



# basic education

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

## NATIONAL SENIOR CERTIFICATE

**MOPHATO 12**

**SETSWANA PUOTLALELETSO YA NTLHA (FAL)**

**PAMPIRI YA BORARO (P3)**

**NGWANAITSEELE 2025**

**KAEDI YA GO TSHWAYA**

**MADUO: 100**

**Kaedi e, e na le ditsebe di le 15.**

**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.

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

Ditlhokego		Phitlhelelo ka dinaledi	Phitlhelelo ka matsetseleko	Phitlhelelo ka tekano	Phitlhelelo e e tlhaelang	Ga a fitlhelela
<b>DITENG LE IPAKANYO</b>  (Tsibogelo le dikakanyo) Thulaganyo ya dikakanyo tsa ipakanyo Temogo ya maitlhamo, baamogedi le bokao  <b>30 MADUO</b>	<b>Maemo a kwa godimo</b>	<b>28–30</b>	<b>22–24</b>	<b>16–18</b>	<b>10–12</b>	<b>4–6</b>
		-Tsibogelo ya maemo a a kwa godimo go gaisa a a tlwaelegileng -Dikakanyo tse di bothale, 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 kgatlhisa 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 tlhaloganyegang e bile go kgotsofatsa -E rulagane le go lomagana mo go tlhaloganyegang 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 tlhakatlhakaneng le go tlhoka tsepamo -Di gasagane le go boelediwa -Ga e a rulagana e bile ga e a lomagana
	<b>Maemo a kwa tlase</b>	<b>25–27</b>	<b>19–21</b>	<b>13–15</b>	<b>7–9</b>	<b>0–3</b>
		-Tsibogelo e e manontlhotlho, mme e tlhaela ditlhokego tse di tsibosang tsa tlhamo ya maemo a dinaledi -Dikakanyo tse di bothale 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 kgatlhisa -E rulagantswe bontle le go lomagana go tsenyeletsa matseno, mmele le bokhutlo	-Tsibogelo e e itumedisang, mme e latlhelgelwa ke go tlhaloganyesega -Dikakanyo di lomagane le go kgotsofatsa -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 siana gotlhelele -Ipaakanyo e e sa tsepamang e bile e tlhakatlhakane

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

Ditlhokego		Phitlhelelo ka dinaledi	Phitlhelelo ka matsetseleko	Phitlhelelo ka tekano	Phitlhelelo e e tlaelang	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>Maemo a kwa godimo</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 tshaolegileng -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 tshamilwe ka matsetseleko	<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 tshaloganyesege -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 tshaloganya
	<b>Maemo a kwa tlase</b>	<b>13</b> -Puo e e matsetseleko ya tlhotlheletso e e nonofileng mo segalong -Ga e na diphoso tsa thutapuo le tsa mopeleto ka gotlhe -E tshamilwe ka manontlhotlho	<b>10</b> -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 tshamilwe bontle	<b>7</b> -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	<b>4</b> -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 sethangwa Kago ya ditemana le go tshangwa ga dipolelo  <b>5 MADUO</b>		<b>5</b> -Kago e e manontlhotlho ya setlhogo -Dintlhana tse di tshaolegileng -Dipolelo le ditemana di bopilwe bontlentle	<b>4</b> -Kago e e latelanang ya dintlhana -E 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 tshaloganyo	<b>2</b> -Go na le dintlha dingwe tse di amogelesegang -Dipolelo le ditemana di fosagetse -Tlhamo e sa ntse e na le tshaloganyo	<b>0-1</b> -Dintlha tse di bothokwa di a tshaela -Dipolelo le ditemana di fosagetse -Tlhamo e tlhoka tshaloganyo

