**SIDAAMU DAGOOMU QOQQOWI MOOTIMMA ROSU BIIRO**



**Rosu Latishshi Ontu Diro Mixo**

**(2013-2017 M.D)**

**Birra 2013 M.D**

**Hawaasa, Sidaama, Itophiya**

**Furcho**

Amado Qoola

[Furcho I](#_Toc60947828)

[Giraafete ofolla IV](#_Toc60947829)

[Gafa Mite 1](#_Toc60947830)

[1.1 Bitima 1](#_Toc60947831)

[1.2 Qooqowunniha Xaphooma Sona 2](#_Toc60947832)

[Gafa Lame 4](#_Toc60947833)

[2. Handaaru Gumulshita Kaimu Keeno 4](#_Toc60947834)

[2.1 Rosu Beeqqo Lossa, Taashshimmanna Giddoydi Ikkadimma Woyyeessa 4](#_Toc60947835)

[2.1.1 Balaxote Rosi Beeqqo 4](#_Toc60947836)

[2.1.2 Umi Kifile Rosi Beeqqo 5](#_Toc60947837)

[2.1.3 Umi Dirimi Rosi Beeqqo 6](#_Toc60947838)

[2.1.4 Layinki Dirimi Roso 8](#_Toc60947839)

[2.1.5 Taashshaancho Rosu Beeqqo 9](#_Toc60947840)

[2.1.5.1 Meyaate Rosi Beeqqo 9](#_Toc60947841)

[2.1.5.2. Addi Hasatto Roso lainohunni 10](#_Toc60947842)

[2.2 Giddoydita Rosu Ikkadimma /Internal Efficiency/ 11](#_Toc60947843)

[2.2.1 Keeshshate Bikkia 11](#_Toc60947844)

[2.2.2 Jeefisate Bikka 12](#_Toc60947845)

[2.2.3 Mure fulate Bikka 13](#_Toc60947846)

[2.3 Gaamaareeyyetenna Uurrinshunniha ikkinokki rosi Tuqishsha 15](#_Toc60947847)

[2.4.1 Xaphoomu Rosi Inispekshiine Amuraate 16](#_Toc60947848)

[2.4.2 Qoqqowoomunna gobboomu Fonqolunna Keenote Amuraate 17](#_Toc60947849)

[2.4.2.1 8ki kifile qoqqowoomu fonqoli guma 18](#_Toc60947850)

[2.4.2.2 10ki kifile gobboomu fonqoli guma 18](#_Toc60947851)

[2.4.2.3 12ki kifile fonqoli guma 19](#_Toc60947852)

[2.5 Rosu Massagooshshi, Assootinna Tantano Gumulsha 20](#_Toc60947853)

[2.6 Rosiisaanote Latishshi Gumulsha 21](#_Toc60947854)

[2.6 Rosu Mine Woyyeessate Gumulsha 22](#_Toc60947855)

[2.7 Rosu Bude Woyyeessa Lainohunni 23](#_Toc60947856)

[2.8 Qansichimmatenna Amanyootu Rosi Gumulsha 24](#_Toc60947857)

[2.9 Rosu Mashalaqqe Xadooshshi Tekinolooje/ICT Halashsho 25](#_Toc60947858)

[2.10 Dagoomu Beeqqonna Jirote Horoonsha 26](#_Toc60947859)

[2.11 Mixote Yannara Xaaddinota Qara Qara Mitiimmubba 27](#_Toc60947860)

[Gafa Sase 28](#_Toc60947861)

[3. 5 Dirita Injadhitte Mixo (2013-2017) 28](#_Toc60947862)

[3.1 Mixote Kaimi Safote hajubba 28](#_Toc60947863)

[3.2. Mixote Hajo La’annonsa Bisubba 29](#_Toc60947864)

[3.3. Rosu Fullanke Hedo /Educational philosophy/ 29](#_Toc60947865)

[Sokko /mission) 29](#_Toc60947866)

[3.4. Qara Hexxo 30](#_Toc60947867)

[3.4.1 Tittirshu Hexxo 30](#_Toc60947868)

[3.5 Illachishu Raga 31](#_Toc60947869)

[3.6 Agarranni Guma 32](#_Toc60947870)

[3.7 Illachishshu Bare: Timonna Qara Qara Assootubba 33](#_Toc60947871)

[3.7.1. Danchu Amanyootini Subbino Qansoota kalaqa 33](#_Toc60947872)

[3.7.2 Dikkote Hasatto Safo Assinoha Silancho Roso buuxisiisa 35](#_Toc60947873)

[3.7.3. Rosu Amuraate Dijitaale Tekinoloojenni Irkisa 58](#_Toc60947874)

[3.7.4 Hanqafancho rosu beeqqo Taashshaanchimmanna Giddoydi Ikkadimm 62](#_Toc60947875)

[3.7.5 Loosu ledo waacantino gaamaareeyyetenna dhaaddo ikkinokki roso 69](#_Toc60947876)

[3.7.6 Kaajjado Mereedhinokki Rosu Amuraate- 70](#_Toc60947877)

[3.7.7 Rosu Silanchimma Buuxate Amuraate 76](#_Toc60947878)

[Gafa Shoole 77](#_Toc60947879)

[4. Loosansiishshu Ha’runsonna Keenote Amuraate 77](#_Toc60947880)

[4.1 Xaphooma Assootu Hanqafo 77](#_Toc60947881)

[4.2 Loosansiishshu Tantano 78](#_Toc60947882)

[4.2.1 5 Diri Mixo Ha’runsotenna Keenote Gumulsiisaanno Gaamo 78](#_Toc60947883)

[5. Xaphooma 79](#_Toc60947884)

# 

# **Giraafete ofolla**

**Giraafe qoola**

[Giraafe 1: Balaxote rosi beeqqo 5](#_Toc60943123)

[Giraafe 2: Umi kifile rosu beeqqo 6](#_Toc60943124)

[Giraafe 3: Umi dirimi rosu beeqqo 7](#_Toc60943125)

[Giraafe 4፡ 2ki Dirimi Rosu beeqqo 8](#_Toc60943126)

[Giraafe 5፡ Addi hasatto beeqqo 11](#_Toc60943127)

[Giraafe 6: 5, 8 kifile Keeshshate quwa 12](#_Toc60943128)

[Giraafe 7፡ 5ki nna 8ki kifile jeefisate bikka 13](#_Toc60943129)

[Giraafe 8: Mure fulate bikka 14](#_Toc60943130)

[Giraafe 9፡ Gaamaareeyyete roso beeqqo 15](#_Toc60943131)

[Giraafe 10: 8ki kifile fonqolu guma 18](#_Toc60943132)

[Giraafe 11: 12ki kifile fonqolu guma 20](#_Toc60943133)

# **Gafa Mite**

## **1.1 Bitima**

Rosu mitte gobbara ragu-baali lophonna dhaabbanyoote abbate qara udiinnichooti. Ikkinohurano, rosunna qajeelshu ikkadonna duushshado mannu mannu wolqa kalaqate widoonni jawu qeechi noosi daafira qoqqowinke aananno tonnu jireenyu diri giddo ajuujasi darga gansiisate babbaxxino deerrinninna ogimmate handaarrara egennotenni, dandootenninna laooshshunni dhaawantinota ikkadonna duushshado mannu wolqa kalaqate safo ikkinota hegersatenni rosu handaarira addi illacha tunge loonsanni hee’noonni.

Ikkeennano, sa’u dirra giddo rosu tuqishsha, taashshimma, garimmanna silanchimma kaajjishate hala’lado looso loonsanni keeshshinoonni. Gobbanketa rosu polise safo assitino deerrubba/standards, injadhubbanna/strategies (ESDP I-V) lophotenna reekkisonaa’mate/transformation mixo (GTP I&II) qixxeessine loosansiinsanni keeshshinoonni. Rosu tuqishshanna taashshimma kaajjishate widoonni baca looso loonsoonni; dancha gummano maareekkisiinsoonni.

Ikkollana kayinni, rosu tuqishshi widoonni baxxinohunnino baxxitino hasatto roso, qinaawinoha assoote mereersino rosonna balaxote roso tuqisate widoonni foonqe noota 2008 kayse 2012 M.D GTP-2 keeno leellishshinno. Wole widoonni, rosaanote gumi baxxinohunni kifilete fonqoli, qoqqowunna gobboomu deerri fonqoli aana maareekkisiissanno gumi lowo geeshsha mimmituwiinni xeertirinoha ikkinohura rosunnihu giddoydi ikkadimma silanchimma ragaanni la’niro foonqe leeltannoha ikkino daafira safote soorro abbate hasiissannorenna mitiimma uurrinshatenni tirate hattono qoqqowinke jireenya hawaqisate assinanni hixamanyo kaa’late dandiissiissannota, aananno tonnu dirira (2013-2022 M.D geeshsha) loosiinsanni mixi’nooniha ikkanna tenne tonnu diri mixo kaima assine aantete ontu diri giddo (2013 -2017MD geeshsha) jeefinsanni mixo jaantete raga, handaarra, qara qara timonna gumulsiisate hayyo amaddinoti qixxaabinno.

Tini mixo rosu amuraati giddo leeltinota taashshaanchu tuqishshita, silanchimmata giddoydi ikkadimmata, garimmannitanna danchu gashshooti mitiimmubba tiratenna rosaanote gumanna amanyoote woyyeessate baxxinohunnino qara ikkitinota mannu wolqa kalaqatenni gobboomunna qoqqowu deerri mittimma kaajjishatenni tekinoloojetenni hardinonna qansootaho injiino qoqqowo kalaqa hedote giddo woratenni layinkita lophotenna reekkisonaa’mate mixo gumulshi keeno, gobboomunnihu rosu ragi-kaarti aana worroonni jaantete raga kaima assi’ne qixxeessinoonni mixooti. Xaphoomunni, mixo bitima, sai ontu diri mixo gumulshi keeno, jaantete raga, ba’renna injadhaame gumulsiisate hayyonna ha’runsotenna keenote amuraate hanqaffe amadatenni aananno garinni shiqqino.

## **1.2 Qooqowunniha Xaphooma Sona**

Sidaamu Qoqqowi 4º27 - 8º30 Aliyyeenni “laatituudete” nna 34º21 - 39º11´ Soojjaatoonni “loongituudetete” mereero afamannoha ikke dannunni Wodiidoonni Gedeote Zoone; Wodiidi Galchimaanni, Aliyyeenninna Soojjaatoonni Oromiyu Dagoomu Qoqqowinna Galchimaanni Wolayittu Zoone ledo danna xaadanno.

Qoqqowu baaru gaxi aleenni woriidihu 1000 meetire Lokka Abaayya ikke aliidihu 3368 meetire Garambi Ilaali Harbagoonu Woradira afamanno. Diilallote gade qooxeessi beehaachi garinni xibbunni 6.2% gami-halallitte/baraha, 49.8% gammoojjaame, 36.5% worichaame, 6.8 % alichaamenna 0.7% qorraamete. Dirunni ganannohu mereerimu xeenu bikki 400 kayse 2,200 mili meetirenna dirunnihu mereerimu iibbillu 7.5 kayse 27.5 digire seenti gireede iillanno.

Qoqqowu 30 baadiyyete woradda, 6 quchumu gashshoote, Hawaasi Quchuma zoonete deerrinni amadinoha ikkanna, kuriuu mereerinni 18 woradda buna laashshitanno woraddaati. Qoqqowu baattote ofolla hala’linyesi 6981.8 kaare kiilo meetire ikkanna, giwirinnu latishshira injiitanno diilallote gade, bushshu dana, gorsu loosira hosate dandiitanno baattonna jawa way wolqa noosiho.

Mereerima Istatistiksete Ejensenni 1999 M.D ha’rinsoonni mannunna minnate kiiro garinni 2ዐ11 M.D himannoonniti dagate kiiro batinyi 4,695,191 ikkanno gede hendoonni. Dirunniti dagate lopho bikkino 2.9% xibbunniiti. Xaphoomu manni giddo 84.4% ikkannohu baadiyyete hee’rannoha ikke galannohuno giwirinnu/baattote loosinniiti. Mannu ruukkammeno jawa kiiro 500 manni mitte kaare kiilo meetirera hee’rannohu Shabbadiini Woradi giddo ikkanna, shiima kiiro 137 manni mitte kaare kiilo meetirera Lokka Abbaayyu Woradira hee’ranno. Qoqqowunniti mereerima mannu ruukkamme kiiro 319 manni mitte kaare kiilo meetireeti.

Qoqqowoho dagoomitte owaante uytanno uurrinshuwa diwo mootimmate umi dirimi rosi minna 1024; layinki dirimi rosi minna 95, hallanyatenna mootimmaame ikkitinokki uurrinshuwa umi dirimi rosi minna 188, layinki dirimi 18 daaimu hoshsho 217; yuniversite 1 nna 3 faakalite Irgaalamete, wondo gannatetenna Bansa Daayye; rosiisaanote rosi kolleejje 1, tekiniketenna ogimmate qajeelshi kolleejjubba 10, loosamate aana noori 2, fayyimmate uurrinshuwa referaale hospitaale 2, xaphooma hospitaale 5, umi dirimi hospitaale 16, fayyimmate mereershuwa 140 fayyimmate keelluwa 569 afantanno.

Qoqqowunnihu loosunna rosu afii Sidaamu Afooti. Ikkeennano, xaa yannara Sidaamu Afoo umi dirimira rosu afoonna mitto rosu dana assine uynanni. Layinki dirimira mitto rosu dana hattono kolleejjetenna yuniversitete rosu goli deerrinni uynanni hee’noonni. Qoqqowoho kalaqamu jiro dhuki nooha ikkirono haammata miinjaamenna dagoomitte mitiimma hee’ratenni maatetennino ikko dagooma rosu horaameessimmanni hawaqisate rakkinota miinju lopho buuxisiisate mannu jirolatishshi widoonni rosu handaarira jawa yawo noosi hegerse jawa looso loosara agarrannisi.

Qoqqowu daga umise umose gashshate qoosso hawaqisiisinoha injaadonna beeqqisiisaancho ikkinoha polotiku amuraate diriirsinoonni. Ikkeennano, dagoomunnita mannoomittetenna dimokiraasitte qoosso agarsiisatenni lophonna latishsha abbatenna hobbaate buuxisiisate dandiissiissanno ikkito moottimmaame tantano seera fushshitannore, loosansiissannorenna yooaanote bissa badatenni qoqqowu deerrinni kayisse olluu geeshsha tantanante loosonsa loossanni afantanno.

Lifixa owaante aate dandiissiissannota beeqqisiisaancho ikkino assoote abbatenna dagannita biilloonyu annimmanna horaameessimma buuxisiisate dandiissiisanno garinni mereedhinokki assoote diriirsate baajeette, biilloonyenna mannu wolqa woradanna quchumu gashshooti deerriwa dirrisatenni dagooma mereersino garinni assinanni hee’noonni millimmo dimokiraasete amuraati hee’ranno gede assate hawaqishshaati.

# **Gafa Lame**

# **2. Handaaru Gumulshita Kaimu Keeno**

## **2.1 Rosu Beeqqo Lossa, Taashshimmanna Giddoydi Ikkadimma Woyyeessa**

Hanqafaancho ikkino rosi beeqqonna giddoydi ikkadimma buuxisiisate balaxote rosinni kayse umi dirimi layinki doycho geeshsha baatooshshiweelonna gadachotenni hattono 9ki kayse 12ki kifile geeshsha baatooshshiweelosilanchimma afi’rino roso shiqishatenni qansootu qoosso ayirrisa hasiissanno. Roso hanqafaancho rosu amuraate ha’runsine baattote ofolla suudinni baadiyyetenna quchumunni, kooteemmatenni, dagoomittenna miinjitte badhi dhaggenni, bisu xe’nenni, dandootenna aamanshunni, maano ikko maaa badooshshu kalaqamikkinni qaaqquullunna wedellu balaxote rosi deerrinni kayisse layinki dirimi rosi geeshsha afidhara agarranni.

Rosu handaari rosu taashshi tuqishshanna giddoydi ikkadimma woyyeessate qoqqowinkeha dagoomunna miinju latishshi handaarra hasidhannota qajeeltinota mannu wolqa kalaqate qaru qeechi noosi. Ikkeennano, tenne safo assi’ratenni layinkita lophotenna reekkisonaa’mate timo darga gansiisate hajo la’annonsa bissa beeqqisiissino mixo qixxeessine loonsanni keeshshinoonni. Mixote dirra giddo handaaru jawaachishshanno gumma maareekkisiisa dandiinohano ikkiro foonqeno noosi. Kuri jawaantenna foonqeno tittirshunni aananno garinni shiqinshoonni.

### **2.1.1 Balaxote Rosi Beeqqo**

Qaaqquullu balaxxe anjensanni rosatenna amadooshshu owaante afidhuro kalaqama uytinonsa dhukansa fushshite horonsi’ratenninna kaayyonsa halashshatenni gobbansa woyyaawino deerrinni ha’risa dandiitanno qansoota ikkansa xawoho. Balaxote rosi aantanno rosu dirimmara afi’rinota eewaancho qeechanna horo hegersatenni sa’u mixote dirrara balaxote roso halashshate babbaxxitino doorshu doogganna hayyonni, yaano uurrinshate pirogiraamenni, rosu minna giddo balaxote roso fanatenni hattono qaaqquullu afamannowa rosu minira qixxaawanno gede rosu mini gobbaanni rosiisate mereershuwa fanatenni hajo la;annonsa bissa ledo qinaawatenni baxxino illacha tunge loosu giddora eatenni 2007 M.D xaphitte beeqqo 78.9 % noowiinni 2012 M.D 85 % iillishate mixi’ne 67.2 % gumulloonni.

**Balaxote rosi Beeqqo**

Giraafe 1: Balaxote rosi beeqqo

Mixote gumulsha la’nanni woyte woffi yiinoha ikke guffate gede assine bandoonni foonqe: deerraho qajeeltino rosiisaano hooga/anje, injaadu rosiisate qarqari hooga, rosiisate hasiisannori/udiinni anje, qaaqquullu ayiddi qaaqquulle rosu minira soyantenni eo afi’rate horora hosiisa, hajo la’annonsa bissa beeqqo ajjinota ikka, handaaraho halantanno uurrinshuwa beeqqo aja, pirogiraame uurrinshate rosira afidhino qeechanna horo rosaanote maateno ikkito hajo la’annonsa bissa hegersa hooga, mootimmate jaante ajanna seeru hanqafo balaxote rosi mixo gumulshi woffi yaanno gede assitino mitiimmuwa giddonni qara qarareeti.

