

**MRL2601**

( 499979 )

October/November 2012

Oktober/November 2012

**ENTREPRENEURIAL LAW  
ONDERNEMINGSREG**

Duration	2 Hours	100 Marks
Tydsduur	2 Uur	100 Punte

**EXAMINERS / EKSAMINATORE .**

FIRST / EERSTE	MS/ME J GELDENHUYSEN
SECOND / TWEDE	PROF IESSER

**Closed book examination**  
**Toeboek eksamen**

This examination question paper remains the property of the University of South Africa and may not be removed from the examination venue.

Hierdie eksamenvraestel bly die eiendom van die Universiteit van Suid-Afrika en mag nie uit die eksamenlokaal verwyder word nie.

This paper consists of 27 pages plus instructions for completing a mark reading sheet.

**Hierdie vraestel bestaan uit 27 bladsye plus instruksies vir die voltooiing van 'n merkleesblad.**

**INSTRUCTIONS:/INSTRUKSIES:**

- 1 This paper consists of 27 pages and you have to answer *all* the questions.  
**Hierdie vraestel bestaan uit 27 bladsye en u moet al die vrae beantwoord.**
2. The paper is divided into 2 sections.  
*SECTION A* consists of 3 questions (with subdivisions) and has to be completed in the space provided on the *examination paper* itself  
*SECTION B* consists of 10 multiple choice questions counting 2 marks each. The answers to the multiple choice questions have to be filled in on the *mark reading sheet* provided to you  
**Die vraestel bestaan uit 2 afdelings:**  
**AFDELING A**, wat uit 3 vroegtegnisse (met onderafdelings) bestaan, moet op hierdie *vraestel* self voltooi word in die ruimte voorsien.  
**AFDELING B** bestaan uit 10 meerkeusevrae wat 2 punte elk tel. Die antwoorde op die meerkeusevrae moet ingevul word op die *merkleesblad* wat aan u voorsien is.
- 3 At the end of the examination you have to hand in both this examination paper as well as the mark reading sheet containing your answers to the multiple choice questions  
**Aan die einde van die eksamen moet u beide hierdie eksamenvraestel, sowel as die merkleesblad wat u antwoorde op die meerkeusevrae bevat, inhandig.**
- 4 GOOD LUCK! We hope that you will do well  
**STERKTE! Mag dit met u goed gaan.**

**SECTION A**

## **QUESTION 1**

## **VRAAG 1**

- 1.1 Nandi and Patricia want to start a catering business together. They are unsure whether or not they should enter into a partnership or incorporate a private company.

**1.1 Nandi en Patricia wil graag 'n spysenieringsbesigheid op die been bring. Hulle is onseker of hulle in vennootskap moet tree of 'n privaatmaatskappy moet inkorporeer.**

(a) Explain the advantages attached to legal personality Refer to relevant case law (6)

(a) **Verduidelik die voordele verbonde aan regspersoonlikheid. Verwys na toepaslike regsspraak.** (6)

( )

October/November 2012

- (b) Briefly explain the steps which they would need to take in order to incorporate a company (4)

(b) **Verduidelik kortlik die stappe wat hulle sal moet neem ten einde 'n maatskappy te inkorporeer.** (4)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

( )

- 1.2 The Memorandum of Incorporation of Propco (Pty) Ltd states that the company's principle business is "the delivery of estate agent services". One of the directors purchases a racing horse on behalf of the company at a racing horse auction. The board of directors decides that it will be beneficial for the company to keep the racing horse and participate in races. However, the horse does not perform well in its first race. The board of directors wishes to know whether or not the company is bound to the contract.

**Answer the questions below**

- 1.2 Die Akte van Oprigting van Propco (Edms) Bpk** dui die maatskappy se hoofdoelstelling aan as "die verskaffing van eiendomsagentskapdienste". Een van die direkteure koop namens die maatskappy 'n perd op 'n veiling van resiesperde. Die direksie besluit dat dit vir die maatskappy winsgewend sal wees om die perd te behou om aan wedrenne deel te neem. Die perd vertoon egter swak tydens sy eerste wedren. Die direksie wil weet of die maatskappy gebonde is aan die kontrak.

