

Sirna Barnootaa Ittiisaa fi To'annoo Dhukkuba Tiraakomaa
Barataa Giddugaleeffate Manneen Barnootaaf Qophaa'e



Qajeelcha Barsiisaa

Biiroo Barootaa Mootumma biyyooleessaa Naanno Amaaraa

Bara 2008 Baahir Darr



Lions Clubs International
FOUNDATION



የኢትዮጵያ አዲስአበባ መንግሥት
AMHARA NATIONAL REGIONAL STATE
Health Bureau

THE
CARTER CENTER



Baafata

Qabiyyee	Fuula
መኢትዮት.....	iii
1. Kutaa Tokko: Seensa Waliigalaa.....	1
1.1. Ka'umsa Dhibee Tiraakomaa	1
1.2. Kaayyoon Kitaaba Barnootichaa	1
1.3. Gurmaa'ina Kitaaba Barnootichaa	2
1.4. Ittifayyadama Kitaaba Barnooticha.....	2
1.4.1. Ittifayyadama Qabiyyee Barnootaa Kutaa 2 ^{ffaa}	2
1.4.2. Ittifayyadama Gumiiwan Tiraakomaa Kutaa 3 ^{ffaa}	3
1.5. Dhibee Tiraakomaa Ittisuuf Gahee Barattootaa.....	3
1.6. Dhibee Tiraakomaa Ittisuuf Gahee Barsisaa	3
2. Kutaa Lama: Karoora Barnootaa	5
2.1. Karoora barnootaa kutaa 1 ^{ffaa}	5
2.1.1. Qabiyyee1: Qulqullina	5
2.1.2. Sagantaa Barnoota 2: Titiisaa fi Kosii.....	6
2.1.3. Qabiyyee Barnoota 3ffaa: Harkaa fi Fuula Dhiqachuu	8
2.1.4. Barnoota 4: Ittifayyadama Mana Fincaalii	10
2.1.5. Qabiyyee Barnootaa Shan: Itti fayyadama mana fincaanii seera qabeessa ta'e	11
2.2. Karroora Qabiyyee barnootaa kutaa 2ffaa:	14
2.2.1. Qabiyyee barnootaa tokko: Ijji kutaa qaama baay'ee barbaachisaa ta'eedha	14
2.2.2. Qabiyyee Barnootaa Lama: Dhukkuba Ijaa.....	16
2.2.3. Qabiyyee Barnoota sadii: Tiraakomaa	18
2.2.4. Qabiyyee Barnootaa Afur: Bakkeewan Fayyaarratti Miidhaa Geessiisan Adda Baasuu ...	20
2.2.5. Qabiyyee barnootaa Shan: Wantoota Fayyaa Keenyaaf Fiilatamaa Ta'an.....	23
2.3. Karoora Barnootaa Kutaa 3ffaa.....	25
2.3.1. Qabiyyee Barnootaa 1: Jarmoonnii fi Haala Tamsaa'ina Isaanii.....	25
2.3.2. Qabiyyee Barnootaa 2: Tamsa'ina Dhukkuba Tiraakomaa.....	27
2.3.3. Kutaa Barnoota sadii: Fuulaa fi Harka Dhiqachuu	29
2.3.4. Kutaa Barnootaa 4: Mana Fincaanii Qopheessuufi Itti Fayyadamu	32
2.3.5. Qabiyyee barnoota 5 ^{ffaa} : Qulqillinna Naannoo	35
2.4. Karoora Barnootaa Kutaa 4ffaa.....	38
2.4.1. Qabiyyee Barnoota Tokko: Mallattoo Tiraakomaa fi Ibsitoota Isaanii	38
2.4.2. Qabiyyee Barnoota Lama: Waldhaansa Tiraakoomaa	39

2.4.3. Qabiyyee Barnoota Sadii: Unka Hordoffii Qulqullina Ofii Eggachuu.....	42
3. Boqonnaa Sadii: Gumii Tiraakoomaa	48
3.1. Gumii Tiraakoomaa.....	48
3.1.1. Gochaalee Raawwatamuu Danda'an:	48
3.1.2. Miseensa Gumii Tiraakomaa Ta'uu Isaanii	51
3.1.3. Gahee qabeesootaafi itti gaafatamuummaa isaani -	51

መልካም

ተማሪ ተከር የትራክտ መከላከልና መቆጣጠር ስርዓት ትምህርት ወፍ አለማ ክ-4ኛ ክፍል ያለ ተማረዥችን የግልጽ የአከባቢ
ንግድና አጠባበቅ ተግባራት ገዢ ጉዢነታዎች እንዲሆነ ማድረግ ነው፡፡ ይህም የትራክተሪን ስርዓትና መሰራቱት በከልለቶን ውስጥ
እንዲቀንስ ያስተካል፡፡ ስርዓት ትምህርቱ ተማረዥች በረዳቸው እንዲሆም በበተከብርቸውና በእከባቢያቸው ማዘረጃጀት ውስጥ
በድርሻ፡፡ በጨዋታና በተረት ተረት ተረክተሪን የመከላከልና የጠና ትምህርትን የሚሰሩት አቅማቸውን እንዲገቡ ያስተካል፡፡
ልዕች በታናናን ወንጀለቸውና እሁወቸው እንዲሆም በማይሆኑ ዝደቻቸው ገዢ የጠና እውቀትና ባረጤን በተመለከት በነ
ተገኘ ያሳይፈለ ተብሎ ይታመናል፡፡ ስለሆነም ስርዓት-ትምህርቱ ያለንን ትምህርት በታቸቸትን እና የምህረሰቦን ተቋማት
በመጠቀም ሲኖማ የሆነ ባህሪ ባህሪ ተግባራትን እንዲከበሩ ያደርጋል፡፡ ይህ ስርዓት ትምህርት እንደ አውራጭዎችን አቆጣጠር
በ2008 ዓ.ም የተዘረዘሩት የአንድኛ ደረጃ ትምህርት በታቸቸት የጠና መርሆባር የትራክተሪ መከላከል ስርዓት ትምህርት ተከተሉ
የመግ ስራም፡፡ መደበኛውን ስርዓት ትምህርት ለመደገፍ የተዘረዘሩት ነው፡፡

የማስተማርያም መጽሐፍ የተዘጋጀው ፈትን በመታጣበት እና መጽሑፍ ቤትን በመጠቀም ላይ ትከረት በመሰጠት የእንደኛ ደረጃ ትምህርት በቶች መምህራንን እና ርዕስ መምህራንን የተረከብ መከላከል እና መቆጠጎር አቅማቸውን ለማሳደበት ነው፡፡ ያላተርጥር በማስተማርያም መጽሐፍ ወሰጥ የሚገኘትን ትምህርቶች በማስተማር ከእንደኛ እስከ አራተኛ ከፍድ ለባ ተማሪውን እና በአካባቢው ማህበረሰብ ላይ ከለቁ እና አዎንታዊ የባህርድ ለውጥ ማምጣት ይቻላል፡፡ ይህ የባህር ለውጥ የማምጣት ተግባር የክማራ በኢትዮጵያ ከልተዋወቃ መንግስት ነዋሪውንን ከእነዚህ እና ለእኔወዜ ከሚዲርጋ ጽሑፍ መከላከል ላይ ያለመ ነው፡፡ የመማርያም መጽሐፍ ትርከማን በመከላከል ሲገድ የመምህራንን እና የተማሪውንን ሙሉ የበረራል፡፡ ከሁለም በለይ ይህ የማስተማርያም መጽሐፍ መምህራን ከተረከብ ዝር ተደምሮነት ያላቸውን ትምህርቶች እንደሆነ ማቀድ እና ማስተማር እንዲለባቸው ያስረዳል፡፡

በዚህ የሚሰጥማር መጽሐፍ ውስጥ የተከተቱት ክፍለ ትምህርታቸው በኢጣሪያ በአዲሱዋ ካልለዋ መንግስት ውስጥ የሚሰጥዋለውን የትራክማ ተጀድና በቀጥታ ለመቁቅም እና ለማስወገድ ያስተኛል:: እንደ አውጭዋይን አቆጣጠር በ2006 ዓ.ም በህንጻቸን የተደረገው የኝነት ገንዘብ የአዲሱዋ በአዲሱዋ መንግስት ከየተኩወቃም የህንጻቸ ካልለዋ በበላው በትራክማ ተጠቃሚል:: በህንጻቸን ውስጥ ማማሽ ይከላን ለአይነትው-ርሃት የሚኖርባው የአይነት ስፋትና መቀልበት (የአይነ ዘርፍ መ-ብቃል) ተግባር የሚገኘው በከልለቸን ነው:: በዚህም ምክንያት የአማራ በአዲሱዋ ካልለዋ መንግስት ትራክማን የዕድገት እንቅፅት እንደሆነ አድርጉ ይገኙበዋል:: በተጨማሪም የከልለቸን መና በርሃ ትራክማን እንዲ የትራክት ጉዳቶ አድርጉ ይዘጋል:: የከልለቸን ትምህርት በርሃም ይህንን አቅም ይጠራል:: በትራክማ ምክንያት የሚከለትን ዓይነ ስውርነት ለመከለከል እና ለመቆጣጠር በግም ተመራጭ እና ትራክማን ሂሳብ መከለከል ነው:: ትራክማ በአብዛኛው የሚሸምምው በልቻነት ነው:: በተደርጋሚ በትራክማ መጠቃቅ ለዝቅተኛ የሚያት እቅም እና በረዳቸው ለዓይነ ስውርነት ይካሬል:: የገዢናን መጠበቅ በትራክማ ምክንያት የሚከለትን ዓይነ ስውርነት ለመከለከል ዓይነትና መንግድ ነው::

ወ/ሮ ገብረ ፌርዴ ተሳማ

የኢትዮጵያ ትምህርት ለደ የወ/ቤት ዝላፈ

1. Kutaa Tokko: Seensa Waliigalaa

1.1. Ka'umsa Dhibee Tiraakomaa

Ka'umsa dhibee Tiraakomaa haala salphaatiin ittisuu kan dandeenyu jarmii ykn **Baakteeriyyaa Kilaamediyaa Tiraakomaattis** kan jedhamuun kan dhufuufi kan daddarbu dhibee dhukkuba ijaati. Nama dhibee jarmii Tiraakomaa qabu tokko irraa gara nama fayyaa tokkotti daddarbuu kan danda'u karaa dhangala'aa funyaaniifi ija keessaa ba'uun, sababa waltututuquudhaan kan daddarbu dha. Dhukubichi kallattiidhaan wali tutuquudhaan, jechuunis taphaan, siree tokko irra waliin rafuun, akkasumas Titiisaan ykn uffata faalameen nama tokko irraa gara nama biraatti ni daraba.

Tiraakomaan addunyaa kana irraa dhukuboota dadarbaa qoricha qaroo ijaa jaamsan keessaa isa adda duree dha. Itophiyaa keessatti dhibeen Tiraakomaa sadarkaa ol-aadhaan tamsa'ee kan argamu naannoo Amaaraa keessatti dha. Haata'u malee dhibee kana ittisuun nidanada'ama. Dhaabbanni faayyaa Adunyaa ykn/WHO/ Tiraakomaa ittisuudhaaf toftaa SQQQ akka gargaaramuu qabnu gorsa. SQQQ'n yeroo ibsamuu/tarreffamuu Baalleen ijaa gara keessaatti caba ykn daba, Yaalii baqaqisanii hodhuu ijaatiin Sirreessuun dhukubicha irraa fayyuu, Qoricha fudhachuun, Qulqullina fuulaa eeguun, mana fincaanii fayyadamuu fi Qulqullina naannoo eeguudha. Tamsa'ina dhukubichaa Tiraakomaa xiqqeessuun ni danda'ama.

Barsiisonniifi barattoonni dhibee Tiraakomaa to'achuuf gahee ol-aanaa taphatu. Daa'imman mana barumsaa keessa jiran qulqullina fuula isaani akka eegan, mana fincaanitti akka fayyadamaniifi dhimma Tiraakomaa ilaachisee wanta daree keessatti baratan maatii isaaniifis ta'e haawaasa naannoo isaaniif ergaa akka dabarsan jajjabeessuu qabna.

Kitaabni barnootaa kun akka Lakkoofsa Awuropaatti bara 2008 qophaa'ee kan ture barnoota fayyaa dhimma Tiraakomaa waliin walqabatee kitaaba ittiin barsiifamu bu'uura gochuun foyya'ee kan dhihaateedha. Kitaabni ittiin barsiifamu kun yeroo foyya'u qabiyyee barnootaa of keessatti hammatee salphaatti sirna barnootaa sadrkaa 1^{ffa} waliin qindaa'ee haala barsiifamuu qabuniidha.

1.2. Kaayyoon Kitaaba Barnootichaa

Kaayyoon kitaaba kanaa

- ﴿ Barsiisonni sadarkaa tokooffaa waa'ee qulqullina dhunfaafi naannoo barattoota isaanii akka barsiisaniif, beekumsaafi dandeetti akka horatan taasisuufidha. ﴾
- ﴿ Kitaabni barnootaa kun bifaa adda ta'een fuula dhiqachuuf, qulqullina dhuunfaa eeguufi ittifayyadama mana fincaanii irratti xiyyeffannoo kenna. ﴾
- ﴿ Gochaawan kunniin barattootaafi hawaasa naannoo qaroo dhabeeyyummaatiif kan saaxilu dhukkuba Tiraakomaa akka ofiirraa ittisnufidha. ﴾

↳ Kaayyoon waligalaa sirna barnootaa kanaa haala baruuifi barsiisuu hirmaachisaa ta'eetti fayyadamuun jijirma amalaa dhaabbataa, qabatamaa, fudhatamaafi ariifachisaa ta'e galmeessisuu danda'u dha.

Kitaabni barnootaa kun kaayyoowwan armaan gaditti tarreefaman qaba.

1. Rakkoo dhukuba Tiraakomaa, haala ittiin dadarbu, ittisaa fi yaalii isaa ilaachisee hubannoo fi beekumsa barsiisonni qaban guddisuudha.
2. Barsiisonni amaleefannoo qulqullina dhunfaafi naannoo akka qabaatan gargaaruun barattootaafi hawaasni naannoo dhukkuba Tiraakomaa to'achuufi ittisuu irratti fakkeenya akka ta'an taasisuudha.
3. Barattooni dhibee Tiraakomaa ittisuufi to'achuuf akka amaleeffatan taasisuuf barsiisotaaf hubannoo kenna.
4. Barsiisonni, barattooni isaanii maatiidhaaf, hawaasa naannoof karaa ittiin fakeenya ta'uu danada'an agarsiisuufi jajjabeessuu akka danda'an gochuudha.

1.3. Gurmaa'ina Kitaaba Barnootichaa

Kitaabni barnootaa kun kutaawan gurguddoo sadiitti kan gurmaa'e dha:

Kutaa1: Waa'ee qophii kitaaba barnootichaa ni hubachiisa; kunis dhibee tiraakomaa ittisuu irratti gahee barattootaa, mala barsiisuufi yaada ka'umsaa kan of keessatti qabate dha.

Kutaa2: Barsiisonni sirna barnootaa idilee wliin qindeessuun daree barnoota hundaa giddugaleessa godhachuun karoora barnootaa qophaa'e dha.

Kutaa3: Karaa gumii Tiraakomaatin dhibaa'ummaa dhukuba Tiraakomaafi dhimmoota walfakkaataa karaa gara hawaasaatti ittiin tamsa'an yaada gadii fageenyaa qaban of keessatti qabata.

1.4. Ittifayyadama Kitaaba Barnooticha

1.4.1. Ittifayyadama Qabiyyee Barnootaa Kutaa 2^{ffaa}

Kutaa 2^{ffaa}n Kitaaba barnootaa kana barattoota kutaa 1^{ffaa} hanag kutaa 4^{ffaa} jiran barsiisuuf kan dandeessisu karoora barnootaa qabate dha. Tokkoon tokkoon karoora barnootichaa daqiiqaa 40 kan uwvisu ta'e, sirna barnoota idilee irraa qabiyyeewan barnootaa muraasa waliin qindeessuun haala ittiin barsiifamuuf kan qophaa'e dha.

- ✓ Kitaabni barnootaa kun of danda'ee ykn sirna barnootaa idilee waliin barsiisuun ni danda'ama.
- ✓ Kitaaba barnootaa kana keessatti qabiyyeen barnootaa sirna barnoota idilee waliin akkamiin akka qindaa'uun danda'amu kallattiin kaa'ameera.

1.4.2. Ittifayyadama Gumiwwan Tiraakomaa Kutaa 3^{ffaa}

Kitaaba barnootaa kutaa 3^{ffaa} keessatti haala gurmaa’ina gumii Tiraakomaa akkasumas miseensa gumichaafi gochaawwan hojjetamuu qaban yaada waliin dhihaataniiru. Ragaalee kanneen fayyadamuun barsiisonni gumii Tiraakomaa haaraa ykn gumiiwwan fayyaa waliin nihundeessu ykn kanneen dura turan ni jajjabeessu. Haala kanaan barattooni barnoota waa’ee qulqullina dhunfaafi naannoo daree barnootaatti baratan kanneen biroof ni geessisu.

1.5. Dhibee Tiraakomaa Ittisuuf Gahee Barattootaa

Sirni barnootaa dhibee Tiraakomaa ittisuufi to’achuu irratti xiyyefate kun “Daa’imman Daa’immaniif tokko tokkoon” jedhamuun kan beekmu mala barnootaa fayyaa bu’ura kan godhate dha.

Malli dhiheessa barnootaa kun yaada barnoota fayyaafi gochaalee biroo, maatii barattootaafi hawaasa nannootti geessissuuf dandeetti cimaa qabu jedhamee amanama. Barattooni barnoota fayyaa ilaachisee daree barnootaatti baratan babal’isuuf shoora ol-aanaa taphatu. Dhibee Tiraakomaa waliin walqabatee odeeffannoo fayyaa kanneen armaan gadii of keessatti qabata.

- a) Barattooni dhimmoota barnoota fayyaa waliin walqabatan mana barumsaa keessatti baratan daa’imman biroof, maatii isaaniif akkasumas haawasa naannoo isaaniif ni dabarsu
- b) Barattooni gochaawwan qulqullina dhunfaafi naannoo isaanii eeguufi dalaguun kanneen biroof keessattuu daa’imman umrii isaanii gadi jiraniif fakeenya ta’u
- c) Barattooni gochaalee kan akka ijaarsa mana fincaanii ijaaramu keessa hirmaachuun gocha qulqullina dhunfaafi naannoo foyyeessu , akkasumas hirmaanna kana keessatti yaadoota dhiimma barnootaa irratti waliirraa baratu
- d) Barattooni rakkoo qulqullina dhunfaafi naannoo akkasumasa qulqullina waliinii adda baasuun karoora rakkowwan kana hiikuuf kan dandeessisu niwixineessu. Karoora qophaa’ee hojiirra olchuun gochaawwan furmaataaf ta’u qaban raawwachuu danda’u.

1.6. Dhibee Tiraakomaa Ittisuuf Gahee Barsiisaa

Barnoota fayyaa babal’isuun dhibee tiraakomaa ittisuuf gaheen barsiisotaa akka armaan gadiiti ibsamedha.

1. Qulqullina ofii fi naannoo isaanii eeguun barattootaafi hawaasa naannoof fakeenya ta’u
2. Qulqullina dhunfaafi naannoo ilaachisee hubannoo barattootaa guddisu, hojiira olmaasaatiis ni hordofu
3. Barsiifata barattootaa qulqullina dhunfaafi naannoo eeguu irratti barsiifata qaban guyyaa guyyaan madaaluun deeggarsa barbaachisaa ta’e nigodhu; kanaanis, haalawwan jiran mijeessuuf carraa uumu.

- 4 Ittisa dhibee Tiraakomaa barattoota giddugaleessa godhate ilaalchisee tattaaffii manneen barnootaa(Fkn Gumii Tiraakomaa) fi hawaasa naannoo (Fkn ogesoota fayyaafi hojjettoota deegarsaa tolaan kennan) ni hordofu nijajjabeessu.

2. Kutaa Lama: Karoora Barnootaa

2.1. Karoora barnootaa kutaa 1^{ffaa}

Barattooni barnoota isaanii kutaa 1^{ffaa} qulqullina dhunfaafi naannoo akka barataniifi hubatan ni'eegama. Kunis barnoota daree keessatti baratan daree barnootaa alattis akka raawwatan isaan jajjaabeessa.

2.1.1. Qabiyyee1: Qulqullina

Kaayyoo Barnootaa: - Barnoota kanaan booda barattooni

1. Barattooni, daree barnootaa isaanii keessa jiran ykn fakkiiwan ilaaluun kanneen qulqullina isaanii eeggatan addaan baasuu danda'u, dabalataanis baratoota qulqullina isaanii hineegganees adda baasu.
2. Qaamoota nafa isaanii kan qulqulluufi qulqulluu hintaane addaan baasu
3. Hanga danda'ameetti qulqullina dhunfaa isaanii ni'eegu

Yeroo kennname 40'

Miidiyaan Barnootaa: Barnoota kana barsiisuuf meshaaleen deegarsa barnootaa kanneen armaan gadii nibarbaachisu

1. Gabatee fakkii sagantaa dhibee Tiraakomaa mana barumsichaa mul'isu
2. Fullee Ijaa
3. Bishaan: Mana barumsaa keessa yoo jiraachuu baate barattooni tokkoon tokkoon isaanii mana isaaniiti qabatanii akka dhufan godhamu qaba

Barnoota kana Barnoota Idilee waliin qindeessanii Kennuuf Kallattii Agarsiisu:

Qabiyyee barnoota kanaa gosa barnoota sirna barnoota idilee armaan gadiitti tarreeffaman waliin qindeeffame barsiisuun nidanda'ama.

1. Kitaaba barattootaa saayinsii kutaa 1^{ffaa} "qaamoota keenya alaaf of eeggannoo gochuu" kan jedhu jira
2. Kitaaba Ingiliffaa kutaa 1^{ffaa} kan barataa mata duree "qaamota nafa keenyaa" kan jedhu jira. Sagantaa kanatti 'Barattoota qulqullina qaamoota nafa keenyaa eeguuf maal gochuu nurraa eegamaa? jettanii gaafachuu dandeessu.

Tartiiba: Qabiyyeen barnoota kun raawwii sadii of keessaa qaba

Gocha 1: Fakkii gabatee fakkii sagantaa dhibee Tiraakomaa mana barumsichaa irraa fuula qulqulluu fi qulqulluu hin taane mul'isuu barattootatti agarsiisaa.

- ↳ Fakkii gabatee irraa jiru fuula barattoottaa isa kamtu qulqulluu akka ta'eefi fuula barattootaa kamtu qulqulluu akka hintaanee barattoota gaafadhaa. Keessattuu qaamota nafa barattootaa keessaa isa kamtu qulqulluudha? Kamtu qulqulluu miti?
- ↳ Barattooni dabaree dabareedhaan harka isaanii baasun akka deebii kennan taasisaa. Sagantaa kanatti barattooni ibsa qulqullummaa nama tokko kan ta'an tarreessuu isaanii mirkaneessaa. Kunis fuula qulqulluu, ija qulqulluu, funyaan qulqulluufi kkf....
- ↳ Barattooni bisaan mana isaaniiti fidaniin harkaafi fuula isaanii (keessattuu ijaafi funyaan isaanii) akka dhiqatan itti agarsiisaa

Gocha 2: Barattooni qulqulluu kan ta'eefi qulqulluu kan hintaane jedhanii akka of madaalan taasisaa (15')

- ↳ Gabatee armaan gadiitti fayyadamuun barattoonni akka ofmadaalan tasisaa (Gabateen kun gabatee fakkii sagantaa dhibee Tiraakomaa mana barumsichaa fuula 2 irratti argama).
- ↳ Baratichi/ttuun ‘eyyee’ yoojette harka isaa/ishee akka olkaasuu/ftu taasisaa. Fuulli koo ykn iji koo qulqulluu “**miti**” yoo jedhan dhuma wayitii barnootaatti daree barnootaatti bahanii akka dhiqatan taasisaa. Lakkosi barattootaa qulqullina isaanii hin eegganne kan hedduumaatan yoo ta’e hunda baasuun akka dhiqatan taasisuuf yeroon waan hin geenyef barattoota 3-5 ta’an qofaaf carraa kennuun kanneen biroo mana isaaniitti akka dhiqatan hojii manaa kennaa.