**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 tlaelang	Ga a fitlhelela
<b>DITENG, THULAGANYO LE SEBOPEGO</b>  Tсібogelo le dikakanyo Kokoanyo ya dikakanyo gore go rulagangwe Maitlhomō, baamogedi, diponagalo/melawana le tiriso  <b>MADUO 18</b>	<b>15–18</b> -Tсібogelo 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 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	<b>11–14</b> -Tсібogelo 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	<b>8–10</b> -Tсібogelo e e lekaneng e e bontshang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa setlhangwa - Go na le tsepamo e e rileng – go na le go eta e fapoga mo setlhogong -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	<b>5–7</b> -Tсібogelo e e kwa tlase e e supang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa setlhangwa - Ga e a tsepama ka gotlhe, 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> -Tсібogelo 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
<b>PUO, SETAELE LE GO TSELEGANYA/RUNA</b>  Segalo, rejisetara, setaele, maitlhomō, baamogedi le tiriso Tiriso ya puo le melawana Tlhopho ya mafoko Matshwao a puiso le mopeleto  <b>MADUO 12</b>	<b>10–12</b> -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko tse di lolameng thatathata le maitlhomō, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse e bile e agegile sentle -E e se nang diphoso gotlhelele	<b>8–9</b> -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko tse di lolameng thata le maitlhomō, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse ka kakaretso e bile e agegile sentle -Tlotlofoko e e siameng tota -Bogolo ga go na diphoso	<b>6–7</b> -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di maleba le maitlhomō, baamogedi le tiriso -Go diphoso dingwe tsa thutapuo -Tlotlofoko e e lekaneng -Diphoso ga di kgoreletse bokao	<b>4–5</b> -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di fosagetse go le gonnye go maitlhomō, baamogedi le tiriso -Thutapuo e e sa lolamang ka diphoso tse dintsi -Tlotlofoko e e lekanyeditsweng -Bokao bo kgoreletsegile	<b>0–3</b> -Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko ga di tsamaisane le maitlhomō, baamogedi le tiriso -E phephetha ka diphoso gape e tlhakatlhakane -Tlotlofoko ga e maleba go maitlhomō -Bokao bo kgoreletsegile tota
<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 tlaelang	Ga a fitlhelela
<p><b>DITENG, THULAGANYO LE SEBOPEGO</b></p> <p>Tsibogelo le dikakanyo Kokoanyo ya dikakanyo gore go rulagangwe Maitlhomomo, baamogedi, diponagalo/melawana le tiriso</p> <p><b>MADUO 12</b></p>	<p><b>10–12</b></p> <p>-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 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</p>	<p><b>8–9</b></p> <p>-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</p>	<p><b>6–7</b></p> <p>-Tsibogelo e e lekaneng e e bontshang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa setlhangwa -Go na le tsepamo e e rileng - go na le go eta e fapoga mo setlhogong -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</p>	<p><b>4–5</b></p> <p>-Tsibogelo e e kwa tlase e e supang kitso ya diponagalo tsa mofuta wa setlhangwa - Ga e a tsepama ka gotlhe, 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</p>	<p><b>0–3</b></p> <p>-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</p>
<p><b>PUO, SETAELE LE GO TSELEGANYA/ RUNA</b></p> <p>Segalo, rejisetara, setaele, maitlhomomo, baamogedi le tiriso Tiriso ya puo le melawana Tlhopho ya mafoko Matshwao a puo le mopeleto</p> <p><b>MADUO 08</b></p>	<p><b>7–8</b></p> <p>-Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko tse di maleba thatathata le maitlhomomo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse e bile e agegile sentle -E e se nang diphoso gotlhelele</p>	<p><b>5–6</b></p> <p>-Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko tse di maleba thata le maitlhomomo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e nepagetse ka kakaretso e bile e agegile sentle -Tlotlofoko e e siameng tota -Bogolo ga go na diphoso</p>	<p><b>4</b></p> <p>-Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di maleba le maitlhomomo, baamogedi le tiriso -Go diphoso dingwe tsa thutapuo -Tlotlofoko e e lekaneng -Diphoso ga di kgoreletse bokao</p>	<p><b>3</b></p> <p>-Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko di fosagetse go le gonnye go maitlhomomo, baamogedi le tiriso -Thutapuo e e sa lolamang ka diphoso tse dintsi -Tlotlofoko e e lekanyeditsweng -Bokao bo kgoreletsegile</p>	<p><b>0–2</b></p> <p>-Segalo, rejisetara, setaele le tlotlofoko ga di tsamaisane le maitlhomomo, baamogedi le tiriso -E phephetha ka diphoso gape e tlhakatlhakane -Tlotlofoko ga e maleba go maitlhomomo -Bokao bo kgoreletsegile tota</p>
<b>SEELO SA MADUO</b>	<b>17–20</b>	<b>13–15</b>	<b>10–11</b>	<b>7–8</b>	<b>0–5</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	Botlhokwa jwa go buisa lokwalodikgang letsatsi le letsatsi.	Tlhaloso
1.2	Ke lemogile go setse go le thari.	Kanelo
1.3	A thekenoloji e dirisiwe go emela batho mo ditirong tse di farologaneng. Dumela kgotsa ganela.	Ngangisano
1.4	O ntemositse botlhokwa jwa go itshwarelana.	Tlhaloso
1.5	Fa nka ipona ke na le se e leng sa me ...	Maitlomo
1.6	Go tswelletsa dithuto morago ga go fetsa materiki ga go botlhokwa.	E e sa tseyeng letlhakore
1.7–1.8	Lebelela ditshwantsho tse di latelang, mme o tihophe se le sengwe go kwala tlhamo.	Kanelo/Tlhaloso/ Maitlomo/E e sa tseyeng letlhakore/Ngangisano

