



# basic education

Department:  
Basic Education  
**REPUBLIC OF SOUTH AFRICA**

## NATIONAL SENIOR CERTIFICATE

**MOPHATO 12**

**SETSWANA PUOTLALELETSO YA NTLHA (FAL)**

**PAMPIRI YA BORARO (P3)**

**NGWANAITSEELE 2019**

**KAEDI YA GO TSHWAYA**

**MADUO: 100**

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

**ELA TLHOKO:**

- Dirisa ruboriki ka gale fa o tshwaya tlhamo ya boitlhamedi (Pampiri 3. KAROLO YA A).
- Maduo a go tloga go 0–50 a arogantswe ka maemo a le 5 a ditlhhaloso.
- 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 ditlhhaloso.
- Kagego ga e angwe ke karologantsho ya maemo a a kwa godimo le maemo a a kwa tlase.

**RUBORIKI YA TLHATLHOBO TLHAMO YA PUOTLALELETSO YA NTLHA [50 MADUO]**

Ditlhokego		Phitlhelelo ka dinaledi	Phitlhelelo ka matsetseloko	Phitlhelelo ka tekano	Phitlhelelo e e tlhaelang	Ga a fitlhelela
<b>DITENG LE IPAAKANYO</b>  (Tsibogelo le dikakanyo) Thulaganyo ya dikakanyo tsa ipaakanyo Temogo ya maitlhomo, baamogedi le bokao <b>30 MADUO</b>	<b>Maemo a a kwa godimo</b>	<b>28–30</b>	<b>22–24</b>	<b>16–18</b>	<b>10–12</b>	<b>4–6</b>
	<b>Maemo a a kwa tlase</b>	<b>25–27</b>	<b>19–21</b>	<b>13–15</b>	<b>7–9</b>	<b>0–3</b>

**RUBORIKI YA TLHATLHOBO TLHAMO YA PUOTLALELETSO YA NTLHA [50 MADUO] (tsweleditswe)**

Ditlhokego	Phitlhelelo ka dinaledi	Phitlhelelo ka matsetsleko	Phitlhelelo ka tekano	Phitlhelelo e e tlhaelang	Ga a fitlhelela
<b>PUO, SETAELE LE GO TSELEGANYA/ RUNA</b>  Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko tse di maleba go maikaelelo/ditlamorago le bokao Tlhopho ya mafoko Tiriso ya puo le melawana, tiriso ya matshwao a puiso, thutapuo le mopeleto <b>15 MADUO</b>	<b>14–15</b>  -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 tlhaolegileng -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	<b>11–12</b>  -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 matsetsleko	<b>8–9</b>  -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di maleba le maikaelelo, baamogedi le bokao -Tiriso e e maleba ya puo go tlhagisa bokao -Segalo se maleba -Tiriso ya malepa a a tlhotlheletsang ya go tlhagisa diteng	<b>5–6</b>  -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko ga di maleba le 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	<b>0–3</b>  -Puo ga e tlhaloganyege -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko bomaleba jwa tsona bo kwa tlase le maikaelelo, baamogedi le bokao -Tlotlofoko e nnye thata, mme e dira gore go nne thata go tlhaloganya
	<b>Maemo a a kwa godimo</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>4</b>
	<b>Maemo a a kwa tlase</b>	-Puo e e matsetsleko ya tlhotlheletso e e nonofileng mo segalong -Ga e na diphoso tsa thutapuo le tsa mopeleto ka gotlhe -E tlhamilwe ka manontlhotlho	-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	-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	-Tiriso e e bokoa ya puo -Mefuta ya dipolelo e mennye kgotsa ga e teng gotlhelele -Tlotlofoko e e lekanyeditsweng tota
<b>KAGEGO</b>  Diponagalo tsa setlhanga Kago ya ditemana le go tlhangwa ga dipolelo <b>5 MADUO</b>	<b>5</b>  -Kago e e manontlhotlho ya setlhogo -Dintlhana tse di tlhaolegileng -Dipolelo le ditemana di bopilwe bontlentle	<b>4</b>  -Kago e e latelanang ya dintlhana -Lomagane -Dipolelo le ditemana di a latelana, di a farologana	<b>3</b>  -Kago ya dintlhana tse di maleba -Dipolelo le ditemana tse di bopilweng sentle -Tlhamo e sa ntse e na le tlhaloganyo	<b>2</b>  -Go na le dintlha dingwe tse di amogelesegang -Dipolelo le ditemana di fosagetse -Tlhamo e sa ntse e na le tlhaloganyo	<b>0–1</b>  -Dintlha tse di botlhokwa di a tlhaela -Dipolelo le ditemana di fosagetse -Tlhamo e tlhoka tlhaloganyo