Lakk.	Qabxiwwan ittiin madaalan	Qulqulluudhaa? Eyyee/Miti jechuun guutama Yoo qulqulluu hin taanee deemaatii dhiqadhaa
1	Fuulli qulqulluu dhaa?	
2	Iiji qulqulluu dhaa?	
3	Funyaan qulqulluu dhaa?	
4	Rifeensi qulqulluu dhaa?	
5	Uffanni qulqulluu dhaa?	
6	Harki qulqulluu dhaa?	
7	Miilli qulqulluu dhaa?	

- ↳ Barattoonni qulqulluu ta’uifi ta’u dhabu isaanii fullee ijaa mana barumsichaa keessa jiru akka itti fayyadaman ykn tokko tokkoon isaanii akka wal ilaalanii walii mirkaneessan taasisaa.

Gocha 3: Itti aansuun kan raawwatamuu qabu irratti maria’achuu (20’)

- ↳ Madaallii dhunfaa haala gabateen erga raawwatanii booda / Gocha2/ barattoonni gara fulduraatti maal gochuu akka qaban (keessattuu kanneen qulqullina isaanii hin eengine) gaafadhaa,
- ↳ Barattoonni faaydaa qulqulluu ta’uu akka hubataniifi dhiqachuun raawwii guyyaa guyyaanii ganamaafi galgalaa akka taasisan gaaffiwwan armaan gadii gaafadhaa.
 - ✚ Qulqulluu ta’uun maaliif barbaachisaa?
 - ✚ Qulqulluu ta’uu dhabuun midhaa maalfaa fidaa?
 - ✚ Yeroo hunda qulqulluu ta’u keessan mirkaneessuuf gara fuulduraatti maal gochuu qabduu?
 - ✚ Raawwiin madaalli qulqullummaa manabarumsichaa yeroo hundaa akka gaggeeffamu taasisa.

Calaqqee

Yeroo hunda qaama keessan qulqulluu taasisuuf gocha maal maalfaa raawwattuu? Maaliifi?

Faaruu 1: Yeedalloo ofii keessanii baasuun faarfannaa armaan gadii barattootaaf faarfadhaa!

Qulqulluu ta’uu nanbarbaadaa

Harkaaf fuula koo nandhiqadhaa

Gurraaf funyaan koo nan qulqulleessaa

Qaama koo qulqulluu qulqulluu... nan taasisaa (X2)

2.1.2. Sagantaa Barnoota 2: Titiisaa fi Kosii

Kaayyoo Barnootaa: Barnoota Kanaan Booda barattoonni

- ↳ Waliitti dhufeenyaa titiisaafi kosii ni ibsu

Yeroo kennname: (40')

Meeshaa deegagrsa barnootaaaf barbaachisan:

- ↳ Gabatee fakkii sagantaa dhibee Tiraakomaa mana barumsichaa mul'isu
- ➡ **Barnoota kana barnoota idilee waliin qindeessanii kennuuf kallattii agarsiisu:** Qabiyyee barnootaa kana gosa barnootaa idilee armaan gadiitti tarreeffaman waliin walqabsiifamee barsiisuun nidanda'ama.
 - ↳ Kitaaba barattootaa saayinsii naannoo kutaa 1^{ffaa} irratti “**qaamoota keenya alaafi qaamoota keenya alaaf ofeegganno gochuu**” kan jedhu jira
 - ↳ Kitaaba Ingiliffaa barattootaa kutaa 1^{ffaa} irratti matadureen “**qaamoota nafa keenyaa** “ jedhu jira.
 - ↳ Yeroo barnoota kanaatti barattota qaamoota nafa keenyaa qulqulluu gochuuf maal gochuu qabnaa? jettanii gaafachuu dandeessu.

Tartiibnia qabiyyee barnootaa kun gochaawwan gurguddoo lama qaba

Gocha 1: Barattootaaf oduu durii himuu (20')

- ↳ Barsiisa! Mamaaksa Gabatee fakkii sagantaa dhibee Tiraakomaa mana barumsichaa fuula 3 irra kan jiru barattootatti himaa

Kanniisaafi Titiisa

Seenaa yeroo durii raawwatamedha. Guyyottan keessaan gaaf tokko Kanniftuu kan jedhamtu kanniifni tokko Titiisni yeroo ija mucaa tokko irratti naannoftu argite.

- ⊕ **Kanniifnis:** Titiisaan “**maal gochaa jirtaa?**” jettee gaafatte.
- ⊕ **Titiisinis:** harka ishee afaan ishee irraa qabdee asaasaa, “callisii! mucaan akka isin dhageenye fuula isaa irra naana'aan jira” inni garuu akkan isaaf sirbaa jiru akkasumas taphas kan itti himu itti fakkaateera! callisii Callisii ! ... usssss jedhi akka hin dhgeenye jette !
- ⊕ **Kanniifins:** ija ajaa'ibaan ilaala “maal gochaa jirtaa?” jettee titiisaan gaafatte
- ⊕ **Titiisnis:** Nyaata koo barbaadachaan jira bakki nyaatakoo itti barbaaddadhu bakki gaariin eessaa? jettee yoo nagaafattee immoo bakka fuula xuraawaa mucaa akkasii irrattidha jette. Nyaata kosii haala salphaan fuula mucaa, funyaanifi ija xurawaa irraa nanargadha jette!
- ⊕ **Kanniifnis:** titiisaan kun mucaa kana hin miidhuuree? jettee gaafatte
- ⊕ **Titiisnis:** akkas jettee deebifte,yeroo muraasaan booda mucaan dhukubsachuu danda'a, maal nadhiberee inni fuula isaa hinqlulleessu turee? Ani jiraachuuf nyaata argachuun qaba! ta'u baannaan nan du'a kanaaf fuulaafi ija xurawaan barbaada jette!!
- ⊕ **Kanniifinni:** gocha Titiisaatti baayyee aarte. Akkas jettee yaadde ‘Namoota biroof yaaduun gaarummaa dha. Kanaaf, mucaan kun titiisa irraa akka of eegu dhaqee itti himuu/damaqsuu qaba jettee gara mucaatti deemte. Mucaa bira geessee akkas jettee gorsite “**Titiisni akka sibira hin geenye yeroo hunda of qulqulleessi**”. “**Qulqullummaa kee eeguun titiisa of irraa fageessu yoodhifte dhukubsachuu dandeessa**” baayyee simiidhuu hin barbaaduu, garuu yeroo hunda akka of qulqulleesitu siyadachiisuuf sinidda /sinqimiida /”

Yeroo sanaatii eegalee kannifinni hiriyoota ishee waliin gammachuun jiraachuun eegaleete. Namoommi dhiqachuudhaan titiisa irraa akka of eegan gochuun dhukuba irraa bilisa akka ta'aan yaadachiisuuf qimiiduu/iddu/ eegalte. Wanta gaarii ta'u dhabus kannifni ijooleen fuula isaani

dhiqachuun titiisa akkk ofirraa ittisan yaadachiisuuf ijoollee fuula isaanii hin dhiqatiin hafan qiimiiduu/iddu eegalte.

Gaaffiiwan armaan gadiitti jiran barattoota gaafachuun baratoonni hubachuu isaanii mirkaneessaa

- Titiifinni maaliif ija mucaa irra marsite?
- Titiifinni fuula mucaa irraa yammu marsitu maaltu uumamuu danda'a?
- Kannifinni mucaan titiisa akka of irraa fageessu maal jettee gorsitee?

Gocha 2: Marii 20'

Gaaffiiwan armaan oliitti dhiyaatan bu'ureefachuun marii daree keessaa taasisuun deebiin armaan gadiitti dhiyaataniifi deebii barattootaan deebifaman akka wal simu taasisaa

- Titiifinni bakka xuraawaa jaallatu, titiifinni dhukubaaf nusaaxilu, fuulli qulqulluun titiisa of irraa fageessaa nuniis fayyaa nutaasisa
- Barattoota gidduti titiifinni fuula isaa /ishee irra yoo jiraatte gaafadhaa, baratoonni titiifinni fuula isaanii irra kan jiru addaan baasuu danda'u. baratoonni hangi tokko titiisa irraa akkamiin akka bilisa of gochuu danda'an gorsa haagumaachan
- Baratoonni titiifinni isaan irra marasan yoo jiraatan bakka bishaan jiru dhaquun yeroo sagantaan barnootaa raawwatu fuulaafi harka isaani haa dhiqatan.
- Manni barnootaa yoo bishaan hin qabaannee guyyaa itti aanutti akka dhiqatanii dhufan hojii manaa haakennamuuf. Dabalataan guyyaa itti aanutti baratoonni yeroo dhufan bishaan litira tokko fidatanii akka dhufan hojii manaa kennaafii.

Calaqqee

Barsiisa ! Gaaffiiwan itti aanan barattoota gaafadhaa

- ➡ Titiisni qubachuu kan jaallattu maal irra dha? maaliif?
- ➡ Fuula keessan irra titiisni yoo teesse maal jechuudhaa? Maalgochuutu isin irraa eegama?

Faaruu qabiyyee barnootaa tokko irratti baratoonni dedeebisani akka faarfatan taasisaa!

Qulqulluu ta'uu nanbarbaadaa
Harkaaf fuula koo nandhiqadhaa
Gurraaf funyaan koo nanqulqulleessaa
Qaaqma koo qulqulluu qulqulluu... nantaasisaa
Qulqulluu ta'u nanbarbaadaa (2x)

2.1.3. Qabiyyee Barnoota 3ffaa: Harkaa fi Fuula Dhiqachuu

Kaayyoon Barnootichaa: Baratoonni barumsa kanaan booda

↳ harkafi fuulaa dhiqachuu irratti muuxannoo gahaa ta'e nihoratu

Yeroon kenname 40'

Miidiyaan Barnootaa

1. Bishaan, baratoonni mana barnoota keessa bishaan yoo hinjiru ta'e illee yoo xiqlaate bishaan liitira walakkaa laastikaan akka fidan taasisu; yoo bishaan dhabame fakkeessuun akka baratan taassisuu.

2. Wantoota dhiqannaaf barbaachisan kanneen akka saamunaa , daaraa, andoodeeefi kkf , naannoo isaanniitti argaman hunda itti fayyadamuu danda'u
 3. Gabatee fakkii sagantaa dhibee Tiraakomaa mana barumsichaa mul'isu
- **Qabiyyee kana barumsa idilee waliin qindeessanii kennuuf kallattii agarsiisuu:** Qabiyyee barnootaa kanatti aanee kan tarreeffame sirna barnootaa idilee waliin waliitti qindeessuu barreessuu ni danda'ama.

Barnoota saayinsii naannoo kutaa 1^{ffa} boqonnaa sadii irratti mata duree harka ofii qulqulluu taasissuu jedhutu jara.

Duraa Duuba

Gocha 1: Harkaaf fuula dhiqachuu haala diraamaatiin agarsiisuu (10')

Barattoota kutaa keessaa baasuun bishaan ujummoo keessaa yaa'u bakka argamutti geesssa! Mana barumsichaatti yoo bishaan ujummoo hinjiru taanaan barattooni bishaan mana isaanitii fidan kutaa keessaa akka qabatani bahan taasisaa! (Fakkii fuula 4 - 5 irra jiran gargaaramuudhaan haala diraamaatiin fuulaaf harka haala itti dhiqatan agarsiisaa.

Yeroo dhiqattan muxannoo armaan gadiitti fayyadamaa

1. Haraka keessan bishaaniin jijiisaa
2. Harka keessan karaa hundumaanuu saamunaa dibaa
3. Harka keessan sakandii 20'f (yeroo digdama lakkaa'udhaan) tartiiba armaan gadiitti taa'een sirriitti sukumaa,
 - A. Barruu harkaa sirriitti sukumu
 - B. Haraka ittiin hin nyaanneen barruu deddeebisani sukkumu
 - C. Quba keessan walkeessa dabarsuudhaan sirriitti sukkumu
 - D. Quba isa tokko isa tokko keessa dabarsuudhaan barruufi duuba isaa haala gaariin sukkumu
 - E. Fixee quba isa tokko harka isa biroon haala gaariin sukkumu
- 4 Bishaan sirriitti dabaludhaan hanaga saamunaan irraa gadhiisutti dhiqadhaa
- 5 Fuula keessan dhiqachuu yoo barbaachisee wanta biroo utuu hintuqiin dura harka keessan qeelleessaan gogsaa, fuula keessan kan dhiqattan yoo ta'e tartiiba armaan gadii hordofaa
 - a. Dhangala'aa ijaaf funyaan keessaafi jalatti argaman saamunaa fayyadumduhaan harka keessaniin qulqulleessaa ,
 - b. Bishaaniin fayyadamuun haala gaariitiin harka fi fuula dhiqachuu
 - c. Harka keessan qilleensaan gogsuu

Gocha 2: dhiqanna harkaafi fuulaa shaakaluu (30')

Barattoota lama lamaan walqbsiisaa!!

Barataan isa tokko fulaafi harka yeroo dhiqatu/ttu inni tokko ni'ilaala; haala gaariidhan dhiqachuufi dhiqachuu dhabuu haahordofu! inni dhiqatuu isa hindhiqanneef yaada haakennu! yaada kennamus sirriitti hojiirra olchuufi kan hinolchine akkasumas kan sirraa'uu qabu sirriitti ilaalu qaba.

Barattooni hundi harkaafi fuula dhiqatanii yeroo raawwatan gocha raawwatan irratti haa mari'atan! Gaaffiwwan itti aanuutti fayyadamuun barattoota gidduutti mariin haataasifamu.

- ↳ Gocha kana yeroo raawwatan maaltu isaaniitti dhagahamee?
- ↳ Yeroo shaakalliin raawwatan rakkoon isaan mudate maalii?
- ↳ Rakkoowwan kana hiikuuf maal gochuu qabu?

- ✓ Ragaa kana maatii isaaniif akka qoodan yaadachiisaa, quxusuu isaanii yeroo hunda ganamaaf galgala sirriitti fuulaaf harka isaanii akka dhiqatan haagargaaran. Haala kanaan maatii isaaniif fakeenya akka ta'u qaban yadachiisaa.
- ✓ Itti aansuun qabxiwwan qulqullummaaf dhiyaatan irra deebi'uudhaan sagantaa barnootaa raawadhaa. Jalqaba jecha gabatee gurraacha irratti barreessaaf; sanaan booda deddeebisanii haa dubbatan.

**Yeroo barbaachisaa ta'e argameetti harka koo yeroo hunda haalaan nandhiqadha!!
Yeroo hunda fuula koo ganamaafi galgalaa sirriitti nandhiqadha!!**

Calaqqee: Gaaffiwwan itti aanan barattoot gaafadhaa

↳ Harkaaf fuula koo dhiqachuu kan qabnu yoomi? Maaliif?

2.1.4. Barnoota 4: Ittifayadama Mana Fincaalii

Kaayyoo Barumsichaa: barattooni barnoota kanaan booda:

↳ Itti fayyadama mana fincaanii nibaru

Yeroon kennname: 40'

Miidiyaan Barnootaa:

- Mana fincaanii mana barumsichaa: Mana barumsaa mana fincaanii qulqulluufi sirrii ta'e hinqabaanneetti barnoota kana barsiisuun sirrii hin ta'u.

Qabiyyee kana barumsa idilee waliin qindeessanii kennuuf kallattii agarsiisuu: Qabiyyee barnootaa kanatti aanee kan tarreffame sirna barnootaa idilee waliin waliitti qindeessuun barreessuun nidanda'ama.

Barnoota saayinsii naannoo kutaa 1^{ffa} boqonnaa sadii irratti mata duree "mana barumsaa keenya" jedhamee ibsame keessattti mata duree "itti fayyadama mana fincaanii" jedhu njara. Kanaaf, qabiyyee kana sirna barnootaa idilee dhiyate waliitti qindeessuun barsiifamuun nidanda'ama.

Tartiiba: Qabiyyeen barnoota kanaa gochaa 2 qaba

Gocha1: Itti fayyadama mana fincaanii diraamaatiin agarsiisuun ibsa gochuu (10')

↳ Barsiisaa! Barattoota daree barnootaa keessaa baasaatii gara mana fincaaniitti geessaa! Barsiisaa maaloo, shaakallii itti fayyadama mana fincaanii Suurrii/Dalgoo keessan utuu hin baasiin tartiiba armaan gadiin barattootattii agarsiisaa

- 1 Gara mana fincaanii seenuu
- 2 Manni fincaanii qadaada/cuqqaalla yoo qabaate kaasuu
- 3 Uraa mana fincaanii sirrii ta'een fincaan fincaa'uu ilaachisee haala diraamaan itti agarsiisuu
- 4 Qaama ittiin qulqulla'an waraqaan mana fincaaniin ykn bisaaniin akkaataa itti dhiqatamu haala diraamaatiin barattootattii agarsiisuu
- 5 Waraqaan ittiin qulqulla'an bakka xuraa'an itti gatamutti gatuu
- 6 Manni fincaannii mana barumsichaa yeroo xuraawu garee qulqullinni isaa to'atu dhaabbachuu isaa mirkaneessuu
- 7 Manni fincaanii akka hin ajoofnee daaraan isaaf qophaa'e yoo jiraate itti naquu
- 8 Mana fincaanicha qadaada/cuqqaalla isaatiin qadaaduu
- 9 Haraka keessan haala qabiyyee barnootaa 3 irratti ibsameen sirriitti dhiqadhaa.

Barsiisaa! Daawwii kanatti aanuun barataan/barattuun tookko filadhaatii dalgoo/surrii isaa utuu hin baasiin haala itti fayyadama mana fincaanii ilaachisee ibsa akka godhu taasisaa! Daawwii agarsiifame kana irratti barattooni yaada akka ittilaan taasisaa. Baratichi/barattuun isa kamtu sirriitti akka agrsiise/agarsiifte, maal akka dogoggore/te, haala kamiin dandeettii itti fayyadama mana fincaanii foyeessuu akka qaban barattooni akka irratti mari'atan taasisaa!

Gocha 2: Karaalee seera qabeessaa itti fayyadama mana fincaanii shaakaluu (30')

- Barattoota cimdii cimdii (barattoota dhiiraa waliiniifi akkasumas barattoota dubaraas waliin) waliitti qindeessi baraataan/ttuun tokko osoo uffata (huccuu) isaa/ ishee hin baasiin daawwii haala itti fayyadama mana fincaanii barataan /ttuun biroo immoo haala seera qabeesaan fayyadamu isaa /ishee haa hordofu /ttu. Sana booda deebii haa kennu /ittu. Haaluma kanan hiriyyooni isaani wantoota sirriitti raawwataniifi kan sirraa'u qaban itti himuun akka irraa eegamu yaadaachisaa. Do'icha agarsiisuuuf barattoota dabaree eegaa jiraniif agarsiisaanii kan xumuran kanneen brattoota shaakalaa jiran akka ilaalan taasisaa; gocha kun yeroo raawwatu barattoota isin deegaru danda'an dubaraa tokkoofi dhira tokko filadhhaa.
- Yeroo gahaa yoo qabaattannii dhimmonni sira'a'u qaban yoo jiratan akka sirreessuu carraa lammaffaa barattootaaf kennaa. Kun ta'u baannaan garu mana isaaniitti haa shaakalan.
- Barataan tokkoon tokkon yoo xiqaate si'a tokko erga shaakaala booda immoo waan shaakalan akka ibsan yeroo kennaa. Gaafilee armaan gadii fayyadamun barattoota waliin marii taasiisi. Adeemsi shaakalichaa isiniif mijaa'eeraa? Maalif? Yoo ta'u baatees maaliif? Yeroo hundaa finca'u ykn qulqullaa'u yoo barbaadde mana fincaaniitti fayyadamuun salphaadhaa? Maaliif? Yoo ta'u baatees maaliif?
- Akkuma mana barumsaatti mana issanniittiis itti fayyadama mana fincaanii seera qabeesa hojiirra olchajjii fakeenya ta'uun akka isaniirraa eegamu yadaachisan.
- Itti aansuun qabxilee qulqullinarratti dhiyaatan irra deebi'un barannooticha guddunfaa. Dursa himoota gabatee gurraacha irratti barreesaaf; Sana booda barattooni akka irra deebi'anii dubbatan taasisi.
- Mana fincaanii sirriittiin fayyadama.
- Maatiin kiyyaa mana fincaanii sirriitti akka fayyadaman nanbarsiisaa.

Calaqqee

Barattoota gaafii armaan gadii gaafadhaa. Yeroo hunda fincaan fincaa'uufiis ta'e bobbaa bobba'uuf mana fincaaniitti fayyadamuuf rakkinni isin qunnamu maaliif?

Yeroo hundaa mana fincaanii fayyadamuu keessan maaliin mirkaneessuu danda'amaa? Mana fincaanii yeroo fayyadamnu of eeganno gochuu kan qabnu maal maalfaadha? Maaliif?

2.1.5. **Qabiyyee Barnootaa Shan: Itti fayyadama mana fincaanii seera qabeessa ta'e** **Kaayyoon barnootichaa:** barnoota kanaan booda barattooni

Haala qabannaa mana fincaanii fakkii irratti ibsame qulqulluu ta'uufi qulqulluu ta'u dhabu isaa adda nibaafatu.

Yeroon kennname 40'

Miidiyaan barnootichaaf barbaachisu:

Gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsaatti argamu

Qabiyyee barnoota kana sirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuf kallatti mul'isuu:
Barumsa kana sirna barnoota idilee itti aanee dhiyaatee waliin qindeesuun barsiisuun nidanada'ama.

1. Saayinsii Naannoo kutaa 1ffaa Boqonnaa 3 keessatti mata duree “mana barumsaa keenyaa” jedhame ibsame jala mata dureen xiqqaa “Itti fayyadama mana fincaanii” waliin wal-qabsiisanii barsiisuun nidanda’ama .

Gochaa raawwii: Qabiyyeen barnootaa kun gochaalee lama qaba.

Gocha 1. Manafincaanii haala gaariin fayyadamuun maalif akka barbachise ibsu (yeroon kennname: 5’)

- Mana fincaanii kan fayyadamau titiisni akka nurraa fagaataniif akka ta’e isaaniif ibsaa. Titiisooni dhukkubaaf waan nuusaaxilaaniif ofiirraa ittisuu qabna. Yeroo mana fincaaniitti fayyadamnu bobbaa mana fincaaniin aalatti fayyadamnu akka dhabamsiisnu itti himaa. Bobbaan akka nuti dhukkubsannu godha. Titiisooni kosii badheerra argatan baachuun qaama keenyaarrattiifi nyaata keenya irratti qubachuu danda’u. Kanaafu mana fincaanii alatti kan fayyadamnnu yoo ta’e fayyaa keenyaaf balaa guddaa qaba. Barattoota itti fayyadama mana fincaanii ilaachisee muxxanoo qabaachu fi qabaachuu dhisuu isaanii gaafadhaa. Muuxxannoo akka wal jijiiraniis carraa itti kenna. Haa ta’uyyu malee uraan manni fincaanii mana keessaniitti itti fayyadamtan qadaada qabaa? Yoo qabaate haala muxannoo itti fayyadama isaa hiriyyoota isaaniif akka hiiman godhaa. Yoo qadaada hin qabu ta’e immoo maatiin isaan akka itti hojjechisiisan jajjabeesaa. Adeemsii kun baay’ee salphaa ta’u isaa itti himaa. Kana raawwachuu isaaniin titiisotaafi dhukuba isaaniin dhufu ni ittisu.

Gocha 2. Amala itti fayyadama mana fincaanii sirriifi sirrii hintaanee addaan baafachuu.