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

<b>DINOMORO TSA DIPOTSO</b>	<b>MOFUTA WA SETLHANGWA</b>
2.1	Potsotherisano
2.2	Lekwalo la semmuso
2.3	Tsa botshelo jwa moswi
2.4	Thadiso ya filimi

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

<b>DINOMORO TSA DIPOTSO</b>	<b>MOFUTA WA SETLHANGWA</b>
3.1	Phousetara
3.2	Molaetsakhutswe (SMS)
3.3	Papatso

**PALOGOTLHE:****100**

**KAROLO YA A: TLHAMO****MEFUTA YA DITLHAMO****GO TSHWAYA TLHAMO**

- Tlhamo e se Abelwe maduo go se na bopaki jwa gore e buisitswe.
- Maduo a bofelo a tlhamo a tshwanetse gore a bo a netefaditswe.
- Motlhatlhojwa a se otlhaiwe fa a sa kwala boleele jo bo lebeletsweng, motshwai a ele tlhoko kelelo le bosupi jwa boitlhamedi.
- Go se nne le dikotlhao tse dingwe gonne ruboriki ka boyona e na le dikotlhao tsa yona.

**1.1 TLHAMO YA TLHALOSO**

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

<b>Setlhogo</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
Botlhokwa jwa go buisa lokwalodikgang letsatsi le letsatsi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhagise lokwalodikgang le a le buisang letsatsi le letsatsi.</li> <li>✓ A tlhalose mabaka a go buisa lokwalodikgang letsatsi le letsatsi.</li> <li>✓ A tlhagise kitso le thuso tse a di bonang fa a buisa lokwalodikgang letsatsi le letsatsi.</li> <li>✓ A neelane ka maele go rotloetsa batho go buisa.</li> </ul>

**Kaedi ya go tshwaya: Tlhamo ya tlhaloso**

- Motlhatlhojwa o tshwanetse go bopa setshwantsho ka mafoko a a a filweng.
- A tlhophe mafoko a a senolang maikutlo ka kelotlhoko go gorosa molaetsa sentle.
- Puo ya botshwantshi e dirisiwe ka boitshimololeli.
- A bontshe fa a na le maitemogelo ka ga setlhogo se.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

**[50]****1.2 TLHAMO YA KANELO**

Mo tlhamong e, o anela ka ga sengwe kgotsa tiragalo e e fetileng. E ka kwalwa go tswa mo matlhakoreng a a farologaneng.

<b>Setlhogo</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
Ke lemogile go setse go le thari.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhagise tiragalo e e mo fitlhisitseng mo maemong a.</li> <li>✓ A ka bua ka se se diragetseng gore a se lemoge bosula jwa tiragalo e.</li> <li>✓ A tlhagise se se mo lemositseng tiragalo e.</li> <li>✓ A tlhagise tshwetso ya gagwe mabapi le tiragalo e.</li> <li>✓ A ka neelana ka kgakololo ya gagwe go bangwe mabapi le tiragalo e.</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.
- Kanelo e tshwanetse go ngoka mmuisi go tloga kwa tshimologong go fitlha kwa bokhutlong.
- Setaele, puo le ditiragalo di tshwanetse go itumedisa babuisi.
- Go tshwanetse go elwe tlhoko gore mofuta o wa tlhamo o a anela.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

**[50]****1.3 TLHAMO YA NGANGISANO**

Mo tlhamong e, o tlhagisa kakanyo, ntlhakemo, mme o nganga ka maitlhamo a go dibela ntlhakemo ya gago. Kakanyo ya gago 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.