**Beantwoord die onderstaande vrae.**

(a) What are the common-law consequences of the transaction above? (2)

(a) **Wat is die gemeenregtelike gevolge van bogenoemde transaksie?** (2)

---

---

---

( )

(b) Discuss how the common-law position in (a) is changed by the Companies Act 71 of 2008. (5)

(b) **Bespreek hoe die posisie ingevolge die gemenerg in (a) gewysig is deur die Maatskappywet 71 van 2008.** (5)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

( )

- 1.3 Explain whether or not it is possible for a resolution of shareholders to be passed without holding a general meeting of shareholders. Refer to the position in terms of the common-law as well as the Companies Act 71 of 2008. (5)

1.3 **Verduidelik of dit moontlik is, al dan nie, om 'n aandeelhouersbesluit goed te keur sonder om 'n algemene vergadering van aandeelhouers te belê. Verwys na die posisie ingevolge die gemenerg asook die Maatskappywet 71 van 2008.** (5)

( )

- 1.4 Andile is a director of Oldco Ltd. The company's Memorandum of Incorporation determines that the directors are appointed for a period of two years. Six months after Andile's appointment as director the shareholders want to remove Andile from his post as director. Advise Oldco Ltd regarding the following

1.4 **Andile is 'n direkteur van Oldco Bpk. Die maatskappy se Akte van Oprigting bepaal dat die direkteure aangewys word vir 'n tydperk van twee jaar. Ses maande na Andile se aanstelling as direkteur wil die aandeelhouers Andile uit sy pos as direkteur verwys. Adviseer Oldco Bpk oor die volgende:**

(a) What type of resolution is required to remove a director from his position? (1)

(a) **Watter tipe besluit word vereis om 'n direkteur uit sy amp te verwyder?** (1)

---

( )

(b) Will Andile be able to claim damages from the company if he had not concluded a separate employment contract with the company? (2)

(b) **Sal Andile skadevergoeding kan eis vanaf die maatskappy indien hy nie 'n afsonderlike dienskontrak met die maatskappy gesluit het nie?** (2)

---

---

---

( )

TOTAL QUESTION 1/TOTAAL VRAAG 1: 25



**QUESTION 2  
VRAAG 2**

- 2.1 ABC Ltd holds 58% of the ordinary shares (ie a controlling interest) in XYZ Ltd. Mr Pretorius wishes to acquire shares in ABC Ltd and acquires a loan from Axes Bank Ltd for this purpose. XYZ Ltd provides security in favour of Axes Bank for Mr Pretorius' loan.

Explain whether or not the transaction between Mr Pretorius and ABC Ltd qualifies as financial assistance. (6)

- 2.1 **ABC Bpk hou 58% van die gewone aandele (synde 'n beherende belang) in XYZ Bpk. Mn<sup>r</sup> Pretorius is gretig om aandele van ABC Bpk te bekom en gaan 'n lening aan by Axes Bank Bpk vir hierdie doel. XYZ Bpk verleen sekuriteit ten gunste van Axes Bank vir Mn<sup>r</sup> Pretorius se lening.**

**Verduidelik of die transaksie tussen Mn<sup>r</sup> Pretorius en ABC Bpk kwalifiseer as finansiële bystand al dan nie.** (6)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

( )

2.2 In terms of the company's Memorandum of Incorporation the preference shareholders do not enjoy voting rights at the general meeting. Ten percent of the shareholders of Antlax Ltd are preference shareholders. A general meeting is called to decide on a proposed resolution that will materially alter the class rights of the preference shareholders. Tony, a preference shareholder is very upset about the situation. He is convinced that the resolution forms part of a campaign of the other shareholders to get rid of the preference shareholders.