Itti aansudhaan muxxannoowwan itti fayyadama mana fincaanii sirriifi sirrii hintaanee fakkii fuula 6 - 8 irra jiran akka ilaalin taasisaa. Fakkiwwan tokko tokko namoonni mana fincaanii haala sirrii ta’een yoo fayyadaman kan agarsiisuu yoo ta’u fakkiwwan tokko tokko immoo namoonni mana fincaanii haala sirrii hintaanee yoo fayyadaman agarsisaa. Muxannoo itti fayyadama sirriirratti baratooni harka isaanii baasuun namtichi fakkiirratti mul’atu waan sirrii ta’e maal hojjechaa akka jiru haa’ibsani. Akkasumas muxannoo itti fayyadama sirrii hintaaneerratti baratooni harka isaanii baasuun namtichi fakkiirratti mul’atu waan sirrii hintaanee ta’e maal hojjechaa akka jiru haa’ibsani; maal gochuun akka isaan irra turees haa’ ibsan.

Fakkiwwan fakkeenyaa gaarii agarsiisan

- Mana fincaani erga fayyadamanii booda daaraa itti naqu
- Mana fincaani erga fayyadamanii booda uraa/qaawwa isaa qadaaduu.
- Erga mana fincaani fayyadamanii booda harka saamunaan/ daaraan /dhiiqachu
- Kophee kaawwachuu mana fincaani seenuu

Fakkiwwan fakkeenyaa gaarii kan hintaane agarsiisan

- Dirree/ urufa ykn bosona keessatti bobbaa bahu
- Naannoo mooraa mana jireenyyaatti qulullaa’u
- Gamoo/mana jalatti fincaa’u
- Kophee osoo hin kaawwatiin mana fincaanii seenu.
- Fakkiwwan barnoota kanaaf qophaa’an hunda erga keessa deebitanii booda mana fincaanii sirriitti fayyadamuun tittisooni akka nurraa fagaataniifi dhukkuba irraa akka bilisa taanee jiraachuu akka dandeenyu barattoota sirriitti hubachisaa.
- ❖ Qabxilee armaan gadiitti dhiyaatan baratooni isin hordofuun irra deebi’uun akka dubbatan gochuun baranoota guyyaa xummuraa.
- Mana fincaanii erga fayyadame booda harka koo bisaaniifi sammunaan /daaraa nandhiqadha.
- Erga mana fincaani fayyadame xumuree booda yeroo hundaa uraa/qawaa isaa nanqadaada.

- ❖ Kanatti aansudhaan qabxilee dhiyaatan barattooni irra deebi'uun akka dubatan gochuun barnooticha xumuraa.
- Mana fincaani ergan fayyadamee booda harka koo bishaaniifi sammunaan dhiqachuu narraa egama.
- Erga mana fincaani fayyadame booda yeroo hunda uraa/qaawa isaa qadaaduun narraa egama

2.2. Karroora Qabiyyee barnootaa kutaa 2ffaa:

Barattooni barnoota isaanii kutaa 2ffaa keessatti e hubannoo waa'e dhukkuba tiraakomaa qaban, sababa isaafi dhiibbaa inni geessiisuu dandahu ibsuun isaan irraa egama. Kunis barattooni qulqullina dhunfaafi naannoo isaani eeguun dhukkuba tiraakomaa irraa akka of eegan nijajjabeesa. Barattooni dhiimma kana hojii irra akka olchuu danada'an, waa'ee barbaachisumaa ijaa, rakkowwan ija waliin wal qabataniifi waa'e dhukkuba ijaa nibaratu.

2.2.1. Qabiyyee barnootaa tokko: Ijji kutaa qaama baay'ee barbaachisaa ta'eedha

Kaayyoo barnootichaa: Barnoota kanan booda barattoonni

1. Barattoonni ija fayyaa qabeessa ta'e akka qabaatan hawwiifi ilaalcha gaarii ta'e niggabissuu
2. Barattoonni ija isaani qaroo –dhabeeeyumaa irraa akka ittiin eggatan ni baratu.

Yeroo kenname: 40'

Miidiyaan barnootaaf barbaachisan:

1. Gabatee Fakkii sagantaa barnootaa tiraakooma mana barumsichaa (fakkii nama qarodhabeeyyi)
2. Huccuu (uffata) itti ija haggattan: Qabiyyee barnootaa kana osoo hindhiyeessin guyyaa tokkoon duura barattooni huccu qulqullu ta'e akka qabanii dhufan itti himaa.

Qabiyyee barnoota kana sirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuf kallatti mul'isuu:

Saayinsii Naannoo kutaa 2ffaa Boqonnaa 1 mata duree "Namaafi jirenya isaa" jeedhu jalatti mata duree xiqqaa "nama fayyaa qabu nama dhukkubsata ta'e waliin wal madaalsiisuu" kan jedhoo waliin qindeessuun barsiisuuf indanda'ama.

Duraa dubaa: Qabiyyeen barnootaa kun gochaalee sadii ofkeessa qaba

Gocha 1. Qaroo dhabeeeyii jechuun maal akka ta'e yaadu (daqiqaa 5')

- Gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsaa fuula 9 irratti fakki nama qaroo dhabeeyyi ta'e barattootatti agarsiisuun isaan gaafadhaa. Kanaan duraa nama akkasii agartani beektuu? Yoo kan beektan taanaan maal ta'e isiniitti fakkaataa?
- Qaroo dhabeeyyi ta'u jechuun maal jeechuun akka ta'e barattoota gaafadhaatii deebii isaanis afaniin akka deebisan taasisaa. Himoota armaan gadii fayyadamuun marii gochuu nidanda'u. har'a ifti ija keenya maal akka ta'e ni mari'anna. Qaroo dhabeeyyi ta'uun maal jechuun akka ta'e yaaddanii beektuu? Maal ta'u jechuudha jettanii yaadduu? Gaafilee kana irratti barattoonni yaada akka wal jijiran taasiisaa.

Gocha 2. Qaroo dhabeeyyi ta'u jechuun maal akka ta'e miira isaa uumu (yeroon kenname 25')

- Barattoota daree keessa baasuun bakka mijawaa mooraamana barumsaa keessatti geessaatti bakka lamatti isaan qoodaa. Garee tokko akka qaroo dhabeeyi haata'u inni lamataan immoo kan ilaalan ta'u qabu. Haaluma kanan barattoonni ilaalan kanneen qaroo dhabeeyyi waliin lama lamaa waliitti qindeessuun isaan akka qaroo dhabeeyyitti bakka bu'an ija isaanii haa dununfatani / huccuun haahagugani.
- Itti aansuuudhaan barattoonni ilaalan hiriyoota isaanii qaroo dhabeeyyiisaanii cinaa ta'uun osoo wal hinqabatiin mooraa manabarumsaa keessatti akka sochoo'an haala qajeelfama itti aanuun itti himaa. Biqiloota yookiin namatti akka hinbuune gara fuula duraatti, gara bitaatti gara mirgaatti nannaa'aa jechuun itti haahimani.
- Haala kanaan daqiqaa 10 erga haasawani booda barattoonni qaroo dhabeeyiitti bakka bu'anii huccuu ija isaanii ittiin hagugattan shaanxaa yookiin saanduqa keessa haakawatan.

- Yeroo yoo qabaatan barattooni waljijiranii irra deebi'uun haa rawwatan.

HUB: Barattooni gahee isaani yerooval jijiiran haguggiin ija isaaniif fayyadaman haaraa ta'u qabu

Akka filannootti kan dhihaate: Barsiisaa gocha kana yeroo barnootaan aalatti /boqonnaati/ gareen ta'anii haala salphaan ija isaami dununfachuun raawwachuu akka dandahan gorsa kennaaf.

- Gochichi erga raawwatame booda: Barattooni gara daree isaaniitti akka deebi'an godha.

HUB: Huccuu hagugii ijaa waliin osoo fayyadamne hoo? Maaliif hagugiin ijaa inni tokko itti fayyadamne inni kan biroo akka itti hinfayyadamne dhorkamee? Huccuu hagugii ijaabakka addaa akka kaawwamu maalif barbaachiise jeechuun barattoota gaafadha.

- Haguggii ijaa walirraa eergifachuun karaalee dhukkubni tiraakomaa ittiin daddarbu keessa tokko ta'u isaa ibsaaf.
- Waan kana ta'eefiis, huccuu haguggii ergifatanii fayyadamuun duraa sirriitti miccamu qaba. Huccuu xurawaa ta'e kamiiyyuu fulaafi ija keenya yoo ittiin haxofne dhukkubni tiraakomaan akka nuqabu danda'u itti himaa; kanaafuu, ija keenya qulqulleessuu yoo barbaane uffata qulqullu fayyadamu qabna, akkasumas uffata qulqullu uffachuu qabna.

Gocha 3: Qaroo dhabeeyyi jechuun miira akkamii akka qabu irratti mari'achuu (yeroon kennname 10')

- Barattooni gara dareetti erga deebi'anii booda qaroo dhabeeyii bakka bu'anii kan turan yeroo sochii gochaa turaniitti miira itti dhagahamee gaafadha. Haallii mijaa'an isiniitti dhagahameeraa? Soochiichi isiniitti ulfaatee turee? Walumaagalatti bitaacha isiniitti hintaanee? Ija keessan banu hin yaallee turee? Bantanii turee? Yoo ija keessan bantan ta'e maaliif? Miirri fayyummaan waan isiniitti hindhagahamneefidhaa? Bara jireenyaa guutuu qaroo dhabeeyyi ta'ani jirachuun maal jechuudhaa?
- Dhumma irrattis, Sababoota qaroo dhabeeyyi nama taasiisan keessaa inni tokko dhukkuba tiraakomaa ta'u isaa barattootaaf ibsaa. Dhukkuba tiraakomaa of irraa ittisuuf guyyaatti yoo xiqaatee si'a lama fuula keenya dhiqachuun dhukkuba kana of irraa ittisuuk akka dandeenyu itti himaa.

Calaqee: Barattooni gabatee itti anuu fayyadamanii ofi isaani akka madaalan taasiisaa. Iftoominaan ofisaanii akka madaalan jajjabeessaa. Barattoota anii qulqulluu dha jechuun kan ofmadaalan harka isaanii akka baasan gaafadha. Akkasumas nuti qulqulluu miti jedhanii kan of madaalan harkaafi fuula isaanii bishaan mooraa mana barumsaa keessa jiruun akka dhiqatan godhaa. Bishaan mooraa mana barumsa keessatti hinjiru taanaan guyyaat itti aanuutti mana isaaniitti of qulqulleessanii akka dhufan hojji manaa kennaaf.

Lakk	Safartu ofiin itti Madaalamu	Baay'ina Barattota harka isaanii baasan
1	Barattoota harki isaanii qulquluu ta'e	
2	Barattoota fuulli isaanii qulquluu ta'e	
3	Barattoota ijaa isaanii gonkumaa harka xuriidhaan hin tuttuqne	
4	Barattoota uffata /hoccuun isaanii qulquluu ta'e	
5	Barattoota ijaa isaani gonkumaa hucuu xurawaan hin tuttuqne	
6	Barattoota funyaaniifi ija isaani irratti dhangala'oo hinqabne	

- ❖ Gochi madaali erga raawwatee booda gaafilee armaan gadii barattoota gaafadha.
- Ani dhukkuba tiraakomaa qaroo dhabeeyummaaf nama saaxiluurraa of eegaa jira jettee yaadaa? Yoo tahuu baate maaliif? Gara fuula duraatiif maal gochuu qabda?

2.2.2. Qabiyyee Barnootaa Lama: Dhukkuba Ijaa

Kaayyoo barnooticha: Barnoota kanaan booda barattoonni -

1. Ijji isaani haala salhpaan dkukkubaan akka miidhamu danda'u nibaratu
2. Ija isaami dhukkuba irraa haala kamiin akka ittisan nibaratu.

Yeroon kenname: 40'

Miidiyaan barnootichaaf barbaachisan:

Gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsichaarratti fakkii barataa dkukkuba ijaan qabame agarsiisuu.

Qabiyyee barnoota kana sirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuf kallatti mul'isuu:
Qabiyyee barnootaa kana sirna barnootaa idilee waliin qindeessanii barsiisuun nidanda'ama:

- Barnoota Saayinsii Naannoo kutaa 2ffaa baqonnaa tokko keessatti mata dureen "Fayyaa keenya" jedhutu jira. Mata duree kana jalatti mata dureen xixiqqoo "Qulqullina dhunfaa keenyaa haa eeganun", "Dhukkuboota qalqaullina eeggachuu dhabuurraa uumaman"

Duraa duuba: Qabiyyeen barnootaa kun gochaalee lama ofkeessaa qaba.

Gocha 1. Seenaan barattootaatti himu (yeroon kenname: 15')

- Duraan dursa seenaa itti aanu barattootaatti himaa. Seenicha yeroo barattootaatti himtan gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsaarratti fakkii fuula 10 irra argamu itti agarsisaa. Seenichi akka armaan gaddiiti dhiyaateera.

Caalaa

Caalaan barataa kutaa 2ffaati. Yeroo hundaa harkaafi fuula isaa osoo hin dhigaatiin ciree isaa nyaata. Yeroo gara mana barumsaatti deemu fuuli isaa titisaan marsamedha. Barsiistuuun isaa yeroo hunda fuula isaa akka dhiqatu gorsituus inni garuu gorsa ishee hojii irra hinoolchuu.

Barattuu kutaa 2ffaai hiriyaaafi oollaa Caalaa, Mareemaa jedhamtuu jirti. Mareemaan ganama yeroo hirriibaa kaatu bishaan niwaraabdi. Ciree osoo hin nyaatiin dura harkaafi fuula ishee saamunaan dhiqatti. Sanaa booda gara mana barumsaatti deemti.

Caalaan guyyaa tokko ija lamaanuu garmalee dhukkubsate. Sababa kanaaniis torbee lamaaf mana barumsarrraa osoo hindeemiin hafe. Caalaan ija isaa akka dhukkubsate Mareemaan barsiisaa isaaniitti himte. Barsiistuuun gara mana Caalaatti deemte. Ijji Caala lammanuu diimachuurraa darbee dhiita'e jira. Ija lammanuu keessaa dhangala'oone nimadda. Kanumarraa ka'uun dhukkubichi waan isatti cimeef yoo bo'uu argite. Barsiistuuun hadha Caalaa waliin ta'uun gara mana yaalaa geessan.

Ogeettiin mana yaalaa keessatti argamtu dhukkubni Caalaan dhukkuba tiraakomaa akka ta'e itti himte. Mana isaanii keessaa namni kan ija isaa dhukkubsatu jira jettee hadha Caalaa gaafatte. Obboleettiin quxusuu Caalaa ija ishee akka dhukkubsatte turte itti himan. Ogeettiin mana yaalaa obboleettiin Caalaaniis akka yaalamu qabduu hadha Caalaatti himte. Dhukkuba kana ittiisuuf yooxiqqaate si'a lama harkafi fuula isaanii akka dhiqachuu qaban hadha Caala gorsite. Kana gochuu baannaan dhukkubichi akka deebi'ee dhufuufi miseensota maatii hunda akka walli gahu danda'u, salphumatti namaa gara namaatti kan daddarbu ta'u isaa, akkasumas dhukkubni kun deddeebi'ee yoo kan nama qabu ta'e qaroo- dhabeeyyumaaf akka saaxiluu jabeessitee gorsite. Dhumarattiis akkas

jechuun akkekkachiste. “Ammaaf fayyitanii jirtu, qulqullina keessan hineegdan taanaan garu irra deebi’uun dhukkubsachuu waan dandeessaniif qaroo-dhabeeyyummaaf saaxilamtu. Kanaafuu, garafuula duraaf qaroo-dhabeeyyii akka hintaane ofeeggannoo cimaa gochuun isiniirraa eegama”.

Gocha 2: Dhimma raawwatamuu qabu irratti marii’achuu (yeroon kennname: 25’)

Barattooni seenaarrraa maal akka baratan gaafadhaa? Gaafilee adda addaa kan armaan gadiifakkaatan gaafachuu dandeessuu.

➤ Caalaarratti maaltu umamee?

Deebii: Ija isaa dhukkubsate, sababa dhukkubichaan mana barumsarraa hafe, ija isaa yaalamuuf gara mana yaalaatti deeme fikkf ta’u danda’u.

➤ Caalaan maaliif dhukkubsatee?

Deebii: Fuula isaa waan hin dhiqaneef,titiisni fuula isarraa waan qubataniif,

➤ Akkamiitti fayyee?

Deebii: Mana yaalaa deeme yaalamuun qoricha kennameef seeraan waan fayyadameef

➤ Caalaan fayyaa qabeessaa ta’e jiraatuuf maal gochuu qaba?

Deebii: Akka maareemaatti harkaafi fuulaa isaa yeroo hundaa saamunaan dhiqachuu qaba. Huccuu (uffata) isaa qulqulleefachuu qaba. Obboleettiin isaas akka ofqulqulleesitu hordofuufi yaadachisuu qaba.

Yaadannoo: Deebiin gafilee armaan oliif kennaman kana qofa miti. Kanaafuu, deebiwwan dabatalaankennaman jajjabeefamu qabu.

Marii booda safartu madaallii armaan gadiitti dhiyaatan irratti hunda’udhaan barattooni hammam qulqullu akka ta’an mirkaneesi. Yeroo gaafichagaafattu harka baasuun akka deebii keennan taasiisi. Barataan kamiyyuu gaafii gaafatameef deebii dogongooraa yoo kenne daawwitii mana barumsaa fayyadamuun yookiin barattooni biroon waa’ee qulqullina isaanii akka mirkaneessan taasiisi.

Lakk	Gaafilee madaallii	Baay’na Barattootaa rakkinichi irratti mul’ate
1	Barattoota fuula xuraawaa qaban meeqaa?	
2	Barattooni miira dhukkuba ijaa isaaniitti dhaga’amu meeqa?	
3	Barattoota iji isaanii dhukkubee beeku meeqa? /miiri dhukkubbu ijaa irratti mul’atee meeqa?	
4	Barattoota meeqatu iji isaani diimatee, dhiitahee? iiji isaanii cimmisee?	

- Mee barattoota fuula qulqulluifi ija fayyaaleessaa qabaniifi kan hin qabne gorsaa. Yeroo gorsitan qabxiwwaan itti aanan akka hindagatamne. Yoo dagataman ofii keessaniin barattoota hundaaf xiyyefanoon itti himaa.
 - ✓ Yeroo hundaa qulqullina keessan eegachuun titiisa of irraa fageesaa.

- ✓ Harkaafi fuula keessan yeroo dhiqattan saamunaafi wantoota naannoorraa argamaniin dhiqadhaa.
- ✓ Titiisoota dhabamsiisuuf naannoo keessan qulqullu godha.
- ✓ Yaadadhaa: dhukkubni tiraakomaa namarrraa gara namaatti kan daddarbu titisaan, harka xurawaa taaneen uffata (huccuu) xurawaa ta'eefi k k f dha .
- ✓ Dhumma irrattiis yeroo qabaanaan barattooni qulqullina isaanii hineegane akka dhiqatan taasisaa. Yeroo gahaa argachuu baannaan immoo guyyaa itti mana isaaniitti dhiqatanii akka dhufan taasisaa.

Calaqqee:

- Barattoota gaafilee armaan gadii gaafadhaa.
- Dhukkubni tiraakomaa jedhamu maaliin uumamaa? Tiraakomaan akka nun hinqabne akkamiin of irraa ittisnaa?
- Namni kamiyyuu ija yoo dhukkubsate maal gochuutu isaarraa eegama?

2.2.3. **Qabiyyee Barnoota sadii: Tiraakomaa**

Kaayyoo barnootichaa: Barnoota kanaan booda barattooni

1. Sababoota dhukkuba tiraakomaa fidan adda nibasu .
2. miidhaa tiraakomaan fidu nihubatu; akkasumas dhukkubicha of irraa ittisuuf nimurteessu.

Yeeroo kennname: 40'

Miidiyaan barnootichaaf barbaachisan:

1. Yeroo fakkeessanii taphatanii barataan bakka ogeessa mana yaalaa bu'uuf/tuuf gaawaanii adii qopheessu/ gawaaniin yoo argamu baate ogeessa eekisteenshinii fayyaa gaafadhaa.
- 2.Yoo argame moodela laphee ittiin safaramu (isteetiskooppii) fayyadamaa.
3. Gabatee fakkii tiraakomaa mana barumsichaa fuula 9 irratti fakkii nama qaroo dhabeeyyi ta'e

Qabiyyee barnoota kana sirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuf kallatti mul'isuu: Qabiyyee barnoota kanaa sirna barnoota idilee waliinqindessanii dhiyeessuun /barsiisuun nidandahama.

1 .Saayinsii Naannoo kutaa 2^{ffaa} boqonaa tokko keessatti mata duree “**Fayyaa keenyaa**” jedhutu jalatti mata duree xiqaa “Qulqullinaa dhunfaa eegachuu dhabuurraa kan ka’een dhukkuboota uumaman” kan jedhu waliin qindeessuun nidadeessu.

Qophhii duraa: Barnoota kana barsiisuu torbee tokkoon duraa barattoota diraamaa hojjechuu danda'an dhiira tokkoofi dubara tokko filadhaati diraamaa gababaa kana itti aanee jiru akka shakalan taasisaa. Yeroo diraamicha taphatan barattuun dubaraa akka ogeetti fayyaatti inni dhiiraa immoo akka akaakayyuu isaa dhukkuba tiraakoomaan qaroo dhabeeyii ta'eetti haataphatan. Barattooni fiilaman kuni gahee kennameef akka garagalchanii mana isaaniitti shaakalan godhaa. Diraamicha daree keessatti sirriitti taphachuu akka danada’aniif torbee tokkoof haashaakalan.

Gahee taphachuu: (mucaan inni dhiraar rakkoo fayyaaakkoo isaa qunameen baay'ee gaduun gara biiroo ogeettii fayyaatti deema. ogeettii faayyaasakkana jedhee gaafata)

Bratichi: dooktor Akkoon koo maal taatee ijji ishee kan hinargine?

Dooktora: Akkoon kee dhukkuba tiraakomaadhaan kan miidhaman ta'u danda'a.

Baratichi: Tiraakoma?

Dooktora: Tiraakomaan dhukkuba ijaa of irraa ittisuun dandahudha. Garuu yoo yaalamu /wala'aanamu/ baatan qaroo dhabeeyyi nama gochuu danda'a. Biyya keenya Itoophiyaa keesatti namoonni hedduun sababa dhukkuba tiraakomaan qaroo dhabeeyyi ta'anii jiru.

Baratichi: Akkoon koo kana booda qaroo dhabeeyii taate hafti jechuu keetii?

Dooktora: Eeyyeen.

Bratichi: Tiraakomaan sababa maaliin uumamaa? (Miira gadda olaana keessa seenuun)

Dooktora: Tiraakomaan hanqina qulqullina ofii eegachuu irraa kan dhufu dha. Namoonni fuula isaanii, ija isaanii, harka isaaniifi huuccun isaani yeroo xuraawu; akkasumas titisni miilaan balfa baachuudhaan ija keenya irra yoo qubatan dhukkubicha nitamsa'a.

Bratichi: Kan jechuun xuriin ijakeenyaa dhukkubaaf saaxiluu nidanda'u jechuu keetii?

Dooktora: Sirriidha Tiraakomaan ija namaa nidhukkubsaa, nihosiiisa akkasumas madaa umaa. Kanaafuu, irra deddeebi'uun dhukkubichaan miidhamuun qaroo dhabeeyyumaaf nama saaxiluu danda'a.

Baratichi: Dhukkuba tiraakoma yaaluun nidanda'amaa?

