

REKENINGKUNDE

GRAAD 10

Olimpiade Vraestel

Ronde Twee

Punte: 30

Tyd: 1 uur

Datum: 2 Augustus 2023

Instruksies

1. Vul antwoorde in op die ANTWOORDBLAD.
2. Onthou om jou persoonlike inligting volledig in te vul op die ANTWOORDBLAD.
3. Die ANTWOORDBLAD het 3 afdelings, maak seker dat jy die korrekte vak kies.
4. Elke vraag het 3 moontlike antwoorde (A B C D)
Slegs een antwoord is korrek.
Kleur die antwoord sirkel volledig in.
5. Sterkte!



LENINGS, VASTE DEPOSITO'S EN RENTE BEREKENINGE

- 1 Ant Traders het 'n leningstaat van B Bank, gedateer 28 Februarie 2023, ontvang. Die saldo van die leningstaat op 1 Maart 2022 was R? Die maandelikse paaiement van R10 770, rente ingesluit, is elke maand betyds betaal. B Bank hef 'n maandelikse administrasiefooi van R80 wat by die rekening gevoeg word. Die rente op die lening word gekapitaliseer en is korrek bereken op R103 480. Die eindsaldo van die leningstaat wat ontvang is, is R794 000. Wat is die OPENINGSALDO van die leningstaat op 1 Maart 2022 wat as R? aangedui is?
- A R818 800
 B R819 760
 C R769 200
 D R767 280
- 2 Badger Traders het R240 000 vir 6 maande teen 7,25% per jaar gedeponeer. Aan die einde van die tydperk is die deposito, sowel as die rente vir nog 12 maande belê teen 8% per jaar. Hoe sal die totale rente wat ontvang word, bereken word?
- A $240\,000 \times \frac{7.25}{100} \times \frac{12}{12} + 240\,000 \times \frac{8}{100} \times \frac{12}{12}$
 B $240\,000 \times \frac{7.25}{100} \times \frac{6}{12} + 240\,000 \times \frac{8}{100} \times \frac{6}{12}$
 C $240\,000 \times \frac{7.25}{100} \times \frac{6}{12} + 248\,700 \times \frac{8}{100} \times \frac{12}{12}$
 D $240\,000 \times \frac{7.25}{100} \times \frac{7}{12} + 248\,700 \times \frac{8}{100} \times \frac{8}{12}$

DEBITEURE EN KREDITEURE TRANSAKSIES, ALGEMENE JOERNAAL EN REKENINGKUNDIGE VERGELYKING

- 3 Coyote Enterprises het een debiteur, J Mabula, met 'n agterstallige rekening van R10 000 op 28 Februarie 2023. Volgens die krediettoelatingsbeleid laat hulle debiteure tot 90 dae toe om hul skuld te betaal, waarna rente teen 24% per jaar gehef sal word.

Lopend (<30 dae)	31-60 dae	61-90 dae	91-120 dae	120-150 dae
R6 000	R2 000	R1 000	R500	R500

Kies die korrekte joernaalinskrywing op 28 Februarie 2023 om die rente op die laat betaling te bereken.

	Debiet	Krediet
A J Mabula	30	
Rente op agterstallige debiteure		30
B J Mabula	10	
Rente op agterstallige debiteure		10
C Rente op agterstallige debiteure	30	
J Mabula		30
D Rente op agterstallige debiteure	10	
J Mabula		10

- 4 Watter van die volgende is relevant om skuld as oninbaar af te skryf?

- i. 'n Ouderdomsanalise van krediteure moet maandeliks gedoen word.
- ii. Die spesifieke skuld wat oninbaar is, moet geïdentifiseer word.
- iii. 'n Kredietklerk moet die afskrywing van die skuld goedkeur.
- iv. 'n Kredietnota moet van die debiteur ontvang word.
- v. Die joernaalinskrywing moet aangeteken word.
- vi. Beide die Algemene Grootboek en die Debiteuregrootboek moet opgedateer word.

- A i, ii, v en vi
- B i, ii, iv, v en vi
- C ii, iv, v en vi
- D ii, v en vi

- 5 Deer Delicatessen het 'n prokureursbrief ontvang waarin aangedui word dat 'n eerste en finale betaling aan die einde van volgende maand van een van hul voormalige debiteure van 35 sent in die Rand ontvang sal word. Die totale bedrag wat van die skuldenaar ontvang sal word, is R350. Wat sou die korrekte inskrywing wees sodra die geld ontvang is?