**2.2 Volgens die maatskappy se Akte van Oprigting het voorkeuraandeelhouers nie stemreg op die algemene ledevergadering nie. Tien persent van die aandeelhouers van Antlax Bpk is voorkeuraandeelhouers. Daar word 'n algemene vergadering belê om te besluit oor 'n voorgestelde besluit wat die klasregte van die voorkeuraandeelhouers wesenlik sal wysig. Tony, 'n voorkeuraandeelhouer, is baie ontsteld oor die situasie. Hy is oortuig daarvan dat die besluit deel uitmaak van 'n veldtog om van die voorkeuraandeelhouers ontslae te raak.**

- (a) Are the preference shareholders entitled to vote at the meeting? (2)
  - (a) Is die voorkeuraandeelhouers daarop geregtig om op die vergadering te stem? (2)
- 
- 
- 

( )

- (b) List the three remedies provided by the Companies Act 71 of 2008 to protect the rights of shareholders (3)
  - (b) Lys die drie remedies waarvoor die Maatskappwyet 71 van 2008 voorsiening maak om aandeelhouers se regte te beskerm. (3)
- 
- 
- 

[More lines on following page/Meer lyne op volgende bladsy]

---

---

---

---

( )

2.3 Explain the main differences between shares and debentures. (3)

**2.3 Verduidelik die hoofverskille tussen aandele en skuldbriewe.** (3)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

( )

2.4 Gontra Ltd, a company that was incorporated 2 days ago by Wendy, Tim and Nomagugu, does not have a company secretary. Explain whether or not it is necessary to appoint a company secretary. Also indicate what the duties of company secretaries entail (6)

**2.4 Gontra Bpk, 'n maatskappy wat twee dae gelede opgerig is deur Wendy, Tim en Nomagugu, het nie 'n maatskappysekretaris nie. Verduidelik of dit nodig is om 'n maatskappysekretaris aan te stel al dan nie. Dui verder aan wat die verpligte van maatskappysekretarisbehefs behels.** (6)

---

---

[More lines on following page/Meer lyne op volgende bladsy]

( )

2.5 List the common law duties of directors as partially codified in the Companies Act 71 of 2008.(5)

**2.5 Lys die gemeenregtelike verpligtinge van direkteure soos gedeeltelik gekodifiseer ingevolge die Maatskappwyet 71 van 2008.** (5)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

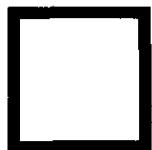
---

---

[More lines on following page/Meer lyne op volgende bladsy]

( )

TOTAL QUESTION 2/TOTAAL VRAAG 2: 25



**QUESTION 3  
VRAAG 3**

- 3.1 Three friends, Sello, Tokelo and Bonang want to start a business together. Sello believes that a close corporation is exactly the same as a company Advise Sello regarding distinguishing features of close corporations (5)

- 3.1 **Drie vriende, Sello, Tokela en Bonang wil saam 'n besigheid begin. Sello is onder die indruk dat 'n beslote korporasie presies dieselfde is as 'n maatskappy. Adviseer Sello rakende kenmerkende eienskappe van beslote korporasies.** (5)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

( )

- 3.2 Johannes, Phineas and Beauty are the members of Mnandi CC. Beauty has discovered that Phineas concluded a contract on behalf of Mnandi CC for the purchase of a yacht without consent of any of the other members. She is of the opinion that Mnandi CC should not be bound to the contract because the corporation's main business is catering. In addition she shows you the association agreement which stipulates that only Johannes is authorised to conclude contracts on behalf of Mnandi CC. Advise Beauty whether or not Mnandi CC is bound to the contract concluded by Phineas. Refer to relevant case law in your answer. (5)
- 3.2 Johannes, Phineas en Beauty is die lede van Mnandi BK. Beauty het agtergekom dat Phineas 'n kontrak namens Mnandi BK gesluit het vir die koop van 'n seiljag sonder die toestemming van enige van die ander lede. Sy meen dat Mnandi BK nie gebonde behoort te wees aan die kontrak nie aangesien die korporasie se hoofbesigheid spyseniering is. Sy wys verder vir u die samewerkingsooreenkoms wat bepaal dat slegs Johannes gemagtig is om kontrakte namens Mnandi BK te sluit. Adviseer Beauty of Mnandi BK aan die kontrak wat deur Phineas gesluit is gebonde is. Verwys na toepaslike regspraak in u antwoord. (5)

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

( )

- 3.3 Henry is a member of Catcho CC. He is the eldest of the members and concerned about his deteriorating health. He does not want to sell his member's interest since the corporation's business is doing well. Advise Henry whether or not he can bequeath his interest in the close corporation to his son. In addition advise him whether or not effect will be given to his wishes after his death if he does make provision for the transfer of his interest (5)

