

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**



basic education

Department:
Basic Education
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

NATIONAL SENIOR CERTIFICATE

MOPHATO 12

SETSWANA PUO YA GAE (HL)

PAMPIRI YA BORARO (P3)

NGWANAITSEELE 2019

KAEDI YA GO TSHWAYA

MADUO: 100

Kaedi e ya go tshwaya e na le ditsebe di le 15.

KAROLO YA A: RUBORIKI YA GO TSHWAYA TLHAMO – PUO YA GAE [50 MADUO]**ELA TLHOKO:**

- Dirisa ruboriki ka gale fa o tshwaya tlhamo ya boithamedu (Pampiri 3 KAROLO YA A).
- Maduo a go tloga go 0–50 a arogantswe ka maemo a le 5 a ditlhaloso.
- Mo ditlhokegong tsa Diteng, Puo le Setaele, maemo mangwe le mangwe a tlhaloso a arogantswe ka dikarolwana tsa maemo a a kwa godimo le a a kwa tlase ka seelo sa maduo se se tsamaelanang le ditlhaloso.
- Kagego ga e angwe ke karologantsho ya maemo a a kwa godimo le maemo a a kwa tlase.

Ditlhokego		Phitlhelelo ka dinaledi	Phitlhelelo ka matsetseleko	Phitlhelelo ka tekano	Phitlhelelo e e tlhaelang	Ga a fitlhelela
DITENG LE IPAACANYO		28–30	22–24	16–18	10–12	4–6
(Tsibogelo le dikakanyo) -Thulaganyo ya dikakanyo tsa ipaakanyo -Temogo ya maitlhommo, baamogedi, le bokao	Maemo a a kwa godimo	-Tsibogelo ya maemo a a kwa godimo go gaisa a a tlwaelegileng -Dikakanyo tse di botlhale, tse di gwetlhang mogopolo le go supa kgolo -E rulagantswe le go lomagana ka maemo a dinaledi go tsenyeletsa matseno, mmele le bokhutlo	-Tsibogelo e e tlhamilweng ka matsetseleko -Dikakanyo tse di maleba tota gape di kgathisa le bosupi jwa kgolo -E rulagantswe bontle thata le go lomagana go tsenyeletsa matseno, mmele le bokhutlo	-Tsibogelo e e itumedisang -Dikakanyo di lomagane mo go tlhologanyegang e bile go kgotsofatsa -E rulagane le go lomagana mo go tlhologanyegang go tsenyeletsa matseno, mmele le bokhutlo	-Tsibogelo ya tomagano e e sa tlhomamang -Dikakanyo tse di sa tlhapang e bile di se na boithamedu -Bosupi jo bonnye jwa thulaganyo le tomagano	-Tsibogelo e e seng maleba gotlhelele -Dikakanyo tse di tlhakatlhakane le go tlhoka tsepamo -Di gasagane le go boelediwa -Ga e a rulagana e bile ga e a lomagana
30 MADUO		25–27	19–21	13–15	7–9	0–3
	Maemo a a kwa tlase	-Tsibogelo e e manontlhotlho mme e tlhalela ditlhokego tse di tsibosang tsa tlhamo ya maemo a dinaledi -Dikakanyo tse di botlhale e bile di supa kgolo -E rulagantswe ka matsetseleko le ka tomagano go tsenyeletsa matseno, mmele le bokhutlo	-Tsibogelo e e tlhamilweng ka matsetseleko -Dikakanyo tse di maleba gape di kgathisa -E rulagantswe bontle le go lomagana go tsenyeletsa matseno, mmele le bokhutlo	-Tsibogelo e e itumedisang mme e latlhegelwa ke go tlhologanyesega -Dikakanyo di lomagane le go itumedisana -Maemo a a rileng a thulaganyo le tomagano go tsenyeletsa matseno, mmele le bokhutlo	-Bogolo jwa tsibogelo ga bo maleba -Dikakanyo tse di sa lomaganeng e bile di tlhakatlhakane -Ga go na bosupi jwa thulaganyo le tomagano	-Ga go na maiteko a go tsibogela setlhogo -Dikakanyo tse di seng maleba e bile di sa siama gotlhelele -Ipaakanyo e e sa tsepamang e bile e tlhakatlhakane