Ikkeennano, aantanno mixo dirra giddo aleenni dirre worroonni guffa mixote biso assine mixi’ratenni mileeneemete timo darga gansiisate jawu deerrinni kaajjinshe loosa hasiissanno.

### **2.1.2 Umi Kifile Rosi Beeqqo**

Umi kifile rosi beeqqo buhinsa lamala ikkino qaaqquulle baalunka rosu minira abbatenni uurrinshate rosi kaayyo horonsi’raano ikkitanno gede assatenni qansootunnita rosu kaayyo horaameessimma hawaqisiisa hasiissanno. Ikkeennano, mixote yannanni umi kifile rosi beeqqo wo’munni wo’ma hawaqisate mixi’ne umi kifile xaphitte haa’rate dhuka 2007 M.D 137.3 noowiinni dhuka ledatenni deerru garinni 2012 M.D 100 abbate mixi’ne albi garinni Sidaamu Zoone 106.9 Hawaasi Quchumi 143.2 qoqqowunnihu mereerimu 124.6 gumulsiisate dandiinoonni. Hattono filancho haa’rate mixo gumulshi kaimu dirinni 2007 M.D 86.7 (L 86.6 M 86.7) noowiinni 2012 M.D 98 iillishate timo worre iillinoonnihu 89.4%ti.

***Umi kifile rosu beeqqo***

Giraafe 2: Umi kifile rosu beeqqo

Kunino iillineemmo yine worroommo timo garinni filancho haa’ra gumulshi xaano haammata buhinsa rosoho iillino qaaqquulli rosu minira dagginokkita leellishinoha ikkanna aantanno mixo yannanni baalanta hajo la’anno bissa xa’mannohu mini loosi noota leellishino. Konni daafira, ilayiddinna hajo la’annonsa bissa qaaqquullu rosu minira dagganno gede assatenni qeechansa hasiisanno garinni fultara agarranninsa.

### **2.1.3 Umi Dirimi Rosi Beeqqo**

Umi dirimi rosi settu dirinni jeefamannoha ikke safotenna xaphoomu rosi aananno rosu deerrira qixxeessannohonna ha’rinshotenni kaajjannoha safote dandoo afidhino qasoota kalaqanoho. Ikkeennano, umi dirimi rosi buhinsa 7-14 diro ikkino qaaqquullira duuchunku ragi akatinsa suudisamanno rosu deerraati.

Konni garinni umi dirimi rosi minna dagoomu afamanno qarqarira fanatenni qaaqquullu seeda doogo hadhannokki gede assatenni dirinsa rosoho iillino qaaqquulle baala rosate kaayyo horaameeyye assatenni konni albaanni kaayyo afidhinokki dagoomu bissa rosoho beeqqitanno gede woyyaabbino kaayyo kalanqoonninsa. Ikkeennano, rosu minna taashshe tuqisa noo deerra leellishate geeshshira 2007 M.D noohu umi dirimi rosi minna doorshaancho safote rosi mereershuwa lendikkinni 890 noohu 2012 M.D 1024 iillino. Saihu ontu diri giddo umi dirimmi 1-8 kifile xaphitte rosu beeqqo 2007 M.D 86.3% noowiinni 2012 M.D 100 iillate mixi’ne 89.4 % iillino. Gumulshu baadiyyetenna quchumaho babbaxxannoha ikkanna timo darga gansiisate woffiimu gumulshi noonsa woradda lowo looso loosa agartannonsata ikkitinota hegersa dandiinanni.

Konni ledo xaadannohunni, saihu ontu diri giddo umi dirimi 1-8 kifile xaphitte beeqqo 2007 M.D 75.4 noowiini 2012 M.D 72.6 % ikkatenni kaimu dirini kayse woffi yiino gumulsha ikkiota anfoonni.

***Umi dirimi rosu beeqqo***

Giraafe 3: Umi dirimi rosu beeqqo

Xaphoomunni umi dirimi rosi beeqqo woffiima ikkitanno gede assitino guffa mereerinni:

* Umi kifile e’anno rosaano mereerinni ontikki kifile iillitanno rosaano keeshshitanno yanna bikki woffiima ikka
* Woffiima heeshsho deerrira noo ayiddi oosonsa wolqatenni kaa’litannonsa gede hedatenni rosu minira sowate noonsa hasatto woffiima ikka
* Miinju mitiimmara reqecci yitino qaaqquulle babbaxxitino eo afisiissanno loosi aana bobbahisiisa
* Qaaqquullu ayiddi roso woxe afisiisanno loosira bobbaasatenni roso agurtanno gede assa
* Baadiyyete mito mito baycho rosu minna xeertira
* Rosu minna rosanna rosiisate hasiisannori qinaawinoha ikka hooga
* Rosu minna rosanna rosiisate injaadonna wojji assitannota ikka hoogase qara ikkite leeltino mitiimmuwaati.

### **2.1.4 Layinki Dirimi Roso**

Layinki dirimi roso halashshanna silanchimma afi’rino roso qansootaho shiqisha gobanketa hattono qoqqowinketa mereerima eo miinji lopho ajuuja darga gansiisatenna mereerimunna jawu deerrira hasi’nannita qajeeltinota mannu wolqa jiro latishshi ledo dhaaddotenni amadisiisaminoho.

9-12 kifile geeshsha xaphitte beeqqo 2007 M.D 23.6% noowiinni 46 iillishate mixi’ne gumulsha 30.5% (Labbaaha 31.5%; Meyaata 29.5%) iillinshoonniha ikkanna gumulshu la’nanni woyte hanafote dirinni woyyaawinoha ikkinota leellishannoha ikkirono worroonni mixo garinni woffi yiinoho. Layinki dirimi (9-12) xalala beeqqo 2007 17.5% (Labbaaha 19.4 Meyaata 15.6 ) noowiinni 2012 M.D 29.3% (Labbaaha 29.3 Meyaata 29.3) iillishate mixi’ne gumulshu 21.1 % ikkino.

***2ki Dirimi Rosu beeqqo***

*Giraafe 4፡ 2ki Dirimi Rosu beeqqo*

Gumulshu mixote woroonni ikkanno gede assitino qara qara korkaatta:

* Kifile e’ino rosaano mereerinni shotate yinannikki kiiro aguratenni rosu amuraatinniwiinni fultanno daafira layinki dirimi rosira sa’anno rosaano kiiro shiima ikka
* Layinki dirimi rosi minna qooxeessaho noonsakki qarqarrara maate mine karaayya’e rosiisate dandiissiisanno miinju dhuki hoogannonsa woyte aananno deerra e’ukkinni agurtanno rosaano kiiro batinye ikka
* Rosoho hasiisannore garunni guuta hooganna rosu minna injaadonna qalbeeffachishshannota ikka hooga
* Rosiisaanonna rosu mini massagaano rosaano xeertidhukkinni ha’runsitanni irkisatenninna massagatenni agarranni deerrinni ikkadda assate widoonni leeltanno foonqeetinna
* Worootu korkaatta lexxite layinki dirimi beeqqo hasi’noonni deerrinni lopha dandiitannokki gede assatenni gumulshu ajara uminsa qeecha fultino.

Ikkeennano qinaawinonna kaajjino garinni baalanti hajo la’annonsa bissa layinki dirimi rosira hasiisannore guutisatenni rosu minna rosanna rosiisate injaaddanna qalbeeffachishshannore assa hattono rosiisaanonniha loosu kakkaooshshe gotti assa, lexxotenni rosu minna deerru garinni halashshate looso loosatenni qote qoteho gobbate deerrinni ofollinoha rosu ragi kaarta kaima assi’ratenni mitte mittente kilaasterenni layinki dirimi rosi minna heedhnno gede worroonni timo ha’runsine layinki dirimi rosi timo darga gansiisa agadhitannonke. Tenne sokkono darga gansiisate mootimmatenna dagoomu halama qararicho ikkitanno.

### **2.1.5 Taashshaancho Rosu Beeqqo**

#### 2.1.5.1 Meyaate Rosi Beeqqo

Meyaate rosi beeqqo lossate labbaahunna meyaatenni maareekkantino rosu beeqqo bikka ruukkisatenni meyaate rosira taashshaancho assoote hawaqisate timo worre loonsoonni. Mixote yannanni balaxote roso 2007 M.D 0.96 noowiinni 2012 M.D 0.97; umi dirima 0.94 noowiinni 0.96 widira hattono layinki dirima 0.82 noowiinni 0.88 iillishatenni baalunku dirimira lopho noota gumulshu leellishino.

Ikkollana kayinni, mallaandetenni co’o yiinohanna hobbaate agarantino rosi mini qarqaranna haasiisanno udiinne guutisatenni labbaahuranna meyaatera shumate mine addi addinni loosatenni meyaa rosaano lowontanni qarrantukkinni rossanno gede assatenni beeqqo lossa hasiissanno.

#### 2.1.5.2. Addi Hasatto Roso lainohunni

Baxxitino hasatto rosi uurrinshu rosu pirogiraamenni rosate mitiimma xaaddinonsa rosaanora harancho woy seeda yanna irko aatenni tuuqanno rosu amuraateeti. Aanno irko dani rosaanote baxxitino hasatto garinni muramanno. Addi aamanshi noonsa rosaano hasattonsa garinni irko uynanninsa woyte bisu aani gawajjo noonsarira kayinni noonsa gawajjo daninninna bikkinni rosu shiqishsha/irko assinanninsa.

Qansootunnita rosate qoossonsa ayirrisanna gobbate latishshira kaa’lo assitanno gede dandiissiisa latishshinkera mitto bisooti. Ikkeennano, buhinsa rosoho iillinori baalunku qansooti hiikko dani badooshshi nookkiha rosu owaante afi’ra hasiissannonsa. Baxxinohunnino, lohpitanni afantanno gobbuwa xaphoomu 10% geeshsha ikkannohu baxxitino hasatto noonsa qansoota ikkitara dandiitanno yine hendanni. Ikkeennano, roso baalunkura yitanno timo darga gansiisate baxxitino hasatto noonsa qansootanke wo’manka rosu kaayyo horaameeyye ikkitanno gede assate rosu minna bisu gawajjo noonsa rosaanora injaaddanna qalbeeffachishshannore assatenni rosu horaameeyye ikkitanno gede dandiissiisatenni beeqqaanchimmansa lossa agadhitannonke.

Ikkollana kayinni rosate hasatto noonsari baxxinohunnino bisu gawajjo noonsarira dagoomu laooshshi woffiima ikkinohura hasi’nanni bikkinni baxxitino hasatto noonsa qaaqquulli rosu kaayyo horaameeyye assate dandaa hoogatennino sa’ne rosu massagaano agarranni deerrinni pirogiraamete horo hasiisanno garinni wodanche dagate milli millonni dukisiise dagoomu giddo noota shokkitino lao gatisatenni maaxantino qaaqquulli rosu kaayyo afidhanno gede assate widoonni hala’lado foonqe nooha ikkanohura baxxitino hasatto rosi mixo gumulshi widoonni

2007 MD 1.1%, 1-8 kifile 1.3%, 9-12 kifile geeshsha1% noowiinni 2012MD addi hasatto noonsare baalanka 10% ikitanore rosu giddora abate mixi’ne 2012MD gumuloonihu balaxote rosiwa 1.4 umi dirimira 1.9 layinki dirimira 1.6 xibbunni callaati. Ikkollana kayinni, kuri foonquwa hoolanteenna baalunka qansoota taalo horaameeyye assate jaante tunge loosa qara assoote ikkitanno.

Addi hasatto beeqqo

Giraafe 5፡ Addi hasatto beeqqo

Ikkeennano, rosu massagaano ikkado huwanyo cu’mite hajo la’anno bissa beeqqaano assatenni baxxitino hasatto noonsa qansooti horaameeyye ikkitanno gede assatenni qote qoteho kuri qansootira rosu minna injaaddanna qalbeeffachishshannore hattono hasiisannorinni wo’mitinore assa agarantannonke.

## **2.2 Giddoydita Rosu Ikkadimma /Internal Efficiency/**

Rosunniti qara timo qansoota egennotenni, dandootenninna danchu amanyootinni kaajjishatenni umonsano ikko gobbansa dhaabbanno gede dandiissiisate. Ikkeennano, rosaano rosate gumnninna danchu amanyootinni dhaawamate dirimu dirimunkunni yaano rosu keenonni, fonqolu amuraatinni, uurrinshuwate inispekshiine hattono rosiisaanotenna rosu massagaanota ogimmate ikkadimma keeno hanqafe amadanno. Ontikkiti rosu handaari pirogiraame qixxaabbu woyte baalunku qaaqquulli rosu minira daate qoosso noonsare ikkitinohura qaaqquullu rosu gobbaanni ikkitaranna agurtara fajjinannikki gede ikka noosita hedote giddo worroonni.

### **2.2.1 Keeshshate Bikkia**

Keeshshate bikkimma (survival Rate) leellishshannohu rosu amuraatinni rosu minira e’ino rosaano amade dirimu dirimu deerra jeefissanno geeshsha keeshshiishate widoonni noo ikkadimmaati. 2007 M.D 5ki kifile keeshshate bikki 46.6 noowiinni 50 widira iillishate mixi’ne 2012 M.D 33.8% gumulooniha ikkanna 8ki kifile 2007 M.D 26.6% noowiinni 2012 M.D 42 xibbunni iillishate mixo tunge 32 xibbunni darga gansiisate dandiinoonni.

***5,8 kifile Keeshshate quwa***

Giraafe 6: 5, 8 kifile Keeshshate quwa

Kuni kayinni qaaqquullu ikkado egenno cu’mite miinju giddo woxunni bikkinannikkita jawa kaa’lo uytanno kaayyo ruukkisatennino sae jawa ikkitinota jajju hafanfarre iillishanni afamanno. Konni gobbaannino umi diriminni layinki dirima e’anno rosaano kiiro lowo geeshsha ajjanno daafira mereerima eo afidhino gobba assate rossino mannu wolqa kalaqate assineemmo hixamanyo darga gantannokki gede guficho ikkanno daafira aantanno mixo dirrara jaante tunge loonsanniha ikkanno.

### **2.2.2 Jeefisate Bikka**

Jeefisate bikki rosaano dirima dirimaho noo roso agurtukkinninna leddukkinni aananno dirima sa”a leellishannoho. Konni kaiminni 2007 M.D 5ki kifile jeefisate bikki 46.8 noowiinni 2012 M.D 34, 8ki kifile jeefisate bikki 2007 M.D 32.8 noowiinni 2012 M.D 38.2 ikkitanno rosaano jeefisa dandiitino. Konne ragaannino hala’lado looso xa’manno.

***5ki nna 8ki kifile jeefisate bikka***

Giraafe 7፡ 5ki nna 8ki kifile jeefisate bikka

2007 M.D 1-4 kifile geeshsha lede rosate bikki mereerimunni 5.3% 5-8 kifile geeshsha 6.3% noowiinni mixote yanna goofimarchira 2011 M.D 2% widira woffi assate mixi’ne 1-4 kifile geeshsha 3.3% 5-8 kifile geeshsha 3.3%ikkatenni bikkado woyyaambe noota leellishannoha ikkirono xaano illachu hasiisannoha ikkinota leellishanno.

Wole widoonni labbaahunna meyaate mereero nooti lede rosate bikki badooshshi muli deerri aana afamanno. Tini rosunniti giddoydi ikkadimma woyyaabbanni dagginotanna mitte mittente kifile deerrinni woffiima ikkadimmate safaraancho guutisa dandiitino rosaano kiiro lexxitanni daase leellishshaannoha 8ki kifile qoqqowu deerri fonqoli gumi ledo xaadinse la’nanni woyte leellanno soni babbaxxinoha ikkinohura umi dirimi rosi deerri aana xaano sufaanchimma noo loosi loosama hasiissannosi gede huwachishannonke.

### **2.2.3 Mure fulate Bikka**

Saihu ontu diri giddo qara gede handaarinke jaante tuge loosanni keeshshino assootubba mereerinni lede rosate bikka ajisha mittete. 2007 M.D kayse 2011 M.D geeshsha noo mixo gumulsha la’nanni woytenna lede rosate bikka 2% woroonni dirrisate worroonni mixo garinni lowo geeshsha jawa ikkinota taje wara’a assite leellishshanno. 2007 M.D rosu yannanni umi kifile agurate bikki 7.8 xibbunni noowiinni 2012 M.D 6.3 1--4 kifile geeshsha 10.7 noowiinni 4.7 widira 5-8 kifile geeshsha 8.2 noowiinni 5.5 widira 1-8 kifile geeshsha 9.7 xibbunni noowiinni 4.7 widira woffi yiinoha la”ate dandiinirono worroonni timo garinni kayinni jawa deerra iillinota tajja leellishshanno.

***Mure fulate bikka***

Giraafe 8: Mure fulate bikka

Kunino leellishannohu batinye kiiro noonsa rosaano rosu minira dagguhu gedensaanni roso agurte fultannotaati. Umi dirimi umi doycho aana leeltannoti agurate bikki layinki doychohunni roore leellanno. Kooteemmate garinnino la’niro batinye kiiro noori meyaa rosaano agurtannoha ikkinohura giddoydi ikkadimma roorenkanni woyyeessatenni agurate bikka ajishate aanchine jaante tunge loosa hasiissanno. Aantete gobbankenna qoqqowinke latishshi gaffara dagoomittenna miinjitte reekko qara ha’rishshimmanni hasidhannota mannu jiro latishshanna mannoomittenna dagoomitte kaappitaale lopho (Human and social capital accumulation) goshooshatenni mereerima eora woshshaado kalaqatenni (Middle income trap) umisita ikkitinota hi’naancho hekko iillishasi gattannokkita wodancha hasiissanno.