3.3 **Henry is 'n lid van Catcho CC. Hy is die oudste lid en is bekommerd oor sy gesondheid wat verswak. Hy wil nie sy ledebelang verkoop nie, aangesien dit goed gaan met die korporasie se besigheid. Adviseer vir Henry of hy sy belang in die beslote korporasie aan sy seun kan bemaak al dan nie. Adviseer Henry verder of daar uitvoering gegee sal word aan sy wense na sy afsterwe as hy voorsiening maak vir die oordrag van sy ledebelang.** (5)

( )

Indicate whether the following statements are true or false. If the statement is false you must please provide a reason for your answer

***One mark will be provided if the answer is true. If the answer is false 2 marks will be awarded for a correctly substantiated answer.***

***Please note: no marks will be awarded for false statements if no reason is provided.***

Dui aan of die volgende stellings waar of onwaar is Indien die stelling onwaar is moet u asb 'n rede verskaf vir u antwoord.

Een punt sal toegeken word indien die antwoord waar is. Indien die antwoord onwaar is sal 2 punte vir 'n korrek gemotiveerde antwoord toegeken word.

***Let asb. daarop dat geen punte vir onwaar stellings toegeken sal word indien u nie 'n rede verskaf nie.***

1. Close corporations are mainly regulated in terms of the Companies Act 71 of 2008
  1. **Beslote Korporasies word hoofsaaklik ingevolge die Maatskappywet 71 van 2008 gereguleer.**
- 
- 

( )

2. In principle, only natural persons are permitted to become members of close corporations
  2. **In beginsel mag slegs natuurlike persone lede word van beslote korporasies.**
- 
- 

( )

3. Capital is raised by close corporations through the issue of shares.
  3. **Beslote korporasies bekom kapitaal deur aandele uit te reik.**
- 
- 

( )

4. Association agreements are public documents that need to be registered
  4. **Samewerkingsooreenkomste is publieke dokumente wat geregistreer moet word.**
- 
- 

( )

5. A member of a close corporation will only be held liable on the basis of breach of his duty of care and skill if the corporation suffered a loss as a result of the breach.
  5. **'n Lid van 'n beslote korporasie sal slegs aanspreeklik gehou word vir 'n verbreking van sy verpligting om met redelike sorg en vaardigheid op te tree indien die korporasie skade gely het as gevolg van die verbreking van sy verpligte.**
- 
- 

( )

6. All close corporations are required to audit their financial statements
  6. **Dit is verpligtend vir alle beslote korporasies om hul finansiële state te oudit.**
- 
- 

( )

7. The doctrine of constructive notice may assist a close corporation to escape liability in terms of an agreement with a third party.
  7. **Die leerstuk van toegerekende kennis mag 'n beslote korporasie help om aanspreeklikheid ingevolge 'n ooreenkoms wat met 'n derde party gesluit is vry te spring.**
- 
- 

( )

October/November 2012

8. Not all payments to members of a close corporation will be subject to adherence of the solvency and liquidity criteria
  8. **Nie alle betalings aan lede van 'n beslote korporasie sal onderhewig wees aan voldoening aan die solvensie en likiditeitskriteria nie.**
- 
- 

( )

9. Members owe a fiduciary duty to the close corporation and not to the other members.
  9. **Lede van beslote korporasies het 'n vertrouensverpligting teenoor die korporasie en nie teenoor die ander lede nie.**
- 
- 

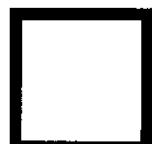
( )

10. Each member of a close corporation is required to make a contribution
  10. **Daar word van elke lid van 'n beslote korporasie vereis om 'n bydrae te lewer.**
- 
- 

( )

[15]

TOTAL QUESTION 3/TOTAAL VRAAG 3: 30



TOTAL SECTION A/TOTAAL AFDELING A: 80

**SECTION B  
AFDELING B**

**QUESTION 1**

Antieks (Pty) Ltd is a:

- (1) Public company.
- (2) Personal Liability Company
- (3) Private company
- (4) Non-profit Company.

(2)

**VRAAG 1**

Antieks (Edms) Bpk is 'n:

- (1) Publieke maatskappy.
- (2) Maatskappy met persoonlike aanspreeklikheid.
- (3) Privaatmaatskappy.
- (4) Maatskappy sonder 'n winsoogmerk.