Ditlhokego		Phitlhelelo ka dinaledi	Phitlhelelo ka matsetseleko	Phitlhelelo ka tekano	Phitlhelelo e e tlaelang	Ga a fitlhelela
PUO, SETAELE LE GO TSELEGANYA/ RUNA -Segalo, rejisetara, setaele, tlotlofoko tse di maleba go maikaelelo/ -Tlhopho ya mafoko -Tiriso ya puo le melawana, tiriso ya matshwao a puiso, thutapuo le mopeleto	Maemo a a kwa godimo	14–15 -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di maleba le maikaelelo, baamogedi le bokao ka maemo a a kwa godimo -Puo e e tlhololo, e itumedisa ka maemo a a tlaaolegileng -Segalo se se nang le maikaelelo a a tlhotlheletsang -Ga go na diphoso tsa thutapuo le tsa mopeleto ka gotlhe -Puo e e manontlhotlho ya maemo a a kwa godimo	11–12 -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di maleba thata le maikaelelo, baamogedi le bokao -Puo e nonofile le tiriso ya segalo e maleba -Bogolo jwa yona ga bo na diphoso tsa thutapuo le mopeleto -Puo e tlhamilwe ka matsetseleko	8–9 -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di maleba le maikaelelo, baamogedi le bokao -Tiriso e e maleba ya puo go tthagisa bokao -Segalo se maleba -Tiriso ya malepa a a tlhotlheletsang ya go tthagisa diteng	5–6 -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko bomaleba jwa tsona bo kwa tlase ga maikaelelo, baamogedi le bokao -Tiriso ya puo ke ya maemo a motheo thata -Segalo, tlhopho le tiriso ya mafoko e e seng maleba -Tlotlofoko e lekanyeditswe thata	0–3 -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko ga di maleba le maikaelelo, baamogedi le bokao -Puo ga e tlhaloganyesege -Tlotlofoko e nnye thata mme e dira gore go nne thata go tlhaloganya
15 MADUO	Maemo a a kwa tlase	13 -Puo e e matsetseleko ya tlhotlheletso e e nonofileng mo segalong -Ga e na diphoso tsa thutapuo le tsa mopeleto ka gotlhe -E tlhamilwe ka manontlhotlho	10 -Puo e e ngokang e bile e nonofile ka kakaretso -Segalo se se siameng se nonofile -Diphoso tse di mmalwa tsa thutapuo le mopeleto -E tlhamilwe bontle	7 -Tiriso ya puo e e mo magareng, ka go tlhoka tsepamo -Segalo se siame ka kakaretso le tiriso e e lekanyeditsweng ya malepa a tlhotlheletso	4 -Tiriso e e bokoa ya puo -Mefuta ya dipolelo e mennye kgotsa ga e teng gotlhelele -Tlotlofoko e e lekanyeditsweng tota	
KAGEGO -Diponagalo tsa sethangwa -Kago ya ditemana le go tlangwa ga dipolelo 5 MADUO		5 -Kago e e manontlhotlho ya setlhogo -Dintlhana tse di tlaaolegileng -Dipolelo, ditemana di bopilwe bontlentle	4 -Kago e e latelanang ya dintlhana -E Lomagane -Dipolelo, ditemana, di latelana, di a farologana	3 -Kago ya dintlhana tse di maleba -Dipolelo, ditemana tse di bopilweng sentle -Tlhamo e sa ntse e na le tlhaloganyo	2 -Go na le dintlha dingwe tse di amogelesegang -Dipolelo le ditemana di fosagetse -Tlhamo e sa ntse e na le tlhaloganyo	0–1 -Dintlha tse di botlhokwa di a tlaela -Dipolelo le ditemana di fosagetse -Tlhamo e tlhoka tlhaloganyo

KAROLO YA B: RUBORIKI YA TLHATLHOBO YA SETLHANGWA SA TIRISANO [Maduo a le 25]