Aguratenna lede rosate bikkira qara qara korubba giddonni umiti buximate. Umonsano ikko oosonsa saga’lisiisa dandiitinokki ilayiddi oosonsa rosu minira sowantenni eo abbanno loosi widira qolte bobbaassannonsa. Mitootu kayinni oosonsa sowate wo’naalturono rosoho hasiisanno udiinne wonshate dandiitannokki daafira rosunni xiibbe hadhukkinni gattannio. Wolu agurate korkaati mito mito baycho rosu minna tuqishshi hoogate. Qaaqquullunna wedellu baxxinohunnino meyaa beetto ontikkinna honsikki kifile sa’anno woyte miinjunni woy maatetewiinni xeertidhe rosa qarrissannota ikkitino daafiraati. Rosu silanchimma ledo amadaminohunni rosaano deerrinsanni afa hasiissannonsa egennonna dadoo afidhinokki korkaati ilayiddinsa roso agurtanno gede assasi wole korkaata ikkinota mootimma, ilayiddinna rosu massagaano halante loossara hasiisanno.

## **2.3 Gaamaareeyyetenna Uurrinshunniha ikkinokki rosi Tuqishsha**

Gaamaareeyye qoqqowu giddo poletiku, dagoomunna miinju handaarira jawa qeecha godo’lanno. Ikkeennano, gaamaareeyyetenna uurrinshunniha ikkinokki roso gaamaareeyye safote rosi gobbaanni gobbankera hattono qoqqowinke latishshi milli millo aana baqqiimanna qara beeqqo assitanno gede heeshshote dandoo rosi qajeelsha aatenni laalchimmansa, fayyimmansa, heeshshonsanna dagoomitte beeqqonsa tiro afidhino garinni woyyaabbanno gede assate. Konni garinni, layinki lophotenna reekkisonaa’mate mixo dirrara umi dirira 2007 M.D 66.7 noowiinni 2012 M.D 56 xibbunni; layinki dirira 2007 M.D 36.8 noowiinni 48.8 ikkitanno gaamaareeyye rosonsa ha’runsitanni dagino.

***Gaamaareeyyete roso***

Giraafe 9፡ Gaamaareeyyete roso beeqqo

Umi deerrino ikko layinki deerri gaamaareeyyete beeqqo ajjanni ha’rase la”ate dandiinoonni. Konnirano kora ikkitino guffa:

* Gaamaareeyyete roso woloota latishshu loossa lifixisannohanna qara hajo asse adha hooga;
* Ikkado baajeette gaama hooga deerru deerrunni afantanno hajo la’annonsa bissa iikitino loosu minnahu halamaanchu assooti ajinoha ikka;
* Pirogiraamete loosansiishshi aana qeechu noonsa yine deerru deerrunkunni bandoonni dagate qooli raga mixo qixxeessate yannanni kayinse loosu aana hosiisate geeshsha tiro afi’rino garinni beeqqisiisa hooga;
* Mixote garinni beeqqa hasiissannonsa bikki gaamaareeyye beeqqisiisa hooga qara qarareeti. Ikkeennano, konni aleenni maqinsoonni mitiimmuwa tirate hayyo kalanqe hajo la’annonsa handaarra beeqqaano assatenni aantanno mixo yannara beeqqono ikko roso adhate gara woyyeessate loosa ga’ara yinannikki hajooti.

**2.4 Rosu Silanchimma Hawaqisate Amuraate**

Rosu silanchimma hawaqishshi amuraati rosu tantano silanchimma afi’rino roso baalunku qansootira shiqishate ha’rinsho woyyeessatenna kaajjado waate kaajjishe sufate kaa’lanno gede ammannanni. Kuni amuraati rosu minna owaante aansa gara uminsanninna gobbaydi bissanni massagantanno gede, rosiisaanonna rosu massagaano ogimmate ikkadimmansa hawaqisana rosaanote roso adhate keenno ha’risano kamale amadanno. Ikkeennano, kaajjado rosu silanchimma hawaqishshi gobbankera hee’rano gede assate gobbate giddo baalunku qarqarira mittu suudi diriminna deerrinni roso qansootaho shiqishate kaa’lannoha ikkanna kunino rosu silanchimma woyyeessatennino sae taashshaancho ikkitinota rosu owaante aateno kaa’lanno

### **2.4.1 Xaphoomu Rosi Inispekshiine Amuraate**

Qara hexose rosu minnara hasiisanore, ha’rinshotenninna gumunni ikkadimma heedheenansa rosaanote gumanna amanyoote woyeessa dandaasa xaphoomu rosu inispekshiine amuraate diriirsine loosu aana hosanna gede assinanni hee’noonni.

Umi dirimi rosi minna deerra mittoho 7.1 xibunni, deerra lameho 77.1 xibbunni, deerra saseho 16.8 xibbunni ikkitano rosi minna deerra deerraho worroonni safaraasine wonshitannoreetinna rosanna rosiisate injaado ikkitinore ikkitanna; 84.2 xibbunni ikkitannori deerru woroonni ikkansanni rosaanote gumi aana hi’naancho hekko iillishshannoreeti. Layinki dirimi rosi minna lainohunni inispekshiine ha’rinsoonni layinki dirimi rosi minna giddo deerra mitto iillitino rosi minna dino, deerra lameho 83.8 xibbunni, deerra saseho 16.2 xibbunni ikkanna deerra shooleho afantanno rosi minna dino. Kuni leellishannohuno 16.2 xibbunni ikkitino rosi minna deerra saseho noo safaaraano guutissannonna rosanna rosiisate loosira injiitannore ikkitanna 83.8 xibbunni ikkitannori kayinni deerra lameho noo safaraanora woroonni afantannore ikkite rosaanote gumi aana hi’naancho hekko iillishshannoreeti.

### **2.4.2 Qoqqowoomunna gobboomu Fonqolunna Keenote Amuraate**

Rosu silanchimma hawaqishshi amuraati giddo mittu kifilete deerrinni kayse gobboomu deerri geeshsha fonqolunna keenote amuraate diriirsatenni rosoho noosi mitiimma yanna yannatenni badatenni afamanno guma ha’rishsha assine horonsi’ratenni rosu silanchimma woyyeessate. Konni garinni, saihu ontu diri giddo rosu latishshi pirogiraame kifillate deerrinni hattono dirimunni yaano 8ki nna 12 ki kifilla deerrinni qoqqowunna gobboomu fonqolla aamantanni keeshshitino. Konni gobbaannino, woriidi deerri kifillara nabbawatenna shallagote rosi hattono 4 ki , 8 ki , 10 ki nna 12 ki kifilla deerrinni roso adhate xiinxallo shoolu shoolu dirinni ha’risa dandiinoonni. Kuri xiinxallo ha’rinsoonnihano ikkiro xiinxalluwa xiinxallate yine xiinxallinannireeti ikkinnina rosu silanchimma kaajjishate widoonni luphiimu qeechi dihee’rinonsa.

Assootubbano hala’lado yanna adhitannonna yannimmate ikkito ajjannonsareeti. Kifilete fonqollano ikkituro rosaanote noonsa foonqe baddanni dhaabbannore ikkitukkinni uwino woy saino yaatenni calla cunfanni ikkinnina rosaanote ikkadimma bikkitannore di”ikkitino.

Xaphoomunni, xaa geeshsha noo fonqolinna keenora noosihu kaajjadu waatinna foonqe konni aleenni shiqino soniha ikkanna layinki lophotenna reekkisonaa’mate mixo dirra 2007 - 2012 M.D geeshsha noohu 8ki, 10ki nna 12ki kifilla qoqqowunna gobboomu deerri fonqoli gumi tittirshunni shiqino.

#### 2.4.2.1 8ki kifile qoqqowoomu fonqoli guma

Settikki kifile qoqqowu deerri fonqoli 2007 M.D fonqolo adhitino rosaano mereerinni hosikki kifile sa”a dandiitinori 85.6 noowiinni 2011 M.D 85.9 widira iillitinoha ikkanna sayissanno bixxille 50 nna ale abbite woyyaawino guminni sa’inori mereerimunni 49 xibbunni calla ikkitanno fonqolamaano callaati.

***8ki kifile fonqolu guma***

Giraafe 10: 8ki kifile fonqolu guma

#### 2.4.2.2 10ki kifile gobboomu fonqoli guma

Tonnikki kifile gobboomu fonqolo 2007 M.D adhitino xaphooma rosaanonni tonaa mittikki kifile saysa dandiissiisanno guma abbitinori 30.4 noowiinni 2012 M.D 69.8 iillatenni woyaambe noota leellishanno.ikkollana kayinni, lamunku diriminni gumu gottinna woffi yaate akati noosi.

***10ki kifile fonqolu guma***

#### 2.4.2.3 12ki kifile fonqoli guma

Tonaa layinki kifile xaphoomu fonqolo lainohunni 2007 M.D kayse 2011 M.D geeshsha Dagoomu Sayinsenna Kalaqamu Sayinsenni maareekkamino gumi 2007M.D xaphooma saysanno guma maareekkisiissinori 94.8 xibbunni mereerinni mootimmate yuniversite ea dandiitinori 51.2 Kalaqamu Sayinsenni 93.1 xibbunni mereerinni mootimmate yuniversite eate guma maareekkisiissinori 62.2 noowiinni 2011 M.D Dagoomu Sayinsenni xaphooma saysanno guma abbitino rosaano 51.9 kalaqamu sayinse 43.5 xibbunni mootimmate yuniversite eate dandiitino.

***12ki kifile fonqolu guma***

Giraafe 11: 12ki kifile fonqolu guma

Xaphoomunni deerru derrunkunni fonqolu woyi keenote gumi agarroonnihu woroonni ikkanno gede assitino foonqe/korkaatta deerru deerrunkunni ikkadu garinni qajeeltino rosiisaano anje hee’ra, rosu minnara giddoonni hasiisannore guutisa hoogatenni, xaa yannara woyyaambe noohano ikkiro.

* 1-4 kifile geeshsha noo rosaano shallagate, borreessatenna nabbawate dhukansa kaajjishidhanno gede balaxe loosa hooga;
* Rosu minna rosanna rosiisate loosira injiitannore assa hooganna jaante uyne loosa hooga;
* Roore rosu minnanke qalbeeffachishshannotanna baxissannota, deerru garinni dirima dirimaho sayinsete kifillanna wo’naalshu minna noonsakkire ikkansa;
* Wo’naalshu mininna ICT ogeeyye anje hee’ra, ikkadonna deerru garinni minantino kifilla wo’mitinonsakkirire ikka;
* Kooteetenni bandoonnirinna deerru garinni minantinori shumate minna guuta hooga;
* Ikkadu co’ichu way shiqishshi guuta hooganna kuri labbanno korkaattanna hajubba hala’ladunni leeltanno mitiimmuwaati.

## **2.5 Rosu Massagooshshi, Assootinna Tantano Gumulsha**

Gumulsiisate dhuka dhaabbachishatenni mereedhinokkita gashshate amuraate kaajjishatenni baxxinohunnino rosu minnara rosu amuraati giddo qaru qeechi hee’rannonsa gede kaajjisha; hattono, dagooma, ilayidde, rosaanonna baalanka hajo la’annonsa bissa beeqqo jawaachishatenni rosu silanchimma hawaqisate aana wo’ma yawo xa’mamaanchimmate ledo aate.

Kaajjado rosu silanchimma hawaqishshi amuraati qoqqowoho hee’ranno gede assatenni qoqqowoho baalunku qarqarira mittu soni deerri roso qansootaho shiqishate rosu massagaano deerra woyyeessa qara ikkitanna kunino mittu suudita rosu owaante aate kaa’lanno.

Konni garinni baalante rosu minnara deerra guutissanno dirimu dirimunku kilaasterete supperivayzerootanna murroota guutisate mixi’ne loonsoonni loosinni 1862 umi dirimi rosu minna murrooti mereerinni Labbaaha=35.7 Meyaata=15.7% dirimaho hasiissanno digirete rosinni gaamantinore hattono 287 umi dirimi rosu minna supperivayzerooti mereerinni 88.1 xibbunni deerraho hasiisannore guutissinorenna digirete rosi deerri noonsari gaamantino. Layinki dirimira 9—12 kifile geeshsha rosu minna murrooti mereerinni deerru garinni dirimaho ikkitannorinna layinki digire noonsari labbaahu 30.5 Meyyati 6.3 gaamantino. Kuni gumulshi leellishannonkehu mixote loosi yannara baalunku dirimira, deerru garinni umi dirimirano ikko layinki dirimi rosi minnara, deerra guutissanno murroota gaama dandiinoonnikkitaati.

## 

## **2.6 Rosiisaanote Latishshi Gumulsha**

Rosiisaanote latishshi pirogiraame hasiissanno egenno, dandoonna amanyoote hattono umonsa yannannite kalqoomu lopho deerri ledo xaadisatenni ogimmansa dhaabbachishidhanno rosiisaanonna rosu ogeeyye kalaqate sokko noosete. Rosiisaanote ikkadimma kaajjishate konni albaanni noohu rosiisaanote latishshi biddissi uminna layinki dirimi rosi minna rosiisaano rosi pirogiraame gobbate gede/deerrinni woyyaawanno gede assinoonni. Woyyeessinoonni biddissi garinni gobbate gede/deerrinni noon ke yuniversitubbanna qoqqowinkera nooti rosiisaanote rosi kolleejje qajeelsha uytanni keeshshitino. Mixote diri giddo gobboomu deerrinni baalunku dirimi rosiisaano wo’munni wo’ma ikkadda assate mixi’noonniha ikkirono umi dirimira 1-6 kifile geeshsha dippiloomunni 98.7%, 7-8 kifilera 95.6%, umi dirimira 1-6 kifile geeshsha digire noonsari 0.8%, 7-8 kifilera digire noonsari 8.7%, layinki dirimira 9-12 kifilera umi digire noonsari 79.5% layinki digire noonsari 5.4%.

Rosiisaanotenna rosu massagaano ogimmate keeno amuraate lainohunni 2006 M.D kayse borrotenninna maareekkine amandoonni assootubba gumulshinni keenatenni dirima dirimaho ikkado rosu qixxaawo noonsari 26953 umi dirimi rosiisaano giddonni 13817; layinki dirimi rosiisaano 4555 mereerinni 594; 1862 umi dirimi rosi minna murrooti mereerinni 124; hattono layinki dirimi rosi minna murrooti 287; supperivayzerootu 35; borrotenninna maareekkine amandoonni assootubba gumulshi keeno giddoonni sa’anno gede assate dandiinoonni. Rosu silanchimma hawaqishshira qara sokkosi keeno ha’risa calla ikkitukkinni keenote ha’rinsho giddo baxxite leeltinota egennotenna dandoote foonqe badatenni kolleejje rosiisaanotenna rosu massagaanora loosu tumi-qolo/feed back uytanno. 2007--2011 M.D ha’rinsoonni ogimmate fajjo keeno adhitinori 13817 umi dirimi 594; layinki dirimi rosiisaano giddonni murroonni bixxille guutisatenni sa’inori 1033; umi dirimi murrooti 99; layinki dirimi rosi minna massagaano 124 umi diriminna layinki dirimi murrooti sa’inori dino. Xaphoomunni borrote keeno adhitino rosiisaanonna rosu mini murrooti mereerinni 1322 (3.6 xibbunni) calla keeno sa’ino.

## 

## **2.6 Rosu Mine Woyyeessate Gumulsha**

Rosu mine woyyeessate pirogiraame paakeejete giddo mitte ikkite qaru jaantete ragiseno baalanta rosu hajo la’anno bissanni wo’ma beeqqo hojji-keeno ha’risatenni laanfe bade mixi’ratenni rosaanonnita roso adhate garanna guma jawu deerrinni lossate ha’runsaanchimma afidhino ha’rinshooti. Tenne pirogiraame gobbanke garinnino ikko qoqqowinke garinni 2000 M.D kayinse injadhitte/strategic mixo qixxeessatenni loosu aana hossanno gede assinanni keeshshinoonni. Pirogiraametenni jaante tunge loonsanni hee’noonni assootubba rosu minna rosatenna rosiisatee injiitanno qarqarra assate, dagoomunna wole hajo la’annonsa bissa beeqqonni rosoho hasiisannore guutisatenna rosu minnata giddoydi mitiimma tirate, rosanna rosiisate ha’rinsho rosaano mereersitinotanna tajetenna qarqaru ikkito ledo cu’mancho assatenna rosu massagaanota massagate qeechi beeqqisiisaanchonna dimokiraasicha ikkanno gede assate. Ikkeennano kayinni, roore rosu minnanke pirogiraame loosaansiisatenninna pirogiraametewiinni agarranninnita woyyaawinoha rosaanote gumanna amanyoote woyyeessate widoonni foonqe leeltanno. Roore rosu minnanke baxissannotanna qalbeeffachishshannota, ikkadonna deerru garinni minantinoti ronsanni kifilla wo’mitinonsakkire, koo teetenni bandoonnirenna deerru garinni minnoonni shumate mini wo’minonsakkire, deerru garinni dirima dirimaho tantanantinoti sayinsete kifillanna wo’naalshu minna noonsakkiri hee’ransa, dirima dirimaho ikkadu deerrinni qajeeltino rosiisaano anje hee’rase, wo’naalshu mininna Ay Sii Tii/ICT ogeeyye anje noonsaretinna kuri labbanno hajubba hala’ladunni leeltannore ikkitinohura aantanno dirra lophotenna reekkisonaa’mate mixonni jaante tunge loonsara hasiisanno.

Wole widoonni, umi dirimi rosi minna baxxinohunnino 1-4 kifile geeshsha qaaqquullunnita nabbawate, huwatatenna shallagate dandoonsa woyyeessate addi jaante tunge loonsanni afammanni. Konni qooxeessira nabbawate dandoo woyyeessate woyyaawino deerrinni loossanni afantanno rosi minnawiinni dancha gade adhatenni wole rosi minnawa halashshate looso loonsoonni qarqarihu rosaanote gumi kifilete fonqolirano ikko gobboomu fonqolira woyyaambe noota la”ate dandiinoonni.

## 

## **2.7 Rosu Bude Woyyeessa Lainohunni**

Gobbankke batinynye daganna dagoomu heedhannota ikkase kaiminni daimotu afiinsanni rosa dandiitanno gede hasiisannoha rosu kaa’looshshi uduunne rosanna rosiisate maxaafanna hattono maqote maxaaffa qixxeesse shiqisha, deerru deerrunkunni uynanni rosi isilanchcho ikkanno gede loosanna hattono xiinxallote roso wonalishshu rosanna rosiisate budinni sufame aamamanno gede assate rosu bude qixxawo lossatenna halashshate lowo looso dhuku uy bikkinni loonsanni keeshshinonni. Konni kaiminni rosaanote maxaafi waaxo deerrase iillishate layinkki lophotenna tiraanisfomeeshinete mixo gumulshira baalante kifile deerrira 1፡1 iillishate mixi’ne mereerimu gumulishshsi 1፡2 ikkinnota bandoonniha ikkana mite mite kifile deerrira hala’lado anjje noota badate dandiinonni. Lawishshaho, 5 kifilenni kayse 8te geeshsha amaaru afii, muuziqu, mannimmate guuntenna misile w.k.l. labbanna 9-12 kifile geeshsha Ikonomikise, Mannimmate guuntte, Jenerali bizinese, Tekinikale drawing,Geographete maxaafi, kemistire, Tarikenna amaruu afii anjje assinoonni harunsoonni buunxonniha ikkanna aantetenni hasiisanno woxe gaamatenninna la’anno bissa ledo halamme qarra tidha hasiisanno.