**RUBORIKI YA TLHATLHOBO YA SETLHANGWA SA TIRISANO SE SELEELE SA PUOTLALELETSO YA NTLHA [30 MADUO]**

Ditlhokego	Phitlhelelo ka dinaledi	Phitlhelelo ka matsetseleko	Phitlhelelo ka tekano	Phitlhelelo e e tlhaelang	Ga a fitlhelela
<b>DITENG, THULAGANYO LE SEBOPEGO</b>  Tsibogelo le dikakanyo Kokoanyo ya dikakanyo gore go rulaganngwe Maithlomo, baamogedi, diponagalo/melawana le tiriso	<b>15–18</b>  -Tsibogelo ya maemo a a kwa godimo go gaisa se se lebeletsweng ka gale -Dikakanyo tse di botlhale, tse di gamogileng -Kitso e e tseneletseng ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -Kwalo e e tsepameng -Diteng le dikakanyo di lomagane -Tlhaloso ya maemo a a kwa godimo e bile dintlha tsotlhе di tshegetsa setlhogo -Sebopego se se maleba gape se nepagetse	<b>11–14</b>  -Tsibogelo e ntle tota e e bontshang kitso e ntle ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -E tsepame – ga e a fapoga setlhogo -Diteng le dikakanyo di lomagane, dintlha tse di thadisitsweng gentle gape di tshegetsa setlhogo -Sebopego se se lolameng ka diphoso tse dinnye	<b>8–10</b>  -Tsibogelo e e lekaneng e e bontshang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -Ga e a tsepama ka gotlhe – go na le go eta e fapoga mo setlhogong -Diteng le dikakanyo di lomagane mo go utlwlang -Dintlha dingwe di tshegetsa setlhogo -Sebopego se se maleba ka kakaretso fela go na le go sa nepagale go go rileng	<b>5–7</b>  -Tsibogelo e e kwa tlase e e supang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -Go na le tsepamo e e rileng, 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 matlho go go tseneletseng	<b>0–4</b>  -Tsibogelo e senola go tlhoka kitso ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -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
<b>PUO, SETAELE LE GO TSELEGANYA/RUNA</b>  Segalo, rejisetara, setaele, maithlomo, baamogedi le tiriso Tiriso ya puo le melawana Tlhopho ya mafoko Matshwao a puiso le mopeleto	<b>10–12</b>  -Segalo, rejisetara, setaele le tlhotlofoko tse di lolameng thatathata le maithlomo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse e bile e agegile gentle -E e se nang diphoso gotlhelele	<b>8–9</b>  -Segalo, rejisetara, setaele le tlhotlofoko tse di lolameng thata le maithlomo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse ka kakaretso e bile e agegile gentle -Tlhotlofoko e e siameng tota -Bogolo ga go na diphoso	<b>6–7</b>  -Segalo, rejisetara, setaele le tlhotlofoko di maleba le maithlomo, baamogedi le tiriso -Go diphoso dingwe tsa thutapuo -Tlhotlofoko e e lekaneng -Diphoso ga di kgoreletse bokao	<b>4–5</b>  -Segalo, rejisetara, setaele le tlhotlofoko ga di tsamaisane le maithlomo, baamogedi le tiriso -E phephetha ka diphoso gape e tlhakatlhakane -Tlhotlofoko ga e maleba go maithlomo -Bokao bo kgoreletsegile tota	<b>0–3</b>
<b>SEELO SA MADUO</b>	<b>25–30</b>	<b>19–23</b>	<b>14–17</b>	<b>9–12</b>	<b>0–7</b>

**RUBORIKI YA TLHATLHOBO YA SETLHANGWA SA TIRISANO SE SEKHUTSHWANE SA PUOTLALELETSO YA NTLHA KAROLO YA C**  
**[20 MADUO]**

