

# REKENINGKUNDE

**GRAAD 11**

**Olimpiade Vraestel**

**Ronde Een**

**Punte: 30**

**Tyd: 1 uur**

**Datum: 12 Mei 2021**

## 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 4 afdelings, maak seker dat jy die korrekte vak kies.
4. Elke vraag het 4 moontlike antwoorde (A B C D)  
Slegs een antwoord is korrek.  
Kleur die antwoord sirkel volledig in.
5. Sterkte!



# PROVERTO EMS OLIMPIADE 2021 – GRAAD 11

## REKENINGKUNDE

### RONDE 1

#### REKENINGKUNDE EN AARP-BEGINSELS

- Die \_\_\_\_\_-beginsel van rekeningkunde is die idee dat alle transaksies ingesluit moet word in die tydperke waartydens dit werklik plaasvind, eerder as wanneer kontantvloei daaraan verbonde plaasvind.  
**A** parings / aanwas  
**B** omsigtigheid / konserwatisme  
**C** konsekwentheid  
**D** lopende saak
- Die beginsel van \_\_\_\_\_ verwys na die idee dat alle laste en uitgawes so gou as moontlik geboekstaaf moet word, terwyl bates en inkomste slegs geboekstaaf moet word as 'n rekenmeester seker is dat dit sal plaasvind.  
**A** parings / aanwas  
**B** omsigtigheid / konserwatisme  
**C** konsekwentheid  
**D** lopende saak
- Die \_\_\_\_\_ beginsel behels dat die opgetekende bedrae vir aandelebeleggings, bates en laste nie aangepas moet word vir markwaarde, verbeteringe of inflasie nie.  
**A** ekonomiese entiteit  
**B** dubbel-inskrywing  
**C** volledige openbaarmaking  
**D** historiese koste
- Volgens die \_\_\_\_\_-beginsel word kredietverkope aangeteken wanneer verkope plaasvind en nie wanneer die klant die faktuur betaal nie.  
**A** volledige openbaarmaking  
**B** monetêre eenheid  
**C** tydspanne  
**D** paring / aanwas
- Watter een van die volgende is 'n voorbeeld van die besigheids-entiteitsbeginsel?  
**A** Vooruitbetaalde uitgawes en die voorsiening vir waardevermindering kan oorgedra word in die verwagting dat dit behoorlik ooreenstem met die inkomste van toekomstige periodes.  
**B** Marktoestande, tegnologiese veranderinge en die doeltreffendheid van bestuur word nie in die rekeninge geopenbaar nie.  
**C** Enige betalings vir die eienaar se persoonlike uitgawes deur die besigheid sal as onttrekkings beskou word en die kapitaalbydrae van die eienaar in die besigheid verminder.  
**D** Daar moet voorsiening gemaak word vir twyfelagtige skuld.

6. 'n Onderneming skryf die koste van laewaarde-bates soos potloodskerpmaak, papiermandjies en sakrekenaars af in die wins- en verliesrekening as uitgawes, hoewel dit langer as een finansiële periode gebruik kan word. Die toepaslike rekeningkundige beginsel is \_\_\_\_\_.
- A objektiwiteit
  - B konsekwentheid
  - C wesenlikheid
  - D parings / aanwas

## REKONSILIASIES

7. Wat is die naam van die dokument wat maandeliks aan klante gestuur word om transaksies vir die maand te bevestig?
- A Kwitansie
  - B Rekeningstaat
  - C Staat van ontvangste en uitgawes
  - D Debiteurelys
8. Die volgende dui stappe aan in die eksterne versoeningsproses van krediteure:

### **Die rekenmeester van die onderneming wat die staat ontvang:**

- (i) Vergelyk die maandelikse staat uitgereik teen die Krediteurejoernaal in die Krediteuregrootboek.
- (ii) Vergelyk die debietkolom van die staat wat ontvang is met die kredietkant van die Krediteuregrootboekrekening en die kredietkant van die staat ontvang met die debietkant van die Krediteuregrootboekrekening.
- (iii) Korrigeer enige foute en/of weglatings in die boeke van die besigheid van wie die maandelikse rekeningstaat ontvang is.
- (iv) Voltooi die rekonsiliasiestaat en korrigeer enige foute in die finansiële rekords (Krediteuregrootboek) van die onderneming.