	Rekening gedebiteer	Rekening gekrediteer
A	Bank R350	Oninbare skuld verhaal R350
B	Oninbare skuld verhaal R350	Bank R350
C	Bank R350 Oninbare skuld R650	Debiteurekontrole R350 Debiteurekontrole R650
D	Debiteurekontrole R350 Debiteurekontrole R650	Bank R350 Oninbare skuld R650

- 6 Elephant Lifts het goedere ter waarde van R10 000 000 vanaf die Verenigde Koninkryk ingevoer. Invoerbelasting het R650 000 beloop en is kontant betaal. Wat sal die effek op die rekeningkundige vergelyking wees?

	Bates	=	Ekwiteit	+	Laste
A	+10 000 000 +650 000		+650 000		+10 000 000
B	-10 000 000		-10 000 +650 000 -650 000		
C	+10 000 000 +650 000				+10 000 000 +650 000
D	+10 000 000 +650 000 -650 000				+10 000 000

- 7 Francina, die eienaar van Fishy Fashions, onttrek beide goedere ter waarde van R15 000 en kontant ter waarde van R15 000 op 28 Februarie 2023, die laaste dag van die boekjaar. Watter van die volgende stellings is waar met betrekking tot die twee transaksies soos gesien vanuit die perspektief van 'n alleenhandelaar?
- A Die netto wins van die besigheid sal met R30 000 afneem.
 B Beide die ekwiteit en die bates van die onderneming sal met R30 000 afneem.
 C Om kontant te onttrek beïnvloed nie die wins nie, terwyl die onttrekking van goedere teen kosprys dit wel doen.
 D Die onttrekking van goedere sal aangeteken word teen verkoopprijs minus koste van verkope en die onttrekking van kontant sal die bank verminder.

8 The Seal Shop skenk handelsvoorraad met 'n kosprys van R1 000 en 'n verkoopprijs van R1 600 aan die plaaslike DBV. Wat is die korrekte inskrywing om hierdie transaksie in die rekeningkundige rekords aan te teken?

- A Debiteer Handelsvoorraad met R1 000 en krediteer Skenkings met R1 000.
- B Debiteer Skenkings met R1 000 en krediteer Handelsvoorraad met R1 000.
- C Debiteer Handelsvoorraad met R1 600 en krediteer Skenkings met R1 600.
- D Debiteer Skenkings met R1 600 en krediteer Handelsvoorraad met R1 600.

9 Die volgende is moontlike brondokumente:

- i. Kontantbetalingsjoernaal.
- ii. Kontantontvangstejoernaal.
- iii. Hardekopie bankstaat ontvang.
- iv. Interne beheerprosedures.
- v. Aanlynbankstaat.

Kies EEN van die volgende kombinasies wat die rekenmeester kan gebruik om die bankkoste wat die bank op die besigheid se lopende rekening hef, aan te teken.

- A ii, iii en v.
- B iii en v.
- C i, ii en iii.
- D i, iv en v.

10 Hawk Security het 'n gebou vir R1 000 000 gekoop en die deposito van R200 000 kontant betaal. Die res is met 'n verbandlening gefinansier. Watter effek sal hierdie transaksie op die rekeningkundige vergelyking hê?

	Bates	=	Ekwiteit	+	Laste
A	+800 000 +200 000 -200 000				+800 000
B	+800 000 +200 000 -200 000				-800 000
C	+800 000		+200 000 -200 000		+800 000
D	+1 000 000 +200 000 -200 000				+1 000 000

AARP EN INTERNE BEHEER

- 11 Die paringsbeginsel in rekeningkunde vereis dat _____
- A alle inkomste en uitgawes in dieselfde tydperk aangeteken word.
 - B uitgawes slegs aangeteken word wanneer dit kontant betaal word.
 - C inkomste slegs aangeteken word wanneer die kontant ontvang word.
 - D alle inkomste in dieselfde tydperk aangeteken word.
- 12 Watter EEN van die volgende is 'n voorbeeld van 'n uitgawe wat onmiddellik erken moet word?
- A Die koste van 'n nuwe gebou wat oor die volgende 20 jaar gebruik gaan word.
 - B Die koste van 'n nuwe rekenaar wat oor die volgende 3 jaar gebruik gaan word.
 - C Die koste van kantoorbenodigdhede wat in die huidige tydperk gebruik word.
 - D Die koste van 'n bemarkingsveldtog wat volgende jaar geïmplementeer sal word.
- 13 Watter van die volgende is 'n voorbeeld van 'n AARP-oortreding?
- A Teken uitgawes aan wanneer dit betaal word, eerder as wanneer dit aangegaan word.
 - B Versuim om wesenlike inligting in finansiële state bekend te maak.
 - C Versuim om bates oor hul lewensduur te depresieer.
 - D Erkenning van inkomste voordat dit verdien word.
- 14 Possum Perfect maak gebruik van Debiteure- en Krediteurekontrolerekening in die Algemene Grootboek. Wat is die hoofdoel van hierdie kontrolerekening in die Algemene Grootboek?
- A Om alle transaksies wat verband hou met 'n spesifieke rekening aan te teken.
 - B Om die akkuraatheid van die grootboekrekening te kontroleer.
 - C Om 'n opsomming van al die transaksies in die hulpgrootboeke te gee.
 - D Om seker te maak dat alle rekeninge gebalanseer is.