<b>Setlhogo</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
A thekenoloji e dirisiwe go emela batho mo ditirong tse di farologaneng? Dumela kana ganela.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a tseye letlhakore.</li> <li>✓ A tlhagise dintlha tse di tlotlheleditseng ntlhakemo ya gagwe ya go dumela kgotsa go ganela gore thekenoloji e dirisiwe go emela batho mo ditirong.</li> <li>✓ A tlhagise dikao tse di tshegetsang ntlhakemo ya gagwe.</li> <li>✓ A ka tlhagisa tshikinyo ya se se ka dirwang go rotloetsa ntlhakemo ya gagwe.</li> <li>✓ A tlhagise se se ka dirwang go rarabolola ntlhakemo e a e tsereng.</li> </ul>

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

- Motlhatlhojwa a simolole ka go tlhagisa ntlhakemo ya gagwe go bontsha boitshimololeli.
- A neye mefutafuta ya dingangisano go tshegetsang ntlhakemo ya gagwe, mme a tlhalose se.
- Tlhamo e, 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.
- Tlhamo ya mofuta o, e kwalwe ka pakajaanong.
- Bokhutlo bo tshwanetse go tlhagisa kakanyo e e tlhomameng, e e tlhaloganyegang, mme e pateletse mmuisi go dumelana le se se tlhagisitsweng.

**[50]**

#### 1.4 TLHAMO YA TLHALOSO

Mo tlamong e, o tthalosa sengwe ka mokgwa o mmuisi a tlaa itemogelang se se tthalosiwang jaaka go batlega.

<b>Setlhogo</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
O ntemositse bothokwa jwa go itshwarelana.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a tthagise kamano ya gagwe le yo a mo lemositseng bothokwa jo.</li> <li>✓ A tthagise kamano ya gagwe le yo a tlaa mo itshwarelang.</li> <li>✓ A ka bua ka ga botshelo magareng ga gagwe le yo a tlaa itshwarelwang.</li> <li>✓ A bue ka ga tiragalo e e tlhodileng go tlhoka go itshwarela.</li> <li>✓ A tthagise maikutlo a gagwe mabapi le tiragalo e.</li> <li>✓ A tthalose ntlha e e mo gapeleditseng go lemoga bothokwa jwa itshwarelano.</li> <li>✓ A ka digela ka go tthagisa maikutlo a gagwe morago ga go itshwarela mong ka ena.</li> </ul>

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

- Motlhatlhojwa o tshwanetse go bopa setshwantsho ka mafoko a a a filweng.
- A tthophe mafoko a a senolang maikutlo ka kelotlhoko go gorosa molaetsa sentle.
- Puo ya botshwantshi e dirisiwe ka boitshimololeli.
- A bontshe fa a na le maitemogelo ka ga setlhogo se.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

[50]

#### 1.5 TLHAMO YA MAITLHOMO

Mo tlamong e, o leba kakanyo, o bo o tthagisa maikutlo/tsibogo ya gago. Motlhatlhojwa a ka leba ditiro kgotsa se a eletsang go se fitlhelela mo botshelong jwa gagwe, mme a kwale maitlhomomo a gagwe.

<b>Setlhogo</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
Fa nka ipona ke na le se e leng sa me ...	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a ka tthalosa bothokwa jwa go nna le se e leng sa gagwe.</li> <li>✓ A tthalose se a tlileng go se dira fa a setse a na le sa gagwe.</li> <li>✓ Mabaka a a dirang gore a eletse go nna le sa gagwe.</li> <li>✓ A ka tthagisa dikgwetlho tse di leng teng mo botshelong jwa gagwe.</li> <li>✓ A ka tthagisa gore ke diphetogo dife tse a tlileng go di dira morago ga go nna le se e leng sa gagwe.</li> </ul>

**Kaedi ya go tshwaya: Tlhamo ya maitlhamo**

- Tlhamo ya maitlhamo e tseye letlhakore.
- Maikutlo a tsaya karolo e e botlhokwa.
- Karolo e kgolo mo tlhamong ke go tlhalosa. Dithaloso 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.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

**[50]****1.6 TLHAMO E E SA TSEYENG LETLHAKORE**

Mo tlhamong e, o tlhagisa dikakanyo kgotsa tshedimosetso ka tlhomamo. O tshwanetse go tlhalosa dikakanyo kgotsa dintlha ka tatelano, matlhakore a lekalekane.