Dooktora: Kun gaafii gaariidha. Tiraakoma ittisuuniis yaaluuniis nidanda'ama. Fuula keenya qulqullu gochuun tiraakoma ittisuun ni dandeenyaa. Dabalataan mana fincaanii seeran fayyadamuufi qulqullina naannoo keenya eeguun titiisa of iirraa fageesuun nidanda'ama. Dhukkuba tiraakomaadhaan yoo qabamne torbeen tiraakomaaraan al tokko kabajamurratti qorichaa kennamu fudhachuun yookiin mana yaalaa deemuun yaalamun nidanda'ama. Namni tokko yeroodehaan yaalamu dhabudhaan qaroo dhabeeyii erga ta'e booda fayyuu akka hindandeenyee hubachuun sirraa eegama. Ifa siif ta'eeraa?

Baratichi: Eeyyee Dooktor ifa naaf ta'eera; baay'ee galatoomaa.

Dooktora: Rakkoo hinqabu aniis sin galateefadha.

(Baratichi Dooktoritti harka fudhuun galateeffate baha. Taphni gaheen /diraamichi haala kanaan xumurama.)

Duraa duuba: kutaan barnootaa kun gochaalee lama ofkeessaa qaba

Gocha 1: Waa'ee tiraakoma irratti diraamaa qophaa'e dhiheesuu (yeroon keenname: 7')

Barattooni diraamicha erga daawwatani booda gaafilee adda addaa akka gaafataman itti himaa. Waanta'eefiis, diraamaa qophaa'e naamusaan akka hssordofan isaan gorsaa. Barattooni diraamicharratti qophaa'an hiriyoota isaani fuuldura bahuun akka dhiyeessan taasiisaa.

Gocha 2: Tapha diraama dhiyaate irraa maal akka baratan mari'achu. (Yeroon keenname: 33')

- Taphnii diraamichaa erga dhiyaate booda barattootta gaaffii kanatti aanu gaafadhaa.
 - ✓ Akkoo baratichaa irratti maaltu umamee? (**Deebii:** sababa dhukkuba tiraakomaan qaroo dhabeeyyi ta'an).
 - ✓ Tiraakomaan maalii? (**Deebii:** tiraakomaandhukkuba ijaa haala salphaan ittisuun dandahamu yoota'u; yoo walaanamu baatan garu qaroo dhabeeyyi nama taasiisa).
 - ✓ Qaama keenya isa kamii miidhaa? (**Deebii:** kan numiidhu ija keenyadha).

- ✓ Ittisuun ni danda'ama? Akkamiitti? (**Deebii:** harkaafi fuula keenya dhiqachuun mana fincaanii i sirriitti fayyadamuufi titiisa of irraa fageesuun).
- Dhuma irratiiis dhukkubni tiraakoomaa dhukkuba ijaa hanqina qulqullina eegachuu dhabuu irraan kan uumamu ta'u isaa ibsuun barnooticha gudunfaa. Dhukkubichi kan inni daddarbu dhangala'oo ijaafi funyaan nama tiraakomaan qabame keessaa bahuun ija nama fayyaa qabu yoo tuqeetha. Daa'imman madda dhukkubichaati. Debalataaniis dhukkubichi titiisi nama dhukkubsateerra fudhachuun gara nama fayyaaleessaatti daddabarsu. Waanta'eefis, ofii keenya, maatii keenyaafi hawaasa keenya dhukkubicha irraa hanbisuuf qulqullina dhunfaa keenyyaafi naannoo keenya eeggachuu qabna.

Calaqqee:

- Barattooni unka armaan gadii fayyadamuun akka of madaalan taasisaa. Gabate kan gabatee fakkii sagantaa tiraakomaan mana barumsaa irraattis ni argattu. Kanaafuu, unkicha gabatee gurraacharraa barreessuun isiniirraa hineegamu. Barattoonni waa'ee qulqullina dhunfaa isaanii yeroo of madaalan iftoominaan akka of madaalan isaan jajjabeessaa. Barattoonni ani qulqullu dha jedhanii of madaalan harka isaanii akka baasan gaafadhaa. Barattoonni ofii isaanii qulqullu miti jedhanii of madaalan bishaan mana barumsaa keessa jiruun akka dhiqatan gochuu / guyyaa itti aanu dhiqatanii akka dhufan hojii manaa kenaaf.

Lakk	Qabxii ofiin itti madaalamu	Qulqulluudha? Eeyyee/miti.Miti yoo ta'e deemi dhiqadhu.
1	Fuula qulqulluu qabdaa?	
2	Ija qulqulluu qabdaa?	
3	Funyaan qulqulluu qabdaa?	
4	Harka qulqulluu qabdaa?	
5	Qaama kee guutuu niqulqulleessitaa?	

Erga raawwii madaalliiin kun xummurame booda gaafilee itti aanan barattoota gaafadha. Qaroo dhabeeyyii ta'uun gaariidhaa? Deebiin keessan miti yoo ta'e, wantoota dhukkuba tiraakomaaf saaxilan irraa of ittisaa jirtu jechuudhaa? Akkamitti? Garafuul duraaf wantii fooyyeessitan jiraa?

- ⊕ Waa'ee qulqullinaa qabxiwwan armaan gadiitti eraman irra deebi'uun qabiyyee barnootaa kana xummuraa. Itti aansuun, barattoonni akka irra deebi'an godha.
 - Guyyaa guyyaatti ija kiyyaa niqulqulleessa!
 - Guyyaa guyyaatti fuula kiyyaa niqulqulleessa!
 - Qaama koo hunda niqulqulleessa!

2.2.4. Qabiyyee Barnootaa Afur: Bakkeewwan Fayyaarratti Miidhaa Geessiisan Adda Baasuu

Kaayyoon barnootichaa: Barnoota kanaan booda barattoonni-

- Wantoota naannoo faaluudhaan fayyaarratti miidhaa geessiisan adda nibaasuu.
- Gochaalee qulqullina dhunfaafi qulqullina naannoof ta'an adda nibaasuu.

Yeroon kennname: 40'

Miidiyaan barnootaaf barbaachisuu:

Gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsichaarratti fakkiwwan fayyaarratti miidhaa geessiisuu danda'an agarsiisuu/ akka fiilannootti barattoota eddo kosii faalameetti geessanii agarsiisuun nidanda'ama.Fiilannoowwan lamaaniinuu qabxileen armaan gadiitti ibsaman ifa ta'anii mul'achuu qabu.

- A. Daa'imnii naannoo mana jirenyaatti bobba'uu, mana fincaanii akka hinfayyadamne kan mirkaneessu.
- B. Daa'imman bakka kosii titiisni itti baay'atuutti taphatan agarsiisa.
- C. Bobbaatiifi kosiiwwan dhiyeenya mana jirenyaa biira argamuurratti titiisni yeroo irra qubatu agarsiisuu.
- D. Bakka bultii loonii mana jirenyaatti dhiyaatu agarsiisuu
- E. Uffata xurii ta'e agarsiisuu

Qabiyyee barnoota kana sirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuf kallatti mul'isuu:

S/Naannoo: Barnoota S/Naannoo kutaa 2^{ffa} keessatti mata duree “ Naannoo hawaasummaa keenyaa” jedhutu jira.Dabalataan, mata duree “miirga daa'immani”fi mata duree “ fayyaa keenya”kan jedhu nijira. Daa'imman hundii naannoo qulqullinni isaa egameettii jiraachuuf miirga qabu.Qulqullina naannoo keenyaa yoo kununsuu baanne fayyaa keenyarrati miidhaan nigaha.Qabiyyee barnoota kana, matadureewwan barnoota saayinsii naannoo keessatti argaman waliin qindeessani barsiisuun nidand'ama. Kanaan aalas, qabiyyee kana, qajeelcha barsiisaa kutaa barnoota sadiitti itti aansanii dhiyeesssuun/barsiisuun nidanada'ama.

Duraa duubaa: Qabiyyeen barnootaa kun gochaalee lama ofkeessatti qaba.

Gocha 1.Fakkii naannoo qulqullinni isaa hinegamne agarsiisuu tarreessuu (yeroon kennname10')

- ✚ Barattooni fakkii gabatee sagantaa tiraakomaa m/barumsichaa irra jiru akka tarreessan gaafadha. Wantoonni qulqullina nannoorrattiifi qulqullina dhunfaarratti miidhaa geessiisuu danda'an afaanin hatarreessan.

Akka fiilannootti kan dhiyaate: ibsa godhameerraan dabalata, barattonni bakka xuriin argamuutti deemu nidanda'u. Barattooni yeroo daawwannaad dirree gaggeessan wantoota ququllina mana barumsaarratti dhiibbaa geessiisan akka hubatan isaan gargaaraa.Qabxilee kana qopheessuudhaan daawwannaad duraa gaggeessuun daawwannaad itti aanuu sirriitti qopheessuun nidana'ama.

- ✚ Barattooni gara dareetti erga deebi'anii booda bakkii daawwatan akka qulqulluu hintaanee kan taasiisee yeroo ibsan barsiissaan/stuun gabatee guraacharratti habarreessan.
- ✚ Wantoota fakkiirratti ilaalan erga ibsan booda naannoo akkasiiti jiraachuun isin

Gocha 2. Wantoota fayyaarratti miidhaa geessiisan ilaachisee yaada furmaata isaaniif ta'u irratti marii'achuu (yeroon kennname: 30')

- Wantoota fayyaarratti miidhaa geessiisan ilaachisee yaada furmaata isaa gareen akka marii'atan haala mijeessaaf. Qabxilee akka rakkottu guca keessatti eraman gabatee fakkii

Rakkoowwan	Yaada furmaataa
Daa'imman dhiyeenya mana jirenyaatti bobbaa'aniif furmaatnii maalii?	Daa'imman kan qulqulla'u qaban mana fincaaniitti qofaadha. Kanaan aala tanaan bobbaatiin awwaalamu qaba.
Daa'imman harkaafi fullii isaanii xuraa'ee bakka kosiin titiisni itti baay'attuutti taphataniif furmaanni maalii?	Daa'imman yeroo harkiifi fullii isaanii xuraa'u dhiiqachuun isaan irraa egama; Kuniis, yooxiqaate guyyaatti si'a lama dhiiqqachu qabu; Angafoonni quxusuu isaanii gargaaruun isaaniirraa egama.
Titiisni, kosiifi bobbaatiin dhiyeenya mana jirenyaatti argamaniiif furmaanni maalii?	Titiisa dhabamsiisuuf naannoo mana jirenya keenyaa qulqulleessuufi bobbaatii namootaa fageessani awwaalu.
Bishaan meeshaa keenya keessatti jiru waan dhangalaa'eef waan harka ittiin dhiiqqannu hinqabnu; kanaafuu, yaadni furmaata maalii?	Bishaan harkaafi fuula keenya ittiin dhiiqqannu jiraachuu isaa yeroo hunda mirkaneessuu.
Dhiyeenya mana jirenyaatti beelladoonni manaafi bobbaatiin/faltii isaanii nimul'ata; kanaaf uu, yaadni furmaata kanaa maalii?	Faltii/ Bobbaatii beelladoota mana jirenyarraa fageessanii dhabamsiisuuf Faltii i boobbaatiin jiraachuufi jiraachuu dhabu isaa mirkaneessuu.
Uffanni jiraattota qee'ee kana keessatti argaman xura'aadha; kanaaf yaadni furmaata isaa maalii?	Uffata keenyaa yeroo yeroon miiccachuu.

sagantaa tiraakomaa mana barumsichaa fuula 12 irratti argamu. Kanaafuu, rakkoowwan guca keessatti ergaman gabatee guraacharratti barreessuun isiniirraa hineegamu.

- Mariin erga raawwatee booda rakkoowwan dhiiyataniif yaada muraasa furmaatadha jedhanii itti amanan hadhiyeessan.
- Dhumarratti qabxilee itti aanan barattootaaaf yaadachisaa. Nutii yeroo xurofnuu fi naannoo kosiin itti baay'attuutti yoo agramne carraan dhukkubaaf saaxilamu keenya nidabala. Dhukkuba nuqabu keessaa tokko tiraakomaadha. Dhukkubni tiraakomaa qaroo-dhabeeyyummaaf nusaaxiluu danada'a.

Calaqqee:

- Barattooni, qabxiwwan unka keessatti ibsaman irratti hundaa'uun sirriitti ofhaamadaalan. unka kana gabatee guraacharratti barreessuun hinbarbbaachisuu; garu, barattoonni harka baasuun deebii haalaatani.
- Barattooni qabxilee unka keessatti ibsaman raawwachuu danda'an harka habaasani.

Lakk	Safartoo ofiin itti madaalamu	Baay'ina barattoota
1	Barattooni mana fincaanii seeraan fayyadaman	
2	Barattoota manni jirenya isaani qulqulluu ta'e	
3	Barattooni harkaafi fuula isaanii saamunaafi wantoota naannoorraa argamaniin kan dhiiqatan	
4	Barattooni naannoon isaanii qulqullu akka ta'u kanneen biiroof barsiisan	
5	Barattootni harkaafi fuula isaanii saamunaafi wantoota naannoorraa argamaniin akka dhiiqataniif hiriyoota isaanii barsiisan	

⊕ Barattooni harka isaannii hindhiiqanne haala safartoowwan kaa'amaniin qulqulluu miti jedhani waliigalaniiru; kanaafuu, haaluma qabxilee ibsamaniin tokkoon tokkoon baratoonni sadarkaa barbaachisuun qulqulliina isaanii egun akka miirkaneessani inni tokko isa kaan yaadachisuun wal-hagargaaran. Safartoowwan eraman keessa qabxilee muraasa ta'uus maaliif hojiirra olchuu akka hindandeenye isaan gaafadha; sababni isaas rakkoo qaban furmaata akka itti laatan isaan dandeesiisa. Barsiisaa maaloo barattooni kun rakkoo kana keessaakka bahan dhunfaaniis ta'e gamtaan marisiisuu isiniirraa egama.

2.2.5. Qabiyyee barnootaa Shan: Wantoota Fayyaa Keenyaaaf Fiilatamaa Ta'an

Kaayyoon barnootichaa: Barnoota kanaan booda baratoonni:

- Wantootaa naannoo faaluun fayyaarratti miidhaa geessiisan nimadaalu.
- Haala kamiyyuu keessa ta'uun wantoota fayyaa isaaniif ta'an nifiilatu.

Yeroon kennname: 40'

Miidiyaan barnootaaaf barbaachisuu:

- Mudannoo unka gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsichaa irratti argamu

Adeemsa qabiyyee barnoota kanaafi barnoota idilee waliin qindeessuun haala ittiin barsiifamu agarsiisuu; Qabiyyee barnoota kana sirna barnoota idilee waliin qindeessuun barsiisuu nidanda'ama.

Barnoota S/Naannoo kutaa 2^{ffaa} boqoonnaa tokko keessatti mata duree 'fayyaa keenya'kan jedhutu jira. Mata duree kana jalatti mata dureewwan xixiique 'qulqulliina dhunfaa keenya haa'egnuu' kan jedhuufi 'qulqulliina dhunfaa gochaan agarsiisuu' jedhantu rgamu.

Qophii duraa:

Barumsa kana barsiisuu keessaniin guyyaa tokko dursiitanii baratoonni tokkoon tokkoon isaanii mudannoo gaggabaabaa gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsicha fuula 12 irratti jiru dabtara isaaniirratti barreessuun maatii waliin mana isaaniitti mari'atanii tarkaanfii namnii mudannoo keessatti eerame fudhachuu qabu 2 hanga 3 kan hincaalle akka fiidan godha.

Mudannoowwan kuniis akkanaan dhiyaatanii jiru: Faaxumaan Raaheel dukaa taphachaa jirti. Raaheel fuullii, harkkiifi iiji shee xura'aadha. Titiisonniis fuula isheerratti niqubatu. Faaxumaan hiriyyaa ishee gargaaruuf gorsa akkamii gorsuu qabdii?

Duraa duuba: Qabiyyeen barnootaa kun gochaalee lama ofkeessa qaba.

Gocha 1. "Fiilannoona gaarii fayyaa keenyaaf" yaada jedhu ibsu (yeroon kennname: 5')

- Hiikni fiilannoona gaarii fayyaa keenyaaf jedhuu maal akka ta'e barattoota gaafadha. Gaafii itti aanaanu gaafachuu dandeessuu; Gaaleen "Fiilannoona gaarii fayyaa keenyaaf" jedhu maal jechuu isiniitti fakkaataa? Deebii barattootaa ka'umsa gochuun fiilannoona gaarii fayyaa keenyaaf jechuun maal jechuu akka ta'e hiika waliigalchuu danda'u itti himaa. (Deebiin keennamu kana dabaluu nidanda'a; fiilannoona gaarii fayyaa keenyaaf jechuun fiilanno dhukkuba kamiirrayyuu nuun ittisuu danda'u jechuudha; Gosa fiilanno kammiiyyuu ta'e fayyaa keenya kan egsiisuu jechuu dha).

Gocha 2. Mudannoo tokko akka fiilannoona fayyaaleessummaa gaariitti fudhachuu(yeroo kennname: 35')

- Yaada marii guyyaa tokkoon duraa garee itti ramadamanii akka hojjetaniif murtaa'ee irratti garee isaaniin akka hojjetan itti himaa. Kaayyoon hojii garee kanaa, mudannoo keennameerra hundaa'uun filannoona gaarii fayyaadhaaf ta'u garee isaaniin kan irratti waliigalaniifi jirenya isaanii keessatti kan raawwachuu danda'aniidha.
- Miseensonni garee tokkoon tokkoon isaanii fiilannoona maatii isaan waliin fiilatan kanneen biiroof akka qoddataniif yeroo gahaa itti laadha;
- Miseensonni garee tokkoon tokkoon isaanii yaada isaanii erga wal-jijiran booda mudnnoo/seenaal itti kennameerratti yaada dabalataa akka ibsan jajabeessa. Gama biiraan hiima dheeraa barreessuudhaan akka hinrakkanne itti himaa.
- Dhumarrattiis, garee tokkoon tokkoon mudannoo ofiif gabbisan akka dhiyeessan carraa itti laadhaa. Yeroo mariichi dhiyaatu yaanni barattootaaf ifa hintaanee yoojiraate akka gaafatan isaan jajabeessa.

Calaqqee:

- Barattooni safartoo unka keessatti ibsaman irratti hundaa'uun amanamummaan akaa madaalan godhaa.
- Barattooni safartoowwan tokko tokkoof deebiin kennan **eyyee** taanaan harka akka baasan godhaa. Safartoowwan tokko tokkoof deebii kennname lakkaa'uun fuuldura barattootaatti kaa'a.

Lakk	Gaafiilee safartoo madaallii dhunfaa	Eyyee/ miti
1	Mana fiincaanii seeraan fayyadamtaa?	
2	Mana jireeyaa kee qulqulliinaan qabattaa?	
3	Harkaafi fuula kee saamunaafi wantoota naannoorraa argamaniin nidhiqattaa?	
4	Naannoona keessan qulqulluu akka ta'u kanneen biiroo nibarsiistaa?	
5	Harkaafi fuula isaanii saamunaafi wantoota naannoorraa argamaniin akka dhiqatan nibarsiistaa?	

- Dhumarrattiis, safartoowwan kennameerratti hundaa'uun barattoota tokkoon tokkoon waliin dhunfaan mari'adha; akkasumas, gaafii itti aanuu isaan gaafadha. Hawaasaafi naanno keenya fayyaaleessaafi qulqulluu gochuuf hamma humni koo danda'uun hojjedheen jira jette yaaddaa? Gara fuulduraaf maal gochuu sirraa egamaa?
- Tiraakomaan rakkoo namoota dhunfaa qofaa osoo hinta'iin rakkoo maatiifi hawaasummaati. Waanta'eefis, barattooni maatii isanii dhukkuba tiraakmaarraa baraaruuf gahee isaaniirraa egamu nibaratu. Haala kanaan barattooni maatii isaaniiif fakkeenyaa ta'uun isaaniirraa egamaa.

2.3. Karoora Barnootaa Kutaa 3ffaa

2.3.1. Qabiyyee Barnootaa 1: Jarmoonnii fi Haala Tamsaa'ina Isaanii

Kaayyoon barnootichaa: Barnoota kanaan booda barattooni -

1. Jarmoonni akkamiin akkatamsa'an ni ibsu.
2. Jarmootarraa biliisa ta'uuf harkaafi fuula isaanii yeroo hunda nidhiqatu.

Yeroon kennname: 40'

Miidiyaan barnootaaf barbaachisuu:

1. Irdii (daakuu haalluu keelloo qabu)
2. Bishaan xiiqqa (m/ brumsaa keessatti bishaan yoo jiraate itti fayyadamuun nidanda'ama. m/ brumsaa keessatti hin jiru taanaan barattooni leetira 3 hanga 5 akka fiidan isaan ajajaa).
3. Saamunaa yookiin daaraa

Qophii duraa: Barsiisaa, irdii harka barataa tokko ittiin diibuuf gahu fiidaa.

Qabiyyee barnootichaa sirna barnoota idilee mana barumsichaa waliin yaada qindeessuuf dandeessiisuu kallatti mul'isuu: Qabiyyee barnootaa kana sirna barnoota idilee waliin qindeessuuf yaada armaan gadii hordofuun ykn irra deebi'uun barsiisuu nidandeessu.

Saayinsii Naannoo: kitaaba barataa Saayinsii Naannoo kutaa 3^{ffaa} boqoonnaa tokko irratti mata duree “Fayyaa maatii eggachuu” kan jedhutu jira. Mata duree kana jalatti mata dureen xixiiqoon ni argamu; isaaniis “Gochaalee fayyaa maatii egsiisuu waliin kan walqabatan”, “gochaalee qulqulliina egsiisuu waliin kan walqabatan”, “dhukkuboota qulqulliina eggachuu dhabuurraa kan umaman”. Matadureewan kana keessaa tokko waliin qindeessuun barumsicha dhiyeessuun nidand’ama.

Duraa duuba: Qabiyyee barnoota kana keessatti gochoota lamatu argama.

Gocha 1. Waa'ee jarmootaa keessa deebi'uun

- ⊕ ‘Jarmoonni maalii?’ jechuun barattoota gaafachuu. Barattooni yeroo kutaa 1^{ffaa} fi kutaa 2^{ffaa} keessa turan waa'e jarmoota hamma tokko baratanii jiru. Keessa deebiidhaaf akka tolu gaafiiwan itti aanan gaafachuu nidandeessuu.
 - “Jarmoonni maalii? Jarmoonni yeroo baay'ee essatti jiraatu?” Barattooni gaafilee kana erga deebisan booda maricha yaadoota armaan gadiitti ibsamaniin gudunfuun nidand’ama.
 - Jarmoonni meeshaa maayikroskooppiin aala lubbu qabeeyyi ijaan himmulanne dha. Jarmoonni/ lubbu qabeeyyi ijaan himmulanne kun namoota dhukkubaaf kan saaxilaniidha. Jarmoonni kun bakka hundaatti argamu. Jarmoonni namaa gara namatti, wantoota adda addaarraa gara namattiifi namarrea gara wantoota adda addaatti daddarbu nidanda'u.

Gocha 2. Jarmoonni akkamiitti akka daddarban sakata'u (yeroon kennname: 35')

- ⊕ Barsiisaa, jarmoonni bakka tokkoorraa gara bakka biirootti akkamiin akka daddarban yaalii agarsiisuu akka hoijetamu barattootaaf hubachisaa. Barattoota feedhii qaban sadii fundluratti akka bahan godha. Itti aansuun barattooni sadanuu harka isaanii barattootaaf akka agarsiisan godhaa. Barattooni harka barattoota fuldura isaaniitti bahan irraa jarmoota arguufi arguu dhabu isaanii gaafadhaa. Jarmoonni baay'ee xixiqa ta'u isaanirraa kan ka'e ijaan kan himmul'anneefi ijaan arguu yoobarbaachise meeshaa maayikroskooppii fayyadamuu akka barbaachisuu itti himaa.