REGSTELLING VAN FOUTE EN JAAREIND-AANSUIWERINGS

- 15 Koffie, tee en melk wat vir gebruik in die kantoor aangekoop is, is aangeteken deur die krediteurekontrolekolom asook die handelsvoorraadkolom in die krediteurejoernaal vir Januarie 2023 te voltooi. Die joernaal is afgesluit en aan die einde van die maand oorgeboek. Watter een van die volgende aksies sal jy aanbeveel op 28 Februarie 2023, die laaste dag van die finansiële jaar?
- A Neem geen aksie nie, aangesien die fout so klein is dat dit nie 'n groot uitwerking op die finansiële rekords van die onderneming sal hê nie.
 - B Maak 'n inskrywing in die Krediteure-afslagjoernaal vir Februarie 2023 om die verkeerde inskrywing wat gedurende Januarie 2023 in die KJ gemaak is, te kanselleer.
 - C Gebruik 'n Algemene joernaalinskrywing om die Verbruiksgoedererekening te debiteer en die Handelsvoorraad rekening te krediteer.
 - D Maak 'n inskrywing in die KAJ van Februarie 2023 om die KJ-inskrywing van Januarie 2023 te kanselleer.
- 16 'n Kredietfaktuur vir R680 is verkeerdelik aan Caterpillar uitgereik en aan die einde van die maand na al die relevante rekeninge oorgeboek. Die goedere, met 'n kosprys van R340, is deur Catfish aangekoop. Wat is die inskrywing om hierdie fout reg te stel?
- A Debiteer Catfish se rekening met R680 en krediteer die rekening van Caterpillar met R680.
 - B Debiteer Catfish se rekening met R340 en krediteer die rekening van Caterpillar met R340.
 - C Debiteer Caterpillar se rekening met R680 en krediteer die rekening van Catfish met R680.
 - D Debiteer Caterpillar se rekening met R340 en krediteer die rekening van Catfish met R340.
- 17 Die rekenmeester van Macaw Movers maak gebruik van aanlynbankdienste. Op die laaste dag van die maand dui die bankstaat die volgende inskrywing aan:
- | | | |
|--------------------------|-------------|-----------|
| Plaaslike munisipaliteit | Debietorder | R5 754.76 |
|--------------------------|-------------|-----------|
- Sy sal die volgende inskrywing in die finansiële rekords van Macaw Movers maak:
- A In die KBJ vir water en elektrisiteit.
 - B In die KJ vir munisipale dienste gelewer.
 - C In die AJ debiteer verbruikersdeposito en krediteer bank.
 - D In die KOJ vir verkope of dienste gelewer.
- 18 Daar word van jou verwag om 'n krediteurelys vir Nguni-invoerders saam te stel. Watter rekeningkundige rekord sal jy gebruik om dit te doen?
- A Die Algemene Grootboek.
 - B Die Krediteure Grootboek.
 - C Die Algemene Joernaal.
 - D Die Krediteurekontrolerekening.

- 19 'n Afslag wat deur 'n krediteur erken is, is verkeerdlik in die KAJ aangeteken as R1 560. Die korrekte bedrag van R1 650 is in die Krediteuregrootboek aangeteken. Watter een van die volgende regstellings moet gemaak word?

	Krediteurekontrolerekening	Krediteurelys
A	+90	0
B	+90	-90
C	-90	0
D	-90	-90

- 20 Uil, 'n skuldenaar wie se skuld van R240 die vorige maand as oninbaar afgeskryf is, het 'n betaling van R180 gemaak. Die rekenmeester het die bedrag van R180 in die Debiteurekontrolekolom in die KBJ aangeteken en dit is as sodanig na al die relevante rekeninge in die Algemene Grootboek sowel as die Debiteuregrootboek oorgeboek.

Watter regstelling moet gemaak word?