Ditlhokego	Phitlhelelo ka dinaledi	Phitlhelelo ka matsetseleko	Phitlhelelo ka tekano	Phitlhelelo e e tlhaelang	Ga a fitlhelela
DITENG, THULAGANYO LE SEBOPEGO -Tsibogelo le dikakanyo -Kokoanyo ya dikakanyo gore go rulaganngwe -Maitlhommo, baamogedi, diponagalo/melawana le tiriso MADUO 15	13–15 -Tsibogelo ya maemo a a kwa godimo go gaisa se se lebeleletsweng ka gale -Dikakanyo tse di botlhale, tse di gamogileng -Kitso e e tseneletseng ya diponagalo tsa mofuta wa setlhangwa -Kwalo e e tsepameng -Diteng le dikakanyo di lomagane -Tlhaloso ya maemo a a kwa godimo e bile dintlha tsotlhe di tshegetsang setlhogo -Sebopego se se maleba gape se nepagetse	10–12 -Tsibogelo e ntle tota e e bontshang kitso e ntle ya diponagalo tsa mofuta wa setlhangwa -E tsepame – ga e a fapoga setlhogo -Diteng le dikakanyo di lomagane, dintlha tse di thadisitsweng sentle gape di tshegetsang setlhogo -Sebopego se se lolameng ka diphoso tse dinnye	7–9 -Tsibogelo e e lekaneng e e bontshang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa setlhangwa -Go na le tsepamo e e rileng mme e eta e fapoga mo setlhogo -Diteng le dikakanyo di lomagane mo go utlwalang -Dintlha dingwe di tshegetsang setlhogo -Sebopego se se maleba ka kakaretso fela go na le go sa nepagale go go rileng	4–6 -Tsibogelo e e kwa tlase e e supang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa setlhangwa -Ga e a tsepama mme kwalo e fapogile setlhogo -Diteng le dikakanyo ga di lomagane ka gale. Ke dintlha tse di mmalwa tse di tshegetsang setlhogo -Tiriso e e phatlhaletseng ya melawana ya sebopego -Go tlodisiwa ga matlho go go tseneletseng	0–3 -Tsibogelo e senola go tlhoka kitso ya diponagalo tsa mofuta wa setlhangwa -Bokao jo bo kgoreletsegileng ka go fapoga setlhogo go go feteletseng -Ga go na tomagano ya diteng le dikakanyo -Ke dintlha di le mmalwa fela tse di tshegetsang setlhogo -Ga go a dirisiwa melawana ya sebopego
PUO, SETAELE LE GO TSELEGANYA/RUNA -Segalo, rejisetara, setaele, maitlhommo, baamogedi le tiriso -Tiriso ya puo le melawana -Tlhopho ya mafoko -Matshwao a puo le mopeleto MADUO 10	9–10 -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko tse di maleba thatathata le maitlhommo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse e bile e agegile sentle -E e se nang diphoso gotlhelele	7–8 -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko tse di maleba thata le maitlhommo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse ka kakaretso e bile e agegile sentle -Tlotlofoko e e siameng tota -Bogolo ga go na diphoso	5–6 -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di maleba le maitlhommo, baamogedi le tiriso -Go diphoso dingwe tsa thutapuo -Tlotlofoko e e lekaneng -Diphoso ga di kgoreletse bokao	3–4 -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di fosagetse go le gonnye go maitlhommo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e e sa lolamang ka diphoso tse dintsi -Tlotlofoko e e lekanyeditsweng -Bokao bo kgoreletsegile	0–2 -Segalo, rejisetara, setaele, tlotlofoko ga di tsamaisane le maitlhommo, baamogedi le tiriso -E phephetha ka diphoso gape e tlhakatlhakane -Tlotlofoko ga e maleba go maitlhommo -Bokao bo kgoreletsegile tota

KAROLO YA A: TLHAMO**POTSO 1****1.1 Tlhamo ya kanelo**

Mofuta o wa tlhamo, o anela ka ga sengwe kgotsa tiragalo e e fetileng. E ka kwalwa go tswa mo matlhakoreng a a farologaneng.

Sekao sa setlhogo: **Ruri tselakgopo ga e latse nageng ...**

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo ya kanelo.

- Ditiragalo di tshwanetse go latelana sentle, mme mmuisi a dumele gore di diragetse.
- Tlhamo e kwalwe ka paka e e fetileng.
- Matseno e nne a a ngokang.
- Kanelo e ntle go le gantsi e tlhagisa ntsha e e rileng.
- Kanelo e tshwanetse go ngoka mmuisi go tloga kwa tshimologong go fitlha kwa bofelong.
- Setaele, puo le ditiragalo di tshwanetse go itumedisa babuisi.
- Kanelo e e atlegileng e bontsha diteng tse di maleba ka botlalo jaaka pono, modumo, lonko/monkgo le tiriso ya ditemosi tse dingwe.
- Go tshwanetswe ga elwa tlhoko gore mofuta o wa tlhamo o a anela.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

Se se lebeleletsweng mo motlhatlhojweng:

- Setlhogo se a itlhophetseng sona.
- Tlhaloso ya setlhogo ka boripana
- Matseno e nne a a ngokang.
- Tlhagiso ya ditiragalo tse di mo tseisitseng tselakgopo.
- Tlhaloso ya ditiragalo tse di tidisitseng/ tse bakileng go lala nageng.
- Tlhagiso ya ditlamorago tsa tselakgopo e e sa latseng nageng.
- Tshobokanyo ya dintlha.

[50]**1.2 Tlhamo ya tlhaloso**

Mofuta o wa tlhamo, o tlhalosa ka ga sengwe kgotsa tiragalo e e fetileng. E ka kwalwa go tswa mo matlhakoreng a a farologaneng.

Sekao sa setlhogo: **Dipula tsa merwalela.**

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo ya tlhaloso.

- Motlhatlhojwa o tshwanetse go bopa tlhamo ka setlhogo se a se filweng.
- Motlhatlhojwa a tlophhe mafoko mme a a dirise go bontsha maikutlo go utlwatsa molaetsa.
- Go dirisiwe mafoko go bopa le go utlwatsa pono, modumo le kutlo go tlhalosa mofuta o wa tlhamo.
- Puo ya botshwantshi e dirisiwe go tiisa kgang/tiragalo.
- Motlhatlhojwa a bontshe fa a tlhaloganya setlhogo se.