- ✚ Irdii biifa keeloo qabu barattootatti agarsiisaa. Irdiin kuniis jarmootaan akka bakka bu'u hubachisaa. Jarmoonni akkatti daddarbaniifi hindaddarbinee akka ilaaluu danda'an hubachisaa. Irdiin jarmootaan bakka bu'uun kun nama gara namaatti yoo kan daddarbuu ta'e jarmoonnis akkasuma nama gara namaatti akka daddaban nihubatu.
- ✚ Bishaan gahaa harka bartootaarratti busuun sirriitti jiidhuu isaa mirkaneessaa. Bishaan kunii dafqaan akka bakka bu'u hubachisaa. (Hubadhaa: yeroo taphannu, yeroo nyaata bilcheesinu, yeroo fiignuufi yeroo hojilee adda addaa raawwannu harkaafi qaamni keenya hunda nudafqisiisa).
- ✚ Jalqaba harka barataa feedhii qabu irratti irdiicha tuqsiisaa. Barataan/ttuun harka isaa/ishee akka walsukkuman/walgeessiisan godha. Barataan/ttuun harka isaa/ishee bartootaaf akka agarsiisan godha. Irdiicha yeroo harka barataarratti arganii akka jarmiicha arganiitti halakkaa'ani. Itti'aansuuniis fuula keenya harkaan yoomuu tuttuqnuu jarmoonni harka keenyaarratti argaman salphaatti gara fuula keenyaatti daddarbuu isaanii hubachiisuuf barataan/ttuun fuula isaa/ishee harkaan akka tuqan ajajaa.
- ✚ Barataa/ttuu lammaffaa fedhii qabu/du harka isaa/ ishee bishaan akka tuqsiisuu/stuu godha. Harkii barataan/ttuun jidhaa ta'u isaa mirkaneessaa. Jidhaa ta'uun isaa salphaatti irdiicha akka qabatu taasiisa. Ammammoo barataan/ttuun inni/isheen jalqabaa barataa/ttuu isaa/ishee lammaffaa harkaan akka nagaa walgaafatan ajajaa. Barattooni lamaanuu erga harkaan nagaa walgaafatan booda harka isaanii barattootaaf akka agarsiisan godha. Barattooni lamaanuu waan harkaan walqabataniif irdiin gara barataa lammaffaatti daddarbe jira. Kanaafuu, Jarmoonnis akkuma kanaatti daddarbu.
- ✚ Haaluma walfakkaatuun barataan/ttuun sadaffaa adeemsa kana hordofuun akka irra deebi'u/ tu godhaa. Barataan/ttuun sadaffaa kun harka bishaniin hatuqsiisuu/stuu. Barataan/ttuun lammaffaifi sadaffaa akka nagaa walgaafatan godha. Barataan/ttuun jalqabaafi sadaffaan harka walqabachuu hinqabani.
- ✚ Barattooni sadanuu harka isaanii barattootaaf akka agarsiisan godha. Barattooni gocha kanarraa maala akka hubatan gaafadha. (Deebiin: hundi isaanii harka isaaniirratti jarmoonni nimul'atu). Brataan/ttuun tokkooffaafi barataan/ttuun sadaffaa harka walqabataniif jiru jechuun barattoota gaafadha. Garummoo harka walhinqabanne. Haata'u malee barattooni kunniin harka walqabachuu/waltuttuquu baataniis barataan/ttuun sadaffaan harka isaa/ishee tokkooffaa irraa akka fudhate/tte jiru/tu barattootatti hubachisaa. Kanaaffuu, gara isaa/isheetti daddarbee jira jechuudha. Kun kan agarsiisuu jarmoonni nama tokkooraa gara nama biirootti akkatti dadarbu danada'an barattootatti hubachisaa. Haaluma walfakkaatuun harkaafi fuula keenya yootuttuqne jarmoonni salphaatti harkarraa gara fuula keenyaatti nidaddarbu.
- ✚ Namni tokko harka isaarratti yooqufaa'e jarmoonni harka isaaatiin gara nama biirootti daddarbu nidanda'u. Harki keenya yoo jarmii qabaate fuula keenya ittiin tuttuqne jarmoonni kun gara ija keenyatti daddarbuun ijji keenya akka dhukkubsatu godhu. Bishaaniifi saamunaa/ wantoota naannoorraa argamaniin/ fayyadamanii dhiiqachuun jarmoota dhabamsiisuuf baay'ee barbaachisaa ta'u isaa hubachisaa.
- ✚ Amma, barattooni sadanuu harka isaanii bishaaniifi saamunaa/ wantoota naannoorraa argamaniin/ halaan akka dhiiqatan godhaa. Yammuu diiqatan yoo xiqaatee hanga sakoondii 20 akka sikkuman itti hima. Akkuma dhiiqatanii fiixaniitti harka isaanii baratoottatti ha'agarsiisan. Siriitti dhiiqachuun isaaniin irdiicha/jarmoota/ akka dhabamsiifaman hubachisaa.
- ✚ Dhumarrattiis qulqullina keenya sirriitti yoo egnee jarmoota ofiirraa akka fageesinuu isaan hubachisaa. Kanaafidha; irra deddeebi'uun harkaafi fuula keenya halaan yoo dhiiqannee jarmootaafi dhukkuboota isaaniin dhufan irraa biliisa taana kan jennuu.

Calaqqee:

Barsiisaa maaloo unka itti aanuu keessatti **eyyee/miti** kan jedhu gabate gurraacharratti hojjedhaati barattoonni dabatara isaaniirratti akka barreessan godha. Yeroo isin dubbisaa gaafattani barattoonni **eyyee/miti** jedhuun deebii qofaa habarreessani. Haala kanaan barattoonni safartoo ukka keessatti jiru fayyadamanii akka ofmadaalan godhaa. Amanamummaan akka ofmadaalan isaan jajjabeessa; Haaluma kanaan hubannoo/ilaalachaa isaanii biifa agarsiisuun eyyee/miti jedhuun unka keessatti mallattoo (✓)kana akka fayyadaman itti hima. Deebiin tokkoon tokkoon barattoonni kennan yoo qubsaa miti jette yaadde barattoota biroo affeeruudhan fuullee mana barumsaatti akka shaakalan godhaa.

Lakk	Safartoo ofiin itti madaalamu	Eyyee (✓)	Miti (✓)
1	Fullii kee qulqulluu akka ta'u nidhiqattaa?		
2	Harka kee sirriitti nidhiqattaa?		
3	Titiisni yeroo hundaa sirra qubatanii?		
4	Qulqullina uuffata/huccuu kee ni'eeggattaa?		
5	Jarmmootarraa biliisadha jettee yaaddaa?		

✚ Barattoonni haala guca keessatti ibsameen erga deebii laatan booda gaafilee itti aanu isaan gaafadha. Meeqa keessantu gaafiiwan hunda eyyee jettanii deebistanii? Meeqa keessantu gaafiiwan afur eyyee jettanii deebistanii? Meeqa keessantu gaafiiwan sadii eyyee jettanii deebistanii? Meeqa keessantu gaafiiwan lama eyyee jettanii deebistanii? Meeqa keessantu gaafii tokko qofa eyyee jettanii deebistanii? Meeqa keessantu gaafii tokkoolle eyyee jettanii kan hindeebisnee? Barattoota sadiifi sanaa ol eyyee jedhanii deebisaniiif maaliif akka qulqullina isaanii eguu hindandeenye isaan gaafadha. Gara fuula duraaf maal gochuu akka yaadaniis isaan gaafadha. Erga yeroon barnootaa xummurame booda barattoota sadiifi sanaa ol eyyee jedhanii deebisaniiin rakko kanarraa akka biliisa ta'an dhunfaan isaan gorsa (gargaaraa).

2.3.2. Qabiyyee Barnootaa 2: Tamsa'ina Dhukkuba Tiraakomaa

Kaayyoon qabiyyee barnootichaa: Barnoota kanaan booda barattoonni-

1. Dhukkubni tiraakomaa akkamiin akka daddarbu adda baasuu.
2. Naannoon xurawaa, harkii xurawaa,titiisniifi uuffanni xurawaa akkamiin dhukkuba tiraakomaa akka daddabarsan nitarreessuu.
3. Titiisni, qubni harkaa, uuffataafi naannoowwan xuraawwaniin dhukkubni tiraakomaa akka hindaddabarre nitoo'atu.

Yeroon kennname: 40'

Miidiyaan barnootichaaf barbaachisuu:

Gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsichaa irratti fakkiin karaan dhukkubni tiraakomaa itti daddarbu agarsiisuu.

Qabiyyee barnoota kana sirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuf kallatti mul'isuu: Qabiyyee barnootaa kana sirna barnoota idilee waliin qindeessuuf yaada armaan gadii hordofuun ykn irra deebi'uun barsiisuuf nidandeessu:

Saayisii Naannoo: Kitaaba barataa Saayinsii Naannoo kutaa 3ffaa boqonnaa tokko jalatti mata duree "fayyaa maatii eeguu"kan jedhutu jira. Mata duree kana jalatti matadureewwan xixiqaa " gochaalee

maatii fayyaa eeguu waliin kan walqabatan”, “gochaalee qulqullina naannoo eegsiisuu waliin kan walqabatan”, “dhukkuboota qulqullina eeguu dhaburraa umaman”kan jedhu keessaa tokko filachuun qindeessani dhiyeessuun nidanada’ama.

Duraa duuba: Qabiyyee barnootaa kana keessatti gochoota lamatu argama.

Gocha 1. Ibsa fakkii marsaa dhukkuba tiraakomaa agarsiisuu irratti marii’achuu. (Yeroon kennname: 15’)

- ⊕ Barsiisaa, dursa unka gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsichaa fuula 14 irratti fakkii karaa marsaan dhukkubni tiraakomaa itti daddarbu barattootaatti agarsiisa.Fakkichi dhukkubni kamiyyuu nama tokkooraa gara nama biraattii akka daddarbu dandda’u agarsiisa. Namni dhukkuba kanaan qabame dhukkubicha uuffataasaaf, harkasaafi titiisaaf daddabarsuu nidanda’a. Dhukkubichi akka hindaddabarree gochuuf harkaafi fuula sirriitti dhiqachuun, mana fincaanii seeraan fayyadamuufi bakkeewwan xuriin itti kufame qulqulleessuu nidana’ama. Namni fayyaa ta’e uuffata, harkaa fi titiisota dhukkuba kanaan faalamaniin tiraakomaan isa qabu nidanda’a. Kanaafuu, namni fayyaan fuulaafi harka isaa dhiqachuun uffatasaa qulqulleessuun dhukkuba kanaan akka hinqabamne gochuun nidanda’a.
- ⊕ Barattooni daqiqaa 3 - 5 keessatti fakkicha ilaalanii akka hubataniifi himoota fakkicha isan akka ijaarans godhaa.
- ⊕ Daqiqaa 5 booda barattooni, himoota waa’ee fakkicha barreessanii hiriyoota isaaniif akka ibsan godhaa; Barattooni tokko tokkoon himoota barreessan keessaa tokko filanii dabareen akka isiniitti himan gochuun gabatee gurmaacharratti bareessa.
- ⊕ Ammammo himoota gabatee gurmaacharratti barreffamaniiif yaada gudunfaa kennaa. Qabxiwwan yaada gudunfaaf ta’an akka armaan gadiitti dhiyaataniiru: Fakkiin dhukkuba tiraakomaa agarsiisuu, dhukkubichi namarrraa gara namaatti akkamiin akka daddarbu agarsiisa. Namni dhukkuba kanaan qabame dhukkubicha uuffataasaaf, harkasaafi titiisaaf daddabarsuu nidanda’a. Harkaafi fuula keenya dhiqachuun, uuffata keenya qulqulleessuudhaan, mana fiincaanii seeraan fayyadamuun, xurii titiisni itti qubatu dhabamsiisuudhaan dhukkubchi akka hindaddabarree/ akka dhaabbatu/ gochuun nidanda’ama.

Gocha 2. Seenaa dhukkubni tiraakomaa akkamiitti akka daddarbu agarsiisuu itti himaa (yeroon kennname: 25’)

- ⊕ Barsiisaa maaloo seenaa itti aanuu barattootaaf himaa. Yeroo seenaa kana itti himtani sagalee bifaa oduu duriitiin barattootaa gammachisuufi harkisuu ta’u qaba.

Jarmii Tiraakomaa

Jarmiin Tiraakomaa dhangala’oo ijaafi funyaan nama dhukkuba tiraakomaan qabame keessatti argama. Jarmiin kunii bakka tokkootti turuu hinjalatu. Keessumattu, dhukkubni tiraakomaa bakka tokkooraa gara bakka biraatti tamsa’uun namoota biros dhukkubsataasiisuu jaalata. Haata’uyyyuu malee rakkoon tokkon ijira.Kuniis, jarmiin tiraakomaa ofiin tamsa’u hindanda’u. Bakka tokkooraa garabakka birootti tamsa’uuf gargaarsa barbaada. Darbe darbee harka keenyarraa gargaarsa argata. Dhukkuba tiraakomaa otoo qabnu harkaan ija keenya tuqinaan jarmiin tiraakomaa salphaatti harkaafi quba keenyaarratti qubatu. Kanaanbooda jarmoonni kun bakka harkii keenya gaheetti deemu. Harka keenyaan yeroo namoota biroo tuttuqnuufi nagaa walgaafannu jarmiin harkakeenyarratti argamu gara nama sanatti darbuun isa faala. Dhumarrattis, jarmiin kun gara ija namichaatti seenuun dhukkubaaf nisaaxila.

Yeroo tokko tokko jarmiin tiraakomaa uuffata xuraa’een gargaarsa argatu. Dhukkuba tiraakomaan yooqabamneefi uuffata ijaafi funyaan keenyaa ittiin haxoofne namnii biraan yoo ittiin fayyadame

jarmooni gara namichaatti daddarbuun dhukkubaaf isa saaxlu. Yeroo baayee jarmiin tiraakomaa karaa titiisa xurawaan bakkaa bakkatti deema. Titiisonnifi jarmooni tiraakomaa hiriyoota cimaadha. Titiisni tokko ija nama dhukkuba tiraakomaan qabameerratti yoo qubate jarmii tiraakomaa baachuun gara ija nama birootti dabarsa. Haala kanaan titiini dhukkuba tiraakomaa daddabarsuun namoonni baayeen akka dhukkubsatan godhu.

- ⊕ Barsiisaa gabate fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsichaa fuula 14 irratti fakkii argamu fayyadamuuun tamsa'anni dhukku batiraakomaa akkamiitti akka dhaabbachuu danda'u barattootatti itti hima. Karaaleen tamsa'ina tiraakomaa ittisuuf gahee olanaa qaban harkaafi fuula keenya dhiiqachuu, mana fincaani fayyadamuufi qulqullina dhunfaafi qulqullina nannoo eeguuta'u isaanii barattootatti hima. Erga kana xummurtanii booda barattoonni dhukkuba tiraakomaarraa ofittisuuf maal akka hojjechaa jiran isaan gaafadha. Waantokkoollee hinraawwanne taanaan sababa isaa gaafachuun gara fuuladuraatti maal akkaraawwachuu qaban isaan marisiisaa.

Calqqee:

- ⊕ Barsiisaa unka armaan gadiirratti hunda'uun barattoonni ofiin akka of madaalan godha.

lakk	Gaafilee ofiin itti madaalamu	Baayina barattootaa harka baasan
1	Qulqullinaan harka kiyyaa ni'eeggadha.	
2	Qulqullina fuula kiyyaa ni'eeggadha.	
3	Harkaafi Hucchuu (uffata) xuraawwaa ta'een ija koo hin tutuquu/hinhaxaa'u.	
4	Mana jireenyaa keenya qulqullinaan niqabadha	
5	Mana fincaanii seeraa nifayadama	
6	Naannoon keenya qulqulluu akka ta'uu isaan biroos nibarsiisa	
7	Namoonii biroon harakaafi fuula isaanii samuunaan akka dhiiqatan nibarsiisa.	

Barumsa darbeerra tokkoon tokkoon barattootaa jijjirama agarsiisuu isaanii mirkaneesuuf gaafii armaan gadii gaafadha. Tamsa'ina jarmoota Tirakkomaan ittiisuun ofiifi hawwaasni kee dhukkuba tirakkomaan akka hinqabamnee hamman danda'uutattaaffii godheera jattee yaaddaa? Gara fulduraaf maal gochuuf karoorfatteerta?

2.3.3. Kutaa Barnoota sadii: Fuulaa fi Harka Dhiqachuu

Kaayyoon barnootichaahaa: Barnoota kanaan booda barattoonni-

1. Faayidaa fuulaafi harka dhiqachuu adda nibasu.
2. Fuulaafi harka dhiqachuun walqabatee rakkowwan maatii qunnaman hiikuuf karoorfatanii hojjiirra oolchu.

Yaroon kennamee: 40'

Miidiyaaleen barnootichaaf barbaachisan:

1. Guca qulqullina maatii ittiin adda ba'uu agarsiisuu.
2. Guca gochaalee raawwii karooraa
3. Fakkii waa'ee dhiqachuu harkaafi fuula mana barumsa keessatti argamu kan ibsu.

Barnooticha siirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuuf ibsa agarsiisuu: Qabiyyee barnoota kana barumsa idileen waliin qindeesanii barsiisuuuf barnoota itti aanu hordoofuun ykn iirra deebi'uun barsiisuu nidandeessu.

Saayinsii naannoo kutaa 3ffaa: Barnoota saayinsii naannoo kutaa sadaffaa boqoonnaa 1 keessatti mata dureen “Qulquliina maatii eeguu” kan jedhu jiira. Mata duree kana jalatti mata dureewaan xixiqqoo kanneen akka “gochaalee fayyaa maatii eegsiisuu waliin kan wal qabatan”, “gochaalee qulqullina naannoo eegsiisuu waliin kan walqabatan”, “dhukkuboota rakkoo qulqullina eegsiisuu dhabuun kan umaman” kan jedhan keessa mataduree tokko waliin qindeessuun barooticha dhiyeessuun nidanda’ama.

Duraa duuba: Qabiyyee barnoota kana jalatti gochaalee lamatu argama.

Gocha 1. Harkaafi fulaa dhiqachuu irratti muxannoo maatii diddiriirsuu (yeroo kennname: 15’)

Adeemsa dhiqachuu harkaafi fuula sirrii ta’e gochaan itti agarsiisa. Yaadadha: ibsi keessan ifaafi gabaabaa ta’u qaba. Barattoonii duraa duuba isaa eeganii jecha jechaan yadachuun isaan irraa hineegamu. Hata’u malee, akka isaaniif galeetti ibsuun isaan irraa eegama. Barsiisaa, duraa duuba fuulaafi harka dhiqachuu ilaachisee gochaalee armaan gadiitti ibsaman ofii keessaniif hubattanii barattonnii akka hubatan gochaan agarsiisuun kan dhiyaatu ta’u isaa akka hindaganne.

1. Ujumoo bishaanii banachuun harkaafi samunaa bishaan dhangala’uu jalatti qabadha
2. Ujumoo bishaanii cufuun harkka keessan samunaa walii sukkumaa.
3. Jarmoota baayee ajjeessuuf akka dandeessiisuuf harka keessan saamunaan dibuun sakondii 20’ f sukkumaa; hanga lakkofsa 20tti lakkaa’uun samunicha harka keessaan irratti tursiisa. Yamuu dhiqattan duraa duuba armaan gadiitti ibsame barattootaaf sirriiti agarsiisuun isiniirraa eegama.
 1. Harka keessan bishaaniin jiisaa.
 2. Harka keessan lamaanu samunaa diibaa.
 3. Barrulee harka keessanii waliitti sukkumaa.
 4. Barruu harka tokkoon dugda duuba harka kaanii ittiin sukkumaa.
 5. Quboota harka keessanii walkeessa galchuun sukkumaa.
 6. Dugda duuba quba harka keessan barruu harka kaanii sukkumaa.
 7. Fixee harka quba keesaan barruu isa tokkoon sirriitti sukkumaa.
 8. Harka keesaan biifa geengoo wal qabsiisuun sukkumaa.
 9. Bishaan sirriitti itti naquun hanaga samunaa gadhisutti dhiiqadha.
10. Fuula keesaan kan hindhiiqannee taanaan hanga harki keessan qoruutti wantoota biraahintuttuqiinaa.
11. Dhangala’oo funyaaniifi ija keessan keessatti jiran qubaan sirriitti qulqulleessa.
12. Fuula keesaan guutumaa guututti samunaa sukkumaa.
13. Bishaan fayyadamuun harkkafii fuula keessan sirriitti dhiiqadha.
14. Harkaafi fuula keessan qilleensaan gogsaa.

Amma immoo kanatti ansuun, guca fayyaan maatii ittiin hordofamuu gabatee fakki Trakkoma mana barumsichaa fuula 15 irra jiruu banuun barattootaaf agarsiisa. Yookiin immoo isin gabatee gurraacha irratti gucicha barreessuun barattoonnii akka dabtara isanii irraatti galagalchan godha. Hata’u malee, gafiiwan gabatee irra jiran waa’ee muxannoo fayyaa maatii isaanii yaadachuun hanga danda’aniitti jecha jechaan garagalchuun isaan irraa hin eegamu. Itti ansuun barattoonnii waa’ee muxannoo dhiiqanna harkaafi fuula maatii isaanii tilmaama keessa galchuun guucha to’annaa fayyaa maatii akka guutan itti himaa. Barattonii gucicha gara mana isaanii fudhachuun maatii isaanii waliin mari’achaa akka guutan gochuu ni dandeessu.

Uunka fayyaan itti hordoomamu

La kk.	Safartuwwan ittiin hordoomamu	Eyyee /lakki
1	Miseensonni maatii yoo xiqaatee fuula isanii guyyaatti si'a lama nidhiqatu	
2	Miseensonni maatii hundiinuu nyaata duraafi nyaataan booda harka isaanii nidhiqatu	
3	Miseensonni maatii hundii mana fincaanii erga fayyadaman booda harka ni dhiqatu	
4	Yeroo warrii quxusuu harkaafi fuula isaanii dhiiqatan angafoonniisaan gargaaru.	

1. Rakkoon harkaafi fuula dhiiqachuu maatii waliin walqabate yoo jiraatee ibsaa-----
2. Rakkoowwan ibsaman keessaa kan isin hiikuu dandeessan yoo jiraatee tokko filadhaa-----

Gocha 2. Karoora raawwii qopheessuu (yeroo kennname: 25')

Uunka karoora raawwii armaan gadiitti dhiyaateef gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa mana barumsicha fuula 16 irra jiru banuun barattootatti agarsiisa; Itti aansuun, barattooniis dabtara isaaniirratti habarreessan.

Karoora raawwii:

1. Rakkinichii maaliidhaa? (deebiin isaa uunka hordoeffii fayya dhumarra jiru waliin tokko ta'uu qaba)-----
2. Kuta keessaniitti gareedhaan mari'achuun yaada rakkoo kanaaf furmaata jatanii yaaddan barreessa-----
3. Gama yaada furmaata hojjira olchuun qaamni itti gaafatammummaa fudhachuu qabu eenyufaadha?(itti gaafatammummaa ekisteenshiniifayyaas akka hindaganne) -----
4. Gocha tokko tokkoof sagantaa gabatee ittiin raawwatamu qopheessaa (tokkoon tokkoon goochii kanaa yoom raawwatamaa?) -----
5. Foyya'nsiifi jijiramnii eegamu maalii? -----

↳ Barattooni guca raawwii karoorichaa dabtara isaaniirratti hahojjetani. Gaafiiwan tokko tokkoof bakka deebiin itti kennamuu dhiisuu akka hindaganne. Barsiisaa, gaafiiwan dhiyaatan irratti marii adeemsiisuun barattonii deebii isaa dabtara isaaniirratti habarreessan. Barsiisaa, barattooni deebicha salphaatti akka garagalchan gabatee guraacha irratti barreessuu hindagatinaa.

Fiiannoowan armaan gadii keessaa tokko filachuun hordofuu nidandeessuu.

- Filannoo tokkooffaa: Haala uunkaa hordoeffii fayya maatiin, barattooni daree rakko Kan waliin taasiisuu tokko fiilachuun karoora raawwii tokko qopheessun dabtara isaaniirratti akka barreessaniifi gara mana isaaniitti deemanii hojjira akka olchan godha.