(2)

**QUESTION 2**

Choose the **INCORRECT** option:

- (1) Common law methods of entering into a pre-incorporation contract are no longer applicable.
- (2) Pre-incorporation contracts are entered into on behalf of a company which is not yet in existence.
- (3) The Companies Act 71 of 2008 requires that pre-incorporation contracts must be put in writing.
- (4) A person entering into a pre-incorporation contract has the intention that the company will be bound by the provisions thereof, once it is incorporated. (2)

**VRAAG 2**

Kies die **VERKEERDE** opsie:

- (1) Gemeenregtelike metodes om voorinkorporasiekontrakte aan te gaan, is nie meer van toepassing nie.
- (2) Voorinkorporasiekontrakte word gesluit namens 'n maatskappy wat nog nie bestaan nie.
- (3) Die Maatskappwyet 71 van 2008 vereis dat voorinkorporasiekontrakte op skrif gestel moet wees.
- (4) 'n Persoon wat 'n voorinkorporasiekontrak sluit het die bedoeling dat die maatskappy wanneer dit opgerig is aan die bepalings daarin vervat gebonde sal wees. (2)

**QUESTION 3**

In terms of the Companies Act 71 of 2008 ...

- (1) close corporations that existed before its enactment immediately lost their legal personality.
- (2) no action in terms of the Close Corporation Act 69 of 1984 will be enforceable against the close corporation upon conversion into a company.
- (3) the Close Corporations Act 69 of 1984 is repealed.
- (4) it is no longer possible to incorporate new close corporations

(2)

**VRAAG 3**

Ingevolge die Maatskappywet 71 van 2008...

- (1) sal beslote korporasies wat bestaan het voor die inwerkingtrede onmiddellik hul regspersoonlikheid verloor.
- (2) sal geen aksie ingestel kragtens die Wet op Beslote Korporasies 69 van 1984 afdwingbaar wees teen die beslote korporasie by sy omskakeling na 'n maatskappy nie.
- (3) is die Wet op Beslote Korporasies 69 van 1984 herroep.
- (4) sal dit nie meer moontlik wees om nuwe beslote korporasies op te rig nie.

(2)

**QUESTION 4**

In *Regal (Hastings) Ltd v Gulliver* 1942 (1) All ER 378 (HL) the court held that .

- (1) the managing director of a company may not be appointed as a director of a competing company.
- (2) a director is liable if he derives an advantage from his office as director even if it is done openly and at no expense to the company.
- (3) a director can only be held liable by his company if he, in bad faith, obtains a secret profit from his office as director
- (4) a director who acts outside the capacity of the company (*ultra vires*) is liable for any loss suffered by the company as a result thereof. (2)

**VRAAG 4**

In *Regal (Hastings) Ltd v Gulliver* 1942 (1) All ER 378 (HL) het die hof beslis dat ...

- (1) die besturende direkteur van 'n maatskappy nie aangestel mag word as 'n direkteur van 'n kompeterende maatskappy nie.
- (2) 'n direkteur aanspreeklik is indien hy 'n voordeel bekom uit sy amp as direkteur selfs al is dit openlik en nie ten koste van die maatskappy nie.
- (3) 'n direkteur slegs aanspreeklik gehou kan word deur sy maatskappy indien hy, ter kwade trou, 'n geheime wins maak uit sy amp as direkteur.
- (4) 'n direkteur wat buite die vermoë van die maatskappy (*ultra vires*) optree, aanspreeklik is vir enige verlies wat die maatskappy as gevolg daarvan ly. (2)

**QUESTION 5**

A company acquires legal personality from the date of.

- (1) liquidation.
- (2) the conclusion of the contract.
- (3) registration.
- (4) lodging of the founding statement.

(2)

**VRAAG 5**

'n Maatskappy verkry regspersoonlikheid vanaf datum van...

- (1) likwidasie.
- (2) die sluiting van die ooreenkoms.
- (3) registrasie.
- (4) indiening van die stigtingsverklaring.

(2)

**QUESTION 6**

Which one of the following persons/entities is disqualified to be a director, but may be appointed as a director of a company with the permission of the court?