## **2.8 Qansichimmatenna Amanyootu Rosi Gumulsha**

Rosunniti mitte hexxo danchu amanyootinni dhaabattino qansoota kalaqatenni babaxxishshaho darga uytannore, gobbansa mittimma agartannore, mooraaletenni, amayootuninna dimokiraasete budinni dhaawantino qansoota kalaqate. Wedellu ilama danchu amanyootinni, dimokiraasitte hendenninna danchu gashshooti qarqarira eewaancho lao kaajjishidhanno gede hattono qoqqowinkerano ikko gobbankera baalante lopho aana baqqiima beeqqaano ikkitanno gede assate qansichimmatenna amanyootu rosi godo’lanno qeechi jawa ikkinohura xaphoomu rosi silanchimma paakeeje giddo mitte pirogiraame assine suudinse loonsanni keeshshinoonni.

Layinkiti lophotenna reekkisonaa’mate mixo yannara roso garunni loosansiisate dandiissiisanno gede dirimaho qajeeltino rosiisaano woyyaawino garinni gaamantinoha ikkanna konninnino rosaano woyyaawino roso afidhanno gede assinoonnihura mimmitu ledo kaa’lamatenna irkisamate bude kaajjishi’ransa, rosu mine lainohunni animate macciishshamme kalaqi’ra hanafansa,rosinsara baxxitino jaante tugge ha’runsa hanafansa, babbaxxitino kilawubbanna komitubba giddo baqqiimmetenni beeqqa hanafansa, eewaanchimmatenni kayinsannireeti. Ledeno, rosaanote ledo ha’runso noo hasaawa assinoonnihura hattono mittu-ontu waaxonninna rosaanote paarlaami kaajjado loosu millimmo giddora easinni rosaanote egenno taashshatenni, keeraancho rosatenna rosiisate qarqara kalaqatenna rosaano rosu mine keeshshitanno gede umisi qeecha fulanno.

Ikkollana kayinni, xaa geeshsha mayra rossannnoro hexxo badde affinokkiri, mito mito aycho dimokisaasitte ikkitinokki ha’rinsho leellase, egennoa dandoo afi’re fulantenni kifiletenni kifile sa”a calla danchu gumi gede asse kiira, gobbateno ikko qoqqowoho kalaqantanni noota dancha kaayyo wodanchite umonsa rosunninna amayootunni kaajjishshe tenne soorro’ra beeqqaanonna horaameeyye ikkitanno gede xixxaawaano assa hooga, gafu gafunkunni darga gansiissara mixidhino timo loosansiisate uminsa kakkaooshshinni hixamanyo assitannokkire, tatanonna lexxonnita ikkadda assate amuraate rosinsa darga ganara dhuka assidhe adhitannokki rosaano leeltanno. Ledeno, rosate hasatto aja, rosanna rosiisate ha’rinshora qara qeecha fula hooga, daanno shiimu guminni kassi yaa, hattono hexxo murate mitiimma leeltanno.

Ikkeennano, haa’roo’mate doogonkera safo ikkannoha rosaanote akata hawaqisiisate widoonni qaaqquullunna wedellu ragaanni dimokiraasittenna danchu gashshooti hende hattono dancha qansichimma hornyuwa huwanyo lophitanni hadhara agarranni. Ikkeennano, rosu ilama suudisate sokkosi ikkadimmatenni fulanno gede assate ikkadda rosiisaano gaamatenninna qarqaraho leeltanno ikkito ledo namoo’mitanno gede assatenni amanyootunni kaajjitino rosaano kalaqate massagaanonna hajo la’annonsa bissa aantanno mixonni jaante uyte loossara hasiisanno

## **2.9 Rosu Mashalaqqe Xadooshshi Tekinolooje/ICT Halashsho**

Dijitaale tekinolooje rosu bude suudisate, rosiisaanote, rosu massagaano dhuka dhaabbachishate, rosanna rosiisate ha’rinsho, fonqolonna keeno hattono rosu taje gashshoote dijitaale tekinoloojenni irkisatenninna yannisatenni harancho yanna giddo silanchimma sfi’rino roso baalunkura iillishate dandiissiissannote. Konni ragaanni, sa’uta onte ha’runsaancho rosu latishshi mixo rosu handaari giddo tekinolooje egensiisatenna rosanna rosiisate ha’rinshora horonsi’rate wo’naalsha assinoonni. Layinki dirimi rosi minnara pilaazima horonsi’ne rosiisaanote ledo qote qoteho rosu finco tekinolooje garinni tuqanno gede assate hixamanyonni 33.7% ikkitanno layinki dirimi rosi minnaranna umi dirimi rosi minnara raadoonetenni irkinsoonni rosanna rosiisa amuraati hee’rannonsa gede assate adhinoonni qaafo kaajjado waate assine adhinannireeti. Ikkollana kayinni, 2ዐ12 M.D noonke 95 mootimmate layinki dirimi rosi minna mereerinni pilaazima haadhannori/ቪሳት/ kayinsoonninsari 56 (58.9%) callaati.

Rosu handaarira dijitaale tekinolooje horonsi’ra rosu silanchimmara uurrinshunni fulo daddalanno garinni rosaanonnita egennotenna dandoote qasi’ro halashshitannota ikkitinota hegersa hoogatenni tekinoloojubba korkaata diratenni horonsi’ra hooga woy beco huna, pilaazimu ledo amadaminohunni horosi mishatenni owaante aannokki gede assine keeshshinoonni. Ikkeennano, tekinolooje 21 sanira iillitino lophote deerrinni rosu minnanke tekinoloojetenni yannisa qara illanchu looso ikkirono owaantete tuqishshi qooxeessira leeltino mitiimmuwa tekinoloojete udiinne baalante uurrinshuwara taashshine guutisa dandiinannikki gede xintu latishshi yaano babbaxxino korkaatinni caabbichu murama/ba”a; wolqate shiqishshi hooga; soorrinanni udiinni mooramanna dikkote aana afama hooga; qorophine horonsi’ra hooga fayberete optikse tuqishshi giddo hee’ra; handaarunni qajeelino manni wolqa silanchimmatenninna batinyunni rosu mini deerrinni hooga; noohano ikkiro jawu deerrinni agure fulannohanna dandoote foonqe nooha ikka; rosu mini massagaanora, rosiisaanotenna rosaanote tekinoloojete horoonshi widoonni laooshshu,huwanyotenna dandoote anje nooha ikka; rosu minna tekinoloojete hasiisanno udiinninni irkisate widoonni dagoomunna halantanno uurrinshuwa gawalamme noonsare ikka hattono yannatenni shiqisha hooga; rosu minnara yannittenna duushshado kiiro noo raadoone hoogatenni pirogiraame wo’munni wo’ma loosansiisate widoonni hala’lado foonqe leeltinowaati. Wole widoonni, kompiyutere garunni horonsi’ne roso loosansiisate widoonni la’nanni woyte yannatenni tekinishaanoota gaama hooga, ba’ino/owaante aa uurrissino kompiteruwa yannatenni gatamarantanno gede assine loosu aana hosiisa hooga, mite mite rosi minnara caabbichu wolqa anje xaada, netiworke hee’ra hoogate korkaatinni interneetete owaante afi’ra hooga, ICT rosiisaano anje hee’ra pirogiraame loosansiisate aana xaaddinoguffaati.

Raadoonete rosi finco lainohunni rosu handaarira fincote mereershita mitte hinkiilote istudiyo afi’rinoha ikkanna umi lophotenna reekkisonaa’mate mixo loosi yannara diwo gotti assate haaro tiransimitere 10 k/waatteta hirre owaante uytanno gede assinoonnihura fincote diwo/iillitannowi lexxino. Rosu minna massagaano laooshshi qarrinni hasiisanno udiinne yannatenni guutisa hoogatenni owaante garunni uytannokkiri noo daafira raadoonete rosi finco owaante horonsidhannori boode rosi minna calla ikkansanni aantanno mixo loosansiishshi yannara baalanti rosi minna owaantete horonsi’raano ikkitanno gede assinanni.

## **2.10 Dagoomu Beeqqonna Jirote Horoonsha**

Dagooma rosu loosi qarqarira beeqqisiisatenninna annimmate macciishshamme kalanqe agarranninsa qeecha fultanno gede assate rosu yannanni assinoonni hixamanyo haaruubba rosu minna, shumate minna, maxaaffate minnanna rosiisaano heedhanno minna mina, ronsanni kifilla gatamarsha, rosaanote barcimu shiqishsha, rosu mini huxxa huxxanna gatamara hattono babbaxxinore hasiisannore wonshatenni wolqatenna woxu irko assanni keeshshino. 2007 M.D dagoomu 35.5 miloone noowiinni 2012 M.D rosu minna giddo eonni 9 miloone noowiinni 2012 M.D 9.4 halantanno uurrrinshuwa 2007 M.D 28 miloone noowiinni 32 miloone iillatenni rosu handaarira noota hajo la’annonsa bissa beeqqonna dagoomu irko woyyaambe noota la”a dandiinoonni. Wole widoonni, mootimmanniti uurrinshatenna kaappitaalete baajeette mereershunni kayisse woradu geeshsha 2007 M.D 775,329,257 birrinni noowiinni 2012 M.D 5,669,121,425 birra iillitinota miinju taje leellishshanno. Ikkollana kayinni, dagoomu beeqqo hasi’noonni bikkinni dilophitino.

## **2.11 Mixote Yannara Xaaddinota Qara Qara Mitiimmubba**

* Dirinsa rosoho iillino qaaqquulle wo’manka rosu minira abba dandaa hooga
* Roso agurate bikka, rosu mininni gatate bikka, uwate/ gashshate bikka, keeshshatenna gumulate bikka deerrunniwa iillisha hooga
* Layinki dirimi rosi minna giddo mitu mitu rosi dani rosiisaano anje hee’ra
* Dagoomunna hajo la’annonsa bissa beeqqo agarrannihu woroonni ikka
* Tajete silanchimma yannimma agartinokkita ikka
* Rosu amuraate dijitaalete tekinoloojenni yannicha assa hooga
* Deerru deerrunkunni rosu uurrinshuwara tekinolooje wo’munni wo’ma tuqqanno gede assa hooga
* Gobboomu mittimmaranna babbadooshsheho baycho aannohanna danchu amanyootinni dhaawamino qansoota kalaqa hooga
* Rosiisaanote kakkaooshshi anje
* Xa’mamaanchimmate amuraati baalunku deerrira taalo hee’ra hooga
* Rosaanote gumi woramino deerri garinni la’niro dirrinoha ikka, rosu gashshooti amuraati giddo xa’maanchimmatenna wara’immate amuraati hawaqisama hooga
* Rosoho hasiisannori/udiinni anje
* Shiqinshanniri/logistics anje
* Rosu loosira dirritino jiro hafanfarre hee’ra w.k.l layinki lophotenna reekkisonaa’mate mixo loonsi yannara leeltino mitiimmuwa ikkitanna konni woroonni shiqqino hajubba malu deerrinni loosate dandiinoonni.

# **Gafa Sase**

# **3. 5 Dirita Injadhitte Mixo (2013-2017)**

## **3.1 Mixote Kaimi Safote hajubba**

* Gobboomu Jireennu Ajuuja
* Rosu Minsterenni Qixxaabbinota 10 Diri Massagaancho Mixo
* Haaro Rosunna Qajeelshu Finoote Kaarti Sanade
* Rosunna Qajeelshu Poolisenna Istiraateeje
* Rosunna Qajeelshu Seera
* 2ki Lophotenna Tiraansiformeeshiinete Mixo Gumulamme
* 5ki Rosu Handaari Latishshi Mixo Gumulamme Rippoorte
* Rosu Handaari Ledo Loossanno Hajo La’annonsa Bisubba Addi Addi Yannara Uytino Hedo

## **3.2. Mixote Hajo La’annonsa Bisubba**

* Miinju Sekitere
* Fayyimmate Uurrinshubba
* Giwirinnu Biiro
* Way Uurrinshubba
* Tekiniketenna Ogimmate, Sayinsetenna Tekinoloojete Innooveshiine Biiro
* Keerunna Hobbaatete Biiro
* Mixote Komishiine
* Gashshootu Bisubba
* Dagitte Owaantenna Mannu Jiro Latishshi Biiro
* Mootimmaame ikkitinokki uurrinsha w.k.l

## **3.3. Rosu Fullanke Hedo /Educational philosophy/**

* Meessi Addaxxonsa Dhaabbattinore, Tekinooloje Horoonsidhannore, Meessinsaranna Gobbansara (Qoqqowinsa) Jireennira Ukuraabbannore, Wo’ma Mannoomittenni Woyyaabbinore Hattono Mitiimma Tirate Dhuka Afidhino Itophiyu Qansoota Kalaqate.

**Ajuuja** **(Vission)**

* Gobbansa Jireennira Jawaattanno Wo’ma Mannoomittensanni Ikkadda Ikkitino Qansooti 2017 M.D Kalaqanteenna La”a

**Sokko /mission)**

* Taashshancho, Hanqafanchonna Iillimmaancho Ikkinonna isilanchimmanna Hasiisaanchimmasi Buuxantino Hattono Danchu Gashshooti Aana Safamino Heeshshote Diri Rosinna Qajeelshi Biso Ikke, Tekinoolojetenni Irkisamino Roso Balaxote Rosinni Kaynse Layinki Dirimi Geeshsha Qansootaho Shiqisha.

**Hornyo (values)**

* Gumaa’manna Ikkadimma
* Ha’nuraame macciishshamme
* Xa’mamooshe
* Owaataanchimma
* Hanqafaanchimma
* Taashshaanchimma

**Wodhi-woro (Principles)**

* Mereedhitinokki Rosunna Qajeelshu Amuraate Ha’runsa
* Wo’munku Qansichira Silanchimma Noohanna Heeshshote Diri Rosonna Qajeelsha Shiqisha
* Istiraatejubba Xawonna Mitiimmate Tumo Afidhinore Ikkansa Buuxa
* Deerru Deerrunni Qorqoratenna Xa’mamooshshu Amanyooti Diriirinotanna Loosansaminota Buuxa
* Deerru Deerrunni Ikkadonna Ikkiima Uurrinshubbanna Mannu Wolqa Qineessa
* Rosunna Qajeelshu Handaarra Mimmitu Ledo Irkisantannonna Gitantanno Amuraate Diriirsa
* Gumillachu Rosinna Qajeelshi Amuraate Ha’runsa

## **3.4. Qara Hexxo**

Isilanchimma noo rosonna qajeelsha Balaxote Kifillanni kayinse Mereerimu Dirimi geeshsha gadachote roso, layinki dirima baatooshshiweelo rosonna Sayinsetenninna Sumuu Yitanno Tekinoloojenni irkisaminonna ikkadu massagooshshinni massagamanno roso assatenni, wo’manko taashshaanchimmatenni iillishatenni qansootunnita tiiaame, mannimmate, dagoomitte, macciishshammetenninna hattono dancha balchoomaame hornyo dhaabbachishatenni gobbankera leeltanno ikkitubbara tumo qoltannore, giwirinna luphiimu deerrira tareessatenni miinja lossitannorenna kalqoomu deerrinni heewisamaano ikkitinore ikkadda qansoota kalaqa.

### **3.4.1 Tittirshu Hexxo**

* Balaxote kifillanni kayinse layinki dirimi jeefo geeshsha wo’munku qaaqquullunna wedellootu qarqaraho kooteemmatenni, dagoomittetenninna miinjaamittete widoonni noonsa egenno bisu xe’nensa kaiminni kiantukkinni giddonsa noo aamamooshshe horoonsi’rate dandiissiissanno silanchimma noohanna baatooshshiweelo roso taashshaanchimmatenni iillisha
* Rosu guma luphiimu deerrinni woyyeessatenni wo’manti rosaano kalqoomu deerrinni heewisamaano ikkitanno gede dandiississanno rosunna qajeelshu silanchimmanna keenote amanyoote kaajjinshe sufatenni, olluubbatenna kalqoomu deerrinni uynanni keeenora luphiima guma maareekkisiissino gobbuwa/Qoqqowubba dirto eessa
* Rosunna qajeelshu amuraatira safo ikkitinori Rosu Budi, Rosanna Rosiisate Ha’rinsho, Rosu Kaa’looshshu udiinninna Keenote Amuraati kalqoomu rosichinna dagoomu beeqqo ledo qineessatenni hasiisammensa buuxa
* Rosu massagooshshenna gashshoote kaajjishatenninna dhuka dhaabbachishatenni ikkadimmanna gumaa’ma woyyaabbannonna xa’mamooshshu, loosu xanbenna annoomitte buuxisiissanno loosansama diriirsatenni dancha gashshoote buuxa
* Rosu uurrinshubba addi addi amma’note uurrinshubba dagoomitte safonni dagganno rosaano mimmitinsawa egennantanno, fiileeffattanno, sumiimme kalaqidhannonna badooshshensa ayirrisatenni mittoonsitannonsa rosichonna mixo amadatenni gobboomu mittimma kaajjishshanno gede suudisatenni horo noo qeechansa fultanno assa

## **3.5 Illachishu Raga**

**A. Taashshimma:** wo’munku deerrinni silanchimma noo rosi taashshaancho iillonna beeqqaanchimma woyyeessatenni wo’munku qaaqquullinna wedelli wo’ma dhukansa horoonsidhanno gede dandiissiisatenni 2017 M.D balaxote kifillanni kayse mereerimu layinki dirimi deerri rosi wo’munni wo’ma iillosinna beeqqaanchimma buuxa; buhinsa 15-18 geeshsha ikkannonsa rosaano layinki dirimi rosi beeqqo 70 % iillisha; baattote ofollonni (Baadiyyenna Quchuma), koo-teenni, Dagoomittenna miinju widoonni, bisu xe’ne noonsa qaaqquulle mallaande nookkiha taalo horaameeyye assatenni, qaaqquullunna wedellootu balaxote kifillanni kayisse layinki dirimi rosi geeshsha afidhanno assa.