Ditlhokego	Phitlhelelo ka dinaledi	Phitlhelelo ka matsetseleko	Phitlhelelo ka tekano	Phitlhelelo e e tlhaelang	Ga a fitlhelela
<b>DITENG, THULAGANYO LE SEBOPEGO</b>	<b>10–12</b>	<b>8–9</b>	<b>6–7</b>	<b>4–5</b>	<b>0–3</b>
Tsibogelo le dikakanyo Kokoanyo ya dikakanyo gore go rulaganngwe Maitlhomo, baamogedi, diponagalo/melawana le tiriso	-Tsibogelo ya maemo a a kwa godimo go gaisa se se lebeletsweng ka gale -Dikakanyo tse di botlhale, tse di gamogileng -Kitso e e tseneletseng ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -Kwalo e e tsepameng -Diteng le dikakanyo di lomagane -Tlhaloso ya maemo a a kwa godimo e bile dintlha tsotlhе di tshegetsa setlhogo -Sebopego se se maleba gape se nepagetse	-Tsibogelo e ntle tota e e bontshang kitso e ntle ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -E tsepame – ga e a fapoga setlhogo -Diteng le dikakanyo di lomagane, dintlha tse di thadisitsweng sentle gape di tshegetsa setlhogo -Sebopego se se lolameng ka diphoso tse dinnye	-Tsibogelo e e lekaneng e e bontshang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -Ga e a tsepama ka gothe – go na le go eta e fapoga mo setlhogong -Diteng le dikakanyo di lomagane mo go utlwlang -Dintlha dingwe di tshegetsa setlhogo -Sebopego se se maleba ka kakaretso fela go na le go sa nepagale go go rileng	-Tsibogelo e e kwa tlase e e supang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -Go na le tsepamo e e rileng, 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 matlho go go tseneletseng	-Tsibogelo e senola go tlhoka kitso ya diponagalo tsa mofuta wa sethangwa -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
<b>MADUO 12</b>	<b>7–8</b>	<b>5–6</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0–2</b>
<b>PUO, SETAELE LE GO TSELEGANYA/ RUNA</b>	Segalo, rejisetara, setaele, maitlhomo, baamogedi le tiriso Tiriso ya puo le melawana Tlhopho ya mafoko Matshwao a puiso le mopeleto	-Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko tse di maleba thatathata le maithomo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse e bile e agegile sentle -E e se nang diphoso gotlhelele	-Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko tse di maleba thata le maithomo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse ka kakaretso e bile e agegile sentle -Tlotlofoko e e siameng tota -Bogolo ga go na diphoso	-Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di maleba le maitlhomo, baamogedi le tiriso -Go diphoso dingwe tsa thutapuo -Tlotlofoko e e lekaneng -Diphoso ga di kgoreletse bokao	-Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko ga di tsamaisane le maithomo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e e sa lolamang ka diphoso tse dintsi -Tlotlofoko e e lekanyeditsweng -Bokao bo kgoreletsegile tota
<b>MADUO 08</b>	<b>17–20</b>	<b>13–15</b>	<b>10–11</b>	<b>7–8</b>	<b>0–5</b>
<b>SEELO SA MADUO</b>					

**GO KWALA LE GO TLHAGISA****KAROLO YA A: TLHAMO****MADUO: 50**

<b>DINOMORO TSA DIPOTSO</b>	<b>DITLHOGO</b>	<b>MEFUTA YA DITLHAMO</b>
1.1	Moletlo o o monate o nkileng ka ya kwa go ona.	Kanelo
1.2	Botlhokwa le mosola wa tshireletso ya baithuti le barutabana mo dikolong.	Tlhaloso
1.3	Fa nka nna motsamaisi wa setheo sa ESKOM.	Maithlomo
1.4	Naga ya Aforikaborwa e na le madi a mantsi go tokafatsa matshelo a bašwa. Dumela kgotsa ganelo.	Ngangisano
1.5	Letsatsi leo le ne la ntshulafalela e le tota.	Kanelo
1.6	Molemo le bosula jwa go nna moeteledipele.	E e sa tseyeng letlhakore
1.7 1.7.1-1.7.2	Lebelela ditshwantsho tse di latelang, mme o kwale tlhamo ka sengwe sa tsona. Neela tlhamo ya gago setlhogo.	Kanelo/Tlhaloso/E e sa tseyeng letlhakore/Ngangisano/Maithlomo

