening:

(2)

Kommentaar:

(2)

2.5 Die direkteure het in die afgelope jaar 'n paar groot veranderinge gemaak. Dit het die kontantposisie van die maatskappy op verskillende maniere beïnvloed. Noem DRIE van die grootste veranderinge. Motiveer jou antwoord met syfers.

A.

B.

C.

(6)

57

VRAAG 3 MAATSKAPPYE [67 punte; 40 minute]

DEEL A

3.1 Stel die aantekening vir gewone aandelekapitaal op.

		R
	Gewone aandele op 1 Maart 2018	
	Gewone aandele uitgereik teen: _____	
	Aandele op 28 Februarie 2019	

(9)

3.2 Bereken die syfer vir behoue inkomste vir 2019.

(4)

IEB Copyright © 2021

DEEL B (Deel A en Deel B is twee afsonderlike vrae)

3.3

INKOMSTESTAAT VIR DIE JAAR GEËINDIG 31 DESEMBER 2018		
Verkope (4 690 400		
Koste van verkope (3 752 320		
Bruto wins		Moenie bereken nie
Ander inkomste		Moenie bereken nie
Bruto bedryfswins		Moenie bereken nie
Bedryfsuitgawes		Moenie bereken nie
Diverse uitgawes		31 000
Bankkoste		4 900
Ouditgelde (41 480		
Direkteursgelde (576 000		
Salarisse en lone		528 085
Werkgewersbydraes		108 000
Huuruitgawe (63 360		
Oninbare skuld (3 620		
Waardevermindering (18 210		
Bedryfswins		Moenie bereken nie
Rente-inkomste		42 000
Wins voor rente-uitgawe		765 400
Rente-uitgawe		
Netto wins voor belasting		
Inkomstebelasting vir die jaar		
Netto wins na belasting		Moenie bereken nie

(34)

IEB Copyright © 2021

Huuruitgaweberekening

(2)

Berekening van waardevermindering op toerusting

(4)

3.4

HANDELS- EN ANDER BEDRAE BETAALBAAR	
	Moenie bereken nie

(14)

67

IEB Copyright © 2021

VRAAG 4 VERVAARDIGING [33 punte; 20 minute]

4.1 Bereken die koste van grondstowwe wat gedurende die finansiële jaar aan die fabriek uitgereik is.

(8)

4.2 Bereken die direkte arbeidskoste vir die jaar geëindig 31 Desember 2018.

(6)

4.3 Voltooi die aantekening vir fabrieksbokoste.

(8)

4.4 Produksiekostestaat

Primêre koste	
Goedere-in-bewerking (beginsaldo)	115 556
Eindsaldo van goedere-in-bewerking	
Totale produksiekoste van klaarprodukte	

(6)

Berekening van totale koste van klaarprodukte

(5)

33

Totaal: 200 punte

IEB Copyright © 2021