- (1) A minor
- (2) A person who has been convicted of murder
- (3) An unrehabilitated insolvent
- (4) A body corporate.

(2)

**VRAAG 6**

Watter een van die volgende persone/ entiteite is gediskwalifiseerd om 'n direkteur te wees, maar mag aangestel word as 'n direkteur van 'n maatskappy met die toestemming van die hof?

- (1) 'n Minderjarige.
- (2) 'n Persoon wat skuldig bevind is aan moord.
- (3) 'n Ongerehabiliteerde insolvent.
- (4) 'n Regspersoon.

(2)

**QUESTION 7**

Choose the **INCORRECT** statement

Incorporation of a company has various consequences for shareholders and directors, including:

- (1) Shareholders are generally not held liable for the debts of a private company.
- (2) Shareholders are generally not held liable for the debts of a public company
- (3) Directors are generally not held liable for the debts of a personal liability company.
- (4) Directors are generally not held liable for the debts of a state-owned company

(2)

**VRAAG 7**

Kies die stelling wat **VERKEERD** is:

**Inkorporasie van 'n maatskappy hou verskeie gevolge vir aandeelhouers en direkteure in, onder ander:**

- (1) **Aandeelhouers word gewoonlik nie vir die skuld van 'n private maatskappy aanspreeklik gehou nie.**
- (2) **Aandeelhouers word gewoonlik nie vir die skuld van 'n publieke maatskappy aanspreeklik gehou nie.**
- (3) **Direkteure word gewoonlik nie vir die skuld van 'n maatskappy met persoonlike aanspreeklikheid, aanspreeklik gehou nie.**
- (4) **Direkteure word gewoonlik nie vir die skuld van 'n maatskappy in staatsbesit aanspreeklik gehou nie.**

(2)

**QUESTION 8**

Choose the **INCORRECT** statement

- (1) The Companies Act 71 of 2008 provides a complete codification of directors' duties.
- (2) The business judgment rule has been adopted into South African corporate law.
- (3) Directors stand in a fiduciary relationship to the company of which they are directors, even if they are non-executive directors.
- (4) The test to determine whether or not a director acted with the required degree of care and skill is objective with subjective elements. (2)

**VRAAG 8**

Kies die stelling wat **ONWAAR** is:

- (1) Die Maatskappywet 71 van 2008 verskaf 'n algehele kodifikasie van die verpligtinge van direkteure.
- (2) Die sakeoordeelreël is aangeneem in die Suid-Afrikaanse korporatiewe reg.
- (3) Direkteure is in 'n vertrouensverhouding met die maatskappy selfs indien hulle nie-uitvoerende direkteure is.
- (4) Die toets ten einde te bepaal of 'n direkteur met die nodige sorg en vaardigheid opgetree het is objektief met subjektiewe elemente. (2)

**QUESTION 9**

Ajays Ltd intends holding a general meeting. The notice period for the meeting is.

- (1) 7 business days
- (2) 10 business days.
- (3) 14 business days.
- (4) 15 business days.

(2)

**VRAAG 9**

Ajays Bpk is van voorneme om 'n algemene vergadering te hou. Die kennisgewingstydperk vir die vergadering is:

- (1) 7 sakedae.
- (2) 10 sakedae.
- (3) 14 sakedae.
- (4) 15 sakedae.

(2)

**QUESTION 10**

The doctrine of constructive notice is ..

- (1) applicable only to close corporations.
- (2) completely abolished by the Companies Act 71 of 2008
- (3) applicable to all state-owned companies.
- (4) applicable to all personal liability companies.

(2)

**VRAAG 10**

Die leerstuk van toegerekende kennis is...

- (1) van toepassing slegs op beslote korporasies.
- (2) heeltemal herroep deur die Maatskappywet 71 van 2008.
- (3) van toepassing op alle maatskappye in staatsbesit.
- (4) van toepassing op alle maatskappye met persoonlike aanspreeklikheid.