**KAROLO YA B: DITLHANGWA TSE DILEELE TSA TIRISANO: MADUO – 30**

<b>DINOMORO TSA DIPOTSO</b>	<b>MOFUTA WA SETLHANGWA</b>
2.1	Lekwalo la botsalano.
2.2	Lokwalo lwa bokitsiso le lekwalophelegetso.
2.3	Thadiso ya buka.
2.4	Mmuisano

**KAROLO YA C: DITLHANGWA TSE DIKHUTSHWANE TSA TIRISANO: MADUO – 20**

<b>DINOMORO TSA DIPOTSO</b>	<b>MOFUTA WA SETLHANGWA</b>
3.1	Karata ya taletso.
3.2	Bukatsatsi
3.3	Ditaelo

**PALOGOTLHE: 100**

## KAROLO YA A: MEFUTA YA DITLHAMO

### 1.1 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.

Setlhogo	Dintlha tse di sololetseng
Moletlo o o monate o nkileng ka ya kwa go ona.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka tlhalosa mofuta wa moletlo.</li> <li>✓ A ka bua ka lefelo le moletlo o neng o tshwaretswe gona.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka bua ka mefuta ya diaparo.</li> <li>✓ A ka bua ka ditiragalo tsa kwa moletlong.</li> <li>✓ A ka khutlisa ka go bua ka se a itemogetseng sona kwa moletlong.</li> </ul>

#### Kaedi ya go tshwaya: Tlhamo ya kanelo

- Ditiragalo di tshwanetse go latelana sentle.
- Tlhamo e, e kwalwe ka paka e e fetileng.
- Matseno e nne a a ngokang.
- Kanelo go le gantsi e tlhagisa nthha e e rileng.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.
- Kanelo e tshwanetse go ngoka mmuisi go tloga kwa tshimologong go fitla kwa bokhutlong.
- Setaele, puo le ditiragalo di tshwanetse go itumedisa babuisi.
- Go tshwanetswe go elwe tlhoko gore mofuta o wa tlhamo o a anela.

### 1.2 TLHAMO YA TLHALOSO

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

Setlhogo	Dintlha tse di sololetseng
Bothhokwa le mosola wa tshireletso ya baithuti le barutabana mo dikolong.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a re tlhalosetse ka dintlha tse di dirang gore go tlhokagale tshireletso mo sekolong.</li> <li>✓ A ka neelana ka dikgato tse di tshwanetseng go salwa morago ka nako ya tshireletso.</li> <li>✓ A ka bua ka bothhokwa jwa tshireletso.</li> <li>✓ A ka tlhagisa diphetogo tse di ka tlisiwang ke tshireletso.</li> <li>✓ A ka khutlisa ka ga maitemogelo a a ka tlisiwang ke tshireletso.</li> </ul>

#### Kaedi ya go tshwaya: Tlhamo ya tlhaloso

- Motlhatlhojwa o tshwanetse go bopa setshwantsho ka mafoko a a a filweng.
- Motlhatlhojwa a tlhophe mafoko a a senolang maikutlo ka kelotlhoko go gorosa molaetsa sentle.
- Puo ya botshwantshi e dirisiwe ka boitshimololedi.
- Motlhatlhojwa a bontshe fa a na le maitemogelo ka setlhogo se.

### 1.3 TLHAMO YA MAITLHOMO

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 maitlhomo a gagwe.

<b>Setlhogo</b>	<b>Dintlha tse di soloftsweng</b>
Fa nka nna motsamaisi wa setheo sa ESKOM.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka tlhalosa seabe sa ESKOM.</li> <li>✓ A tlhagise gore ke eng se a ka se dirang jaaka motsamaisi.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhagise mabaka a a dirang gore a eletse go nna motsamaisi wa ESKOM.</li> <li>✓ A ka tlhagisa gore diphetogo tseo di ka tokafatsa matshelo a batho jang.</li> <li>✓ A ka dira jang gore setlamo se nne se itsetsepse.</li> <li>✓ A ka tlhagisa gore o tla tsweletsa jang kgolo ya setlamo kwa pele.</li> </ul>

#### Kaedi ya go tshwaya: Tlhamo ya maitlhomo

- Tlhamo ya maitlhomo e tseye letlhakore.
- Maikutlo a tsaya karolo e e botlhokwa.
- Karolo e kgolo mo tlhamong ke go 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.