- Filannoo lamaffaa: Haala uunkaa hordoffii fayyaan maatiin, barattoonni daree akka waliitti dhiyeenya naannoo mana jirenya isaanii yookiin haala rakko walfakkaataa ta'een gareen ramadaa. Garee gareedhaan karoora raawwii tokko tokko qopheessanii mana mana isaaniitti hojiira ha'olchan. Barattonii rakkoo walfakkaataa ta'e hinqaban taanaan rakko ijoo ta'e tokko adda baasuun karoora raawwii qopheessuu nidanda'u.
 - Gareewwan gurmii 1:5 hundeessuun nidanda'ama
 - Gareewwan goxa rakkoo walfakkaataa ta'e irratti hundaa'uun gurmeessuun nidanda'ama.

Yaadannoo: Deebiin ka'uumsi gocha karoora raawwii yoo hojjirra oluu rakkowwan bu'uura harkaafi fuula dhiiqachuu maatii irratti mul'atan nihiikamu jadhamee amanama. Kanaafuu, barattoonni karoori maatii isaaniiratti torbee lamaaf akka raawwataniifi gabaasa torbee torbeen daree keesatti afaniin akka dhiyeessan itti himaa.

↳ Barsiisaa torbee lama ykn sadii dhufaniitti haala karoora kaa'aniin raawwachuuu isaanii tokkoon tokkoon baratootaa hordoffiifi deeggarsa godhaaf. Haaluma kanaan, kutaan barnoota afraffaa kana kan barsiistan waa'een dhiiqanna harkaafi fuulli maatii irratti jijiramniifi foyya'insi gammachisaan yoo argamee qofaa ta'uu qaba. Kun ta'u baanaan garuu, baratoota waliin mari'achuun gochaalee hojjira oluu danda'an akka haraatti karoorsuun barnooticha hojjirra olchaa.

Calaqqee:

Karooricha erga hojjirra olchitan booda gaaffiwwan armaan gadii baratoota gaafadhaa. Karoorichi irra caalaatti akka raawwatamuufi bu'aa qabeessa akka ta'u gochuu kan dandeessan biifa kamiinii? Jijiram foyya'aa ta'an fiduuf gara fuula duraaf karoora gochaa kana biifa kamiin itti fayadamtuu? Muxannoos dhiiqanna harkaafi fuula maatii keessanii gara fuula duraaf akka foyya'uu maal gochuutu isiniirraa eegama?

2.3.4. Kutaa Barnootaa 4: Mana Fincaanii Qopheessuufi Itti Fayyadamu

Kaayyoon barnoota kanaa: Barnoota kanaan booda barattoonni-

1. Barbaachisummaafi itti fayadama mana fincaanii ni'ibsu
2. Rakkowwan maatii itti fayyadama mana fincaanii waliin walqabate jiru hiikuuf karoora raawwii niqopheessuu.

Yaroon kenamee: 40'

Miidiyaa barnootichaa:

1. Uunka fayyaan maatii ittiin hordofamu
2. Uunka karoora raawwii

Barnootiicha siirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuf ibsa agarsiisuu: qabiyyee sirna barnoota kanaa sirna barnoota idilee waliin qindeessuuf yaada barnoota itti aanuu hordofuuu barsiisuuf nidandeessuu.

1. S/naann;-kitaaba barataa s/naannoo kutaa 3ffaa boqonnaa tokkoo "fayyaan maatii eguu" jidhutu jira. Mata duree kana jalatti mata durreewan xixiqoon gochaalee fayyaan maatii waliin walqabatan gochaalee qulqullina naannoo waliin walqabataan "dhukkuboota hirina qulqullinaan Umamanii" argaaman keessaa tokko filachuun qindeessanii barsiisuun /dhiyeessuun nidanda'ama.
2. Kitaaba barnataa afan Amaaraa :- kitaaba barataa kutaa 3ffaa irratti 'faalama naannoo' fi 'jirenya fayyaleessaa' jadhantu jiira. Mata dureewan kana jalatti gorsii dukkubsachuun rakkachuurraa durrsanii ofeeguu' kan jidhutu jira. gorsa kanaafii yaada barnooticha dhiyaatan irratti hundaa'uun qabiyyee barnootichaa qindeessanii barsisuun nidanda'ama

Duuraa duuba: - Qabiyyee barnoota kana keessatti gochaalee lamatu jiru

Gocha 1. Muxxanoo itti fayyadama mana fincaanii maatii ilaalcissee seeca'uu. (yeroo kennname: 15')

- Duraa duubaafii amaloota itti fayyadama mana fincaanii gabaasuun keessa deebi'aa.Barsiisaa yaada ibsa keessan ifaafii gabaabaa ta'u qaba.Yaadoota asiin gadiitti bal'inaan dhiyaatanii jeecha jeechaan barattootaaf Kan ibsaman osoo hintaane sochiin argarsiisaa.
- Manni fincaanii wantoota armaan gadiitti tarreeffaman offkeessatti guutuun yoo qabateedha.
 - Uraan bobaan itti seenuuun aala Kan hinhiraanne taanaan.
 - Titiisonni akka uraan keessa hin seennee qadaaddii qabaachuu qaba
 - Qulquleessuuf Kan mijja'a ta'e ta'u qaba.
 - Dheerinni mana fiincaanii yoo xiqaatee meetiira 1.75 ta'u qaba. Gama biraan manichi Kan sirriitti ijaarameefi itti fayyadamatootaaf mijja'a ta'u qaba.
 - Balbaalli mana fiincaanii wantoota naannoo irraa argamaniin hojjeetame qabaachuu qaba.
 - Qorqoroo Itti fayyadamatoota bokkaa fi aduuraa ittiisuu qabachuu qaba.
 - Jaliisi loolaan gara mana fincaanii akka hingallee ittisu qabaachuu qaba.
 - Bakka harki itti dhiiqatamu qabaachuu qaba.
 - Saamunaan yookiin daaraan harka ittiin dhiiqachuuf ta'u dhiyeenyaatti jiraachuu qaba.

Haala Itti fayyadama mana fincaanii irratti yaadota barbaachiisaa ta'an duraa dubaan eramaniiru.

1. Gara mana fincaanii deemu,
2. Maanii fincaanicha qadaada yoo qabaatee isa banu
3. Uuraa mana fincaanii irratti sireessuun bobbaa keessatti busuu.
4. Erga qulqullaan booda wantoota qaama qulqulleessuuf fayyadan kan akka bishaan, waraqaafi kif fayadamuu qaama ofii qulqulleesu.wantoonii qulqullinaaf fayadamuu qaama keenya kan hin minee ta'u qabu.
5. Manni fincaanii yoo xuraa'ee qulqulleessitonni mana barumsichaa yookin Kan dhunfaa taanaan miseensonni maatichaa akka qulqulleessan gochuu.
6. Mana fincaani foolii akka hin qabaanee qaraqara uuraati daaraaitti naquun folii isaa balleesun nidanda'ama.
7. Uuraan mana fincaani qadaada yoo qabaatee itti qadaddu.
8. Harka ofii saamunaafi bishaaniin sirritti dhiiqachuuf.

Kanatti ansuun uunka hordofii fayyaa maati armaan gadiiti dhiyaate gabatee guraacha irratti hojjachuun barattonii dabtara isaanirratti akka garagalchaan ajajaa.ykn fakkii saganta trakomaa mana barumsaichaa irra jiru gidgiddaarratti faniisaaf.Isa booda, barattooni muxannoo itti fayadama mana fincaanii maatii isanii tilmaama keeasa galchuun uunka hordoffii fayyaa maatii akka guutan itti hima.Barattooni uunkicha mariachuun guutu barbaadu taanaan gara manatt fudhaatanii deemuu nidanda'u.barattonii gaafiiwwan unkarratti jiran erga garaagalchani yaadachuun kan barreessan taanaan uunkicha jeecha jeechaan garagalchuun isaniirraa hin egamu.barattooni muxannoo itti fayyadama mana fincaanii maati isaanii iftominaan akka guutan jajjabeessaa.

Uunka hordoffii fayyaa

Lakk	Safartuu ittiin hordofamu	Eeyee/lakki
1	Mana keenyaatti mana fincaanii sirrii ta'e jira.	
2	Miseensonni maati hundii mana fiancanii seeraan fayydamu	
3	Miseensonni maati hundii ta'usuma mana fincaanii alaatti hinfayyadamani	
4	Miseensonni maati hundii erga mana fincaanii fayyadaman booda harka isaanii nidhiqatu	
5	Yeroo itti fayyadama mana fincaanii angafoonii quxusuu isaanii ni gargaaru.	
1.	Itti fayyadama mana fincaanii waliin walqabatee rakkoon maatii yoo jiraatee ibsaa-----	
2.	Rakkoowwan ibsaman keesaa isiin kan hikku dandeessan tokko filachuun karoora raawwii qopheessaa-----	

Gocha 2. Karoora rawwii qopheesaa (yeroo kennname: 25')

Uunka Karoora raawwi kanatti ansee dhiyaate gabatee guuracha irratti barreessuun barattooni dabtara isaanii irratti akka garagalchan godhaa ykn sagantaa gabaatee fakkii tiraakoma mana barumsaa jiru daree keessa fanisaattii isaara akka garagalchan godha. Akkuma guba irrajiru ibsametti barattoonnii gaaffifi deebii uunkka iira jiru siritti yoo bareesanii akkasumas wa'ee muxxannoo fayyaa maatii isaanii siritti Kan hordofan tanaan uunkiicha garagalchuun isaanirraa hin egamu

Karoora raawwii

1. Rakkoon isiin filtan maliidhaa? (deebiin gaaffii kana deebii uunka hordoffii fayyaa dhuma jiru waliin tokko ta'u qaba)-----
2. Rakko eramaniif tarkanfii furmaata ta'udanda'u kan yaddan gareen mariachuun ykn hiriyoota daree keessanii waliin mari'achuun deebii isaa asitti barreessaa-----
3. Yadoota furmaata hojjiraa olchuuf itti gaafatatumaa kan qabu eenyuu? (Eenyuufaadha?) (itti gaafatatumaa eksteenshinii fayyaa akka hindaganne) -----
4. Gochaalee tokko tokkoof gabate sagantaa yeroo gochawaniif gabatee yaroo qopheesa (goochii tokkon tokkon yoom akka rawatamu) -----
5. Foya'iinsaafi jijiramnii eegamuu malii-----

Uunka karoora raawwii gabatee fakkii sagantaa tiraakomaa keessa gaaffiwwan jiraniif bakka beebiin itti kennamu dhiisuun unkicha dabtara isaan irratti hagaradalchan. Barsiisaa, gaafilee dhiyaataniif gareen erga mari'atanii booda deebii isaa dabtara isaaniirratti habarreesani. Barattooni haala salphaa ta'een dabtara isaaniirratti akka garagalchaniif gabatee guraacha irratti barreessuu hin dagatinaa.

Filanno Tokko:- haala uunka hordofii mattin barattooni rakkoo walini kan ta'ee tokkoo hafilataniiti karoora rawwi qopheesuun dabtaara isanii irratti erga galagalchaniif booda gara mana isanii geesuun harawattanii.

Filanoo Lama: - haala uunka hordofii fayyaa maatii dhaan barattota daree hala waliti dhiyeena mana jirenya isanittin ykn wal fakkeenya rakko isanittin gareen qooda. Haala ramaddii isaaniitiin karoora raawwii tokko tokko qopheesuuun mana isaaniitti hojjirra ha’olchani. Barattonii adeemasa kana yeroo hordofan rakkoon walfakkaataa ta’e hinqaban taanaan rakko ijoo ta’e tokko filachuun karoora raawwii qopheessuu nidanda’u.

- Gareewan gurmii 1:5’n hundaa’u nidanda’u
- Gareewan rakkoo walfakkatuun hunda’uu danda’u.

Yaddanoo: Gaffilee ka’umsa karooa raawwiif deebpii ta’an yeroo hojjirra oolan rakkowwan buura itti fayyadama mana fincaanii maatiirratti mul’atan nihiika jedhame amanama. Kanaafuu, barattoonni karooricha maatii isanii biiratti torbee lamaaf erga hojjira olchan booda haala raawwii isaa torbee torbeen gabaasaan daree keessatti akka dhiyeessan itti himaa.

Barsiisa torbee itti anu lamaafi sadii keessatti barattonii hala rawwii isanii karoora karoorsanii kan walsimu ta’u hordofuun gorsanii. Waanta’effis, qabiyyee barnoota 5ffaa kana kan barsiistani haala barnoota taa’e irratti hundaa’uun itti fayyadama mana fincaanii maatii barattootaa irratti jijiramniifi foyya’insi gammachisaa ta’e yoo mula’ate qofaa ta’u qaba. Kana ta’u baanaan garu keessa deebi’uun barattoota waliin mari’achuun karoora hojjirra oluu danda’uun barnooticha qabatamaa taasiisaa.

Calaqqee:

Karooricha erga hojjirra olchitan booda barattootaaf gaafilee itti anuu gaafadha. Karoora raawwii kana irra caalaa bu’a qabeessaafi hojjirra olchuu kan danda’amu biifa kamiinii? Jijiram foyya’aa ta’e fiduuf fuula duraaf karooricha haala kamiin hojjirra olchituu? Maatiin keessan muxannoo itti fayyadama mana fincaanii irra caalaa akka foyeesaniif fuuladuraaf maaltu isiniirraa eegamaa?

2.3.5. Qabiyyee barnoota 5^{ffaa}: Qulqullinna Naannoo

Kaayyoon barnootichaa: Barnoota kanaan booda barattoonni-

1. Toftaalee kosiin itti dhabamsiifamu erga baratanii booda gochicha guyyaa guyyaan qaama jirenya isanii taasiisuu.
2. Hawaasni naannoo isanii toftaalee muxannoo kosii itti dhabamsiisuu danda’u irratti foyya’insi akka dhufu nibarsiisuu

Yaroon kennname: 40’

Miidiyaan Barnootaaf barbaachisuu:

1. Guboo/kusaa kosii/ daree barnootaa keessa jiru
2. Boola kosii mana barumsa keessa jiru

Barnootiicha siirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuf ibsa agarsiisuu: qabiyyee sirna barnoota kanaa sirna barnoota idilee waliin qindeessuuf yaada barnoota itti aanuu hordofuun barsiisuu nidandeessuu.

1. Saayinsii naannoo: Kitaaba barataa saayinsii naannoo kutaa 3ffaa boqonnaa tokko jalatti mata dureen “fayyaa maatii eeguu” jadhatu jira. Mata duree kana jalatti mata dureen xixiqqoon “gochaawleen eegumsa fayyaa maatii waliin wal fakkaatan”, “gochaawwan eegumsa qulqullina naannoo waliin wal fakkaatan”, “dhukoboota hanqiina qulqillinaan umaman” mata dureewwan kanneen keessaa gochaawwan eegumsa qulqullina naannoo waliin waliitti dhufu qindeessuun barumsicha dhiyeessuun nidanada’ama.
2. Kitaaba barataa Afaan Amaaraa kuta 3ffaa irratti “faalama naanoo”, “jirenya fayyaaleessaa” dubbi jadhatu jiira mata dureewwan kana jalatti “dhukubsatanii rakkachuurraa” dursanii of

eeguu” kan jedhutu jira.waanta’eefis gorsa kanaaf yaada barnooticha dhiyaatan irratti hundaa’uun qabiyyee barnootichaa qindeessanii barsisuun nidanda’ama.

Duuraa duuba: Qabiyyee barnoota kana keessatti gochaalee lamatu jiiru

Gocha 1. Tooftaalee kosii dhabamsiisuun sirrii maaliif akka barbaachisu irratti marii gochuu (yeroo kennname: 10’)

- ✓ Barsiisa gaafii “maliif waa’ee dhabamsiisa kosiif dhiphanna?” jedhu irratti hundaa’uudhaan barattooni dandeettii xinxalluu isaani akka qabataan (gabbifatan) mariisisaa.
- ✓ Tooftaalee sirrii kosiin itti dhabamsiisuu barbachiiseef maaliif? Jedhanii gaafachuun marii egaluun nidanda’ama. Yeroo mariin adeemsiffamutti mata dureewwan armaan gadii of keessatti qabachuu isaanii mirkaneessa, sagaraan (bobbaan namaa) awwaalamuu baannan wal hormaata titisaaf haal mijaawaa ni uuma. Titiisoonii yeroo baay’ee bakka kosiifi xuraawaatti akkasumas bobbaa namaa (sagaraa) iratti walhoru, akkasumas jirachuu barbaduu. Titisooni jarmoota baatu, jarmoonii ammo dhukkuba Tiraakomaaf nusaaxilu, dhukkuba tirakoomaa yoo yaalamu baanne suuta suutaan jamiinat saaxilamnaa. Yeroo marii, amaloota armaan gadii barattootaaf hubachiisuun barbachiisadha.
 - Mana fincaanii seeran itti fayyadamuu
 - Manii fincaanii (qulqullina) yoo hin jirannee bobbaa awaluu, kosii seeraa qabeessaan balleessuu (dhabamsiisuu)

Gocha 2. Mooraa mana barumsaa keessatti daawwii dirree gochuu (30’)

- Mana barumsaa keessatti baratoota bakka itti kosiin gatamu geessaa
- Daandii (karaa) keessan irratti bakka kosiin itti gatamuu qabuufi gatamuu hinqabne yaadachaa ykn hubachaa haadeeman.
- Mooraa mana barumsaa keessa bakka adda addaa deemuun ilaalaasochii gootan keessatti gaaffiwwan kana gaafadhaa?
- Barsiifata gochaa gaarii kosiin itti dhabamsiisamu ilaaltanii?waan akkasii uummamuun kan danda’e maaliif
- Rakkoo itti kosiin dhabamsiifamu salphisuuf maal godhamuu akka qabamu.rakkoo salphisuuf maal hojjachuu akka qabnu.mana barumsaa keessatti itti gaafatatumamaan barattootaa maal ta’uu akka qabu.
- Gaaffiwwan armaan olii dhiyyaatan tokkoon tokkoon isaa irratti daree keessatti mari’adha
- Gaaffiwwan tokko tokkoo isaafii deebii barattoonni kennan gabatee gurraacha irratti haa barraa’u
- Yeroo marii barattoonni mana barumsaa keessatti hubatan rakkoo itti kosii dhabamsiisnu yaada furmaataa akka addaan baasan godha?
- Xumura irratti barattoonni mooraa mana barumsaa keessatti

Dhumarratti, Barattoonni rakkowwan dallaa mana barumsaa keessatti ilaalanifi rakkolee hiikuuf furmaata ta’u jedhanii yaada itti amanan qindeessuun gabaasa gumii (kilabii) tiraakomaan mana barumsichaaf haaqopheessan. Barataa gabaasicha guumiif galchuu tokko fiilaa. Bakka bu’aan kun gabaasa gumii ittisa tiraakomaaf dhiyeessuuraan dabalatee itti gaafatatumma qulqullina kutaa kan to’atuufi hordofu ta’a.

Calaqqee:

- A. Barsiisaa, Barattoonni haala unka armaan gadii keessatti ibsameen taateewan qulqullina dhunfaafi kan naannoo isaanii akka madaalan taasisaa. Barattoonni haalaan akka ofmadaalan jajjaabeessaa. Yookiin deebii sirii hintanee kenu jettanii yoo tilmaamatani siirrummaa deebii isaanii karaa hiriyoota isaaniin mirkaneessuun nidanda’ama.

Lakk	Safartuu ittiin of madaalan	Eyyee/miti
1	Mana barumsa keessatti kosii googa seeraan dhabamsiiftaa?	
2	Mana barumsa keessatti kosii dhangala'oo seeraan dhabamsiiftaa?	
3	Nannoo kee qulquleesuuf isaan biros ni jajjabeessitaa?	
4	Gabaasichii firii qabeessa turee? galma ga'eeraa?	
5	Gabaasichii qubsaa turee?	

- B. Barsiisaa barattoonii qabxilee unka keessatti jiru erga hoijetanii xumuranii booda gaaffilee armaan gadii gaafadhaa
- Gabaasicha kilabii (gumii) ittisa Tiraakoomaa mana barumsichaatiif yeroo dhiheessitan hojii bu'aa qabeessaa hawaasaa mana barumsaafi hawaasaa naannoo gammachiisuu hojjedheera jettee yaadaa? Yoo ta'u baatee Maliif?
 - Gara fuula duraatti hojii maalii hojjechuun qaba jettee yaadaa?
 - Maatiin kee qulqullina naannoo isaanii sirriitti akka itti fayyadaman hojii nama gammachiisuu hojeetameera jettanii yaadduu? Yoo ta'u baatee malif?
 - Maatiin kee qulqullina naannoo isaanii sirritti akka eeggatan gara fuula duraatti maal gochuu qabduu?

2.4. Karoora Barnootaa Kutaa 4ffaa

Akkuma beekamu barnoota yeroo darbee keessatti ibsameen tiraakomaan dhukkuba maatiifi hawaasa naannoo keessaa isa guddaadha. Haata'u malee tatamsa'insa tiraakomaa hir'isuuf yoo barbaachise hawaasa naannoo hirmaachiisun murteessaadha. Qabiyyee barnootaa kana keessatti qophiin barnootaa hirmaanna hawaasa naannootiin mirkaneessuu akka danda'amu yaadameeti. Barattootni sochii hawaasni ittisa Tiraakoomaa irratti godhu jajjabeessuu ni danda'u.

2.4.1. Qabiyyee Barnoota Tokko: Mallattoo Tiraakomaa fi Ibsitoota Isaanii

Kaayyoo barnooticha: barnoota kanaan booda barattoonni-

1. Mallatoolee dhukkuba tiraakomaafi miira isaanii addaan baasanii ni tarreessu
2. Namoota dhukkuba tiraakomaatiin qabaman gara dhaabbilee fayyaa akka deeman nitaasisu/ni Gorsu.

Yeroo kennname: 40'

Miidiyaa barnootaaf barbaachisan-

1. Gabatee fakkii sagantaan tiraakomaan mana barumsaa keessatti fakkii marsaa jirenya dhukkuba tiraakomaa agarsiisuu.
2. Daawwitii ifa dabarsuu danda'u yookiin Ampooliin yoo argame.
3. Gabtee fakkii sagantaan tiraakomaan mana barumsaa keessatti fakkii kutaalee ijaa garaa garaa kan agarsiisuu.

Barnoota kana qabiyyee sirna barnootaa idilee waliin qindeessuuf yaada barnoota itti aanan hordofuun irra deebi'anii barsiisuun nidanda'ama.

1. Kutaa barnootaa kana keesssti guutumaa guututti barnoota wal-fakkaatu jiraachuu baatullee barnoota kana sirna barnootaa idileen waliin qindeessuuf carraan dandeessissu nijira. Fakkeenyaa: barnoota saayinsii naannoo kutaa 4ffaa irratti mata duree "HIV/AIDS'n rakkoo hawaasa keenya isa guddaadha" jedhutu jira. Tiraakoomaanis rakkoo hawaasaa guddaa waan ta'eef mata-duree duraa waliin qindeeffamee dhiyatuu ni danda'a.

2. Haaluma wal-fakkaatuun kitaaba barataa Afaan Amahaaraa irratti mata dureen "xiyeeffannaa miidhamtoota qaamaatiif laatamuu qabu" dubbisini dhiyyaate tokko jira. Qaama miidhamtoota keessaa qaroo dhabeeyyiin isa tokko waan ta'eef dhukkuba sababa tiraakomaatiin qaroo dhabeeyyi godhu kana barnoota idilee keessatti qindeessuun barsiisuun nidanda'ama.

Duraa duubaa: Qabiyyee barnootaa kana keessatti gochaalee lamatu jiru

Gocha 1. Mallattoofi miira dhukkuba tiraakomaa irratti ibsa gochuu.