Se se lebeletsweng mo motlhatlhojweng:

- Setlhogo se a itlhophetseng sona.
- Tlhaloso ya setlhogo ka boripana.
- Matseno e nne a a ngokang.
- A tlhagise letlha le ngwaga wa letsatsi la merwalela.
- A tlhagise ditiragalo tsa letsatsi leo ka botlalo.
- A supe mafelo a a amegileng.
- A tlhagise ditlamorago tsa merwalela.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

[50]**1.3 Tlhamo ya maitlhamo**

Mo mofuteng o wa tlhamo motlhatlhojwa o leba kakanyo, a bo a tlhagisa maikutlo/tsibogo ya gagwe. Motlhatlhojwa a ka leba ditoro kgotsa se a eletsang go se fitlhelela mo botshelong jwa gagwe, mme a kwale maitlhamo a gagwe.

Sekao sa setlhogo: **Fa nka ipona ke fetotse seemo sa kwa lapeng ...**

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo ya maitlhamo:

- Tlhamo ya maitlhamo e tseye letlhakore.
- Maikutlo a nne le seabe sa botlhokwa.
- Karolo e kgolo mo tthamong e e ka tlhalosa. Ditlhaloso di tshwanetse go bonala, maikaelelo e le go tlhagisa gape maikutlo a motlhatlhojwa a nako e e fetileng.
- Dikakanyo/Megopolo/Maikutlo di tshwanetse go senola boammaaruri le maitemogelo.

Se se lebeletsweng mo motlhatlhojweng:

- Setlhogo se a itlhophetseng sona.
- Tlhaloso ya setlhogo ka boripana.
- Matseno e nne a a ngokang.
- A tlhagise seemo sa kwa lapeng.
- A tlhagise tse a tlaa di dirang le ka moo a tlaa di dirang ka teng go fetola seemo sa kwa lapeng.
- A tlhagise ditlamorago tsa go fetola maemo a kwa lapeng.
- Bokhutlo jo bo maleba.

[50]

1.4 Tlhamo ya kanelo

Mofuta o wa tlhamo, o anela ka sengwe kgotsa tiragalo e e fetileng. E ka kwalwa go tswa mo matlhakoreng a a farologaneng.

Sekao sa setlhogo: **Kgomo mogobeng e wetswa ke namane.**

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo ya kanelo.

- Ditiragalo di tshwanetse go latelana sentle, mme mmuisi a dumele gore di diragetse.
- Tlhamo e kwalwe ka paka e e fetileng.
- Kanelo e ntle go le gantsi e tlhagisa ntlha e e rileng.
- Kanelo e tshwanetse go ngoka mmuisi go tloga kwa tshimologong go fitlha kwa bofelong.
- Setaele, puo le ditiragalo di tshwanetse go itumedisa babuisi.
- Kanelo e e atlegileng e bontsha diteng tse di maleba ka botlalo jaaka pono, modumo, lonko/monkgo le tiriso ya ditemosi tse dingwe
- Go tshwanetse ga elwa tlhoko gore mofuta o wa tlhamo o a anela.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

Se se lebeleletsweng mo motlhatlhojweng:

- Setlhogo se a itlhophetseng sona.
- Tlhaloso ya setlhogo ka boripama
- Matseno e nne a a ngokang.
- Tlhagiso ya ditiragalo tse di senolang se se kaiwang ke setlhogo ka go wetswa mogobeng ke namane
- Tlhagiso ya ditlamorago tsa go wetswa mogobeng ke namane.
- Tshobokanyo ya dintlha.

[50]

1.5 Tlhamo e e sa tseyeng letlhakore

Mofuta o wa tlhamo o tlhagisa ngangisano e e lekalekanang go emela kgotsa go nna kgatllhanong le sengwe se setlhogo se buang ka ga sona, kemo ya mokwadi e tlhagisiwa fela kwa bokhutlong.

Sekao sa setlhogo: **A tiriso ya thekenoloji e nlofatsa dithuto?**

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo e e sa tseyeng letlhakore.

- Tlhamo e itshupe ka go lekalekana, e se tseye letlhakore.
- E tlhagise matlhakore a mabedi a a farologaneng a ngangisano e e rileng.
- E lebelele kemo ya botlhe, fela mokwadi a itebelele ka dinako dingwe.
- Puo e nne e e tsosang maikutlo.
- Ngangisano e nne le tlhaloganyo e e utlwalang.
- Bokhutlo bo supe kemo ya mokwadi.

Se se lebeleletsweng mo motlhatlhojweng:

- Setlhogo se a itlhophetseng sona.
- Tlhaloso ya setlhogo ka boripana.
- A tlhagise mefuta e e farologaneng ya didiriswa tsa thekenoloji tse di dirisiwang mo dithutong.
- A tlhagise makoa le mesola ya go dirisa thekenoloji mo dithutong.
- Tlhagiso ya ditiragalo tse di amang tiriso ya thekenoloji mo dithutong.
- Tlhagiso ya ditlamorago tsa tiriso ya thekenoloji mo dithutong.
- Bokhutlo bo supe maikutlo le ntlhakemo ya gagwe.