**B. Isilanchimma:** Rosu guma woyyeessate wo’munku deerrira rosu silanchimma buuxatenni wo’manti rosaano luphiima loosu gumulo noonsa gobboomu keenote amuraati ledo heewinsanni luphiima rosu deerri guma afidhanno gede kaayyo kalaqa.

**C. Hasiisaanchimma:** Rosu loosu heeshshoranna dagoomitte beeqqora qara ikkasi buuxa hasiissannote. Konni daafira, Rosu Budi, Rosiisate Hayyo, Rosiisatenna Rosate Udiinni hattono Keenote Amuraati dikkote hasatto ledo xaadinoha assa

**D. Dancha Gashshoote:** Rosu amuraati giddo bilchaantenna gumaa’ma woyyeessitanno massagaanonna gashshaano ikkadda assatenni rosunna qajeelshu amuraati giddo xa’mamooshshu, xanbenna annimmate macciishshamme kalaqanno amuraate bowirsa

**E. Gobboomu Mittimmanna bacimma:** Rosu uurrinshubbanna wolootu rosu mereershubba babbaxxino qarqarinni, amma’nonninna gosanni daggino rosaano mimmitinsa ledo fiileeffante kalaqatenni woloota kaa’latenninna mereeronsa hee’ranno badooshshe ayirrissanno assate qara qeecha afidhino. Kunino, mittoonsanno rosichonna balchooma kaajjishatenni gobboomu mittimma bowirsate kaa’lanno.

## **3.6 Agarranni Guma**

* Danchu amanyootinni bowirtinori, bacimma ayirrissannori, gobbansanna qoqqowinsa keerira huxxa ikkitanno qansooti kalaqantino.
* Rosu amuraati dijitaale tekinooloojenni woyyaaweenna wo’munku qansichira taashshimmatenninna silanchimmatenni owaante aa dandiino.
* Rosaano deerrinsara agarranni egennonna dandoo afidhenna danchu amanyootinni subbe qoqqowinsara, gobbansa giddo hattono kalqete deerrinni heewisamaano qansoota ikkitino.
* Industireno ikkadimmanna danchu amanyootinni suwino, manaadunna mereerimu deerrinni rosino manni wolqa afi’rannna horoonsi’ra dandiitino.
* Balaxote kifilenni kayisse mereerimu deerri geeshsha noori wo’manti rosaano baatooshshiweelonna gadachote roso jeefissino
* Wo’munku gaamaareeyye nabbawa, borreessanna shalaga hattono safote danduubba bowirsidhe qoqqowinsaranna gobbansa dagoomitte, poletikunna miinjaame hajo aana leellino qeecha fula dandiitino.
* Rosu amuraati gumaa’ma buuxa dandiisiisanno loosansamate amanyoote diriirsineenna gumaamo ikkino.

## **3.7 Illachishshu Bare: Timonna Qara Qara Assootubba**

### **3.7.1. Danchu Amanyootini Subbino Qansoota kalaqa**

**Timo 1: Danchu Hornyaamimmanni Subbinononna, Wo’ma Mannoomittenni Bowirtino**

**Qansoota Kalaqa**

Danchu hornyaaminmmanni subbino, wo’ma mannoomittenni bowirtino qansoota kalaqa yaa deerru deerrunni uynanni rosi qansoota egennotenni, laooshshunninna danchu amanyootinni subbinore assatenni 21ki sanira qixxoota ikkitanno qansoota kalaqate. Dancha hornyaamimmanninna subbinonna wo’ma mannoomittensanni ikkadda ikkitino qansooti darawonsaranna bayi’rootinsara ayirrinye uytanno, wolootu amma’nonna laooshshe, dancha yoonni ammantannori, ammanantinore, wole jaddeessa hasidhannokkiri, mooraanchimma effidhannore, gobbansano ikko aye dagano baxxannorenna gobboomu fajjaameessimmate owaantera beeqqitannore ikkitanno gede agarranni.

Konni daafira mannoomittete bowirshira rosu bude wirro la”atenni akatishshunna qansichimmate rosi hanqafantannonna rosaanote uynanni gede assatenni rosaano akatishshunna qansichimmate rosinni subbe wogatenni, amma’notenni, miinjaamu dhukinninna ayimmansanni kiantukkinni mittonsitanno hornyaataamimmanna rosicho kaajjishatenni miinju, dagoomittetenna poletiku lophora leellado qeecha loosa dandiitanno gede egennotenni, kalanqetenni, kaa’lammetenninna sumiimmetenni, tekinoolojete taraawonni fullakkinore ikkitanno gede assate illacha tunge loonsanni.

***Shae 1: Danchu hornyaamimmanni subbino, wo’ma mannoomittenni bowirtino qansoota kalaqa***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Istiraatejitte Timo | Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano | 2012  Kaima | 2017  Dhaawi-Gano | 2013 M.D | 2014 M.D | 2015 M.D | 2016 M.D | 2017 M.D |
| Timo: Danchu Amanyootinsanni Galatantino Rosaanonna Rosiisaano Kalaqa | Rosaanotenna Rosiisaanote Amanyootinninna Akatinni Kassi yiino Dagoomi Xibbunni | T/D | 90 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 |
| Dagoomaho Dancha Fajjo Owaante Uytanno Rosaano beeqqo Xibbunni | T/D | 100 | 50 | 65 | 80 | 90 | 100 |
| Dagoomaho Dancha Fajjo Owaante Uytanno Rosaanonna Rosiisaano beeqqo Xibbunni | T/D | 70 | 40 | 50 | 60 | 65 | 70 |
| Rosiisaanote Amanyootinninna Akatinni Kassi Yino Dagoomi Xibbunni | RSS  T/D | 47 | 27 | 30 | 35 | 43 | 47 |
| Rosu Mini Seeri-Wodho Hasiisanno Garinni Loosansitanno Rosaanonna Rosiisaano Xibbunni | Rosaano  T/D | 88 | 60 | 70 | 76 | 82 | 88 |
| RSS | 100 | 50 | 65 | 80 | 90 | 100 |

*Qaagishsha: T/D- Taje dino, RSS Rosiisaano yaate*

**Gumulsiisate Hayyo**

* Ila ayiddi, dagoomunna wolootu hajo la’annonsa uurrinshubba amanyootu bowirshi aana qeechansa fultanno assate dandiisiissanno hayyo loosu aana hosiisa,
* Rosiisaanonna rosu massagaano dimokiraasitte mittimmara soorrote soqqamaano ikkitanno gede hayyo suudinse loosa.
* Akatishshu rosi umi dirimira (1-6 kifile) geeshshanna qansichimmate roso 7-10 kifile geeshsha hattono 11 nna 12 kifillara afuunna dagoomu saynse rosi handaarra rosu budi giddo kamala,
* Rosanonna rosiisaano qoqqowinsarano ikko qoqqowinsa gobbaanni dancha fajjaameessimma owaante uytanno gede hasiissanno tantano kalaqatenni dagoomaho uytannota gobboomu dancha fajjaameessimma owaante kaajjisha,
* Tuqu xaadooshshe horoonsi’ratenni dagoomu looso, rosu minnata gobboomu deerri ispoortete heewo, gobboomu mittimmanna gobbate baxille kaajjishshanno kilabba qineessatenni (Gobbakki Egenni, Haanja Latishsha, Fayyimmanna Seesallo)
* Dagoomu giddo danchu hornyinni lawishsha ikkitino mannoota horoonsi’ratenni akatishshu roso uytannonna heeshshote gadensa beekkanno assa,

**Gumulshu Ha’runsonna Keeno**

* Rosu massagaano akatishshu rosiranna qansichimmate rosira injiitino ikkito kalaqqinoro ha’runso assanna irko assine taashshi’rote tumo aa,
* Akatishshunna qansichimmate rosi aamama nni mareekkamino gumi aana ha’runsonna keeno assatenni taashshote qaafo adha,

### **3.7.2 Dikkote Hasatto Safo Assinoha Silancho Roso buuxisiisa**

**Timo -1: Rosu Bude Silanchimmasi Deerra Agarre Qixxeessa, Loosanna Keena**

Mitte gobba lophoranna latishshira qaru rosonna qajeelsha ikkanna rosohonna qajeelshaho mixi’noonni mixo darga ganate qaru uduunnichi Rosu Budeeti. Rosu amuraati giddo qara qeecha fulannohunna gumaa’mate hasiisanno raga leellishannohu qaru rosu budi loosu aana hosate garaati. Hasiisanno garinni mixi’ne, loonse, keennenna yannatenni suunfe biddi assinanni rosu budi rosu gumaa’mara qara udiinnichooti. Gobbate ajuujanninna qoqqowu ikkito ledo miigamino, wo’ma mannoomimma suudisa dandaanno Rosu Budi, rosanna rosiisate ha’rinsho gumaa’mara leellado qeecha afi’rino. Aananno 10 dirira gobbanke ikko qoqqowinke iillitara heddino jireennu ajuuja gafa gansiisate rosu budi rosu amuraati widoonni ikkadonna ikkiima mannu wolqa kalaqate widoonni qara qeecha fulanno. Rosu Budi agarrannisi qeecha fula dandaanno gede Akatishshu Roso, Ha’nura Egenno, Sayinsenna Tekinooloje (Sayinse, Tekinoloje, Maandisimma, Angate Loosonna Shallago) 21 sani danduubba hattono keeririnna tekinikete roso kamala hasiissannosi. Konne baala kamala gobboomu deerrinni ofoltinota Timo darga gansiisate assinanni sharro lowo deerrinni kaa’litanno.

Babbaxxitinoti xiinxallo leellishshanno garinni loosu aana noohu rosu budi amadotenni kurteeninoha, mu’ri hedote aana illachishinoha, rosaanote buhinna buqqeensa ra’ne deerri ledo gita ikkinokkiha, rosaaanote huwatate qarrissanno hedo kamalinoha, hasiinsete mitiimmanna haaroricho kalaqa jawaachishannokkiha ikka yitannoti qara naqqansanni hedooti. Tenne mitiimma tirate gobbaanni rosu budi dagoomunnita yannitte hajo tira dandaanno gede Doogote Hobbaante, Koo-Teemma, Eote Gabbari, Qarqaru Agarooshshinna Ayyarete Gade Soorro, Echi-Ayi-Vi-Eedisi, Taraabbanno Dhibbuwanna Keerancho Saga’late Amanyoote kamaltino amado addi addi rosu daniranna waatu rosi giddo hanqanfe uynanni. Rosu budi suudisamanno yannara rosaanote hasatto, buhunna buqqeete deerri, dandoonna dagoomu miinji aana safaminoha ikka noosi.

Shae: 1: Rosu bude silanchimmasi deerra agarre qixxeessa, loosanna keena

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Istiraatejitte Timo** | **Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano** | **2012**  **Kaima** | **2017**  **Dhaawi-Gano** | **2013 M.D** | **2014 M.D** | **2015 M.D** | **2016 M.D** | **2017 M.D** |
| **Timo :Rosu Bude Silanchimmasi Deerra Agarre Qixxeessa , Loosansanna Keena** | Wo’munku Deerrira, Wo’munku Rosi Danira Qixxaabbinonna Wirri-la”antino Rosanna Rosiisate Maxaaffa Batinye Xibbunni | T/D | 100% | 100% | - | - | - | 100% |
| Balaxote, Umi Diriminna Mereerima Dirima Dijitaale tekinoloojenni Mittimmatenni Horaameeyye Ikkitanno Gede Rosu Minnara Iillishate Batinye Xibbunni | 0 | 75% | 0 | 0 | 25 % | 50% | 75% |
| Layinki Dirimi Rosu Bude Dijitaale Tekinoolojenni Irkisatenni Wo’mante Rosaanora Iillanno Assa | 0 | 100% | - | 38.4% | 100% | 100% | 100% |
| Balaxote, Umi Dirimiranna Mereerimau Dirimi Rosaanote Maxaafi Waaxamme | 1፡ 2 | 1፡1 | - | 1፡10 | 1፡10 | 1፡10 | 1፡10 |
| Rosu Budi Aana Yanna Agarre Assinoonni Keenote Xiinxallo Kiirotenni | 0 | 1 |  |  | 1 | - | 1 |

**Gumulsiisate Hayyo**

* Rosu budi loosiishshi woyyaanbera loosansamate amuraate diriirsa,
* Ikkadimmanna hasatto safo assine suudinsoonni rosu budi gaxi, rosu dani leellishsho sanade, amadote sikkamme, duushshado rosate ikkadimmanna silabase qixxaabbinota loosa,
* Rosu budi lame hige woyyaawe loosu aana hosanna assa,
* Rosu budi qixxaawo, loosiishshanna keeno massaganno xiinxallote gaamo qineessanna wo’mu dhukinni looso eessa,
* Rosu afuubba bowirtannonna woyyaabbanno amuraate diriirsa,
* Rosu bude wo’mu daninni loosate waatu rosi pirogiraame kaajjisha,
* Baxxitino hasatto, baxxino aamamooshshinna seesallisate dandoo noonsa rosaano akatinsanna hasattonsa garinni rosu bude suudisanna loosu aana hosiisa.

**Gumulshu Ha’runsonna Keeno**

* Rosu budi loosiisamme lainohunni rippoortuwa gamba assa, keenote gari qajeelsha assanna taashshi’rote tumo qola,
* Ha’runsaancho, xaphoomaanchonna horaa’mate xiinxallo assatenni, rosu bude keenanna biddeessote qaafo adha,

**Timo 2: Rosiisaanotenna rosu massagaano shiqishsho, kakkaooshshenna ikkadimma lossa**

Rosiisaanchimmate loosi ogimma wo’mate umo ikke, hatttono mitte gobba heeshshonna gobba ikkite sufamase safo kalaqanno jawa ogimmaati. Mitte gobba iillitara ajuuja amaxxitanno hajubba darga gansiissanno handaarra giddo mittu rosiisaanchimmate. Rosu handaari tenne ajuuja darga gansiisate wodhino hexxo hasi’ranno darga gantanno gede rosu massagaanonna rosiisaanote noonsa qeechi luphiimahonna qaraho.

Maccari rosu ogeeyye yitanno garinni rosu amuraati giddo qara richooti yine kayinsanni hajubba mereero rosiisaanote qixxaawo, qajeelshishshu, kifilete giddo ikkadimma, ha’runsaancho ogimmate woyyeessonna tekinoloojetenni irkisamino qajeelsha aatenni ikkadda assa leelladu qeechi nooreeti. Rosiisaanchu dhukanna rosiisate dandoosi yanna yannatenni woyyeessa hoongiro rosu silanchimma agarsiisa mitiinsitanno. Rosiisaano ogimmansara uytanno ayirrinyinna heedhannonsa kakkaooshshi wolootuno tenne ogimma ayirrisa dandiitanno injo kalaqantu yaate. Ledotenino, rosu masssagaano massagate, qineessatenna irko assate assootinsa qaru qeechi nooho. Konni daafira rosu massagaanchimmanna rosiisaanchimma doodhinanni ogimma handaara assate rosiisaanote ikkadimmanna kakkaooshshe yanna yannnatenni lossa hasiissanno. Doodhitenna hasidhe dagganno ogeeyye nookkiha rosu bare rosu silanchimma woyyeessanna hasi’nanni timo iillanno assate mitiinsitannota ikkitanno. Konninni kainohunni, qajeelshishshu amuraati, heeshsho, loosu, eo, ogimmate ayirrinyinna deerra woyyeessa hattono rosiisaanote ikkadimmanna kakkaooshshe lossatenni ogimma doodhinannita assa hasiissanno. Konni garinnino rosu massagaanchimma ogimmaancho assate dandiisiissanno amuraate diriirsanna loosa; hattono, ikkadimmanna loosu gumulsha safo assi’ra hasiissanno.

Shae 2፡ Rosiisaanotenna Rosu Massagaano Shiqishsho, Kakkaooshshenna Ikkadimma Lossa

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Istiraatejitte Timo | Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano | | 2012  Kaima | 2017  Dhaawi-Gano | 2013 M.D | 2014 M.D | 2015 M.D | 2016 M.D | 2017 M.D |
| Timo: 2 rosiisaanonna rosu massagaano shiqishsho, kakkaooshshenna  ikkadimma |  | Balaxote Kifilla Rosi Minna Rosiisaano Kiirotenni | 296 | 1960 | 240 | 480 | 1480 | 1720 | 1960 |
| Uminna Mererimu Dirimi Rosiisaano Kiirotenni | 1222 | 20540 | 1450 | 1680 | 1840 | 15680 | 20540 |
| Layinki Dirimi Rosi Minna Rosiisaano Kiirotenni | 246 | 4587 | 478 | 780 | 2340 | 3456 | 4587 |
| Deerreho Worroonniha Rosu Deerra Wonshitaannore | Balaxote Kifilla Rosi Minna Murrooti Xibbunni | 0 | 50 | 10 | 20 | 30 | 45 | 50 |
| Uminna Mereerimu Dirimi Rosi Minna Murrooti Xibbunni | 25.4.% | 100% | 40% | 55 | 75 | 100% | 100% |
|  | Layinki Dirimi Rosi Minna Murrooti Xibbunni | 18.4 | 100 | 40% | 62.8% | 88% | 100% | 100% |
| Kilastere Supperivayzere Umi Dirima Digiretenni | 88.1 | 100 | 94% | 94.8% | 100% | 100% | 100% |
| Layinki Dirimi Suppervayzerooti Layinki Digirenni | 38% | 100% | 45 | 65 | 100% | 100% | 100% |
| Tekinoolojetenni Irkisaminoha Afoo Woyyeessate Qajeelsha Adhitinore | | 0 | 40% | 10 | 15% | 30% | 35% | 40% |
| Ingilizete Afoo Woyyeesssate Addi Qajeelsha Adhitinore, Mereerimu Dirimi Afuu Rosiisaano Xibbunni | | 0 | 40% | 10 | 15% | 30% | 35% | 40% |

**Gumulsiisate Hayyo**

* + Rosiisaanote, Murrootunna suppervayzerootu filishshi, qajeelshishshunna loosoho bobbaasate ikkitora filanni, loosu aani qajeelshi, jawaachishshu amuraatinna biddissuwa qixxeessine loosu aana hosiisa,
  + Rosiisaanote, rosu ogeeyyeranna rosu massagaanora tekinoolojetenni irkisamino loosu aani qajeelsha qixxeessine loosansamate amuraate diriirsine dhukansa ha’runsotenni bowirsa,
  + Rosiisaanonniha balaxi-loosu qajeelsha rosu budi ledo waaxaminohanna sikkamannoha assa,
  + Balaxote kifilla dirimi, baxxitino hasatto rosinna aamamooshshu noonsa rosaano rosiissanno rosiisaano anje tirate dandiissannota babbaxxitino qajeelshu hayyo diriirsatenni loosu aana hosiisa.
  + Rosiisaanote, rosu massaooshshi amuraate massagganno tantano qixxeessatenni owaante bilchaatanna gumaame assa hattono dancha gashshoote konni handaari giddo halashsha,

**Gumulshu Ha’runsonna Keeno**

* Rosiisaanonnita loosu kasseenyanna looso agurate mereeri taashsho mitiimma tirate hayyo diriirsa,

**Timo 3**: **Shallagotenna saynsete roso rosanna rosiisate ha’rinsho tekinoolojetenni irkisatenni rosaanote guma woyyeessa**

Sayinsetenna tekinoolojete roso balaxote kifillanni kayinse qaaqquullu surre giddo suudisamanna, rosu loosi giddono loosamanna, hala’lannonna kaajjanno assa rosu silanchimma abbatennino sae xaphooma rosu hexxo gumulsiisatenna gobbate deerrinni mixi’noonni ajuuja darga gansiisate qeechisi lowoho. Konni daafira, Sayinsete, Tekinoloojete, maandisimmatenna Seesallote roso baxxino illacha tugatenni rosu budi giddo kamalatenni rosaano ikkadda assa hasiissannohu, xaphoomunni hasi’neemmo Dagoomi-miinju timo, wo’ma, qoqqowunna gobboomitte soorro abate safote egenno cu’mishiishasenna wolootahono safo ikkitino bare ikkasenniiti.