Yeroo kennname: 10'

Barsiisa maaloo waa'ee mallattoo fi miira dhukkuba tiraakoomaa ragaa armaan gadiitti jiru bu'uura godhachuun batatootaaf ibsa gabaabaa godhaa; yookiin immoo ogeessota fayyaa affeeriudhaan ibsa gabaabaa akka taasisan gochuun nidanda'ama. Ogeessonni fayyaa kan affeeraman yoo ta'e buufata fayyaa deemmun ogeessota fayyaa waliin dubbachuun qophii barbaachisaa ta'e gochuun isin irraa eeggama. Barumsicha kan isin gaggeessitan taanaan seenich biifa baacoon dhiyeessaa. Seenichi yeroo dhiyatuu gabtee fakkii sagantaan dhukkuba tiraakomaan mana barumsaa keessatti fakkii marsaa jirenya dhukkuba tiraakomaa fuula19 irra jiru barattootatti agarsiisaa.

Tiraakomaa

Tiraakoomaan jaarmoota xixiqqaa ijaan mul'achuu hindandeenyee kalmaadiyaa tiraakoomaatatis kan jedhamu dhukkuba dhufudha. iji nama tokko jarmii kanaan yoo faalame irra caalaa dhukkuba olaanaafi miira hooksiuu itti uuma. Dabalataanis ija jarmoota yookiin baakteeriyan faalaman qaroon ija isaanii nidiimata, dhangala'oona ijaa funyaan keessaa ni dhufa. Qaroo ijaa isa keessatti dhita'aan niumama. Haaluma kanaan titisoonni nama dhukkubsataa harka hindhiqaneenfi uffanni isaa faalameerra gara mana fayyaatti dadabarsu. Gosni tiraakoomaa sadarkaa kana jiru kun sadarkaa jalqabaa jedhama.

Namni tokko dhukkuba tiraakoomaatiif irra deddeebi'ee yoo saaxilame, qola ijaa gama keessaa jiru madeessuun godaannisa uuma. Haala kanaan qolli ijaa inni keessaa akka walitti suntuuru /kottoonfatu/ taasisaa. Waliti sunkura qolajaa keessatti uumamuun baalleen ijaa akka gara keessatti dacha'u taasisa. Sadarkaan kun sadarkaa baallee ija dacha'uun jedhama. Baallee ijaa gara keessatti dacha'uun qaroo ijaa isaa gara alaa ifa dabarsuu nisofa. (yaadanoo: barsiisaa maaloo yoo kan danda'amuu ta'e daawwiitii ifa dabarsuu yookiin anpooliitti fayyadamaati daawwiitich sofuun qaroon ijaa akkamitti akka miidhamu agarsiisaa. kana gochhuu hindandeessan taanaan gabtee fakkii sagantaan tiraakomaan mana barumsaa fuula 20 irratti fakkii qaroo ijaa essatti akka argamu barattootaatti agarsiisaa). Gara ija keessatti dhacha'uun baalleen ija irratti miidhaa geessissan haala salphaa ta'een tarasaanii hodhuun sirreessuun nidanda'ama. Kana raawwachuu baannaan qaroon ijaa baallee ijaan irra deddeebi'ee waan riigamuuf suuta suutaan umurii guutuu qaroo dhabeeyyii nama taasiisaa.

Gocha 2. Yeroo marii 30'

Mallattooleefi miira dhukkuba tiraakooma armaan olitti ibsaman kanaan dura barattoota muudataniiru yoo ta'e gaafadha. Mallattoolee Kun isiniirratti yoo umaman maal gotuu jedhaati barttoota gaafadhaa. Mallattooleefi miirri dhukkuba tiraakomaa isaan irratti yoo mul'atan battalumatti dhaabbilee fayyaa naannoo isaanitti argamu deemuun akka yaalaman hubachisaa. Kana raawwachuu baannaan jarmoonni dhukkuba tiraakomaa haala salphaan hawaasa keessaa tamsa'uun gara namoota baay'ee daddarbuun dhukkubica hordofuufi to'achuuf rakkisaa ta'a.

Dhumarrattis jaamina ijaa sababa Tiraakomaatiin dhufu ittisuuf qulqullina fulua eegachuun tarsiimoo isa guddaa akka ta'e barattoota hubachiisaa. Dabalatee, namoota baalleen ijaa keessatti dacha'e, barattootni yoo isaan mudate, hatattamaan gara mana yaalaa ergan barattootatti himaa.

Caalaqee:

Barsiisaa: gaaffilee armaan gadiitti tarreefaman barattoota gaafachuun barattooni mallattoolee dhukkuba tiraakomaa akka ibsa taasisaa. Guyyaa irraa gara guyyaati jirenya isaanii waliin akka wal simsiisan taasisaa.

- Dhukkuba tiraakomafi dhukkuboota ijaa biroon namootni rakkatan argitani beektuu?
- Dhukkuba tiraakoomaa fi dhukuba ijaa kan biroon qabamtani beektuu?
- Dhukkubni ijaa yeroo isin dhukkubu miira maalitu isinitti dhagahama?
- Tiraakomaan keessumattuu baallee ijaa gara keessatti dhachaun namoota dararaman yoo agartan maal gootuu? Maaliif?

2.4.2. Qabiyyee Barnoota Lama: Waldhaansa Tiraakoomaa

Kayyoon barnootichaa: barnoota kannaan booda barattooni:-

1. Mallato fi miirri dhukkubni tiraakoomaa isaanii irratti yoo argamee garaa dhabbilee fayyaatti deemuuf nimurteessuu.

2. Tatamsa'ina dhukkuba tiraakomaa ittisuuf namoota dhukkubichaan qabaman garaa mana yaalaa akka deemanii tajaajjila argatan taasisuu.

Yeroo kennname: 40'

Miidiyaa barnootaa barbaachisan-

Gabateewwan fakkii sagantaan tiraakoomaa mana barnootaa keessatti argamtu irratti fakkii qaroo dhabeeyyii taatee yeroo isheen kadhatuu.

Barnooticha barnoota idilee sirna barnootaa waliin qindeessuun kan dandeessisu kallatti agarsiisudha: Qabiyyee barnoota kan sirna barnootaa idilee waliin qindeessuuf yaadoota armaan gadii hordofun ykn dabalaataan barsiisuun ni danda'ama.

1. Saayinsii naannoo kutaa barnootaa kana keesssti guutummaa guututti barnoota wal-fakkaatu jirachu baatule carraan barnoota idileen sirna barnootaa waliin qindeessuun Kan dandeessisu jira. FKN barnoota saayinsii naannoo kutaa 4ffaa irratti mata duree "HIV/AIDSn rakkoo hawaasa keenya isa guddaadha" jedhu jira.

Tiraakomaan rakkolee fayyaa hawaasummaa keenya isa guddaa waan ta'eef rakkolee tokko tokkoo mata duree caqafame waliin walqabatee dhiyyachuuni danda'a ykn barnoota sayinsii naannoo kitaaba barataa kutaa 4ffaa boqonnaa 4 irratti mata duree "walitti dhufeyna fi duudha hawaasaa" jeedhu jira .faayidaa ummata keenya kan ta'e keessa tokko sonaalee mataa isaa fi kan biroof ofeeganno gochuudha . Haatu malee mata duree kana fayyadamuun namoota dhukubsatan gara dhaabbilee fayyaa akka deeman gochuufi Carraa argametti barsiisuun ni danda'ama.

- 2 Afan Amahaaraa: kitaaba barataa Afan Amahaaraa kutaa Arfaffaa irratti mata duree 'qaama miidhamtootaaf xiyyeefnnoon kennamuu qaba jedhu' dubbisni tokko jira.

Qaama miidhamtoota keessaa tokko qaroo dhabeeyyii waa'een ta'anif. Jaaminsa ijaa sababa tiraakoomaatii uummamuu kana sirna barnoota keessatti qindeessanii barsiisuun nidanda'ama. Haaluma kanaan qabiyyee barnoota darbeerraan itti ansuun barsiisuun nidanda'ama.

Duraa duubaa: kutaa barnoota kana keessatti gochaa lamatu jiru

Gocha 1. Mudannoo tarreessuu (yeroon kennname: 20')

Barsiisaa: kanatti aansuun barattooni mudannoo Ayyoo Muluu gadii fageenyaan dhaggeeffachuuun fi xiinxaluun akka isaan irraa eeggamu itti himaa.Yeroo mudannichaa itti himatan gabattee fakkii sagantaa tiroomaan mana barumsichaa fuula 21 iraati jiru itti agarsiisaa

Ayyoo /Harme/ Muluu

Ayyoo Muluun maangudoo baadiyaa keessaatti jiraataniidha. Ayyoo Muluun yeroo daa'immummaa isaaniitti ija isaanii irraa deebi'uun waan dhukkubuuf dararamaa turan. Ijji isaaniis diimaachuurraa darbee dhangala'oon keessaa bahaa ture. Kanaan aalas hoksiisuurraa darbee isaan guuba ture. Yeroo miirri oksiisuufi guubuu itti dhaga'amu gara mana yaalaa deemuurraa ija isaanii harkaan sukkumaa oluu ture. Gocha kana raawwachuu isaaniitiin dhukkubbichi kan itti ugguu isaaniitti fakkaataa ture. Haata'u malee iji isaanii caalmaatti dhiita'ati Kan dhufefi mirri hooksiisu itti cimaa deema ture. Yeroo qorichi ijaa namoota naannoo isaaniif duulaan hiiramuu Ayyoo Muluufis qorichi kun kennname ture.Haata'uuyyu malee namoonni waa'ee qorrichichi miidhaa akka qabu yaada dogoggoora ta'e waan itti hiimaniif qoricha kennnameef fudhachuuf fedhii hinqaban ture. Ollaan waa'ee qorichiichaa yeroo isaan gaafatan sababa du'a haadha isaaniitin yeeroo hundaa waan boo'aniifi aaraa abiidda nyaata isaanii itti bilcheeffachuuuf fayyadaman irraa uumamuun akka ta'

yaadachaa qorrichicha akka hinfudhannee himaa turan. Umriin ayyoo muuluu dabalaan yoomuu dabalaan deemu balleen ija isaanii gara keessatti dacha'ee seenuu dhukuubba isaanii itti cimsee. Akkasuma ta'anii illee gara dhaabiilee fayyaa hin deemanii ture. Sabababuma kanaan dandeettin ilaaluu iji isaani suutaa suutaan xiqaachaa waan dhufeef yeroo amma guutummaa guututti qaroo dhabeeyyi ta'ani jirenya kadhaa irratti bobba'ani argamu .

- Barsisaa maaloo gaaffiwwan armaan gadii fayyadamuun barattoota gidduutti mariin akka uumamu haala mijeessaa. Yeroo mariin gaggeeffamu barattooni deebii dogongoraa kan deebisan taanaan gaaffii kallatti agarsiisuu gaafachuun gara deebii sirri ta'eetti akka dhufan isaan taasisaa.
- Mudannoo Kan irraa maal barattanii?
- Naannoo keessanitti Kan akka Ayyoo Muluu ta'e namoota biroo argitani beektuu?
- Isin osoo Ayyoo muluu taatanii qaroo dhabeeyyuummaa irraa of ittisuuf maal gootu turee?
Gaaffii kanaaf deebii ta'uu Kan danda'an
- Dhangala'oo ija keessaa buhuufi titiisota ofirraa ittisuuf fuula ofii dhiiqachuu,
- Diimaachuu ijaafi dhangala'oon ija keessaa buhu akka jalqabeetti gara dhaabbilee fayyaa deemuun tajaajila barbaachisaa ta'e argaachuu; yaalii isaa akka oggeessi fayyaan ajajeetti hordofuu,
- Yeroo qorichi hiiramu qoricha fudhatame seeraan itti fayyadamu,
- Booyichaafi aarrri ka'umsa dhukkuba tiraakoomaa miti.
- Baalleen ijaa gara ija keessaatti dacha'anii seennan tajaajila tarsaasanii hodhoo tolaan kennamu argachuun balleen ijaa gara duraan turaniitti deebisuu; miira dhukkubbichi akka itti hinfuufneefi dandeettiin ilaaluu akka hinuumamnee gochuu
- Kanneen armaan olitti tarreffaman hundaa ollaa keenya barsiuiu qabna.

Gochaa 2. Yeroo marii (20')

Akka mariidhaaf gargaaru jecha gaaffiilee armaan gadii barattoota gaafadhaa?

1. Ofii keessan dhukkuba tiraakoomaa irraa of ittisuuf maal gootuu? Deebiin: kaneen qabxilee armaan olitti ibsaman waliin wal-fakkaachuu qabu?

2. Namooni dhukkuba tiraakoomatiin rakkatan yoo argitan maal gootuu? Maaliif? Deebiwwiin isaa:

I. Nama Ijji isaa/ishee kan diimatuufi dhangala'oon keessaa buhu yoo kan argittan taanaa gara dhaabbilee fayyaa deemanii akka olaanaman taasisaa .

II. Nama iji isaa/ishee baalleewwan gara keessaatti dacha'an yoo argitan karaa ogeessa eksteeshinii fayyaan galmaa'anii tajajila tola tarsaasanii hodhoo akka argatan godhaa .

- Barsisaa mee baratootas ta'e ollaan keessan yeroo qorichaa tiraakoomaa duulaan kennamu seeraan fudhachuu akka qaban yaadachisaa. Qorichi kennamu kun miidhaa kan hin qabne ta'u isaa hubachisaa.
- Qabxiwwan ijoon armaan gadiiti jiran guutummaan guutuutti marii keessatti hammatamuu isaanii mirkaneessuun marii gaggeeffamu haalaan hogganuu.
- Dhukkubsatanii rakkachuun irraa dursanii of eegganno gochuu.
- Dhukkuba tiraakoomatiin gidiramanii qaroo ija isaanii kan dhaban namoota bay'eetu jira. Harkaafi fuula keenyaa dhiqachunn akkasumas mana fincaanii seeraan itti fayyadamuun dhukkuba tiraakomaarraa of ittisuun nidanda'ama.
- Baranooticha xuumurudhaaf qabxiwwan ijoon haala wallaansa dhukkuba tiraakomaa irra deebi'uun barattootaaf haa'ibsamuuf. Tokkon tokkon himootaa erga isin dubbatanii boodaa barattoonis irra deebbi'anii akka dubbatan godhaa.

- Dursanii ittisuun dhukkubsatanii yaalammurraa filatamaadha
- Qaroo dhabeeyyii ta’uu irra yaalamanii fayyuun filatamaadha
- Guyyaan fuula koo nandhiqadha

Calaqqee:

Gaaffiilee armaan gadii barattota gaafadhaa

- Namoonni tokko tokkoo irra deddeebidhaanii bowuufi sababa araan dhukkubni tiraakomaa uumamu danda’aa jedhanii dubbatu, Yaada kanaan waliigaltuu? Maaliif? Deebpii: Boo’ichaafi aarii ka’umsa dhukkubba tiraakoomaa sababa hinta’anii.
- Namoonni dhukkuba Tiraakoomaatin yeroo dararamanii/rakkatan tarkaanfiin fudhatamuu qabu malii?
- Deebpii: Huda caalaa dhukkubicha dursaani ittisuun filatamaadha. Haata’u malee sababa dhukkubbichaan qaroo dhabeeyyii ta’urraa olaanamanii fayyuun filatamaadha.

Ammammoo faruu armaan gadii faarfadhaa:

Ani dulluma keessa qaroodhabeeyii ta’uu hin barbaadu.

Qaroo dhabeeyyii akka hintane qulqullinaa mataa koon eeggadha.

Matakoo dhukkuba tiraakoomaa irraa of eeggachuuf qulqulinaa dhunfaa koo nan eeggadha Yoomiyuu qulqullinafi fayyummaa mataa koo nan eeggadha

Hin barbaadu (X2) qaroo dhabeeyyi ta’uu (X2)

Hin barbaadu (X2) qaroo dhabeeyyi ta’uu (X2)

2.4.3. Qabiyyee Barnoota Sadii: Unka Hordoffii Qulqullina Ofii Eeggachuu

Kayyoon barnootichaa: Barnoota kanaan booda barattooni-

1. Muxannoo qulqillina ofii eeguurratti ragaa qabachuuf unka qulqullina eguu jedhurratti hodoofuun ni guutu.
2. Muxannoo qulqillina ofii eeguurratti ilaalcha isaan qaban ni’ibsu. Akkasumas ciminaafi hanqina isaanii addaan nibaasuuum.

Yeroo kennname: (40’)

Yaadannoo: Branootichi hara’ a eegalus kan inni xummuramu tarbeen booda dha.

Miidiyaa barnootaaf barbaachisan:

Unka hordoffii qulqullina eeggachuu

Barnootichiaa sirna barnoota idilee mana barumsichaa waliin qindeessuuf kallatti agarsiisuu: Qabiyyee barnoota kana sirna barnoota idilee waliin qindeessanii barsiisuuun nidanda’ama.

1. Barnoota Saayinsii Naannoo: Haata’yyuu malee qabiyyeen barnootaa kun guutummaa guututti sirna barnoota idilee keessatti jiraachuu baatuus barnooticha sirna idilee waliin qindeessanii barsiisuuuf carraan dandeessissu nijira. fkn: kitaaba barataa S/Naannoo kutaa 4ffaa boqonnaa afur irrati mata dureen “duudhaaleefi walitti dhufeyna Hawaasummaa” kan jedhutu jira. Duudhinni inni faayidaan ummataa tokkooffaan ofiifi kanneen biroof ofeeggannoogochuudha.

2. Afaan Amahaaraa: kitaaba barataa Afaan Amahaaraa kutaa 4^{ffa}iratti mata duree “Nannoo mana qulqulluu ta’e uumuu “jedhu Kan dhiyaate dubbisni tokko jira. Qabiyyee barnoota kana wal-maddii qabnii barsiisuu ni danda’u ykn immoo kitaaba barnoota kana keessatti qabiyyee barnoota yeroo darbeitti fufuun barsiisuu danda’u

Duraa duubaa: kutaan barnoota kun gocha tokko ofkeessaa qaba

Gucha 1. Muxannoo qulqillina ofii eeguurratti ragaa qabachuuf unka qulqullina eguu jedhurratti hodofuun ni guutu. (Yeroon kennname: 40')

- Duraan dursa barattooni qulqillina dhuunfaa isaan eeggachuu fi muxannoo qaban ilaalchisee sagalee ykn yaada kennuu fi akka isaan irraa eeggamu hubachiisuu, kanatti dhaansuun uunkaa dhiyaate gabatee gurraacha irratti garagalchaa.
- Gabatee armaan gadiitti dhiyaate gabatee guraacha irratti barreessa. Gaafilee gabateetti aananii argamanii barattooni yeroo gaafataman gochichi kan raawwataman taanaan harka isaanii baasuun akka agarsiisan haa'ibsamuuf; Tokkoon tokkoon gaaffiwwaan dhiyaataniif baay'inni barattootaa harka baasan guca qophaa'e keessatti haabarreesffamu.

Gaaffilee	Baay'ina barattoota gaaffichaaf sagalee kennanii
A	
B	
C	
D	
E	

A/ Erga mana fincaaniiti deebitanii booda harka keessan meejan keessantu dhiqataa?

B/ Bishaan qofaa fayyadamuun harkaafi fuula keessan meejan keessantu dhiqataa?

C/ harka keessan kenneen fuula akka saamunaa, daaraan wantoota qulqullinaaf ta'an naannoorraa argamanii fi bishaan fayyadamuun meejan keessantu dhiqataa?

D/ Harka keessan yeroo dhiqattanii meejan keessantuu sekoondii 20 sukkumtuu?

E/ Meejan keessantu kosii dhabamsiisuuf muxannoo seeran qabeesan ta'e olchituu?

Barsiisaa: gocaalee armaan oliitti eraga sagaleen kannaeen raawwate booda bu'aa isaairraatti yaada waliigala kennaa.

- Ibsa gabaabaa fi sochii mulatu fayyadamuadeemsa dhiqachuu fuulaafi harkaa seera qabeessa ta'en gabaabsuun barattootaaf keessa deeb'iaaf.
- Barattooni adeemsa dhiqachuu fuula, harkaa jechaa jechaan qabachuun isaan irraa hin eeggamu. Garuu barattooni adeemsa tokkoon tokkoon isaa jechaa mataa isaanniin ibsu danda'u.

1. Bishaan bonbaa qodaa harkaa dhiqachuuf qophee'e keessaa bu'uun harka jisuu.
2. Duraa duuba armaan gadii tarreffamanii harka samunaatiin sekoondii 20. Sukuumuu.

Duraa duuba harkadhiqanna

1. Kutaan qaamaa harka hundaa saamunaa dibuufi omacha /kobaa/isaa isaatiinis sukkumu.
2. Barruulee lamaan sirriitti walitti sukkumu.
3. Harka dubaa isaa tokko baruu harka isa biro walijjiruun sukkumu,
4. Quboota harka keessanii walkeessan galchuun Barruu harka walii walitti sukkumaa.

5. Dugda duuba quba hark tokkoo Barruu harka Barruu biroon walkeessan galchuun sukkumaa.
6. Quba harka keessanii tokkoo faallaa barruu harkaa biroo isa geengoo waliin walitti sukkumuuma.
7. Quba harkaa keessanii tokkoo barruu harkaa biroo isaa geengoo waliin waliiti cimsuun sukkumuuu.
8. Hanga saamunaan gadii dhisuutti /irraa bahutti / bishaaniin siritti dhiqachuu.
9. Harkaa keessan Waan tokko osoo hin tuqiin dura guutummaa guutuutti qoorffachuu

Duraa duuba dhiqannaa fuulaa

1. Dhangala'oo funyaaniifi ija keessan keessatti jiran qubaan sirriitti qulqulleessa
2. Fuula keesaan guutumaa guututti samunaan sukkumaa.
3. Bishaan fayyadamuun harkkafii fuula keessan sirriitti dhiiqadha.
4. Harkaafi fuula keessan qilleensaan gogsaa.

Adeemsa qulqillina harkaa fi fuula egisiisuu ilaachisee Kan akka saamunaa, daaraa/harkaaf qofa/ fi kanneen biroo wantoota k.k.f fi bishaaniin sirriitti dhiqachuu barattootaaf keessaa deebi'aa.

- Barattooni torbee kana keessatti unka hordoffii qulqullina akka guutan itti hiimaa. Barattooni yeroo unkicha guutan gochaawan unka keessatti ibsani yookan raawwatan ta'e fuuldura isaatti mallatloo (*) kana akka godhan hubachisaa. Barattooni unka hordoffii qulqullina torbee tokko keessatti xummurantii guutuun barbsiisaaf deebisan isaaniiraaf eegama.
- Barattooni gaafilee dhuma unkichaa irratti argaman deebisun qabu
- Barattooni isaa armaan gaditti dhiyyaatan ykn gabateewwan fakkii sagantaawwan tiraakoomaa mana barumsaa keessatti fuula 22 irratti argamu dabtara isaaniirratti of eeggannoona akka galagalchan godhaa. Unka hordoffii qulqullinaa guutaa guutaan torbee tokkoof guutuun akka isaanii irra eegamu yaadachiisaa.