### 1.4 TLHAMO YA NGANGISANO

Mo tlhamong e, motlhatlhojwa o tlhagisa kakanyo, ntlhakemo, mme a nganga ka maitlhomo a go dibela ntlhakemo 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 ditragalo ka leitlho la gagwe.

<b>Setlhogo</b>	<b>Dintlha tse di soloftsweng</b>
Naga ya Aforikaborwa e na le madi a mantsi go tokafatsa matshelo a bašwa. Dumela kgotsa ganela.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhagise gore a o dumalana le setlhogo kgotsa nnyaya.</li> <li>✓ A tlhagise dintlha tse di tlhotlheleditseng ntlhakemo ya gagwe.</li> <li>✓ A neele dikao tse di senolang ntlhakemo ya gagwe, sekao, dipelelso tsa naga.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka neelana ka dikao tse di tshegetsang ntlhakemo ya gagwe.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka khutlisa ka go senola mathata a a amanang le ntlhakemo ya gagwe le gore a ka efogiwa jang.</li> </ul>

### **Kaedi ya go tshwaya: Tlhamo ya ngangisano**

- Motlhatlhojwa a simolole ka go tlhagisa ntlhakemo ya gagwe go bontsha boitshimololedi.
- A neye mefutafuta ya dingangisano go tshegetsa ntlhakemo ya gagwe, mme a tlhalose se.
- Tlhamo e, e tlhagisa lethakore 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 tlhaloganyegang, mme e pateletse mmuisi go dumalana le se se tlhagisitsweng. Tlhamo ya mofuta o, e kwalwe ka pakajaanong.

#### **1.5 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.

<b>Setlhogo</b>	<b>Dintlha tse di sololetseng</b>
Letsatsi leo le ne la ntshulafalela e le tota.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhalose gore o ne a le kwa kae le mabaka a a tlhodileng gore a feleletse a le kwa lefelong leo.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhalose gore ke eng se se tlhodileng go sa itumele.</li> <li>✓ A bolele ka ditlamorago tsa se se diragetseng.</li> <li>✓ A ka feleletsa ka go neelana ka kgakololo ya go efoga bothata jo a bo itemogetseng mo letsatsing leo.</li> </ul>

### **Kaedi ya go tshwaya: Tlhamo ya kanelo**

- Ditiragalo di tshwanetse go latelana sentle.
- Tlhamo e, e kwalwe ka paka e e fetileng.
- Matseno e nne a a ngokang.
- Kanelo go le gantsi e tlhagisa ntlha e e rileng.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.
- Kanelo e tshwanetse go ngoka mmuisi go tloga kwa tshimologong go fitla kwa bokhutlong.
- Setaele, puo le ditiragalo di tshwanetse go itumedisa babuisi.
- Go tshwanetswe go elwe tlhoko gore mofuta o wa tlhamo o a anela.

## 1.6 TLHAMO E E SA TSEYENG LETLHAKORE

Tlhamo ya mofuta o, e tlhagisa dikakanyo kgotsa tshedimosetso ka tlhomamo. Mo mofuteng o wa tlhamo, motlhatlhojwa o tshwanetse go tlhalosa dikakanyo kgotsa dintlha ka tatelano, matlhakore a lekalekane.

Setlhogo	Dintlha tse di solo fetsweng
Molemo le bosula jwa go nna moeteledipele.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a re tlhalosetse ka maikarabelo a boeteledipele.</li> <li>✓ A re tlhalosetse ka botlhokwa le bosula jwa go nna moeteledipele.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhalose ka ditlamorago tsa boeteledipele.</li> <li>✓ Mathata a a ka tlholwang ke boeteledipele.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka khutlisa ka go rotloetsa batho go dira ditshwetso tse di siameng tsa boeteledipele.</li> </ul>