[50]**1.6 Tlhamo ya ngangisano**

Mo tlhamong e, motlhatlhojwa o tlhagisa kakanyo, ntlhakemo, mme a nganga ka maitlhamo a go dibela kemo ya gagwe.

Kakanyo ya motlhatlhojwa e tshwanetse go totobala go simolola kwa ntlheng go fitlha kwa bofelong. Tlhamo e, e tshwanetse go tlhagisa letlhakore le le lengwe, mme motlhatlhojwa a leke go pateletsa mmuisi go leba ditiragalo ka leitlho la gagwe.

Sekao sa setlhogo: **Tshireletsego le pabalesego ya barutwana le barutabana mo dikolong ke tlhobaboroko. Dumela kgotsa o ganetse.**

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo ya ngangisano:

- Motlhatlhojwa a simolole ka go tlhagisa ntlhakemo ya gagwe go bontsha boitshimolole.
- A neye mefutafuta ya dingangisano go tshegetsa ntlhakemo ya gagwe, mme a tlhalose se.
- Tlhamo e tlhagisa letlhakore le le lengwe, mme dikakanyo di tlhagisiwa ka kgatelelo e kgolo.
- Go dirisiwe mefuta e e farologaneng ya didiriswa tsa puo le dithekeniki tsa tiriso ya puo.
- Puo e dirisiwe ka maikutlo, mme motlhatlhojwa a se ka a tlhoka maitseo.
- Bokhutlo bo tshwanetse go tlhagisa kakanyo e e tlhomameng, e e tlhologanyegang, mme e pateletse mmuisi go dumelana le tse di tlhagisitsweng.
- Tlhamo ya mofuta o, e kwalwe ka pakajaanong.

Se se lebeleletsweng mo motlhatlhojweng:

- Setlhogo se a itlhophetseng sona.
- Tlhamo e tseye letlhakore.
- Tlhagiso ya ditiragalo tsa go sirelediwa le go sa sirelediwe mo dikolong.
- A tlhagise botlhokwa le matsapa a a ka itemogelwang ka go sirelediwa le go sa sirelediwe mo dikolong.
- A tlhagise ditlamorago tsa go nna le tshireletsego le go e tlhoka mo dikolong.
- A tlhagise kgakololo go ba ba tlhomang le ba ba sa tlhomeng matsholotshireletso kwa dikolong.
- Tlhagiso ya ntlhakemo ya motlhatlhojwa ka setlhogo.
- Tshobokanyo e tlhagise ntlhakemo ya motlhatlhojwa.

[50]

1.7

1.7.1 Tlhamo ya kanelo

Mofuta o wa tlhamo, o anela ka sengwe kgotsa tiragalo e e fetileng. E ka kwalwa go tswa mo matlhakoreng a a farologaneng.

Dikao tsa ditlhogo: **ditshwantsho.**

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo ya kanelo.

- Ditiragalo di tshwanetse go latelana sentle, mme mmuisi a dumele gore di diragetse.
- Tlhamo e kwalwe ka paka e e fetileng.
- Matseno e nne a a ngokang.
- Kanelo e ntle go le gantsi e tlhagisa ntlha e e rileng.
- Kanelo e tshwanetse go ngoka mmuisi go tloga kwa tshimologong go fitlha kwa bofelong.
- Setaele, puo le ditiragalo di tshwanetse go itumedisa babuisi.
- Kanelo e e atlegileng e bontsha diteng tse di maleba ka botlalo jaaka pono, modumo, lonko/monkgo le tiriso ya ditemosi tse dingwe.
- Go tshwanetswe ga elwa tlhoko gore mofuta o wa tlhamo o a anela.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

Tlhamo ya tlhaloso

Mokwadi mo tlhamong e, o tlhalosa sengwe ka mokgwa o mmuisi a tlaa itemogelang se se tlhalosiwang jaaka go batlega.

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo ya tlhaloso:

- Motlhatlhojwa o tshwanetse go bopa tlhamo ka setshwantsho se a se filweng.
- Motlhatlhojwa a tlhophe mafoko mme a a dirise go bontsha maikutlo go utlwatsa molaetsa.
- Go dirisiwe mafoko go bopa le go utlwatsa pono, modumo le kutlo go tlhalosa mofuta o wa tlhamo.
- Puo ya botshwantshi e dirisiwe go tiisa kgang/tiragalo.
- Motlhatlhojwa a bontshe fa a tlhaloganya setshwantsho se.

Se se lebeleletsweng go tswa mo motlhatlhojweng:

- Setlhogo se se nyalanang le setshwantsho se a itlhopetseng sona.
- Tlhaloso ya setlhogo ka boripana.
- A tlhalose se se ka tswang se tlisitse tiragalo e e mo setshwantshong.