<b>Setlhogo</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
Go tseweletsa dithuto morago ga go fetsa materiki ga go botlhokwa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a se tseye letlhakore.</li> <li>✓ A tlhagise mosola wa go tseweletsa dithuto morago ga go fetsa materiki le go se di tseweletse.</li> <li>✓ A tlhagise ditlamorago tsa go se tseweletse dithuto le ditlamorago tsa go di tseweletsa.</li> <li>✓ A tlhagise maikaelelo a gagwe a go tseweletsa dithuto le go se di tseweletse.</li> <li>✓ A khutlise ka kgakololo e e mabapi le ntlhakemo ya gagwe.</li> </ul>

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

- Setlhogo se tshwanetse go tlhalogangwa sentle.
- Go botlhokwa gore se motlhatlhojwa a se buang kgotsa a se tlhagisang se tshegediwe ka dintlha tse di lekalekanang.
- O tlhalosa bokao jo bo sa tiwaelegang 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.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

**[50]**

1.7– Tlhamo ya kanelo/maitlhamo/e e sa tseyeng letlhakore/ ngangisano/tlhaloso.

1.8

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

## KAROLO YA B: DITLHANGWA TSE DILEELE TSA TIRISANO

### 2.1 POTSOTHERISANO

Potsotherisano ke tlhaeletsano e mo go yona go bodiwang go bo go arabiwa dipotso. E ka nna ya batho ba babedi mo yo mongwe a botsang dipotso mme yo mongwe a neelana ka tshedimosetso. Sebopego sa potsotherisano se tshwana fela le sa mmuisano.

Potsotherisano	Dintlha tse di solofetsweng
Motlhatlhojwa a kwale potsotherisano magareng ga modirediloago le morutwana yo o lebegang a sa itumela mo sekolong.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a thale pono pele ga potsotherisano e simolola.</li> <li>✓ A tlhagise ditiragalo tse di mo utlwisang botlhoko mo sekolong.</li> <li>✓ A tlhagise ka moo go sa itumeleng go amang tiragatso ya gagwe mo dithutong.</li> <li>✓ A tlhagise maikutlo a gagwe ka ga thuso e a e boneng.</li> <li>✓ A neelane ka kgakololo go thusa bangwe go efoga tiragalo ya mothale o mo isagong.</li> <li>✓ Modirediloago a neele dikgakololo tse di maleba mabapi le seemo se.</li> </ul>

#### Kaedi ya go tshwaya: Potsotherisano

- Motlhatlhojwa a kwale setlhogo se go buisanwang ka ga sona.
- Motlhatlhojwa a kwale ka mokgwa o moterama a kwalang ka ona.
- Dibui di nne pedi kgotsa go feta.
- Maina a dibui a tshwanetse go tlhagelela sentle.
- A dirise dikhutlwana ka fa morago ga leina la sebui.
- Dipolelo di nne dikhutshwane.
- Diteng tsa motlhatlhojwa di supe boitlhamedi, kelelo ya dintlha le go tsamaelana ga ditiragalo.
- Motlhatlhojwa a dirise matseno, mmele le bokhutlo sentle.
- Puo le moonono di tsamaelane le ditiragalo.
- Kgang ya motlhatlhojwa e bontshe tshimologo, setlhoa le tharabololo.
- Matshwao a puiso a tsamaelane le puisano.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

[30]

### 2.2 LEKWALO LA SEMMUSO

Lekwalo la mofuta o, ke lekwalo le le kwalelwang setheo sengwe se se rileng. Mokwadi a ka kopa sengwe e ka nna phatlhatiro kana thuso ya mokgwa mongwe, e ka nna go akgola, go tlhagisa ngongorego kgotsa go tshikinya sengwe mo setheong seo.

<b>Lekwalo la semmuso</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
Motlhatlhojwa a kwalele Rejisetara wa yunibesithi lekwalo le mo go lona a kopang go amogelwa kwa setheong sa Yunibesithi ya Bokonebophirima.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a tlhagise dirutwa tse a di dirang kwa sekolong.</li> <li>✓ A neele lebaka le le mo kgathileng ka setheo se.</li> <li>✓ A tlhagise ditlankana tse di tshegetsang kopo ya gagwe.</li> <li>✓ A tshepise boitshwaro jo bo amogelesegang.</li> </ul>

### **Kaedi ya go tshwaya: Lekwalo la semmuso**

- Diaterese di le pedi le letlha di kwalwe ka botlalo.
- Ditumediso di supe gore ke lekwalo la semmuso.
- Setlhogo se tlhagelele go thusa go tlhaloganya diteng tsa lekwalo.
- Dinomoro tsa mogala tsa mokwadi di tlhagelele.
- Diteng di bontshe go kopa go amogelwa.
- Kwa bofelong a ka tlhagisa mafoko a a latelang:
- Weno.
- A tlhagise leina la gagwe, sefane le mogala wa letheke, mme a saene.
- Bokhutlo e nne jo bo kgodisang.