### Kaedi ya go tshwaya: Tlhamo e e sa tseyeng letlhakore

- Setlhogo se tshwanetse go tlhaloganngwa sentle.
- Go botlhokwa gore se motlhatlhojwa a se buang kgotsa a se tlhagisang se tshegediwe ka dintlha tse di lekalekanang.
- Motlhatlhojwa o tlhalosa bokao jo bo sa tlwaelegang gore mmuisi a tlhaloganye setlhogo le fa e le gore ga a na kitso e e tseneletseng.
- Dikakanyo di rulagane, di lolame, mme di neye tlhaloso go simolola ka tse di itsegeng go ya ka tse di sa itsegeng.
- Tlhamo ya mofuta o, e kwalwe ka pakajaanong.

1.7 Tlhamo ya kanelo/maitlhomo/e e sa tseyeng letlhakore/ngangisano/  
1.7.1 – 1.7.2 Tlhaloso.

**MADUO A KAROLO YA A:** **50**

**KAROLO YA B: DITLHANGWA TSE DILEELE TSA TIRISANO****2.1 LEKWALO LA BOTSALENO**

Lekwalo la mofuta o, ke lekwalo le o tseelang mongwe kgang/tlotlela, go mo leboga, akgola, go mmegele sengwe kgotsa go mo eleletsa masego.

<b>Lekwalo la botsalano</b>	<b>Dintlha tse di soloftsweng</b>
Motlhatlhojwa a kwalele batsadi ba gagwe lekwalo go ba itsise ka ga bolwetse jo bo tlhasetseng kgaitadiagwe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a bolelele batsadi ka go lwalla ga kgaitadiagwe.</li> <li>✓ A tlhagise maikutlo a gagwe ka ga se.</li> <li>✓ A khutlise ka go itsise batsadi ka dikgato tse a di tsereng mabapi le go lwalla ga kgaitadiagwe.</li> </ul>

**Kaedi ya go tshwaya: Lekwalo la botsalano**

- Motlhatlhojwa a kwale aterese le letlha ka botlalo.
- Ditumediso di supe botsalano.
- Matseno a nne maleba le setlhogo.
- Diteng di bontshe go bega sengwe.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.
- Motlhatlhojwa kwa bofelong a ka tlhagisa mafoko a a latelang: (Ke nna/Ngwana wa gago/Morwao\Morwadio).
- Motlhatlhojwa a tlhagise leina la gagwe kwa ntle ga sefane.

**2.2 LOKWALO LWA BOIKITSISO**

Lokwalo Iwa boikitsiso ke lokwalo lo lo buang ka botshelo jwa mokwadi. Lo kwalelwa ditheo le mafapha a puso fa mong a batla tiro. Ke tshedimosetso e e kitlaneng e e maleba thata le mofuta wa tiro e e kopiwang.

<b>Lokwalo Iwa boikitsiso</b>	<b>Dintlha tse di soloftsweng</b>
Motlhatlhojwa a kwalele ba legae la batsofe kwa Rietspruit lokwalo Iwa boikitsiso le lekwalophelegetso a kope tiro ya go apaya.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a latele sebopego sa go tlhagisa setlhangwa se ka tlhomamo.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a dirise maina, nomoro ya lokwaloitshupo mmogo le diaterese tse a di neetsweng.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhagise tshedimosetso ka dintlha tse di latelang: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dikolo tse a di tseneng.</li> <li>- Ditifikeiti tse a nang le tsona.</li> <li>- Maitemogelo a gagwe ka tiro e.</li> <li>- A bontshe diphetogo tse a ttileng go di dira fa a ka bona tiro e.</li> </ul> </li> <li>✓ Motlhatlhojwa a kwale lekwalophelegetso le le tsamaelanang le tiro e a e kopang.</li> <li>✓ A dirise puo e e bonolo e bile e tlhaloganyega.</li> </ul>

### **Kaedi ya go tshwaya: Lokwalo Iwa boikitsiso**

- Motlhatlhojwa a neelane ka tshedimosetso e ntsi ka moo a ka kgonang ka teng, fela e nne maleba.
- Boikitsiso jwa motlhatlhojwa bo tshwanetse go kitlana, bo tlhamalale le go nepagala.
- Motlhatlhojwa a dirise ditlhogo tse di leng bothhofo go di buisa le go di tlhaloganya, fa a arologanya dikarolo tse di sa kopaneng.
- A supe bokgoni jwa boeteledipele fa go kgonagala, a supe le dikgono tsa gagwe fa a dira a le esi, le fa a dira le setlhophpha.
- Motlhatlhojwa a leke gore boikitsiso jwa gagwe bo farologane le jwa batho ba bangwe jo bo amogetsweng ke bathapi.
- Boikitsiso bo bopiwe go tshwanelo ditlhokego tsa tiro.