Sayinse kalaqamanna Manchu beetto hattono dagoomu heeshsho, loosansamanna ha’rinsho xiinxallineemmo rosu danaati. Wole widoonni tekinooloje Saynsete afa amadamanno udiinni bisira soorrineemmonna loonseemmo doogooti. Sayinsete widoonni haaro egenno, mu’ri-hedonna afamme burqinsanni, tenne afantino egenno haaro hedo tekinoolojete widoonni addi addi dagoomunna miinju handaarra giddo hasi’neemmo soorronna timo gana dandiineemmo. 21ki sanira sayinstenna tekinoloojetenni badhera gatino dagoomi techotano ikko albillicho hasattosi hattono fullakkanninna albillicho rukkissanni noo kalqewiinni badhera gatate gobbaanni dagate lophorano ikko heeshshora soorro abba mitiimma ikkitannosi. Konni daafira sayinsetenna tekinoolojete roso balaxote kifillanni kayinse hasiissanno doogonni deerra deerraho qajeeltino rosiisaanonna rosohao hasiisannoha babbaxxino sayinsetenna tekinolojete wo’naalshi mine, loosu mine, wolootano udiinne horoonsi’ratenni roso aa, deerrasi yanna yannatenni woyyeessa, linxesinna hala’linyesi yanna baala ledanni ha’ranno assa hasiissanno.

***Shae 3: Shallagotenna saynsete roso rosanna rosiisate ha’rinsho tekinoolojetenni irkisatenni***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Istiraatejitte Timo** | **Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano** | | **2012**  **Kaima** | **2017**  **Dhaawi-Gano** | **2013 M.D** | **2014 M.D** | **2015 M.D** | **2016 M.D** | **2017 M.D** |
| Timo 3:  Shallagotenna Sayinsete Roso Rosanna Rosiisate Ha’rinsho Tekinoolojetenni Irkisatenni Rosaanote Guma Woyyeessa | Deerru deerrunni “STEAM “ pirogiraame sayinsetenna laboratoore wo’mitinonsa rosu uurrinsha xibbunni | | T/D | 12 | 0 | 3 | 6 | 9 | 12 |
| Hasiisanno Garinni Qinaabbino Qoqqowunniti ‘STEAM’ Luphiimmete Mereershi Kiiro | | 0 | 12 | 2 | 4 | 8 | 10 | 12 |
| ‘STEAM’ Loosu Aani Qajeelsha Adhitino Rosiisaano batinye(Xibbunni) | | 640 | 80 | 10% | 30% | 40% | 70% | 80% |
| Gobboomu deerrinni kalaqote loosinni afamishsha uynoonninsa rosaanonna rosiisaano batinye (kiirotenni) | Rosaano | 3 | 30 | 6 | 10 | 20 | 25 | 30 |
| Rosiisaano | 1 | 20 | 2 | 6 | 10 | 15 | 20 |

**Gumulsiisate Hayyo**

* + ‘STEAM’ rosiisaano laino qajeelsha qixxeessanna loosu aana hosiisa,
  + ‘STEAM’ ra rosiisaanote tekinoolojetenni irkisamino loosu aani qajeelshi mereersha uurrisatenni loosansamansa woyyeessate tekinooloje illachishino loosi amuraate diriirsa,
  + ‘STEAM’ roso loosa dandiississanno tantano qixxeessatenninna loosansamate amuraate xiinxallotee aana irkisamme loosu aana hosiisa,
  + Saynsete lawisiinse (Animation) amuraate kaajjishatenni ‘STEAM’ roso loosu ledo irkisame aamamanno assa,
  + Rosaanotenna rosiisaanonniha kalaqate dandoo jawaachishate afamishsha afidhanno amuraate diriirsa,

**Gumulshu Ha’runsonna Keeno**

* + Pirogiraamete loosiishshi gumaa’ma aana sayinsitte soroowote xiinxallo assatenni anfoonni gumi aana taashshote looso ha’runsine loosa,
  + Kalaqate loosinsanni afamishsha afidhino rosaanonna rosiisaano loosinsa gumi latishshu widira taraawanno assate dandiisiissanno irkonna ha’runso assa.

**Timo 4: Rosu minna deerra sufammetenni woyyeessatenni rosanna rosiisate ha’rinshora injaado assa**

Rosu mine woyyeessate pirogiraame rosu minna rosanna rosiisate ha’rinshora injaado assatenni rosate gumaa’manna amanyootensa woyyeessate yaate. Rosu woyyaanbe loosi hanqafannohuno mannihimmatenna udiinnichu shiqishsho, rosanna rosiisate ha’rinsho, ila ayiddinna dagoomu beeqqo hattono rosaanote gumanna amanyoote hangafanno assooti-aanteeti. Rosu uurrinshubba dhuka dhaabbachisha yaa roso hasiisanno garinni ha’risatenna hasi’nanni timo iillate rosaano rossannowanna rosiisaano rosiissanno Kifilla, Wo’naalshu Mine, Maxaaffate Mine, Rosu Bowirshi Mereersha, Loosu Mine, Ispoorte Ganyinanni Dargubba, Co’ichu Wayinna Co’imma Agadhinanni Kififfa, Wo’ma Hoowenna Qarqarise hattono mannu jiro (Rosiisaano, Rosu massagaanonna Gashshootu Loosaasine) konne lifixisate ikkitanno kaa’litanno garinni tekinoloojetenni irkisante qinaabbinorenna injaado ikka noonsa.

Rosanna rosiisate ha’rinsho yiannni woyte kifilete giddonna kifilete gobbaanni heedhanno rosiisaanotenna rosaanote xaadooshshe, rosu budenna rosaanote xaadooshshe, rosu budi ledo dhaaddote ikko dhaaddiweelo hee’ranno waatete loosi, kifilete ha’runsi keeno loosiishshi, hattono buqqeete, tiiu, bisunna wo’ma mannoomitte bowirshi kamala amadannoho. Kunino rosanna rosiisate ha’rinsho rosaanonnita rosate guma woyyeessate widoonni qaru qeechi noosiho.

Gobbankera deerru deerrunkunni heedhanno rosu uurrinshubba rooriidi anga rosu minna agarranni deerri woriidireeti. Konni daafira rosu uurrinshubba loosonsa loossanno gede hasiisanno udiinne wonshinansaranna noonsa udiinneno mannunna miinju jiro hasiisanno garinni horoonsidhanno gede dandiississanno uurrinshubbara soorrama hasiissannonsa. Konni daafira rosu mini dhuka dhaabbachishatenni hasiisanno udiinni hee’rannonsa gedenna rosanna rosiisate injaado ikkito hee’rannonsa gedenna konni widoonni rosaanote guma woyyeessa dandiinanni.

**Shae 4: Rosu minna deerra sufammetenni woyyeessatenni rosanna hosiisate ha’rinshora injaado assa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Istiraatejitte Timo** | **Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano** | | **2012**  **Kaima** | **2017**  **Dhaawi-Gano** | **2013 M.D** | **2014 M.D** | **2015 M.D** | **2016 M.D** | **2017 M.D** |
| **Timo 4፡** Rosu Minna Deerra Sunfanni Woyyeessatenni Rosatenna Rosiisate Ha’rinshora Injiinoha Assa | Deerra 3 Iillitino Rosu Minna Xibbunni | Balaxote Kifilla Dirima | 0 | 45 | 10 | 20 | 30 | 40 | 45 |
| Uminna Mereerima Dirima | 16.8 | 41 | 21 | 26 | 31 | 36 | 41 |
| Layinki Dirima | 16.2 | 41 | 21 | 26 | 31 | 36 | 41 |
| Deerrra 4 Iillitino Rosu Minna Xibbunni | Balaxote Kifilla Dirima | 0 | 10.8 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10.8 |
| Uminna Mereerimu Dirima | 0.01 | 10.8 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10.8 |
| Layinki Dirima | 0 | 10.8 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10.8 |
| Rosu Mini Ijaarshanna Gatamarsha Xibbunni | Akeekunnita Balaxote Kifilla Dirima/ijaarsa | 7 | 24 | 10 | 13 | 17 | 21 | 24 |
| Uminna Mereerimu Dirima | 2024 | 2034 | 2026 | 2028 | 2030 | 2032 | 2034 |
| Layinki Dirima | 0/95 | 10/105 | 0/97 | 2/99 | 1/101 | 1/103 | 10/105 |
| Kolleejete deerra woyyessa | 1 | 1 | 1 | - | - | - | 1 |
| Mitte rosiisaanote koleeje leda | 1 | 1 | - | 1 | - | - | 1 |
| Balaxotenna Gaamareeyye qajeelshitano kolleeje ijaarsa | 0 | 1 | - | 1 | - | - | - |
| Co’icha Waa Shiqishsho Xibbunni | Balaxote Kifilla Dirima | 27 | 84 | 44 | 52 | 61 | 74 | 84 |
| Uminna Mereerima Dirima | 27 | 84 | 44 | 52 | 61 | 74 | 84 |
| Layinki Dirima | 41 | 100 | 53 | 67 | 82 | 95 | 100 |
| Irkote Qorqorshi Owaante Afidhino Rosu Minna Qeecha | Rosu Minna Qeecha Xibbunni | 15 | 75 | 35 | 40 | 55 | 65 | 75 |

**Gumulsiisate Hayyo**

* Rosu minna inspekishiine deerra woyyeessate dandiisiissanno jiro addi addi bu’anni ganba assidhannonna gumaamo asssite horoonsidhanno gari amuraate kaajjisha,
* Uurrinshubba tekinoolojetenni irkisantino owaantenna iillishsho woyyeessitanno ged tekilolooje illachishino loosansama amuraate diriirsa,
* Ila ayiddi tantano federaalete, qoqqowunna woradu deerrinni hattono Ila Ayiddi Rosiisaanonna Rosaanote Mittimma (IRRM) rosu mini deerrinni kaajjishatenni rosu amanyoote gumaamo assitanno xaadooshshu looso kaajjisha,
* Rosu minna rosanna rosiisate ha’rinsho woyyeessa dandiisissanno istiraatejitte hajo aana hallanyu, mootimmatenninna, mootimmate wido ikkitinokki uurrinshubba hattono dagoomu uurrinshubba ledo kaajjadu xaadooshshi hee’rannonsa gedee amuraate kaajjisha,
* Rosu minna iillishsho taashshatenni iiollonsa buuxatenni Rosu Mini Kaarti (School Maping) loosansama amanyoote loosoho eessa,
* Gobboomu deerrinna kifilete giddo rosaanote keenonna fonqolu gumi keenonna tittirshi rippoortuwa horoonsi’ratenni rosaanote gumi woyyaawanno hayyo suudisanna loosu aana hosiisa.

**Gumulshu Ha’runsonna Keeno**

* Rosu uurrinshubba rosu mini woyyaawara worroonni qareenso widoonni noo deerra leellishanno soroowo tittirshinna xiinxallo loosatenni rippoorte qineessa,
* Rosu tantano qinaawora irkisancho ikkitino dhuku dhaabbanyooti supperviizhiine, dhuka bowirsi’rate qajeelshuwanna taashshote tumo aamama gari amanyoote kaajjisha,

### **3.7.3. Rosu Amuraate Dijitaale Tekinoloojenni Irkisa**

**Timo1 :: Dijitaale Tekinolooje Horoonsi’ne Rosu Amuraate Woyyeessa**

21ki sanira afantinota dijitaale tekinolooje addi addi loosiishsha, udiinnenna amuraate mitteenni amadannohanna manna dijitaale ikkitino kalqenni xaadanno assitanno tekinolooje handaaraati. Tenne yannara ‘ICT’ babbaxxitino handaarra giddo horote ana hossanni leeltanno. Konne ikkinohura loosu bilchaante ledatenni gobbaanni yanna gatisatenninna mashalaqqe harancho yanna giddo soorri’ra dandiisiissannota ikkitanna kunino miinjahonna dagoomu lophora jawa dilaala fulanni leellanno.

Tekinooloje horoonsi’ratenni rosanna rosiisate udiinne wo’manko iillanno assate rosiisate hayyo, keenote amuraate yannicha assatenni, rosaano ikkado egennonna dandoo heedhannonsa gede assanno. Rosu budi amado rosaanote xawonna shotu garinni hegersitanno garinni shiqisha rosaanote keeno amuraate woyyeesssate kaa’lo assanno. Ledoteno rosu minna taje amadooshshe woyyeessatenna mashalaqqete soorri’ra lifixa assanno.

21ki sanira assinanni ayehuno rosunna qajeelshu, rosu massagooshshinna gashshortu hattono ha’runsonna keeno, tajete aana rumuxxine gumulo aate amanyooti gumaamma ikka dandiitannohu dijitaale tekinooloje halashshatenni garunni horoonsi;ra dandiinirooti. Taje leellishshanno garinni babbaxxitino gobba “ICT” rosinsa budi giddora eessatenni kalqoomu deerrinni heewisamaano ikkitino, ikkadimma noonsa, mitiimma tirtannorenna xiinxallaano ikkitino egennonna dandoo hattono tekinoolojete ledo shotu garinni fiileeffatanno manno wolqa kalaqatenni gobbansa miinja lossa dandiitino.

Xiinxallo leellishshanno garinni gobbanke giddo nooti ‘ICT’ rosu giddo horoonsi’rate deerri heeshshi yinoha ikkanna babbaxxitino mitiimmanni sakaalaminoho. Rosu minnara ‘ICT ‘ safote latishshi wo’ma hooga, “ICT” udiinne horoonsi’rate dandoo anje, rosu minna giddo “ICT’ egennonna dandoo noohu ikkadunna qajeelino ogeessinna massagaano hee’ra hooga naqqansanni qara qara korkaattaati.

Ikkino daafira gobbankeno ikko qoqqowinke aanino 10 diri giddo iillitanno jireennu doogora rosu amuraati hasiisanno garinni mixi’neenna, loosame, guma keenneennanna hakkonni aana rumuxxine yanna baala woyyaanbe, kaajjanna woyyaawino guma maareekka dandaaannohu dijitaale tekinolojenni irkinse loosa dandiinirooti. Konni daafira dijitaale tekinolooje hasiissannota ikkitannohu rosunna qajeelshu amuraatira gobbateno ikko qoqqowu wo’mu dani latishshinna lophora luphiima qeecha fula dandaanno mannu wolqa kalaqate qara yawo nooha ikkasinniiti.