[30]

### **2.3 TSA BOTSHELO JWA MOSWI**

Ke tshedimose tso e e tlhagisitsweng ka botlalo ka ga botshelo jwa yo o tlhokafetseng.

<b>Tsa botshelo jwa moswi</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
Motlhatlhojwa a kwale tsa botshelo jwa moagisani wa gagwe yo o amegileng mo kotsing ya sejanaga mme a tlhokafala.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a latele sebopego sa go tlhagisa setlhangwa se ka tlhomamo.</li> <li>✓ A tlhagise gore loso lwa moagisani le bakilwe ke eng.</li> <li>✓ A dirise puo e e bonolo e bile e tlhaloganyega.</li> <li>✓ A ka kwala leboko la kwa gaabo moagisani kwa bofelong.</li> </ul>

### **Kaedi ya go tshwaya: Tsa botshelo jwa moswi**

- Motlhatlhojwa a tlhagise tshedimose tso ka dintlha tse di latelang:
- Leina la moswi, letlha la botsalo, batsadi, boagi, dithutego, tiro, seabe mo setšhabeng, kemo ya nyalo jj.
- Motlhatlhojwa a neelane ka tshedimose tso ka botlalo, fela e nne e e maleba.

[30]

## 2.4 THADISO YA FILIMI

Thadiso ke pegelo kgotsa tekanyo ya tshekatsheko e e nayang kakanyo ka ga filimi. E tlhalosa dintlha tsa setlhangwa di akaretsa modiragatsimogolo, ditiragalokgolo le diponagalo tse di tsamaisanang le setaele gore di tsose kgatlhego mo babogeding.

Thadiso ya filimi	Dintlha tse di solofetsweng
Motlhatlhojwa a kwale thadiso ya filimi e a kileng a e lebelela mme ditiragalo tsa teng tsa tsosa maikutlo a kutlobotlhoko mo go ena.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a latele sebopego sa go tlhagisa setlhangwa se ka tlhomamo.</li> <li>✓ A tlhagise setlhogo sa filimi le leina la mokwadi le motlhagisi.</li> <li>✓ A tlhagise maina a badiragatsibagolo.</li> <li>✓ A tlhagise setlhoa le tharabololo.</li> <li>✓ A neele se a se thadisang maemo a katlego.</li> <li>✓ A atlanegise gore filimi e ka bogelwa ke bomang.</li> </ul>

### Kaedi ya go tshwaya: Thadiso ya filimi

- E kwalwa ka pakapheti/pakajaanong.
- Motlhatlhojwa a tlhagise tshedimosetso ka ga dintlha tse di latelang:
  - ditiragalokgolo
  - batsayakarolo, modiragatsimogolo le morero kana thitokgang.
- A dirise puo e e bonolo e bile e tlhaloganyega.

[30]

**PALOGOTLHE YA KAROLO YA B: 30**

**KAROLO YA C: DITLHANGWA TSE DIKHUTSHWANE TSA TIRISANO****3.1 PHOUSERARA**

Ke pampitshana e nnye e gantsi e tsenngwang mo mabokosong a poso kgotsa e e beiwang mo marakanelong a ditsela/mebila. Gantsi e bontsha ditirelo, tiragalo kgotsa kgwebo bogolosegolo e ntšhwa. E abiwa fela kwa ntle ga tuelo.