- A tlhagise mabaka a a amanang le se se tlhagelelang mo setshwantshong.
- A tlhagise mosola le ditlamorago tsa se se diragalang mo setshwantshong.
- A tlhagise se se ka diriwang go rotloetsa, tokafatsa kgotsa go efoga maemo a a senolwang ke setshwantsho.
- Bokhutlo bo supe maikutlo a gagwe.

[50]

1.7.2 Tlhamo ya kanelo

Mofuta o wa tlhamo, o anela ka sengwe kgotsa tiragalo e e fetileng. E ka kwalwa go tswa mo matlhakoreng a a farologaneng.

Dikao tsa ditlhogo: **ditshwantsho.**

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo ya kanelo.

- Ditiragalo di tshwanetse go latelana sentle, mme mmuisi a dumele gore di diragetse.
- Tlhamo e kwalwe ka paka e e fetileng.
- Matseno e nne a a ngokang.
- Kanelo e ntle go le gantsi e tlhagisa ntlha e e rileng.
- Kanelo e tshwanetse go ngoka mmuisi go tloga kwa tshimologong go fitlha kwa bofelong.
- Setaele, puo le ditiragalo di tshwanetse go itumedisa babuisi.
- Kanelo e e atlegileng e bontsha diteng tse di maleba ka botlalo jaaka pono, modumo, lonko/monkgo le tiriso ya ditemosi tse dingwe.
- Go tshwanetswe ga elwa tlhoko gore mofuta o wa tlhamo o a anela.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

Tlhamo ya tlhaloso

Mokwadi mo tlhamong e, o tlhalosa sengwe ka mokgwa o mmuisi a tlaa itemogelang se se tlhalosiwang jaaka go batlega.

Dintlha tse di latelang di tshwanetse go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tlhamo ya tlhaloso:

- Motlhatlhojwa o tshwanetse go bopa tlhamo ka setshwantsho se a se filweng.
- Motlhatlhojwa a tlhophe mafoko mme a a dirise go bontsha maikutlo go utlwatsa molaetsa.
- Go dirisiwe mafoko go bopa le go utlwatsa pono, modumo le kutlo go tlhalosa mofuta o wa tlhamo.
- Puo ya botshwantshi e dirisiwe go tiisa kgang/tiragalo.
- Motlhatlhojwa a bontshe fa a tlhaloganya setshwantsho se.

Se se lebeletsweng go tswa mo motlhatlhojweng:

- Setlhogo se se nyalanang le setshwantsho se a itlhophetseng sona.
- Tlhaloso ya setlhogo ka boripana.
- A tlhagise mabaka a a amanang le se se tlhagelelang mo setshwantshong.
- A tlhagise mosola le ditlamorago tsa se se diragalang mo setshwantshong.
- A tlhagise se se ka diriwang go rotloetsa, tokafatsa kgotsa go efoga maemo a a senolwang ke setshwantsho.
- Bokhutlo bo supe maikutlo a gagwe.

[50]**PALOGOTLHE YA KAROLO YA A: 50**

KAROLO YA B: DITLHANGWA TSA TIRISANO**POTSO 2****2.1 LEKWALO LA BOTSALANO**

Lekwalo la botsalano ke le le kwalelwang motho mongwe yo o rileng e ka nna wa losika kgotsa tsala go tlhaeletsana jaaka go leboga, itsise, kopa, keleletsomasego jalojalo.

Dintlha tse di tshwanetseng go elwa tlhoko fa go tshwaiwa lekwalo la botsalano:

- Lekwalo le, le le leele, ka lona motlhatlhojwa o buisana le balosika, ditsala le bangwe fela ba a ka neng a itsane nabo.
- Go se ka ga nna le diphoso tsa mofuta ofe mo lekwalong le.
- Motlhatlhojwa a ka ya lolololo ka dikgang tse a batlang go di tlotla.
- Kelelo ya dikakanyo e ngoke mmuisi go buisetsa pele go tloga kwa tshimologong go ya kwa bokhutlong.
- Motlhatlhojwa a kwale aterese ya mokwadi fela.
- Palo ya mafoko a lona e nne 180–200 diteng fela.

Se se lebeleletsweng go tswa mo motlhatlhojweng:

- Aterese e le nngwe (ya mokwadi).
- A tlhagise maikutlo a gagwe ka thuso/kemonokeng e a e boneng go tswa mo go morutabana.
- A tlhagise ka moo thuso ya morutabana e mo tswetseng mosola ka teng le maikaelelo a gagwe ka isago.
- A tlhagise ditebogo tsa gagwe ka botlalo.
- Bokhutlo e nne jo bo maleba.