**Shae5: Dijitaale Tekinolooje Horoonsi’ne Rosu Amuraate Woyyeessa**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Istiraatejitte Timo | Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano | 2012  Kaim | 2017  Dhaawi-Gano | 2013 M.D | 2014 M.D | 2015 M.D | 2016 M.D | 2017 M.D |
| Timo 1፡ Dijitaale Tekinolooje Horoonsi’ratenni Rosu Amuraate Woyyeessa | Rakkinoti biroodi baandete networke safote latishshinni xaadde dijitaale tekinooloje horaameeyye ikkitino layinki dirimi rosi batinye xibbunni | 30.5 | 880% | 30.5% | 35% | 50% | 70% | 80% |
| Dijitaale tekinoolojenni irkisante ha’rinsoonni layinki dirimi rosi minna keenote amuraatinna gobbomu fonqoli xibbunni | 0 | 100% | 38.4% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Dijitaale tekinoloojenni irkinse dhuku dhaabbanyooti qajeelsha adhino rosiisaano qeecha xibbunni | 0 | 50% | 0.5% | 10% | 20% | 30% | 50% |
| Dijitalayzide ikkitinoti rosu bude horaameeyye ikkitinolayinki dirimi rosi mini rosaano qeecha xibbunni | 0 | 100% | 0 | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Waatetenni dijitaale tekinooloje udiinni iillinonsa balaxote kifilla, uminna mereerimu deerri rosi minna qeecha xibbunni | 0 | 50% | 0 | 0 | 25% | 45% | 50% |
| Tekinolojetenni irkisante silanchimmatenninna yannatenni ganbaassinoonni,tittirroonnihorote aana hosino rosu kaa’lo amuraati assoote xibbunni | 0 | 100% | 0 | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Horote aana hosinohu dijitaale baxxitino koodde afidhino rosiisaanonna rosaano qeecha | 0 | 50% | 0.5 | 10% | 20% | 30% | 50% |
| Baxxitino hasatto noonsa rosaano dijitaale tekinoloje horoonsi’ratenni iilla dandiitino deerru deerrunni noo uurrrinshubba xibbunni | 0 | 40% | 0 | 10% | 20% | 30% | 40% |

**Gumulsiisate Hayyo**

* Gobbatenna qoqqowu giddo leeltanno ikkito ledo ha’ra dandiitannota, yannitte ikkitinore, miinjaame horaameessimmanna seeda yanna owaata dandiitanno dijitaale tekinooloje doodhanna rosu mini deerrinni gumaame assine horoonsi’rate dandiisiissanno hala’lado huwanyo horoonsi’rate dhuka bowirsate looso loosa,
* Deerru deerrunku noo rosu uurrinshubbara loosama dandiitannota hasiissanno rosu tekinooloje doorshi ha’ranno amuraate diriirsanna loosu aana hosiisa,
* Wo’manti rosiisaano, rosu massagaanonna layinki dirimi rosaano rosu loosira calla horoonsi’ra dandiitannoti taabileette kompiitere heedhannonsa gede hajo la’annonsa bisubba ledo loosnna ledoteno hasiisi garinni mereerimu dirimi rosaanono hattonni, uurrinshubba fushshitanno mashalaqqera yawo adhitannonna xa’mamooshshu hee’ranno assa,
* Yannayannatenni xiinxallo assatenni leeltino xe’ne widoonniqajeelsha aanna loosansamate amuraate woyyeessa,
* Safote latishshinna udiinnu mitiimma noonsa uurrinshubba badatenni hasiissanno irko assa, abbitino soorrono keena, taashshate qaafono adha,

**3.7.4 Hanqafancho rosu beeqqo Taashshaanchimmanna Giddoydi Ikkadimm**a

**Timo 1: Rosu Iillonna Giddoydi Ikkadimma Lossa**

Balaxote kifillanni kayinse layinki dirimira heedhanno rosaano geeshsha roso taashshaanchimmatenninna hanqafanchimmatenni iillanno assatenni Bacimma buuxisiisanno, hasattonna dandoo safo assitino silanchimma noo roso qansootaho iillishate. Tini ilachu bare rosunna qajeelshu handaarira deerru deerrunni noota iillotenna taashshaanchimmate mitiimma tirate rosu uurrinshubba wo’munku qarqarira iillishatenni qansootaho rosunna qajeelshu owaante iillitanno gede assate aana illachishshinote. Illachu bare rosunna qajeelshu owaante wo’munku qansootira mittu badooshshi nookkiha balaxote kifillanni kayse layinki dirimi rosi geeshsha xaaddonna xaaddiweelo ikkitinokki rosunna qajeelshu pirogiraame Bacimma mereersitinotanna taashshaanchimma buuxisiissino owaante aatenna halashshate aana safantinote.

Kuri qara ikkitino mitiimma tirate balaxote kifillanni kayinse layinki dirimi rosi geeshsha roso iillisha, silanchimma agara, taashshaanchonna hanqafancho rosonna qajeelsha qansootaho iillishate illacha tunge loosa hasiissanno.

Giddoydi ikkadimma (Internal Efficiency) lainohunni konni hunda umihunni hanqafantannori roso ha’runse gumulate bikki lopha, roso aguranna wirro ledate ikkito ajishate.

Konni daafira aananno 10 dirinni roso gumulate bikka lossate roso aguranna kifile ledate ikkito hunate timo wore mixi’noonniha ikkanna tittirsha aante noo shae giddo leellinshoonni.

Shae 6: Rosu Iillonna Giddoydi Ikkadimma Lossa

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Istiraatejitte Timo** | **Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano** | **K/T** | **2012**  **Kaima** | **2017**  **Dhaawi-Gano** | **2013 M.D** | **2014 M.D** | **2015 M.D** | **2016 M.D** | **2017 M.D** |
|  | Xaphooma 7 nna 8 kifile | L | 95.2 | 98 | 96 | 96.5 | 97 | 97.5 | 98 |
| M | 90 | 95 | 92 | 92.5 | 94 | 94.5 | 95 |
| X | 92.6 | 96.5 | 93 | 94.5 | 95.5 | 96 | 96.5 |
| xalala 7 nna 8 kifile | L | 72 | 94 | 76 | 77 | 78 | 83 | 94 |
| M | 74.5 | 93 | 75 | 76 | 77 | 82 | 93 |
| X | 73.3 | 93.5 | 75.5 | 76.5 | 77.5 | 83.5 | 93.5 |
| Xaphooma 9-12 kifile | L | 31.5 | 65 | 45 | 51 | 56 | 61 | 65 |
| M | 29.5 | 64 | 39.5 | 47 | 53.8 | 59.4 | 64 |
| X | 30.5 | 64.5 | 42.5 | 49 | 54.9 | 60.2 | 64.5 |
| Xalala 9-12 kifile | L | 28.9 | 56 | 38.6 | 43 | 46 | 50 | 56 |
| M | 26.2 | 54 | 32.6 | 38 | 42 | 48 | 54 |
| X | 27.1 | 55 | 35.6 | 40.5 | 43 | 49 | 55 |
| Roso Agura (1ki Kifile) |  | 25 | 15 | 23 | 21 | 19 | 17 | 15 |
| Gumulate bikko(6ki kifile) |  | 54 | 67 | 55 | 58 | 60 | 64 | 67 |
| 8 ki kifile gudate bikko |  | 45.5 | 70 | 50 | 55 | 65 | 68 | 70 |
| Sae ha’rate bikko (7 kifile) |  | 70 | 85 | 73 | 76 | 79 | 82 | 85 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Istiraatejitte Timo** | **Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano** | **K/T** | **2012**  **Kaima** | **2017**  **Dhaawi-Gano** | **2013 M.D** | **2014 M.D** | **2015 M.D** | **2016 M.D** | **2017 M.D** |
| **Timo 1፡ Rosu Iillishshonna Giddoydi Ikkadimma Lossa** | Xaphitte balaxote rosi haa’ra xibbunni | L | 67.6 | 100 | 71 | 76 | 83 | 90 | 100 |
| M | 66.8 | 100 | 70 | 75 | 82 | 90 | 100 |
| X | 67.2 | 100 | 70.5 | 75.5 | 82.5 | 90 | 100 |
| Filancho balaxote rosi dirimi eesso | L | - | 100 | 71 | 76 | 83 | 90 | 100 |
| M | - | 100 | 70 | 75 | 82 | 90 | 100 |
| X | - | 100 | 70.5 | 75.5 | 82.5 | 90 | 100 |
| Xaphooma eesso xibbunni 1mi kifile | L | 120.2 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| M | 127.6 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| X | 124.6 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Filancho kifile eesso | L | 90.4 | 96 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 |
| M | 89.2 | 95 | 91 | 92 | 93.5 | 94.5 | 95 |
| X | 89.3 | 95.5 | 91.5 | 92.5 | 93.5 | 94.5 | 95.5 |
| Xaphooma 1-6 kifile | L | 87.7 | 96.5 | 91 | 95 | 95.5 | 96 | 96.5 |
| M | 88 | 95.5 | 90 | 93 | 93.5 | 94 | 95.5 |
| X | 87.9 | 96 | 90.5 | 92 | 94 | 95 | 96 |
| Filancho 1-6 kifile | L | 71.8 | 80 | 76 | 77 | 78.5 | 79 | 80 |
| M | 71.8 | 79 | 74 | 76 | 77 | 78 | 79 |
| X | 71.8 | 79.5 | 75 | 76.5 | 77.6 | 78.5 | 79.5 |

**Gumulsiisate Hayyo**

* Roso iillishanna giddoydi ikkadimma woyyeessate hajo la’annonsa bisubba beeqqo lossate addi addi hayyo suudisa,
* Wo’munku balaxote kifillanni kayse umi dirimi rosi minnara sagale itisate looso loosa,
* Miinjunna dagoomitte mitiimma noonsa rosaano baxxitinota jawaachishatenna irkisate hayyo diriirsine loosa,
* Rosu minna yaaddotenni co’o yitinota, biifadonna rosatenna rosiisate ha’rinshora injaado assa
* Huwanyo kalaqate looso kaa’litanno dagoomu millimmo looso kaajjishate amanyoote diriirsine loosu aana hosiisa,

**Ha’runsonna keeno**

* Rosu massagaano taje amuraate kaajjishanna taashshi’rote tumo aate amanyoote loosu aana hosiisa,
* Pirogiraammate gumulamme horo aana soroowote xiinxallo assatennni halashshatenna taashshate qaafo ha’runsotenni adha,

**Timo 2: Rosu Taashshaanchimmanna Hanqafanchimma Woyyeessa**

Rosunna qajeelshu iillishsho, taashshanchimmanna hanqafanchimma lossa qansootu mereero taalo horaameessimma buuxate wo’munku qarqarira gita ikkitino lopho heedhanno gede assatennino sae gobboommu xaphooma lopho aana lowo horo noose. Itophiyu giddo rosunna qajeelshu iillo hala’litanni dagginoha nafa ikkiro rosunna qajeelshu beeqqonna gumulate aana fakkana guffa leeltanno. Roorenkanni tin ikkito hala’lite leeltannohu seennu rosaano, baadiyyetenna injiinokki qarqarira heedhanno qaaqquulli, quchumu giddo heedhanno majjino eo noonsa maate qaaqquulli, karsantino dagoomi/afiinni daggino qaaqquulli, bisu xe’ne noonsa qaaqquulli, Ech Ay Vi Mundeensa giddo noo qaaqquullinna xissotenni mitii’mitanno qaaqquulli, darantino qaaqquulli, doogote galtannonna mitiimmate reqecci yitino qaaqquulle kamalanno.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Istiraatejitte Timo** | **Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano** | **2012**  **Kaima** | **2017**  **Dhaawi-Gano** | **2013 M.D** | **2014 M.D** | **2015 M.D** | **2016 M.D** | **2017 M.D** |
| Timo 2፡ Rosu Taashshaanchimmanna Hanqafaanchimma Woyyeeesa | Balaxote rosi koo-teemmate taashsho | 0.97 | 1፡1 | 1.00 | 0.98 | 0.99 | 0.99 | 1፡1 |
| 1-6 kifilera koo-teemma | 0.96 | 1፡1 | 0.97 | 0.98 | 0.98 | 0.99 | 1፡1 |
| 7-8 kifile koo-teemma taashsho | 0.96 | 1፡1 | 0.97 | 0.98 | 0.98 | 0.99 | 1፡1 |
| 9-12 kifile koo-teemmate taashsho | 0.86 | 0.92 | 089 | 0.89 | 0.90 | 0.91 | 0.92 |
| 1ki kifile meya rosiisaano qeecha xibbunni | 22 | 32 | 24 | 26 | 28 | 30 | 32 |
| 2ki deerrinni meya rosiisaano qeechi xibbunni, 1ki dirimira meya rosiisaano qeecha xibbunni | 17 | 27 | 19 | 21 | 23 | 25 | 27 |
| 1ki meya suppervayzerooti qeecha xibbunni | 5.2 | 12 | 6.5 | 7 | 7.5 | 8.5 | 12 |
| Layinki dirimira meya suppervayzerooti qeecha xibbunni | 3 | 20 | 8 | 12 | 15 | 20 | 20 |
| Xapooma 1-6 addi hasato noonsa rosaano beeqqo xibbunni. | 1.8 | 6 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Xaphooma 7-8 kifile baxxitino hasatto rosi beeqqo xibbunni | 1.5 | 6 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Xaphooma 9-12 kifile baxxitino hasatto rosi beeqqo xibbunni | 1.2 | 6 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Baxxitino aamamooshshi/hasatto noonsa qansoota owaata dandaanno mereersha kiirotenni | 30 | 55 | 35 | 40 | 45 | 50 | 55 |

**Shae 7: Rosu Taashshaanchimmanna Hanqafanchimma Woyyeessa**

**Gumulsiisate Hayyo**

* Wo’munku qansichira rosu taashshanchimmatenni iillishate dandiisiissanno hayyo suudine loosa,
* Seennu, addi hasatto noonsa rosaanora roso iillishate dandiisissanno eewaancho irko diriirsa,
* Uynanni rosi qarqaru balchoomi garinni fiileessine gita ikkitino hayyo loosu aana hosiisa,

**Ha’runsonna Keeno**

* Rosu massagaano taje amuraate kaajjishanna taashshi’rote tumo aate amanyoote loosu aana hosiisa,
* Pirogiraammate gumulamme horo aana soroowote xiinxallo assatennni halashshatenna taashshate qaafo ha’runsotenni adha,

### **3.7.5 Loosu ledo waacantino gaamaareeyyetenna dhaaddo** **ikkinokki roso**

**Timo 1: Gaamaareeyyetenna Dhaaddo Ikkinokki Rosi Assootu Aante Dikkote Hasatto Ledo Xaadisatenni Iillinohanna Taashshaancho Assa**

Heeshshote diri roso (Lifelong Learning) yaa wo’munku dagoomu bisubba gaamantino loosi hasidhanno dani haranchonna seeda yanna rosonna qajeelsha afidhannonna gaaamantino looso ikkadimmanna silanchimma lossate kaa’litanno bare yaate. Konni illachi barera wedellunna gaamaareeyye dhaaddo ikkitinokki rosu handaarinni hasatto kaima assatenni addi addi dani rosonna qajeelsha afi’ratenni qoqoqwinkera 84 % ikkannohu baatto loosi’re galino manni woyyaabbino tekinoloje horoonsi’renna loosirate hayyo sooratenni umonsano ikko gobbansa horaameette assitannonna xaphooma qoqqowinke lallachonna laalchimma lossatenni 2022 M.D gobbanke Afirikaawitte jireennu lawissha assatenni manaaddanna mereerima eo noonsa gobbowa ledo dirsiisate leelladu qeechi noosi illachu bareeti. Heeshshote diri rosi (Lifelong Learning) giddo gaamaareyyete heeshsho rosinna dhaaddo ikkinokki rosinna qajeelshi , ha’runsote rosi (xeertote, hashshiti, rosi pirogiraame) nna wole doorshu roso aa kamaltannote.

Heeshshote diri rosira qaaqquulle, wedellanna gaamaareeyye xaadisatenni (Inter-generational Learning) heeshshote diri roso rosatenninna qansootu gaamantno loosi aana gumaa’mansa lossate wole ledote kaayyo halashshatenni doorshu rosonna qajeelsha shiqishate doogooti. Ikkino daafira qansootinke rosate ledote kaayyo horoonsi’ratenna assootu dandoono bowirsi’rate kaa’lanno. Ledoteno tini illachu bare addi addi korinni rosu gobbaanni noo qaaqquullenna wedella roorenkanni baadiyyetenna quchumaho ajjino eo noonsa maate qaaqquulle dhaaddote rosira e’annonna hasiissanno ikkadimmansa afidhanno gede assitanno. Kuni rosinna qajeelshu wolu gobboomu ikkadimmate bikkaasine deerri ledo gita ikkino ikkadimmate buuxo amuraateno lende dirirsinannisiha ikkanno.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Istiraatejitte Timo** | **Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano** | **K/T** | **2012**  **Kaima** | **2017**  **Dhaawi-Gano** | **2013 M.D** | **2014 M.D** | **2015 M.D** | **2016 M.D** | **2017 M.D** |
| **Timo 1 Gaamareeyyetenna Uurrinshunniha ikkinokki rosi pirogiraamma dikkote hasatto ledo xaadisatenni tuqishshanna taashshsaanchimma lossa** | Gaamaareeyyete heshshote dandoo rosi pirogiraame jeefissino qansoota xibbunni | L  ወ | 57.3% | 100 | 58 | 65 | 74 | 85 | 92 |
| M | 62.7 | 100 | 64 | 65 | 74 | 85 | 92 |
| X | 60.4 | 100 | 62 | 65 | 74 | 85 | 92 |
| Qixxeessinoonni rosu uurrinshubba batinye |  | 2951 | 3051 | 2961 | 2971 | 2981 | 2991 | 3001 |
| Qareensinoonni garinni qixxaawino dagoomu rosicho beeqqanno (CLC) mereersha kiirotenni |  | T/D | 40 | 40 | 8 | 12 | 16 | 20 |
| Qajeelsha adhite gaamaareyyete roso qineesano kiiro looso e’ino |  | 740 | 1140 | 780 | 820 | 860 | 900 | 940 |
| Eo afisiisannonna harancho ogimmate dandoo qajeelshubba adhitino wedellinna gaamaareeyye xibbunni |  | TD | 100 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |
| Dhaaddote rosi pirogiraamera rosate kaayyo afidhinokki qansooti ha’rusotennii (hashshita, xeertonnita) rosi iillo xibbunni |  | TD | 90 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 |
| የgaamaaareeyyete heeshshote gade dandoo rosi assooti-massago beeqqaaano koo-teemmate bikki |  | 44፡56 | 45፡55 | 46፡54 | 47፡53 | 47፡52 | 48፡51 | 49፡50 |
| Dhaaddo ikkinokki rosira beeqqitino wedellinnagaamaareeyye koo-teemma bikki |  | 0.9 | 1:1 | 0.95 | 1:1 | 1:1 | 1:1 | 1:1 |
| Meyate qineessaano qeechi xibbunni |  | 0.9 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |

Shae 8: Gaamaareeyyetenna dhaaddo ikkinokki rosi assootu aante dikkote hasatto ledo xaadisatenni iillinohanna taashshaancho assa

**Gumulsiisate Hayyo**

* Wedellanna gaamaareeyye dhaaddo ikkitinokki rosu pirograamenni horaameeyye assitanno istiraateeeje diriirsa,
* Gaamaareeyyennitinna dhaaddo ikkitinokki rosi pirogiraame iillishate dagoomu rosicho beeqqanno mereersha halashsha,
* Gaamaareeyyennitinna dhaaddo ikkitinokki rosu pirograame uurrinshaame tantano kalaqate dandiissiisanno amuraate diriirsa,
* Gaamaareyyennitinna dhaaddo ikkitinokki rosu pirograame tekinoloojetenni irkisa dandiisiisanno hayyo suudisa,
* Wolootu gumulsiisaanonna hajo la’annonsa bisibba ledo qinaawino loosansama amuraate kaajjishatenni pirogiraamete gumulsha gumaa’ma lossate dandiisiissanno hayyo suudine loosu aana hosiisa,

**Ha’runsonna Keeno**

* Rosu massagaano taje amuraate kaajjishanna taashshi’rote tumo aate amanyoote loosu aana hosiisa,
* Qoqqowu gaamaaareyyete rosi irko, keenonna taashshote tumo amaale mine uurrisanna loosu giddora ea,
* Tekinoloje horoonsi’ratenni wedellunna gaamaareeyyte roso iillishatenna taashshaanchimma buuxate irkonna ha’runso assa,

### **3.7.6 Kaajjado Mereedhinokki Rosu Amuraate-**

**Timo 1፡ Dhuka Dhaabbachishannonna Xa’mamooshshu Nooha Rosu Gashshoote**

**Kaajjisha**

Rosu massagaano aana leeltannota gumulsiisate dhuki anje badatenni qoqqowunni rosu mini geeshsha ha’runsaacho haranchonna seeda yanna qajeelsha aatenni gumulsiisate dhukansa lossa hasiissannota ikkitanno. Hattono loosansamate injiitannokki tantano loosu biddissuwa badatenninna woyyeessatenni haja la’annonnsa bisubbara egensiisatenni dhuka dhaabbachisha, dancha gashshoote halashsha, tekinoloojetenni irkisaminonna yannicha, silanchimmanna ammanamme nooharosu taje horoonsi’ratenni, rosu amuraate yannicha assatenni hattono xa’mamooshshu amanyoote diriirsatenni gumaa’ma buuxa illacha tunganni raga ikkanno.