(2)

**TOTAL FOR SECTION B/TOTAAL VIR AFDELING B: 20**

**TOTAL/TOTAAL: 100**

**END OF PAPER / EINDE VAN VRAESTEL**

PART 1 (GENERAL/ALGEMEEN) DEEL 1

STUDY UNIT e.g PSY100-X  
STUDIE-EENHEID by PSY100-X

1	-
---	---

PAPER NUMBER  
VRAESTELNOMMER

2
---

INITIALS AND SURNAME  
VOORLETTERS EN VAN

3

DATE OF EXAMINATION  
DATUM VAN EKSAMEN

4

EXAMINATION CENTRE (E.G. PRETORIA)  
EKSAMENSENTRUM (BV. PRETORIA)

5

STUDENT NUMBER STUDENTENOMMER	
6	
e01 e02 e03 e04 e05 e11 e12 e13 e14 e15 e21 e22 e23 e24 e25 e31 e32 e33 e34 e35 e41 e42 e43 e44 e45 e51 e52 e53 e54 e55 e61 e62 e63 e64 e65 e71 e72 e73 e74 e75 e81 e82 e83 e84 e85 e91 e92 e93 e94 e95	

UNIQUE PAPER NO UNIEKE VRAESTEL NR	
8	
e01 e02 e03 e04 e05 e11 e12 e13 e14 e15 e21 e22 e23 e24 e25 e31 e32 e33 e34 e35 e41 e42 e43 e44 e45 e51 e52 e53 e54 e55 e61 e62 e63 e64 e65 e71 e72 e73 e74 e75 e81 e82 e83 e84 e85 e91 e92 e93 e94 e95	

7

9

For use by examination invigilator

Vir gebruik deur eksamenopsiener

BELANGRIK

- 1 USE ONLY AN HB PENCIL TO COMPLETE THIS SHEET
- 2 MARK LIKE THIS
- 3 CHECK THAT YOUR INITIALS AND SURNAME HAS BEEN FILLED IN CORRECTLY
- 4 ENTER YOUR STUDENT NUMBER FROM LEFT TO RIGHT
- 5 CHECK THAT YOUR STUDENT NUMBER HAS BEEN FILLED IN CORRECTLY
- 6 CHECK THAT THE UNIQUE NUMBER HAS BEEN FILLED IN CORRECTLY
- 7 CHECK THAT ONLY ONE ANSWER PER QUESTION HAS BEEN MARKED
- 8 DO NOT FOLD
- 1 GEBRUIK SLEGS N HB POTlood OM HIERDIE BLAD TE VOLTOOI
- 2 MERK AS VOLG
- 3 KONTROLEER DAT U VOORLETTERS EN VAN REG INGEVUL IS
- 4 VUL U STUDENTENOMMER VAN LINKS NA REGS IN
- 5 KONTROLEER DAT U DIE KORREKTE STUDENTENOMMER VERSTREK HET
- 6 KONTROLEER DAT DIE UNIEKE NOMMER REG INGEVUL IS
- 7 MAAK SEKER DAT NET EEN ALTERNATIEF PER VRAAG GEMERK IS
- 8 MOENIE VOU NIE

PART 2 (ANSWERS/ANTWOORDE) DEEL 2

1	e12 e23 e31 e43 e51
2	e13 e23 e32 e43 e52
3	e12 e23 e33 e43 e53
4	e13 e23 e34 e43 e53
5	e11 e23 e35 e43 e53
6	e13 e23 e35 e43 e53
7	e12 e23 e36 e43 e53
8	e13 e23 e37 e43 e53
9	e12 e23 e38 e43 e53
10	e13 e23 e39 e43 e53
11	e13 e23 e30 e43 e53
12	e13 e23 e31 e43 e53
13	e13 e23 e32 e43 e53
14	e13 e23 e33 e43 e53
15	e13 e23 e34 e43 e53
16	e13 e23 e35 e43 e53
17	e13 e23 e36 e43 e53
18	e13 e23 e37 e43 e53
19	e13 e23 e38 e43 e53
20	e13 e23 e39 e43 e53
21	e13 e23 e30 e43 e53
22	e13 e23 e31 e43 e53
23	e13 e23 e32 e43 e53
24	e13 e23 e33 e43 e53
25	e13 e23 e34 e43 e53
26	e13 e23 e35 e43 e53
27	e13 e23 e36 e43 e53
28	e13 e23 e37 e43 e53
29	e13 e23 e38 e43 e53
30	e13 e23 e39 e43 e53
31	e13 e23 e30 e43 e53
32	e13 e23 e31 e43 e53
33	e13 e23 e32 e43 e53
34	e13 e23 e33 e43 e53
35	e13 e23 e34 e43 e53