<b>Phousetara</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
Motlhatlhojwa a kwale phousetara e e maleba le setshwantsho se a se neilweng.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a thale phousetara go lemosa batho ka maano a a ka dirwang go tshola tikologo e le phepa.</li> <li>✓ A tthagise dintlha tse di botlhokwa tse di amanang le phousetara tsa go tshwana le leina la mokwadi wa phousetara, jalojalo.</li> <li>✓ A dirise puo e e maleba e bile e tshwanela motho yo o tsiboswang.</li> <li>✓ A bontshe dinomoro tsa mogala le mafaratlhatlha a go ikgolaganya le mokwadi.</li> </ul>

**Kaedi ya go tshwaya: Phousetara**

- Tshedimosetso e rulaganngwe ka fa tlase ga ditlhogo kgotsa sekaditlhogo.
- Go netefatsa bokao jo bo utlwalang sentle, ditemana di nne dikhutshwane.
- Go kwalwe dipolelo tse di bonolo e bile di nne dikhutshwane.
- Ditshwantsho di dirisiwe di nyalane le mafoko.  
Moono:
- Puo ya phousetara a e nne le dintlha ka segalo se se siameng.
- Fa maikaelelo a phousetara e le go tlhotlheletsa mmuisi, a puo e e tthagisang maikutlo e dirisiwe.
- Tshedimosetso ya megala le leina la yo go ka ikgolaganngwang le ena, di tthagisiwe.

**[20]****3.2 MOLAETSAKHUTSWE(SMS)**

Molaetsakhutshwe ke tirelo ya go romela kgotsa arogana tshedimosetso ka marafatlatlha kana didiriswa tsa eleketeroniki jaaka dikhomputara le megala e e botlhale.

<b>Molaetsakhutshwe (SMS)</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
Motlhatlhojwa a kwalele tsala ya gagwe molaetsakhutshwe (sms) o o tsamaelanang le setshwantsho.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a kwalele setlhogo ka ga se molaetsa o leng ka ga sona.</li> <li>✓ A nne le ditumediso tse di maleba.</li> <li>✓ A tthagise dintlha tse di maleba le tlhatlhobo e a yang go e tsenela.</li> <li>✓ Molaetsa o nne mokhutshwane.</li> <li>✓ A khutlise ka go kwala leina la gagwe.</li> </ul>

**Kaedi ya go tshwaya: Molaetsakhutswe (SMS)**

- Molaetsa o tlhamalale le go neelana ka tshedimosetso e ntsi.
- Leina kgotsa nomoro ya moamogedi le tlhagelele kwa godimo mo setlhagisong.
- Tiriso ya dikhutshwafatso, dialefabete, dinomoro le tlogelo ya ditumanosi e letleletswe fela fa go kwalwa molaetsakhutshwe o o sa tlhomamang.
- Letlha le nako e molaetsa o amogetsweng ka yona.
- Puo e e dirisiwang e nne bonolo e bile e ikaege ka botsalano jwa mokwadi le moamogedi.

**[20]****3.3 PAPTISO**

Papatso ke kitsiso e e rileng e e lemosang babuisi ka ga sengwe se se ka nngang botlhokwa mo matshelong a bona.

Mmapatsi a ka dirisa dikuranta, dimakasine, seyalemowa le thelebišene go lemosa babuisi ka ga kgwebo.

<b>Papatso</b>	<b>Dintlha tse di solofetsweng</b>
Motlhatlhojwa a kwale papatso e mo go yona a ngokang bakgweetsi go tshegetsatsa kgwebo ya gagwe.	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Motlhatlhojwa a thale papatso a laletse batho go tla go mo tshegetsatsa.</li> <li>✓ Papatso e tshwanetse go nna khutshwane.</li> <li>✓ E tlhagise dintlha tse di botlhokwa tse di amanang le papatso tsa go tshwana le leina la lefelobodirelo, dinako tsa tiro, aterese le dinomoro tsa mogala, jalojalo.</li> <li>✓ E dirise puo e e maleba e e ngokang e bile e digela.</li> </ul>

**Kaedi ya go tshwaya: Papatso**

- Tshedimosetso e rulagannngwe ka fa tlase ga ditlhogo kgotsa sekaditlhogo.
- Go netefatsa bokao jo bo utlwalang sentle, ditemana di nne dikhutshwane.
- Go kwalwe dipolelo tse di bonolo e bile di nne dikhutshwane.
- Ditshwantsho di dirisiwe di nyalane le mafoko.
- Moono:
- Puo ya papatso e nne le dintlha ka segalo se se siameng.
- Fa maikaelelo a papatso e le go tlhotlheletsa mmuisi, a puo e e tlhagisang maikutlo e dirisiwe.
- Tshedimosetso ya megala le leina la yo go ka ikgolagannngwang le ena, di tlhagisiwe.

**[20]**

**PALOGOTLHE YA KAROLO YA C:**  
**PALOGOTLHE YA TLHATLHOBO:**

**20**  
**100**