Shae 9: Dhuka Dhaabbachishannonna Xa’mamooshshu Nooha Rosu Gashshoote Kaajjisha

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Istiraatejitte Timo** | **Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano** | **2012**  **Kaima** | **2017**  **Dhaawi-Gano** | **2013 M.D** | **2014 M.D** | **2015 M.D** | **2016 M.D** | **2017 M.D** |
| **Timo 1፡ Dhuka Dhaabbachishinonna Xa’mamooshshu Noo Mitti-Mereershiweelo Rosu Massagooshshe Kaajjisha** | Mitti-mereershiweelo rosu massagooshshi amuraate gumaa’matenni loosu aana hosiissino uurrinshubba xibbunni | T/D | 90% | 50% | 60% | 70% | 80% | 90% |
| Deerru deerrunni qinaawinonna gumaamo ikkinoha rosaano- ila ayiddi maamari xibbunni | 0 | 100% | 100 | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Dagoomu beeqqo bowirsite horoonsi’ratenni gumaamma ikkitino rosu minna | T/D | 100% | 30% | 50% | 100% | 100% | 100% |
| Ikkadimmate deerra wonshitino umi dirimi murrootii umi digirenni xibbunni | 25.7 | 85% | 35% | 44 | 55% | 70% | 85% |
| Layinki dirimi rosi mini murrooti layinki digirenni xibbunni | 18.4 | 88% | 6% | 47 | 55% | 70% | 88% |
| Odiite assissino rosi minna | T/D | 100% | 5% | 40% | 55% | 70% | 100% |

**Gumulsiisate Hayyo**

* Rosu handaarira mitti-mereershiweelo amuraate woyyeessa dandiississanno istiraatejubba, xiinxallote loosi, loosansamanna tantanote sanadda, qixxeessatenni yanna baala keenatenni loosu aana hosiisa,
* Rosu massagaanonna ogeeyye dhuku foonqe xiinxallo assatenni haranchonna seeeda yanna qajeelsha tekinoolojetenni irkisame aamamanno amuraate diriirsa
* Rosu massagaanoranna gashshooteho mannu jiro gashshoote hattono jawaachishanno amuraate diriirsatenni dancha gashshoote halashshanno garinni loosu aana hosiisanna uurrinshubba loosu odiite assate dandiisiissanno dhuka kaajjisha,

**Timo 2: Gumaame Jirote Horoonshi Amuraate Kaajjisha**

Mootimma jawa woxe rosu handaarira qeechitannohano ikkiro handaaru fakkana mitiimmanni saaraminoha ikkasinni rosu finoote kaarta loosu aana hosiisate ledonnita miinju bu’a dagoomu beeqqonninna rosu uurrinshubba giddoydi eo lossatenni, latishshu uurrinshubbanna maawarra, mootimmaame ikkitinokki uurrinshanni ganba assatenni handaaraho leeltanno rosu udiinni foonqe wonshatenni rosu hasiinse, iillishsho, taashshaanchimmanna silanchimma buuxa hasiissanno.

**Shae 10: Gumaame jirote horoonshi amuraate kaajjisha**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Istiraatejitte Timo** | Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano | 2012  Kaima | 2017  Dhaawi-Gano | 2013 M.D | 2014 M.D | 2015 M.D | 2016 M.D | 2017 M.D |
| Timo 2: gumaamo Jirote Horoonshi Amuraate Kaajjisha | Rosunna qajeelshu handaarira mootimmate womaashshi qeecha | 70 | 72 | 71.5 | 71.8 | 72 | 72 | 72 |
| Rosunna qajeelshu handaarira leeltannota jirote xe’ne wonshate kaa’laano uurrinshubba qeecha | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Rosu uurrinshubbara dagoomunni, mootimmaame ikkitinokki uurrinshanni, hallanyu dureeyyenninna uurrinshannita giddo eonni ganba assinoonni jiro xibbunni | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 |
| Mixotegarinni loosu aana hosino jiro xibbunni | 96 | 98 | 98 | 98 | 98 | 98 | 98 |

**Gumulsiisate Hayyo**

* Jirote xe’ne badatenni pirojekitete piroppoozaale qixxeessateni latishshi kaa’lamaano, mootimmaame ikkitinokki uurrinsha ganba assatenni jiro burqisanna istiratejitte kaa’lamme lossa
* Hallanyunna mootimmate kaa’lo kaajjisha dandiinanni amuraate diriirsanna kaajjisha,
* Rosu uurrinshubba giddo eonsa lossidhanno assootubba diriirsa
* Roso jaddote yannano ikkiro sufate (mannu loosinoha/ kalaqunniha) ledote jiro ganba assa,

**3.7.7 Rosu Silanchimma Buuxate Amuraate**

**Timo 1: Rosu Amuraati Danchu Amanyootinni Subbinonna Loosoho Qixxaawa Ikkitino Rosaano Kalaqasi Buuxa**

Rosu silanchimma buuxate yaa rosu shiqishsho taashshaanchimma, ikkadimmanna silanchimma agarre keeshshiishtenna woyyeessate assinanni hayyitte keenooti. Kunino rosu mini meessi-keeno, gobbaydi towaanyo, rosiisaanonna rosu mini massagaaanonna rosaano ikkadimmate buuxo keeno hattono rosu budinna rosu pirogiraamma rosaanonniti woriidi rosate ikkadimma (MLC) wonshansa buuxano kamaltanno.

Ledoteno rosu silanchimma timo gafa gansiisate loosamanni noori loosu qaafo ha’runsate ,rosicho woyyeesatenna soorrate roortino kakkaooshshi hee’rannonsa gede hattono massagaano hiittoonni irkisa hasiissannonsaronna gumulshu ha’rinshonsa aana soorro dagginoro buuxate kaa’lanno. Ikkollana rosu silanchimma agarsiisate diriirtino pirograamma, suudinsoonni hayyubbanna loonsoonni assootubba heedhurono hasi’noonni deerra ha’ra dandiinoonnikkita babbaxxitino yanna assinoonni keenote gumi taje leellishshanno. Konni daafira rosunna qajeelshu amuraati dagoomittenna miinjaame lophora qara qeecha fulanno gede silanchimmate, hasiissosinna xa’mamooshshu soorro hasiissannosiha ikkasi ammannoonni daafira rosu silanchimma buuxo amuraate kaajjishate aana illacha tungoonni.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Istiraatejitte Timo | Bikkaasine (KPI) Gumu Leellishaano | | 2012  Kaima | 2017  Dhaawi-Gano | 2013 M.D | 2014 M.D | 2015 M.D | 2016 M.D | 2017 M.D |
| Timo1: Rosu amuraati danchu amanyootinni dhaabbattinonna loosoho qixxaawaano ikkitino rosaano kalanqoonnita buuxa | Inspekishiinete owaante afidhino rosu minna xibbunni | Umi dirimanna layinki dirma | 100 | 100 |  | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Gaamaareyyetenna dhaaddo ikkitinokki mereershubba |  | 100% |  | 100 | 100 | 100 |  |
| Rosiiaanote rosi kolleeje | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Inspekishiinete gumulshi yanna deerru woroonni ikkitino rosi minnara assinoonno wirro inspekishiine owaante xibbunni | | % | 100 | % | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Interneetete xaadooshshu woshshaadonni (On-line) ogimmate fajjo keeno adhitino rosiisaano xibbunni | | % | 50 | 0 | 0 | 25 | 35 | 50 |
| Interneetete xaadooshshu woshshaadonni (On-line) ogimmate fajjo keeno adhitino rosu mini murrooti xibbunni | | % | 50 | 0 | 0 | 25 | 35 | 50 |
| Ogimmate keeno adhite 70 % woroonni abbite Interneetete xaadooshshu woshshaadonni (On-line) ogimmate fajjo keeno adhitino rosiisaanonna rosu mini masssagaano xibbunni | |  | 50 | 0 | 0 | 25 | 35 | 50 |
| Ogimmate fajjo haaroonsinoonninsa rosiisaanonna rosu mini murrooti xibbunni | | 0% | 55 | 10 | 25 | 35 | 45 | 55 |
| Ogimmate fajjo ikkadimmate keeno adhitino rosiisaanote qajeelshaano xibbunni | | 0% | 100 |  | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Qaaqquullu ballaxote rosi qixxaawo keeno (MELQO) xiinxallo kiiro | | 0 | 1 |  | 1 |  |  | 1 |
| የlayinkinna sayikki kifilla rosaano nabbawate dandoo keeno (EGRA) nna shallagote dandoo keeno (EGMA) xiinxallo kiirotenni | | 4 |  |  |  |  | 5 |  |
| Gobboomu deerrinni 6ki, 8ki, nna 12ki kifilla rosaaano rosu keeno /NLA/ xiinxallo kiiro | | 0 |  |  | 4(12ki) | 1(6ki)  7(8ki) |  |  |
| Hasiissonna qareensimma agarre qixxeessinoonni  6ki, 8ki, nna 12ki kifilla rosaaano rosu keeno /NLA/ xibbunni | | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |

Shae 11: Rosu amuraati danchu amanyootinni subbinonna loosoho qixxaawa ikkitino rosaano kalaqasi buuxa

**Gumulsiisate Hayyo**

* Xaphooma rosu ikkadimma buuxxannori umonsa dandiitinonna kaajjado massagaanonna tantano kalaqa,
* Rosu silanchimma buuxo ledo amadisiisante ogeeyyete tekinoloojete irkisante seedanna harancho yanna dhuku dhaabbanyooti qajeelsha aa,
* Baadiyyetenna quchumaho, hattono seennehonna baxxitino hasatto noonsa rosaaanora gitanna silancho ikkino roso uynanni hee’noonnita buuxa dandiisiissanno amuraate diriirsa,
* Deerrasi agadhino rosu ikkadimma leellishaano yannitte tekinolooje horoonsi’ratenni taje ganba assinanniha, waancannihanna tittirranni amuraate diriirsa,

**Gumulshu Ha’runsonna Keeno**

* Rosu silanchimma agarsiisate rosu seeri garinni deerru deerrunni xa’mamooshshu amuraate diriirasi buuxa,
* Rosu ikkadimma agarsiisate deerru deerrunkunni loossanno bisubba biddissu garinni loossanni noota ha’runsa, irkisa, keena, woyyeessate qaafo adhinanni assa,

# **Gafa Shoole**

# **4. Loosansiishshu Ha’runsonna Keenote Amuraate**

## **4.1 Xaphooma Assootu Hanqafo**

Rosu handaariti 5 diriti latishshu mixo garunni loosantanni nootanna rosu handaari goboomu ajuuja darga ganate agarranni gumi maareekkamanni noota buuxate kaajjado ha’runsotenna keenote amuraate diriirsa hasiissanno. Rosu latishshi mixo ha’runsonna keenoti qara jaante hajo la’annonsa bissa qeecha, hiittonna ayeenni loosamannoro, deerru deerrukunni gumulaanotenna gumulsiisaanote bissa xa’mamaanchimmate amuraati hattono injadhicha/strategic raga woratenni qara assootu leellishaanonna timo widoonni la”atenni mixo gummamimmatenni gumulamase hawaqinsanni amuraate diriirsa hasiissannote.

Mixote giddo worantino baxxitino jaante handaarra yaano baalunku qansootira taalo rosatenna beeqqate baxxinohunnino addi irko hasiissannonsa rosaano kaayyote horaameeyye ikkansa hawaqisate, silanchimma afi’rinoha, hasatto mereersitinoha, heewisiisaancho, dagoomu, poletikunna miinju lophora irko assanno roso aatenni tekinolooje horonsidhannonna kalaqqanno qansoota kalaqa hasiissanno. Baalunku deerrira gummaame massagaanchimma, assootenna tantano amuraate kaajjishatenni hattono handaaraho hasiissannota jiro hasatenninna gummaamimmatenni horonsi’ratenni worantinota gobboomunnita rosu timo darga gansiisate xa’mamaanchimma heedhanno gede assannoha gumulshu ha’runsonna keeno hanqafo loosu aana hoossanno gede assatenni luphiimu gumi maareekkamanno gede baalunku hajo la’annonsa bissa kabbaanante loosa dandiitanno gede mixote qixxaawo, loosansiishshu ha’rinsho hattono gumulshu keeno aana baqqiima beeqqo heedhannonsa gede assa hasiissanno. Mixote ragubbanna pirogiraamuwa worroonninsa hexxo darga gansiissanninna horo afisiissanni noota babbaxxitinota soroowote xiinxalluwa giddoydinna gobbaydita ikkitino bissa/dhukka horonsi’ne xiinxallo assinanni.

Konni garinni 10 diri rosu handaari latishshi mixo loosansiishshi ha’runsonna keenote amuraate awutomeeshiinetenni irkinse loonsanniha ikkanna xaphooma assootu hanqafo ay maa loosannoro, hiittoo doogonni loonsanniro aane shiqino.

## **4.2 Loosansiishshu Tantano**

Rosu latishshi mixo gumulshi taashshaanchonna beeqqisiisaancho ikkanno gede qoqqowu rosu biironni, zoonnate, woraddate, rosu minnaranna hajo la’annonsa bissa mixote, ha’runsotenna keenote umi uminsa qeecha fultanno. Konneno gumulamanno gede assate babbaxxitinota ha’runsotenna keenote gaamonna amaalamate shae qixxaabbanno gede assinanni.

#### 4.2.1 5 Diri Mixo Ha’runsotenna Keenote Gumulsiisaanno Gaamo

**1.Qara Komite-** Tini komite rosu biiro sooreessinni massagantannota ikkite dirunni mitte higge xaaddanno. Komite rosu handaarinni loosantanno assootuwa baala aliidimmatenni massaggannota ikkite qara qara ikkitino injadhotenna gumulshu woyyaambe hasiissuro muro sayissanno/uytanno. Qara komite gambisaanchi qoqqowu rosu biiro sooreessa ikkanna aantaano biirote sooreeyye, zoonete rosu biddishshi sooreeyye aliidi sooreeyyenna kolleejjete diinoota miiloomimmatenni amaddanno. Woloota hajo mulimmatenni la’annonsari dagate (sivikete) maamarra riqiwamaano, garimma noonsa mootimmate gumulsiisaano bissanna halamaano latishshu uurrinshuwano heedhanno gede assinanni. Keenote gumi aana xinta assidhe aantete faasho wortanno; kaajjadda gumulshuwa hala’litanno gede hattono foonqeno taaltanno gede assitanno; babbaxxitino assootu giddo beeqqitino bissara gumulshinsa bikkinni afanshanna jawaachishshu ba’raarsha uytanno.

**2. Handaaru Amaalaancho Komite-** Biirote sooreessinni massagantannota ikkite dirunni lame higge gamba yitanno. Mixote gumulshi injadhuwa keentanni ogimmaancho woyyeessate malu qummeessa qara komiteranna biirote shiqishshanno. Tini komite handaaru handaarunni egenno noonsa ogeeyye, poletiku uurrinshuwa massagaanonna dagoomu riqiwamaano hanqafino garinni karsiisse amadde uurritanno.

**3. Ha’runsotenna Tekinikete Komite-** mixo qixxeessatenna jiro hasate dayrektooreettenni massagantannota ikkite handaaru dayrekterooti miilla ikkitanno. Dirunni lame higge gambooshshe ha’rissanno. Qoqqowu mixote ha’runso sooreessi ejensuwannitanna kolleejjete diinooti mixo gumulshi ha’rinsho keenatenni safonnita ikkitino loosansiishshunnita murote hedo qara komitera shiqishshanno. Baxxinohunnino worroonni timo jeefo gansiisate ha’noonni ha’rinsho awutomeshiinetenni irkinse ha’runso, supperivizhiinete looso loossanno; taashshate qaafo adhinanni gede qara komitera shiqishshe muro uysiisatenni loosansiisate ragi gumulamme aana ha’runsonna irko assitanno.

1. **Rosu Handaari Tekinikete Gaamo**- Tini gaamo rosu mixonna jiro hasate dayrektoreete dayrekterenninna halamaano uurrinshuwanni dooramanno mittu riqiwamaanchi waaxammenni massagantannota ikkite rosu handaarita latishshu mixo gumulsha dirunni lame higge keentanno; gaamo rosu handaarira halamaano ikkitinore baalanta uurrinshuwa hanqaffe amaddannota ikkite rosu handaari latishshi pirogiraame loosantanno gara ha’runsatenni handaaru handaarunni gummaamimmatenni xintantino jiro beeqqate aana muro uytanno/sayissanno.

# **Xaphooma**

Tini sidaamu dagoomu qoqqowi mootimma rosu biro rosu latishi ontu dirira jeefinsanni mixooti. Mixono kaima assidhinohu haaroo rosunna qajeelshu poolise ikkitanna illachishshu barubbano roso tuqishsha, taashaanchimmanna rosu isilanchimma ragunni woyyeesinanni hayyubba aana mixidhinote. Tini istratejike mixo yanna yannantenni keenanni gumuloonni bikka bandanni qaanfanita ikkitanno. Tenne tonnu diri mixonni ontunna mittu diri mixo hinkiille loosoho e’nanniha ikkanno.