	Debiteurekontrolerekening	Debiteurelys
A	-240 +180	-240 +180
B	+240 -180	+240 -180
C	-180	-180
D	+180	+180

- 21 Die Huuruitgawerekening toon 'n saldo van R193 140 op 28 Februarie 2023, die laaste dag van die finansiële jaar. Huur het op 1 Desember 2022 met 8% gestyg en die huur vir Maart 2023 is op 25 Februarie 2023 betaal. Watter een van die volgende is korrek? (Rond syfers af na die naaste Rand indien nodig.)

	Huur per maand voor die verhoging	Huur per maand na die verhoging	Totale huurkoste vir die jaar	Opgelope uitgawe vir die jaar	Vooruitbetaalde uitgawe vir die jaar
A	16 095	17 383	208 596	0	17 383
B	14 500	15 660	177 480	0	15 660
C	16 095	17 383	208 596	17 383	0
D	14 500	15 660	177 480	15 660	0

- 22 Die Skryfbehoefterekening toon 'n saldo van R1 345 op 28 Februarie 2023, die laaste dag van die finansiële jaar. Volgens die fisiese voorraadopname is skryfbehoeftes van R117 voorhande. Wat sal die korrekte aansuiwering wees?

- A Debiteer Skryfbehoeftes en krediteer Handelsvoorraad.
 B Debiteer Verbuiksvoorraad voorhande en krediteer Skryfbehoeftes.
 C Debiteer Bank en krediteer Skryfbehoeftes.
 D Debiteer Verbuiksvoorraad en krediteer Skryfbehoeftes.

BTW

- 23 Wat is die verskil tussen inset-BTW en uitset-BTW?
- A Inset-BTW word deur die verkoper betaal, terwyl uitset-BTW deur die koper betaal word.
 - B Inset-BTW word deur die koper betaal, terwyl uitset-BTW deur die verkoper betaal word.
 - C Inset-BTW word deur die regering betaal, terwyl uitset-BTW deur besighede betaal word.
 - D Daar is geen verskil tussen inset-BTW en uitset-BTW nie.
- 24 Hoe beïnvloed BTW die prysbepaling van goedere en dienste?
- A BTW verlaag pryse omdat dit mededinging verhoog.
 - B BTW verhoog pryse omdat dit bykomende administrasiekoste vir besighede het.
 - C BTW het geen effek op pryse nie omdat dit 'n staatsbelasting is.
 - D BTW kan pryse verhoog of verlaag na gelang van marktoestande.
- 25 Watter van die volgende is die rede vir die vrystelling van sekere goedere van BTW?
- A Om die produksie van daardie goedere aan te moedig.
 - B Om die belastinglas op verbruikers te verminder.
 - C Om die inkomste vir die regering te verhoog.
 - D Om die verbruik van daardie goedere te ontmoedig.

LONE EN SALARISSE

- 26 Watter van die volgende is NIE 'n voorbeeld van 'n loonuitgawe nie?
- A Die basiese loon per uur wat 'n werknemer betaal word.
 - B Die oortyd per uur wat 'n werknemer betaal word.
 - C Die bonus wat 'n werknemer betaal word.
 - D Die werknemer se bydrae tot 'n aftreeplan.

'n Werknemer verdien 'n salaris van R30 000 per maand en ontvang 'n bonus van R5 000. Die totale werknemersaftrekkings beloop R17 000 en werkgewersbydraes beloop R8 000.

Beantwoord Vrae 27 – 29.

- 27 Hoeveel sal die bruto salaris vir die maand wees?
- A R18 000
 - B R30 000
 - C R35 000
 - D R43 000

28 Hoeveel sal die totale bedrag van die salarisuitgawe vir die maand wees?

- A R18 000
- B R30 000
- C R35 000
- D R43 000

29 Hoeveel sal die netto salaris vir die maand wees?

- A R18 000
- B R30 000
- C R35 000
- D R43 000

30 'n Werknemer verdien 'n jaarlikse salaris van R500 000. Bereken sy/haar LBS-aftrekking vir Februarie 2021 deur die volgende belastingskaal te gebruik:

R87 300 of minder: 0%
R87 301 – R197 850: 18% van die bedrag meer as R87 300
R197 851 – R305 850: R31 536 + 26% van die bedrag meer as R197 850
R305 851 – R423 300: R61 296 + 31% van die bedrag oor R305 850
R423 301 – R555 600: R112 416 + 36% van die bedrag meer as R423 300
R555 601 – R708 310: R184 296 + 39% van die bedrag bo R555 600
R708 311 en hoër: R261 984 + 41% van die bedrag bo R708 310

- A R11 669.00
- B R15 000.00
- C R14 403.51
- D R6 391.67