[25]**2.2 LEKWALO LA SEMMUSO**

Lekwalo la semmuso ke le le kwalelwang modiredi wa setheo sengwe se se rileng. Mokwadi o kopa sengwe e ka nna phatlhatiro kgotsa thuso ya mokgwa mongwe: a ka ngongorega, a akgola kgotsa a gomotsa mo maemong a mangwe. Palo ya mafoko a lona e nne 180–200 diteng fela.

Dintlha tse di tshwanetseng go elwa tlhoko fa go tshwaiwa lekwalo la semmuso:

- Lekwalo le, le lekhutshwane, le na le dintlhakgolo ka ga se se batliwang kgotsa se se kopiwang.
- Ditlhokego tse di farologaneng tsa lekwalo la semmuso di tlhagisiwe ka tlhomamo.
- Diaterese di nne pedi, ya mokwadi le ya moamogedi.
- Leba kgankgolo e e leng maitlhommo a gago.
- Puo e tlhamalale.
- Le supe bokhutlo jo bo tlhamaletseng bo latelwe ke sefane le ditlhakaina tsa mokwadi.

Se se lebeleletsweng go tswa mo motlhatlhojweng:

- Diaterese tse pedi (ya mokwadi le moamogedi).
- Setlhogo sa lekwalo le ditumediso di kwalwe.
- Tlhagiso ya maitlhommo a go kwala lekwalo la tebogo.
- A leboge mokhuduthamaga ka tiro e e manontlhotlho ya go thankgolola leano la tshireletso mo dikolong a bo a mo itumelele.
- Bokhutlo e nne jo bo maleba ka se se solofetsweng.
- Tlhagiso ya leina/ditlhakaina, sefane le dinomoro tsa mogala.

[25]**2.3 LENANEOTEMA LE METSOTSO YA KOPANO**

Lenaneotema le metsotso ke karolo ya botlhokwa ya go tlhaeletsana. Ke kitsiso le kgobokanyo ya dintlhakgolo tse go tlileng go buiwa ka ga tsona mo kopanong e e rileng. E thusa batlapitsong go itse se ba se bileliwang le gore ba tle ba ipaakantse.

Dintlha tse di tshwanetseng go elwa tlhoko fa go tshwaiwa lenaneotema le metsotso ya kopano:

- Taletso ya kopano e e nang le tshedimosetso ka ga letlha, lefelo, nako e tshwanetse go kwalwa.
- Letlha le lenaneotema le tswang ka lona le se ka la atamelana le letlha la kopano.
- Dintlha tsa kopano di ka nna teng gore lenaneotema le se ka la fetolwa ka nako ya kopano.
- Metsotso e tlhagise ka boripana ditshwetso tse di tshotsweng ka ga dintlha tse di tlotlilweng.
- Dintlha tsa metsotso di nyalane le lenaneotema.
- Kwala metsotso ka pakapheti.
- Palo ya mafoko a lenaneotema le metsotso e nne 180–200 diteng fela.

Se se lebeleletsweng mo motlhatlhojweng:

- Tlhagisa leina la setlamo/setheo kwa godimo ga lenaneotema.
- Kwala letlha le lenaneotema le tswang ka lona.
- Dintlha tsa se se tlaa buiwa kwa kopanong, di rulaganngwe ka botlhokwa jwa tsona.
- Nako, letlha le lefelo la kopano di tlhagisiwe mo lenaneotemeng.
- Metsotso e nne le setlhogo se se tlhagisang leina la setlamo/setheo.
- Tlhagisa letlha, nako le lefelo le kopano e tshwerweng ka lona.
- Tlhagisa dintlha tse di tshotlilweng kwa kopanong.
- Tlhagisa tshobokanyo ya se se tshikintsweng le se go dumalanweng ka sona.
- Letlha la kopano e e latelang le tlhagisiwe.
- Motseketletso ka modulasetulo, mokwaledi le letlha

[25]

2.4 MMUISANO

Mmuisano ke mokgwa wa tlhaeletsano o o dirisiwang ke batho ba le babedi kgotsa go feta; ba buisana ka ga dikakanyo kgotsa setlhogo sengwe se se rileng. Sebopego sa ona ke sa dipotsotherisano fela ona o dirisiwa gongwe le gongwe ke mongwe le mongwe.