2.3

### **THADISO YA BUKA**

E tlhalosa dintlha tsa setlhangwa kgotsa tlhagiso jaaka modiragatsimogolo, ditiragalokgolo le diponagalo tse di tsamaisanang le setaele.

<b>Thadiso ya buka</b>	<b>Dintlha tse di sololetseng</b>
Motlhatlhojwa a thadise ka buka e a kileng a e buisa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a latele sebopego sa go tlhagisa setlhangwa se ka tlhomamo.</li> <li>✓ A tlhagise gore buka e ka buisiwa ke bomang.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhagise leina la mokwadi wa buka.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhagise gore a mokwadi o fitlheletse maitlhomo a gagwe.</li> </ul>

### **Kaedi ya go tshwaya: Thadiso ya buka**

- Motlhatlhojwa a kwale ka pakapheti/pakajaanong.
- Motlhatlhojwa a tlhagise tshedimosetso ka dintlha tse di latelang: Ditiragalokgolo, batsayakarolo, modiragatsimogolo le morero kana thitokgang.
- Motlhatlhojwa a tlhagise leina la mokwadi wa buka.
- A dirise puo e e bonolo e bile e tlhaloganyega.

2.4

**MMUISANO**

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

Mmuisano	Dintlha tse di soloftsweng
Motlhatlhojwa a kwale mmuisano o o neng o le magareng ga rraagwe le kgaitsadie yo mekgwa ya gagwe ya botshelo e sa itumediseng.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a thale pono pele mmuisano o simolola.</li> <li>✓ A bontshe kgangkgolo ya mmuisano.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhagise tshedimosetso ka dintlha tse di latelang: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Botlhokwa jwa maitsholo mo mosetsaneng.</li> <li>- A mo lemosé ka maitsholo a a sa itumediseng.</li> <li>- Dittlamorago tsa maitsholo a a sa itumediseng.</li> </ul> </li> <li>✓ A dirise dikhutlwana ka fa morago ga leina la sebui.</li> <li>✓ A dirise mola o mošwa go supa sebui se sešwa.</li> <li>✓ A dirise masakana go neela dikaelo/go gakolola babuisi.</li> <li>✓ A bontshe ka moo a khutlisang mmuisano wa gagwe ka teng.</li> </ul>

**Kaedi ya go tshwaya: Mmuisano**

- Motlhatlhojwa a kwale ka mokgwa o moterama a kwalang ka ona.
- Dibui di nne pedi.
- Motlhatlhojwa a kwale setlhogo se go buisanwang ka ga sona.
- Dipolelo di nne dikhutshwane.
- Diteng tsa motlhatlhojwa di supe boithamedi, kelelo ya dintlha le go tsamaelana ga ditiragalo.
- Maina a dibui a tshwanetse go tlhagelela sentle.
- Motlhatlhojwa a dirise matseno, mmele le bokhutlo sentle.
- Kgang ya motlhatlhojwa e bontshe tshimologo, setlhoa le tharabololo.
- Puo le moono di tsamaelane le ditiragalo.
- Motlhatlhojwa a dirise puo e e tlhamaletseng kgotsa e e loileng go tsamaelana le se se buiwang.
- Matshwao a puiso a tsamaelane le puisano.

## KAROLO YA C: DITLHANGWA TSE DIKHUTSHWANE TSA TIRISANO

### 3.1 KARATA YA TALETSO

Ke mokgwa o o ka o dirisang go laletsa batho go ya moletlong.