### **Watter hiervan is verkeerd?**

- A (i) en (ii)
  - B (ii) en (iii)
  - C (iii) en (iv)
  - D (i) en (iii)
9. Creta Handelaars het op 28 Februarie 2021 'n staat van 'n verskaffer, Delta Groothandelaars, ontvang. Slegs die staat het 'n kredietnota vir R560 getoon.
- ### **Watter inskrywing moet die rekenmeester van Creta Handelaars doen as sy die krediteureversoening doen?**
- A Debiteer die grootboekrekening van Delta Groothandelaars met R560.
  - B Krediteer die grootboekrekening van Delta Groothandelaars met R560.
  - C Debiteer die rekonsiliasiestaat met R560.
  - D Krediteer die rekonsiliasiestaat met R560.

10. 'n Staat ontvang dui 'n ontvangste van R2 400 aan terwyl die grootboekrekening 'n elektroniese fondsoorplasing van R4 200 toon. Die bankstaat dui aan dat die korrekte bedrag inderdaad R2 400 is.

**Watter inkskrywing sou in die grootboekrekening gedoen word?**

- A Debiteer met R4 200
  - B Krediet met R4 200
  - C Debiteer met R1 800
  - D Krediet met R1 800
11. Creta Handelaars het nie aan die kredietvoorwaardes soos deur Delta Groothandelaars bepaal, voldoen nie, aangesien die betaling van R2 880 'n dag laat geskied het. As sodanig het Delta Groothandelaars nie die korting van 10% vir vroeë betalings toegestaan nie.

**Watter inkskrywing sal Creta Handelaars in hul finansiële rekords maak?**

- A R2 880 in die KOJ om die betaling te kanselleer.
  - B R3 200 in die KOJ om die betaling te kanselleer.
  - C R320 in die AJ om die korting ontvang te kanselleer.
  - D R288 in die AJ om die korting ontvang te kanselleer.
12. Foxtrot Motor Onderdele ontvang 'n staat van 'n verskaffer, Gamma Imports, wat 'n uitstaande saldo van R179 500 toon. Foxtrot Motor Onderdele se rekords toon dat die bedrag van R98 440 verskuldig is. 'n Ondersoek het die volgende getoon:

- (i) Gamma Imports moet nog 'n betalingsbewys van R45 000 vanaf Foxtrot Motor Onderdele aanteken.
- (ii) Foxtrot Motor Onderdele moet steeds 'n faktuur van R32 500 van Gamma Imports ontvang.
- (iii) Foxtrot Motor Onderdele was nie daarvan bewus dat korting van R560 geweier is nie.

**Bereken die verskil wat Foxtrot Motor Onderdele nog moet ondersoek.**

- A R3 560
  - B R4 120
  - C R12 500
  - D R3 000
13. Hotel Handelaars koop goedere by Indië Groothandelaars. Op 1 Februarie 2021 skuld Hotel Handelaars Indië Groothandelaars R29 450.

**Hotel Handelaars het die volgende transaksies verwerk:**

- Twee fakture van Indië Groothandelaars vir aankope gedurende Februarie 2021 vir R54 550 en R48 500.
- Op 28 Februarie 2021 was 'n derde faktuur vir R23 500 en 'n betaling van R80 640 deur Hotel Handelaars in transito. By die betaling het Hotel Handelaars 'n afslag van 4% in ag geneem vir vroeë betalings van die eerste twee fakture.

**Indië Groothandelaars het die volgende transaksies verwerk:**

- Al drie fakture en die bedrag verskuldig aan Indië Groothandelaars as R156 000.

**Bereken die bedrag wat Hotel Handelaars op 28 Februarie 2021 aan Indië Groothandelaars skuld.**

- A R156 000
- B R71 238
- C R29 450
- D R75 360

14. Die proefbalans balanseer wanneer die debiteurekontrole se saldo daarby ingesluit word, maar dit balanseer nie as die totaal van die debiteurelys ingesluit word nie.

**Dit is duidelik dat die fout ...**

- A in die debiteurekontrolerekening sowel as die debiteuregrootboek is.
- B nie in die debiteurekontrolerekening of in die debiteuregrootboek is nie.
- C in die individuele rekening van debiteure in die debiteuregrootboek is.
- D in die debiteurekontrolerekening in die algemene grootboek is.

## BATEVERKOPE

15. Juliëtt & Co. toon 'n saldo vir grond en geboue op **28 Februarie 2020** van R3 650 000 op die balansstaat.

Herstelwerk aan die bestaande gebou gedurende die huidige boekjaar het R130 000 beloop. Die parkeerarea is ook opgegradeer. Motorafdakke is geïnstalleer en die gruisparkeerarea is geplavei. Dit beloop R870 000.

Bereken die syfer waarteen grond en geboue in die balansstaat **vir die jaar geëindig 28 Februarie 2021** aangedui sal word.