Dintlha tse di tshwanetseng go elwa tlhoko fa go tshwaiwa mmuisano:

- Mmuisano o kwalwa ka mokgwa o moterama a kwalang ka ona.
- Go nna le dibui di le pedi kana go feta.
- Dipolelo tsa dibui di nne dikhutshwane ka dikakanyo tse di bonolo.
- Maina, maemo a tiro kana maikarabelo a loago le a dibui, a tlhagelele sentle.
- Puo le moonono di tsamaelane le ditiragalo.
- Puo e nne e e tlhamaletseng kgotsa e e loileng go tsamaelana le se se buiwang.
- Matshwao a puiso a tsamaelane le puisano.
- Diteng di supe boithamede, kelelo ya dintlha le go tsamelana ga ditiragalo.
- Matseno, mmele le bokhutlo di dirisiwe sentle.
- Palo ya mafoko a e nne 180–200 diteng fela

Se se lebeleletsweng mo motlhatlhojweng:

- Mmuisano o tote botlhokwa jwa tekanyetsokabo le mekgwa ya go boloka madi.
- Dikgang tsa modiredi wa banka di tthagise maitlhommo a go dira tekanyetsokabo le go boloka madi.
- Ditsibogelo le dipotso tsa moeteledipele wa barutwana le modiredi wa banka di tote se go buiwang ka ga sona.
- Modiredi wa banka a rotloetse moeteledipele wa barutwana go ba thusa go dira tekanyetsokabo le go boloka madi.
- Mmuisano e nne o o tlhamaletseng ka dikakanyo tse di bonolo.
- Bokhutlo e nne jo bo lebeleletsweng.

[25]**2.5 THADISO**

Thadiso ga se gantsi e latela mokgwa o o rileng wa go kwala. Thadiso e leka go nna le nnete le go se gobebele; e e sa siamang e tlhagelela go le gantsi fa mokwadi a thuba pelo, a dira ditshwaelo tsa bokgopo/tšhakgalo.

Dintlha tse di tshwanetseng go elwa tlhoko fa go tshwaiwa thadiso:

- Setlhogo se tthagise leina la buka.
- Tsibogo ya mong ka tiro ya bokwadi.
- Go neelana ka tshedimosetso e e maleba tebang le diteng tsa buka mme o tsose mowa wa kgalhegelo, sk:
 - Leina la mokwadi, motlhagisi, motaki, setlhogo sa lokwalo, leina la mophasalatsi, setlamo se se tthagisang mmogo le tlhotlha (fa go le maleba).
 - Maikaelelo a go neela tshedimosetso kgotsa go tsosa kgalhegelo ka ga buka e e buisitsweng

- Ga go na popego e e tshwanetseng go salwa morago.
- Palo ya mafoko a yona e nne 180-200 diteng fela.

Se se lebeleletsweng mo motlhatlhojweng:

- Tlhagiso ya mofutakwalo wa lokwalo lo lo thadisiwang.
- Tlhagiso ya setlhogo sa buka, mokwadi, baphasalatsi, tshikinyo ya gore e buisiwe ke bana ba dingwaga dife, tlhotlhwa le gore e bonwa kae.
- Tlhagiso ya morero le ditiragalokgolo.
- Thadiso e nne nnete e bile e se gobebele.
- Mothadisi a tseye tshwetso le go naya maikutlo a gagwe.
- Thadiso e nne le kgogedi.

[25]

2.6 TSA BOTSHELO JWA MOSWI

Tsa botshelo jwa moswi ke tshedimoseetso e e botlalo fela e le khutshwane ka ga botshelo jwa yo motho yo o tlhokafetseng.

Dintlha tse di tshwanetseng go elwa tlhoko fa go tshwaiwa tsa botshelo jwa moswi:

- Neelana ka tshedimoseetso e ntsi ka mo o ka kgonang ka teng fela e nne maleba.
- Tlhagisa tshedimoseetso e e tletseng ka dintlha tse di latelang: leina la moswi (o ka tlhagisa leina le moswi a tlwaelegileng ka lona), letlha la botsalo, boemo jwa tsalo, batsadi, boagi, dithutego, tiro, seabe mo setšhabeng (fa go tlhokega), kemo ya nyalo (fa a nyetswe), bana fa ba le teng, sebakwa sa loso, ba a ba tlogelang kwa morago, kgannyana e badiri le ba lelapa ba tlaa ikgopotsang moswi ka yona, leboko la thoriso la gaabo le mafoko a go robatsa moswi.
- Palo ya mafoko e nne 180–200 diteng fela.

Se se lebeleletsweng mo motlhatlhojweng:

- Setlhogo se nne le maina a moswi ka botlalo.
- Tiriso ya phefotso.
- Leina la moswi le batsadi ba gagwe.
- Maemo a tsalo.
- O tshotswe leng kwa kae?
- Dikolo tse a di tseneng.
- Lefelo le a neng a dira kwa go lona (fa go tlhokega).
- Maemo a nyalo le bana.
- Tlhagisa se se bakileng loso le letlha le a tlhokafetseng ka lona.
- Tlhagisa ka boripana ka ditiro tse ba neng ba mo itse ka tsona kgotsa ba ba ka mo ikgopotsang ka tsona.
- Mafoko a go robatsa moswi ka kagiso.
- Leboko la kgotla ya moswi le ka tsenngwa fa go tlhokega.

ELA TLHOKO: Morutwana a kwale ka ga moswi e seng motshedi.

[25]

PALOGOTLHE YA KAROLO YA B:
PALOGOTLHE YA TLHATLHOBO:

50
100