36	e13 e23 e31 e43 e53
37	e13 e23 e32 e43 e53
38	e13 e23 e33 e43 e53
39	e13 e23 e34 e43 e53
40	e13 e23 e35 e43 e53
41	e13 e23 e30 e43 e53
42	e13 e23 e31 e43 e53
43	e13 e23 e32 e43 e53
44	e13 e23 e33 e43 e53
45	e13 e23 e34 e43 e53
46	e13 e23 e35 e43 e53
47	e13 e23 e36 e43 e53
48	e13 e23 e37 e43 e53
49	e13 e23 e38 e43 e53
50	e13 e23 e39 e43 e53
51	e13 e23 e30 e43 e53
52	e13 e23 e31 e43 e53
53	e13 e23 e32 e43 e53
54	e13 e23 e33 e43 e53
55	e13 e23 e34 e43 e53
56	e13 e23 e35 e43 e53
57	e13 e23 e36 e43 e53
58	e13 e23 e37 e43 e53
59	e13 e23 e38 e43 e53
60	e13 e23 e39 e43 e53
61	e13 e23 e30 e43 e53
62	e13 e23 e31 e43 e53
63	e13 e23 e32 e43 e53
64	e13 e23 e33 e43 e53
65	e13 e23 e34 e43 e53
66	e13 e23 e35 e43 e53
67	e13 e23 e36 e43 e53
68	e13 e23 e37 e43 e53
69	e13 e23 e38 e43 e53
70	e13 e23 e39 e43 e53

71	e13 e23 e31 e43 e53
72	e13 e23 e32 e43 e53
73	e13 e23 e33 e43 e53
74	e13 e23 e34 e43 e53
75	e13 e23 e35 e43 e53
76	e13 e23 e30 e43 e53
77	e13 e23 e31 e43 e53
78	e13 e23 e32 e43 e53
79	e13 e23 e33 e43 e53
80	e13 e23 e34 e43 e53
81	e13 e23 e35 e43 e53
82	e13 e23 e36 e43 e53
83	e13 e23 e37 e43 e53
84	e13 e23 e38 e43 e53
85	e13 e23 e39 e43 e53
86	e13 e23 e30 e43 e53
87	e13 e23 e31 e43 e53
88	e13 e23 e32 e43 e53
89	e13 e23 e33 e43 e53
90	e13 e23 e34 e43 e53
91	e13 e23 e35 e43 e53
92	e13 e23 e36 e43 e53
93	e13 e23 e37 e43 e53
94	e13 e23 e38 e43 e53
95	e13 e23 e39 e43 e53
96	e13 e23 e30 e43 e53
97	e13 e23 e31 e43 e53
98	e13 e23 e32 e43 e53
99	e13 e23 e33 e43 e53
100	e13 e23 e34 e43 e53

106	e13 e23 e31 e43 e53
107	e13 e23 e32 e43 e53
108	e13 e23 e33 e43 e53
109	e13 e23 e34 e43 e53
110	e13 e23 e35 e43 e53
111	e13 e23 e31 e43 e53
112	e13 e23 e32 e43 e53
113	e13 e23 e33 e43 e53
114	e13 e23 e34 e43 e53
115	e13 e23 e35 e43 e53
116	e13 e23 e31 e43 e53
117	e13 e23 e32 e43 e53
118	e13 e23 e33 e43 e53
119	e13 e23 e34 e43 e53
120	e13 e23 e35 e43 e53
121	e13 e23 e31 e43 e53
122	e13 e23 e32 e43 e53
123	e13 e23 e33 e43 e53
124	e13 e23 e34 e43 e53
125	e13 e23 e35 e43 e53
126	e13 e23 e31 e43 e53
127	e13 e23 e32 e43 e53
128	e13 e23 e33 e43 e53
129	e13 e23 e34 e43 e53
130	e13 e23 e35 e43 e53
131	e13 e23 e31 e43 e53
132	e13 e23 e32 e43 e53
133	e13 e23 e33 e43 e53
134	e13 e23 e34 e43 e53
135	e13 e23 e35 e43 e53

Specimen only