Karata ya taletso	Dintlha tse di solo fetsweng
Motlhatlhojwa a thale karata ya taletso ya moletlo wa lenyalo la tsala ya gagwe e bong Mosidi Thebe yo o tsenang mo lenyalong le Goitseone Selepe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a thale karata ya taletso e e maleba.</li> <li>✓ A tlhagise dintlha tse di botlhokwa tse di amanang le taletso tsa go tshwana le leina la molalediwa, tlhaloso ya moletlo, letlha la moletlo, jalojalo.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a dirise puo e e maleba e bile e tshwanelo motho yo o lalediwang.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a se lebale dinomoro tsa mogala tsa molaletsi.</li> </ul>

#### Kaedi ya go tshwaya: Karata ya taletso

- Molaetsa o tlhamalale mo go se o se kopang.
- Go kwalwe dipolelo tse di bonolo le gone di nne dikhutshwane le go tlhaloganyega.
- Maitlhomo a motlhatlhojwa a tlhagelele sentle.
- A karata e kgatlhise go ngoka molalediwa.

### 3.2 BUKATSATSI

Bukatsatsi ke mo mokwadi a kwalang maikutlo, dikakanyo le maitemogelo a gagwe.

Bukatsatsi	Dintlha tse di solo fetsweng
Motlhatlhojwa a kwale bukatsatsi ya malatsi a le supa a tlhalose ditragalo ka ga dithuto tsa tlaleletso tsa malatsi a boikhutso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ A dirise mafoko a motho wa ntlha.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka neela lokwalo lwa gagwe leina le a le ratang.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a kwale letsatsi le letlha le a kwalang dikgang ka lona.</li> <li>✓ Dikgang tsa gagwe di tla nna mo pakajaanong ntle le tse di setseng di diragetse.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka dirisa dipolelonolo le ditemana tse dikhutshwane.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a dirise puo e e tletseng maikutlo.</li> <li>✓ A ka kwala ka thuso e ba e boneng go tswa go barutabana ba dikolo tse di mabapi le motse wa bona.</li> </ul>

### Kaedi ya go tshwaya: Bukatsatsi

- Motlhatlhojwa a neele dintlha tse di tlhonegang tsa bukatsatsi.
- Sebopego e nne se se siameng.
- Diteng di nne dikhutshwane.
- Dintlha tsa botlhokwa le tse di maleba fela di tlhagisiwe.
- Dikgato di tlhagisiwe sentle ka tatelano.
- Puo e e dirisiwang e nne e e lolameng.

### 3.3 DITAELO

Ditaelo ke tshedimosetso ya botlhokwa e e tlhagisiwang pele go diragadiwa kana go dirwa tiro nngwe e e rileng. Ditaelo di tlhagisa tshedimosetso mabapi le se se diriwang gore se dirwe leng, kae, jang.

Ditaelo	Dintlha tse di sololetseng
Motlhatlhojwa a kwale ditaelo tse morutabana a ba neileng tsona fa ba goroga kwa kampeng ya boeteledipele jwa baithuti.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka neela taelo ya gore balebeledi ba lefelo la kampa ga ba ye go tsaya maikarabelo a polokesego ya dithoto tsa bona.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka neela taelo ya gore mongwe le mongwe a tle le buka e a tla kwalang dintlha tsa botlhokwa mo go yona.</li> <li>✓ A ka kwala ka tse baeteledipele ba sa tshwanelang go di dira jaaka go tsena thari kwa katisong ya kampa, maitsholo a a sa siamang, jj.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka neela taelo ya gore ga go yo o letleletsweng go goga mo kampeng.</li> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka neela ditaelo tsa tlaleletso jaaka go tla ba apere diaparo tse di siameng tsa sekolo.</li> </ul>

### Kaedi ya go tshwaya: Ditaelo

- Motlhatlhojwa a neele dintlha tsa tshedimosetso tse di tlhonegang.
- A tlhagise ka bottalo se se tshwanetseng go dirwa.
- Motlhatlhojwa a tlhagise mokgwa o melao e tshwanetseng go obamelwa ka teng.
- Dipolelo tsa mothatlhojwa e nne tse dikhutshwane e bile di nne bonolo.
- Ditaelo di tlhagisiwe ka dintlha e seng ka temana.
- Ditaelo di se ke tsa nna dintsitata tsa tloga tsa feta tiro e e dirwang.

PALOGOTLHE YA KAROLO YA C:  
PALOGOTLHE YA TLHATLHOBO:

20  
100