- A R3 650 000
- B R4 390 000
- C R4 520 000
- D R4 650 000

16. **Die volgende inligting is uit die rekords van Kilo Bakery geneem:**

<b>Saldo's op 1 Maart 2020:</b>	Voertuie	R1 170 000
	Opgehoopte waardevermindering op voertuie	R431 250

**Bykomende inligting:** (i) Waardevermindering word bereken teen 25% per jaar op kosprys.  
(ii) 'n Nuwe voertuig is op 31 Oktober 2020 aangekoop teen 'n bedrag van R480 000.

**Bereken die waardevermindering op voertuie vir die huidige finansiële jaar wat eindig op 28 Februarie 2021.**

- A R224 688
- B R332 500
- C R412 500
- D R292 500

17. Lima Handelaars bereken waardevermindering op toerusting teen 20% per jaar volgens die verminderende saldometode. Een van die masjiene wat in die produksieproses gebruik word, is verkoop en vervang met nuwe tegnologie op 1 Junie 2020.

**Inligting rakende die verkoopte toerusting:**

- Die drawaarde van die masjien op 1 Maart 2020 was R47 000.
- Hierdie masjien is op krediet verkoop aan 'n plaaslike sakevrou wat haar eie onderneming begin. Die ooreengekome prys was R2 000 meer as die drawaarde van die masjien op daardie dag.

**Een van die korrekte kredietinskrywings in die bateverkope-rekening sal wees:**

- A Debiteurekontrole R42 650  
B Bank R47 000  
C Debiteurekontrole R46 650  
D Wins op verkoop van bate R2 000
18. Mikes Shop het toerusting met 'n **kosprys van R244 000 op 28 Februarie 2020**. Toerusting bestaan uit vier identiese masjiene wat almal op dieselfde dag teen dieselfde prys gekoop en geïnstalleer is. Een van hierdie masjiene is verkoop en vervang met 'n nuwe masjien wat 15% meer gekos het op **1 Maart 2020**.

**Bereken die kosprys van die toerusting op die laaste dag van die huidige finansiële jaar, 28 Februarie 2021.**

- A R374 133  
B R314 150  
C R253 150  
D R280 600
19. Die volgende is beheermaatreëls om te verseker dat nie-bedryfsbates veilig beskerm word:
- (i) Verkrygings en verkoop word behoorlik gemagtig.
  - (ii) Die aangetekende bates bestaan.
  - (iii) Die aangetekende nie-bedryfsbates word deur die vennote besit.
  - (iv) Waardevermindering word in die rekeningkundige rekords van die onderneming aangeteken.
  - (v) Waardevermindering word korrek bereken volgens wisselende statistiese metodes en nuttige lewensduur.

**Watter van hierdie maatreëls is NIE behoorlike interne beheermaatreëls NIE?**

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

## VENNOOTSKAPPE EN FINANSIËLE STATE

20. 'n Voordeel om as vennootskap te funksioneer, is:
- A Een vennoot sal altyd 'n stille vennoot wees en as sodanig geen insette in besluitneming hê nie.  
B Meer kapitaal kan verkry word deur aandele uit te reik.  
C Toegang tot 'n groter hoeveelheid aanvangskapitaal.  
D Beperkte aanspreeklikheid aangesien die besigheid en die vennote as afsonderlike entiteite beskou word.

21. Watter een van die volgende sal nie in die vennote se lopende rekeninge opgeneem word nie?

- A Salarisse aan vennote betaal
- B Rente op kapitaal
- C Onttrekkings
- D Klandisiewaarde (goodwill)

- 22.
- Mnr. A en mnr. B is in 'n vennootskap wat winste deel in 'n verhouding van 3:2.
  - Die netto wins vir die jaar geëindig 28 Februarie 2021 is as R120 000 bereken.
  - Rente op kapitaal is toegeken as R4 000 aan mnr. A en R3 500 aan mnr. B.
  - Mnr. B het 'n maandelikse salaris van R5 000 ontvang.

**Bereken hoeveel wins mnr. B meer as mnr. A sal ontvang in die finale verdeling.**

- A R10 500
- B R31 500
- C R21 000
- D R49 000

23. 'n Debietsaldo op 'n lopende rekening van 'n vennoot dui daarop dat:

- A die vennoot meer onttrek het as wat hy in die vennootskap verdien het.
- B onttrekkings laer is as die winsdeel vir daardie spesifieke boekjaar.
- C die vennoot 'n kredietsaldo op sy kapitaalrekening het.
- D die vennoot eintlik insolvent is.

24. Die korrekte inskrywing om die salaris van Vennoot A aan te teken, is:

	DEBIET	KREDIET
A	Kapitaalrekening: A	Salarisrekening: A
B	Salarisrekening: A	Lopende rekening: A
C	Lopende rekening: A	Verdelingsrekening
D	Verdelingsrekening	Lopende rekening: A

25. Watter van die volgende kenmerke moet bestaan om 'n onderneming as 'n vennootskap te erken?

- A Die onderneming moet deur ten minste twee natuurlike persone besit word.
- B Daar moet mede-eienaarskap, 'n onderneming en 'n voorneme om winste te deel wees.
- C Die onderneming moet by CIPRA geregistreer wees.
- D Die eienaars moet 'n skriftelike ooreenkoms hê om sake as vennote te bedryf.

26. Watter een van die volgende sal op die laaste dag van die finansiële jaar op die balansstaat van 'n vennootskap onder bedryfsbates gelys word?

- A Die waarde van die handelsvoorraad op die eerste dag van die huidige finansiële jaar.
- B Die waarde van die handelsvoorraad op die laaste dag van die huidige finansiële jaar.
- C Vooruitbetaalde uitgawes op die laaste dag van die vorige finansiële jaar.
- D Inkomste ontvangbaar op die laaste dag van die vorige finansiële jaar.

27. Om watter een of meer van die volgende redes sou u vennote aanraai om hul finansiële state professioneel te laat oudit?

- (i) Sodat alle vennote kan voel dat hul belange beskerm word.
- (ii) Dit is 'n wettige vereiste.
- (iii) Om geskille en moontlike regsgedinge te vermy.
- (iv) Dit verhoog die aansien van die onderneming.

**Kies die korrekte kombinasie:**

- A (i) en (iv)
- B (i) en (iii)
- C (iii) en (iv)
- D (ii) en (iii)

28. November Handelaars, 'n vennootskap, hou afsonderlike kapitaalrekening en lopende rekening vir elke vennoot by.

**Watter een of meer van die volgende moet in die lopende rekening gekrediteer word?**

- (i) Deel van die wins uit die vennootskap.
- (ii) Enige onttrekkings wat deur 'n vennoot gedurende die boekjaar gemaak is.
- (iii) Enige huur, salaris of rente wat aan 'n vennoot verskuldig is.
- (iv) Bykomende kapitaal wat gedurende die jaar deur 'n vennoot ingestel is.

**Kies die korrekte kombinasie:**

- A (i) en (iv)
- B (iii) en (iv)
- C (ii) en (iii)
- D (i) en (iii)

29. Kara, Lara en Mara is in vennootskap met 'n ooreenkoms wat voorsiening maak vir 'n salaris van R2 000 per maand aan Kara, die rente van hul vaste kapitaalsaldo teen 6% per jaar en die verdeling van wins in die verhouding 3:2:1. Die kapitaalrekeningsaldo's van Kara, Lara en Mara was onderskeidelik R500 000, R300 000 en R200 000. Die wins vir die jaar geëindig 31 Maart 2021 was R728 400.

**Bereken die vennootskapwins waarop elke vennoot geregtig is.**

	<b>KARA</b>	<b>LARA</b>	<b>MARA</b>
<b>A</b>	R346 200	R214 800	R107 400
<b>B</b>	R322 200	R214 800	R107 400
<b>C</b>	R376 200	R232 800	R119 400
<b>D</b>	R352 200	R250 800	R131 400



- 30.** Dolly, Molly en Polly is in vennootskap op grond van 'n ooreenkoms wat voorsiening maak vir gelyke verdeling van winste nadat Dolly se salaris teen R3 000 per maand toegelaat is. Dolly het aan die einde van elke maand gereeld haar salaris getrek. Die vennootskap se wins vir die jaar geëindig 30 Junie 2021 was R312 000.

Bereken die bedrae waarmee die onderskeie lopende rekeninge sal verander indien Dolly op 1 Desember 2020 'n bykomende R10 000 sou trek, terwyl Molly op 1 Januarie 2021 R20 000 sou onttrek en Polly op 1 April 2021, R15 000.

	<b>DOLLY</b>	<b>MOLLY</b>	<b>POLLY</b>
<b>A</b>	+ R92 000	+R92 000	+R92 000
<b>B</b>	+ R82 000	+R72 000	+R77 000
<b>C</b>	- R92 000	- R92 000	- R92 000
<b>D</b>	- R82 000	- R72 000	- R77 000