Unka hordoffii qulqullina itti egamu

Maqaa barataa -----guyyaa -----

Qajeelfama: Gochaawwan caqfaman akka raawwatteen guyyoota safartoolee kaa'aman fuulduraatti mallatoo kana (*)haagodhan

	<i>Wiixata</i>	<i>Kibxata</i>	<i>Roobii</i>	<i>Kamisa</i>	<i>Jimmata</i>	<i>Sanbata</i>	<i>Dilbata</i>
Ganama fuula dhiqachuu							
Erga mana fincaanii fayyadamaan booda yeroo hundaa harka dhiqachuu							
Osoo hin nyaatiin dura harka dhiqachuu							
Galgala galgala fuula dhiqachuu							
Yeroo harkaafi fuula dhiqatan saamunaafi kanneen walfakkaataa ta'aniitti fayyadamuu							
Yeroo dhiqannaa harkaa sakoondii 20'f saamunaan sukkumuu							
Yeroo barbaachisaa ta'eetti mana fincaanii fayyadamu							
Qulqullina huccuu /uffata ofii eegachuu ykn uffata qulquluu uffachuu							

Unka hordoffii qulqullina itti egamu

Maqaa barataa -----guyyaa -----

Qajeelfama: Gochaawan caqfaman akka raawwatteen guyyoota safartoolee kaa'aman fuulduraatti mallattoo kana (*)haagodhan

	<i>Wiixata</i>	<i>Kibxata</i>	<i>Roobii</i>	<i>Kamisa</i>	<i>Jimmata</i>	<i>Sanbata</i>	<i>Dilbata</i>
Kosii gogaafi xuriwwan dhangal'oo haala seera qabeessa ta'een dhabamsiisuu							
Harka ,fuulafi huccuuisaanii isaanii akka miiccatan namoota biroo jajjabeessuu							
Mana fincaanii haala seera qabeessan namoota biroo jajjabeessuu							
Kosii gogaa fi xuriwwaan dhangala'oo haala seera qabeessan akka dhabamsiisan namoota biroo jajjabeessuu							
Gaaffilee armaan gadiif deebii kennii: Qulqullina ofii eeggachuu ilaalchisee maal barattee?----- -----							
Gara fuula duraaf wantoota fooyyeessuu qabdu maal faadha? _____							

- Xummura torbaan irratti unka hordoffii qulqullinaa barattoota irraa sassaabaa. Ammammoor barattoota gareen gurmeessuun gaaffiilee armaan gadii ibsaman akka deebisan godhaa. Sanaan dura garuu gaaffiicha gabatee gurmaacha irratti barreessuun barbaachisaadha.
 - A. Unkii hordoffii qulqullinaa ittiin eeggamuun barbaachisaa ture?
 - B. Waa'ee dandeettii qulqullina eeggachuu irraa maal barattanii? Gochaalee haala gaariin raawwatanii jiraa? Maalfaadha? Gochai irra caalaatti hojechuu qabna kan jettan jiraa? Isaaniis maalfaadha?
 - C. Dandeetti qulqullina ofii sirriitti eeggachuun faayidaa maalii qabaa?
 - D. Dandeetti barsiifata qulqullina ofii sirriitti eeggachuurrtti ergaa namoota biroof dabarsuun faayidaa maalii qaba?

Gaaffiwwan tarreeffaman irratti barattooni gareen akka marii'ataniif daqiqa 15 hanga 20tti kennaaf. Barattooni waa'ee barsiifata/muxannoo/ qulqullina ofii eeggachuurrtti kan argatan barattoota biroof dabarsuurratti kan fedhii qaban yoo jiraatan muxannoo isaanii akka dabarsan isaan gaafadhaa. Qulqullina ofii haala gaarii ta'een eeggachuuf harka, fuulaa fi uffata isaani sirriin miccachuu, erga mana fincaanii fayyadamanii booda harka isaanii saamunaa fi bishaaniin daqiqaachuu.yoo xiqlaate sekondii 20' akka sukkuumuu qaban barattoota yaadachiisaa.

Calaqqee:

Barattooni Unka hordoffii qulqullina gutamee tokko tokkoo isaa barattoota irraa sassaabame gadi fageenyaan madaaluun barattootaaf deebisaa. Xumura irratti ji'a tokkoof ykn lamaaf itti aannutti guca hordoffii qulqullinaa itti fayyadaman adeemsa fooyyessuu qaban cimanii akka itti fufuu qaban jajjabeessaa.

3. Boqonnaa Sadii: Gumii Tiraakoomaa

Dukkuba tiraakoomaa akuma qabiyyee sirna barnootaa kana keessatti ibsametti rakkowwan fayyaa hawaasa biyyaa keenya isa ijoodha. Dhukkuba tiraakoomaa ittisuufi/ to'achuuuf/ tokkon tokkoon hawaasa hirmaachisuudhan fkn gumii tiraakoomaa/ barnoota wal-maddiin/ akka walgahu gochuudha. Sababni gumiileen mana barumsaa keessatti hundeeffamun barbaachiseef sirna barnoota idilee waliin gochaaleen raawwatamuu danda'anfi barnoota daree keessatti kennamu qabatamaan akka gabbifatanifidha. Akkasumas barnoonnii wal-maddiin kan jirenya hawaasummaa dhugaa ta'ee fi qabatamaa isaan taasisa. Kitaaba barataa kutaa sadaffaa kana keessatti gumii tiraakoomaa akkamiitti akka raawwachuu danda'an dabalataan kan of keessatti qabatedha.

3.1. Gumii Tiraakoomaa

Gumiin Tiraakoomaa mana barumsaa keessati dhaabamu "Gumii Tiraakoomaa" ykn "Gumii WASH" (gumiqlullina naannoo fi dhuunfaa) jedhamee waamamuu ni danda'a.

Gumii tiraakoomaa jechuun manneen barnootaa keessatti barattootaa fi barsiisonni miseensummaan Kan of keessatti hammate yoo ta'u waa'ee qulqullina naannoo fi dhuunfaa akkasumas sababa tiraakoomaan jaaminni ijaa dhufuu fi bakka tokkotti walitti qabamanii waa'ee ofii isaanis ta'e waa'ee hawaasa naannoo irratti dhibbaa gaarii inni fiduu muxannoo itti waljijiiranidha. Waa'ee tiraakoomaa manakeessatti, maatii fi akkasumas uummata bal'aa keessatti hubannoo gaarii akka horatan taasisaa.

3.1.1. Gochaalee Raawwatamuu Danda'an:

Gumiin tiraakoomaa barattoonii fi hawaasi /uummata/ bal'aa keessatti akkaattaa dhiqana harkaa fi fuula, itti fayyadama mana fincaanii fi qulqullina dhufuufi kkf hubannoo gaarii akka qabatan taasisaa. Sababa dhukkuba tiraakoomaaatiin dhufuu keessa jaaminni ijaa isa tokko waan ta'eef kana galmaan gahuuf gumiileen garaagaraa gahee olaanaa taphatan isaan irraa eegama.

Gochaawan mana barumsaa keessatti hojjetaman:

1. Mana barumsichaa keessatti Kabaja sirna alaabaa irratti torbanitti yeroo tokko qulqullina waliigala hordoffi taasisuu. Daree barnootaa keessatti immoo guyyaa guyyaan qulqullina dhuunfaa eegachuu isaani hordoffi gochuu .Barattooni harki fi fuulli isaanii qulqullina hin qabne yoo jiraatan saamunaa fi bisaaniin akka isaan dhiqatan ajaja kennuu.
2. Hawaasni waliigala mana barumsichaa barsiisaa, barattoota fi hojjettoota mootummaa mana barumsaa fi naannoo mana jirenya isaanii irratti duula hojii qulqullinaa adeemsisuu. Barattooni akka barbaachisummaa isaatti kosii bakka tokkotti kuusanii akka gubanii fi awwaalan gochuu
3. Mana barumsaa keessaa boonbaan bisaanii hin jiru yoo ta'e barattooni sagantaa dhaabbataa ta'en bisaan mana isaanitti fiddan akka dhufaan gochuu.
4. Adeemsa qulqulina mana fincaanii mana barumsichaa egumsaafi hordoffii gochuuf haala mijjeessu.

Rakko itti fayadama mana fincanii barattoota kutaa 1-4 jiraniif adda baasuu. Mana jirenya isaaniitti mana fincanii umurii isanii bu'ureefateefi gahaa ta'e akka qabaatan jajjabeessuu. Mannii fincanii mana barumsiicha wantoota armaan gadii gutachuu isaa mirkaneessuu.

- Uuraan ittiin bobba'uuf faayidaarra oluun aalatti uuraa kan biraajiraachuu hinqabu.
- Titiisnii gara bolaatti akka hingallee qadaada qabaachuu qaba.
- Mana fincaanicha dhiquufi qulquleesuuf kan mijaa'e ta'u qaba.
- Dheerinni gidgiddaan mana fincaanichaas tajaajilamtootaaf mijaataa (yoo xiqlqaate 1.75metira) fi namoota biroof kan hinsaxilamnee ta'u qaba.
- Manni fincaanichi balbala wantoota naannoorraa argamaniin hojjetamee qabaachuu qaba.
- Qorqorro/uwwiisa aduufi bookaa irraa ittiisu qabaachuu qaba.

- Manni fincaanii jallisii bishaniifi kosiin gara keessatti akka hingalee ittiissu qabaachuu qaba.
 - Eddoon harki itti dhiqatamuufi bishaan qabaachuu qaba.
 - Samunaafi kaneen harki itti dhiqatamu kan akka daara fi kkf qabaachuu qaba. Namooniis erga mana fincaanii fayyadaman booda harka isaanii dhiqatanii deemuu qabu.
5. Gabaasa waa'ee eegumsa qulqullina mana barumsaa waliigalaa barattoota biroo irraa fudhuun barbaachisaadha. Barattoonnii rakkolee gabaasa isaaniitin dhiyeesan tarreessuun karoora rawwii eegumsa qulqullina mana barumsaa foyyeessuun nibarbaachisa. Unka gocha raawwii kitaaba qajeelchaa keessatti kanaandura dhiyaatee fayyadamuun nidandaama.
 6. Mini miidiyaa mana baruumsa fayyadamuun wa'ee sochii gumii keessanii wal beeksisa. Itti aansuuniis mini midiyyaa kana wa'ee dhuukuba tiraakomaa qoofa ergaa dabarsuuf itti fayyadamaa.
 7. Waa'ee fayyaa, keesuumattu wa'ee dhukkuba tiraakomaa ilaachisee diraamaa, fakkeessanii taphachuu (Role Play), faarfannaakasumas sagantaawwan gaafiifi deebii qopheessuun barattootaaf, barsiisotaafi hawaasa naannoo mana barumsaaf dhiyeessuu. Mana baruumsa keessatti guyyaan ayyana maatii (Fakkeenyaaaf guyyaa harka dhiqachuu, guyyaa ayyana maatii fi kkf) yeroo kabajamu maatiin barattootaa affeeramuu isaanii mirkaneessuun qophicha dhiyeessuu.
 8. Hojjettoota ekisteenshinii fayyaafi ogeessota fayyaa gara mana barumsaatti akka dhufan afeeruun wa'ee egumsa qulqullina naannoo, qulqullina dhunfaafi waa'ee dhiimmota tiraakomaa ergaa akka dabarsan haala mijeessu. Ergaan kun miseensota gumichaaf, hawaasa mana barumsaafi barattoota hundaaf darbu danda'a. Erga kana dabarsuuf eeyyama I/G/Mana barumsaafi qaama dhimmichi ilaallatuurraa eeyyama argachuun dirqama dha. Dhumarrattiis, ekisteenshinii fayyaa ykn ogeessa fayyaa ergicha dabarseef, gumiin Tiraakoomaa faayidaalee ergicha irraa argatan tarreessuun xalayaa galataa barreessuun (laachuun) barbaachisaa dha.
 9. Gumichaaf gabatee beeksiisaa qopheessuun waa'ee gumichaafi hojjiwwan gumichii rawwachuu qabu walbeeksisu. Gama gumiicha walbeeksiisuun bu'aa qabeessa ta'uufi beeksiisota gabatee beeksiisaa irratti maxxanfaman kan yaroo gochuun barbaachisaadha. Haluma Kanaan hojjiwwan haara gumiichaan raawwataman, ibsa walgah'ii fi kkf yaroo hunda maxansuun barbaachisaadha.
 10. Mana kitaabaa gumichaai mijeessuun gocha isa tokkodha. ergaawan gagabaaboo, kitaabot aadda addaa (ibsa suura qabuu osoo ta'ee nifilatama) girgijii (madarderiya) mana kitaaba keessatti gurmeeessanii kaa'uun barbaachisaadha. Kitaaboota adda addaa, gazeexaa, bareefamoota gagbaaboo fi kkf waliitti qabuun hawaasa mana barumsaaf ergiisaan kenuun oddeefanoo akk aargatan gochun. Dabalataanis kan akka fakkiwwaan sochaa fi "filmii" waraabbi sagalee meeshaa fakkiin, suurawaan gumiichaaf faayiida kennan kaasuun barreefama suuricha irraatti bareessuun gabatee beeksiisaa irratti maxxansuun barbaachisaadha. Ragaawaan sagalee fi fakkii (Filmii) gatiin isaanii jabaa waan ta'eef of eeggannoonaan qabachuun barbaachisaa ta'u isaa hubachuun barbaachisaadha.
 11. Goldurii mana kitaabaa hundeessuun hojjiwwan gumii agarsiisu. Daree barootaa tokko keessati ibsawwan fakkii kan akka suura, beeksiisota (postaroota) fakkiwwan nama bashanaansiisaan qopheessuun bakka barattonii fi barsiisonnii ilaalu danda'aniitti kaa'u. Fakkiwwan ilaalamuuf taa'an kutaa keessa baasaniif udhachuu akka hin dandaa'amne itti himaa.
 12. Waldorgoomii gumii Tirakoomaa mana baruumsa fi gumii tiraakoomaa manneen barnootaa dhiyeenyatti argaman waliin waldorgomii adda addaa gaggeessu, ulaaga mana baruumsa baay'ee qulquliina qabu, mana baruumsa kurmaana keessatti yeroo baay'eef qulqullina kan adeemsiisee jachuun waldorgoomii demsiisuun ni danda'ama. Ykn gaafii fi deebii qopheessuun gumii gaafii gutumaa gutuutti kan deebisee, baay'inaan kan deebisee jechuun akka safartuuti fudhachuu waldorgoomsiisuun ni danda'ama. Dorgoomiwwaan adda addaa

umuun gumiiwaaan gidduu fi miseensoota gumii giduutti miira hirmanaa fi waldorgoomii umuun gocha jajabeesa dha.

13. Miseensa gumiiif ykn nama dhunfaa tokkoof dhimiicha iratti mata duree tokkoo kenuun qo'annoo fi qorannoo akka gegeesan gochuuf firii isaas miseensoota gumiicha biro fi mariif dhiheesuun sochii gumiicha jajabeesuun ni barbaachiisaa.
14. Waa'ee dhukkuba tiraakoomaa qulqullina naannoofi eegumsaa fayyaa taphoota qindeesuu.Fakkeenyaa tapha ari'aa fi arii'amaa "Tittisni kan irra qubate/irratti argamtee eenyu?" tapha jedhu taphachuuf barattooni lama ni eegalu.(ari'aa fi arii'amaa) tahun tapha wal fiigsu kanaan kan irratti gahame mallattoo addaa barataa irra godhame fuula isaa irratti tittisni akka qubatte/ akka irratti argame lakka'uun bakka jiruuti akka dhaabbatu fi hirmaataan taphichaa (arii'aa fi arii'amaan ala kan ta'e) fakkeenyaa ykn yoo dandahame saamunaa dhugaa fi bishaan fiduudhaan ari'uudhaan kan irra gahame (tittisni fuula isaa irratti akka qubatee kan lakka'ame) fuula isaa akka dhiqu ni godhama.Yeroo taphaa daqiqaa (20 hanga 30) barattooni hundi arii'aa fi arii'amaadhaan kan irra gahameen tittisitiin akka mohaateeti ni lakka'ama.Garuu yeroo taphichaa barattooni tittisni isaan irra qubate kan hin jirre yoo ta'e ykn yoo xiqqoo ta'an barattooni akka mohataniti lakkahama.Arii'aa fi arii'amaa (gahee tittisaafi barataa) barattoota taphatan gahee isaani jijiiruun tapha marsa duraa waliin dorgoomsiisuun qabxii isaa ilaaluun ni danda'ama.

Gocha mana barumsaan alatti raawwatamu:

1. Qulqullina naanno fi qo'annoo eegumsa qulqulina waliin wal qabate ragaan dhugaa bakka argamu danda'uti (fkn buufata fayyaati yaala dhukkuuba tiraakoomaa godhamuuf ykn yaalii baqaqsani hodhuu nyaara ijaa namoota godhamaafi jiru,bakka qulqullina naanno gaarii ta'e fi kkf) do'ii barnootaa gochu ykn deemu ykn immoo namoota naannicha beekan irraa raga sassaabun irra jira.Kunis miseensi garee kan biro do'ii kana irraa maal barachuu akka danda'an karoorsuun ni danda'ama.Dabalataanis maal arguu akka dandeenyu namoota ibsa kennu dana'an afeeruun barbaachisaa dha.
2. Mana fincaanii akkamiin hojjechuu akka dandahamu hawaasicha barsiisuu.Mana barumsaa keessanitti mana fincaanii moodeela ta'e maal akka fakkaatu hawaasichaati agarsiisuu. Marii hawaasni irratti hirmaatu qopheesuu dandeesu.
3. Hawaasni bakka itti wal gahuuti (bakka uquubii, bakka qiree fi qophii buna dhugaa irrati) fuula isaani eegachuu akka qaban barsiisuu.
4. Barattooni gareen kan hoijjetan ykn hojjechuu kan danda'an irrajirreessa mana barumsati ykn naanno mana barumsati dhukkubni tiraakoomaa maal akka fakkatu piroojektii xiqqoo qopheesuun akka wal barsisan gochu,ykn qaroodhabeyyii naanno barattooni jiraatan deegaruuf,hawaasa naannichaa keessatti rakkoo qulqullina waliin wal qabate uumamu hiikuf fi kkfif piroojektii xiqqoo qindeesuu akka baratan gochuun ni danda'ama.
5. Barattoonni umriin guddaa ta'an namoonni sababa baallee /rifeensi/ ija isaanii gara keessatti dacha'e biqiliun dhukkuba tiraakomaaf saaxilaman adda baasuun ogeessota ekisteenshinii fayyaa waliin walqunnamsiisuun akka gargaarsa argatan gochuun barbaachisaadha. Rifeensi/Baalleen ijaa gara keessatti irra deddeeb'uun dacha'ee kan biqiliu baakteeriyya/jarmii tiraakomaatas jedhamuun hubamudha. Dhukkubsatichi irra deddeebi'ee ija isaa yoomu dununfatuufi banatu (liphhsatu) rifeensii gara keessatti biqilee kutaa ija korniyaa /qaroo ijaa/ jedhamu yeroo riguutti kan umamudha.
6. Hoijjetottaa mana barumsichaa dhiimma fayyaarratti mari'achuuf kan feedhii addaa qaban yookiin namoota dhaabbata biroorraa afeeruun dhiimma fayyaarratti hasawaa akka taasisan carraa laadhaa. Ogeessota fayyaa dhukkuba toraakomaarratti leenjii addaa fudhata afeeruun nidanad'ama. Namoota dhaabbilee dhiimmi kun isaan ilaallatu keessaa afeeruun waa'ee hojji hoijjetan irratti akka hasawaa taasisan gochuun nidanda'ama.

7. Dhaabbata fayyaa yookiin miti mootummaa kanneen akka kaartar irraa filmoota yookiin ragaawwan sagaleefi surraa qaban ergifachuun hawaasa naannoo mana barumsichaatti argamaniif agarsiisuun nidanda'ama.
8. Kutaa waltajjii itti gaggeeffamuutti sanduqa yaadaa kaa'uun yookiin gabatee beeksiisni itti maxxanfamu fayyadamuun hawaasni naannichaa akka gaafii gaafatan jajjabeessaa. Gaaffii gaafatamees ta'e deebii kennname gabatee beeksiisaarratti maxxansaa.
9. Egzibiishinii miseensa gumichaan yookiin keessummaa affeerameen dhiyaatu, barumsii yookiin hasofni yeroo jiraatu waldorgommiifi diraamaa qopheessanii dhiyeessuun nidanda'ama.
10. Maxxansa gumichaan yooxiqaate seemisteeraan si'a tokkoo qopheessu. Maxxansa kana keessatti kanneen akka wolaloo, gochaawwan gumichaan, barreffamoota harkisaa ta'aniifi seenaalee adda addaa qopheessuun akka dhiyaatu gochuufi namoonni kaan akka irraa baratan raabsuun nidanda'ama.
11. Miseensonni gumichaan hojiwwan og-barruu kanneen wixinee fakkii kaasuun, suraa kaasuun, wolaloo qopheessuun, faaruu qopheessuun, barulee gaggabaabaa dhiyeessuun namoonni biiroon waa'ee gochaawwan gumichaan hubachuun akka feedhii qabaataniifi keessatti hirmaachuun gahee isaanii akka bahan gochurraa darbee hojilee og-barruu gurguruun galii gumiicha deeggaru sassaabbachuuf fayyada.
12. Kabaja ayyaanota ummataa, kanneen akka ayyanaa aadaafi ayyanaa amantaa; fakkeenyaaaf, ayyanaa Arafaa, ayyanaa Qillee, ayyanaa Moolidaa, ayyanaa Cuphaa, ayyanaa Irreechaa, ayyanaa Shaaday, ayyanaa Masqalaafi kkf irratti argamuun ummanni ayyaanota kanarraa maala akka fayyadaman namoota gurguddoofi abbootii amantaa gaafachuun cinaatti waa'ee itti fayyadama mana fincaanii, qulqullina naannoofi qulqullina dhunfaa eggachuu ilaachisee ummata ayyanicharratti argaman barsiisuun nidanda'ama. Ummatichi yeroo ayyaanota kana kabajaniitti naannoon isaanii akka hinxuraane ofeeggannoo gochuufi mana fincaaniitti qofa akka fayyadaman barsiisuun nibarbaachisa.
13. Waa'ee fayyaaf keessumatu waa'ee dhukkuba tiraakomaa addumatti wantoota beekamuu qaban qabxii ijoo ykn qabatamaan gahee tabachuun/dirama/. Dhiyeessuudha. Qabxii ijoofiwaan hubachuuqaban bifaa gahee tabachuun diramaan barsiisootaaf, hojjettoota bulchiinsaa fi barattootaa akkasumas namoota naannoo Sana jiraatan hundaaf /kamiifuu/ qophicha irratti argamuun akka hordofan gochuun barbaachisaadha

3.1.2. Miseensa Gumii Tiraakomaa Ta'uun Isaanii

Sadarkaa barnootaa kutaa hundaa keessatti baratoonni hundi miseensa gumichaan ta'u danda'u kunis saalan umuriinfi sababoota birootiif garaa garummaan tokko osoo hin jiraatiin fedhii qaban hirmaanna irratti Kan hundaa'ee ta'u qaba.

3.1.3. Gahee qabeesootaafi itti gaafatamuummaa isaani -

Gumii tiraakomaa Sochiwwan taasisuun fi haala barbaadamuun raawwachuuuf gahee qabeessonni garaa garaa ni hirmaatu. Gahee qabeesoota kana keessaan kanneen armaan gadiitti diddiriifaman /tarreffamaan/ isaa karoora gumichaan yeroo karoorsaanfi fi akkasumas gochawwan galii sasabuu yeroo raawwatamutti dirqama hirmaanna gochuun isaan irraa eegama.

A - Bulchiinsa mana barumsaa: Mana barumsaa keessatti gumiin tiraakomaa yommuu /yeroo/hundeeffamutti Bulchiinsa mana barumsichaai irraa eeyyama fi deeggarsa guutuu argachuun barachisaadha.gara fuula duraatti dhimmoota kam irratti xiyyeffannoonaan kan barbaachisu Bulchiinsa mana barumsichaai haala barbaachisaai ta'een ibsuun barbaachisaadha .guddinaa fi bu'aa qabeessummaa gumiin tiraakomaaf Bulchiinsa mana barumsichaai eejennoo sirrii ykn murtoo qabaachuun isaan irraa eeggama . Itti gaafatamaan mana barumsaa barsiisaa gumicha hogganu ykn gaggeessuu danda'u filuu ykn barsiisaa fedhiidhaan eeyyamamaa ta'ee kan dhiyyatu yooargame kennuuf isaan irraa eeggama .yoo danda'ame Itti gaafatamaan mana barumsaa baajata gumichaaf ramaduu fiyoo danda'ame biiroo kennuun isaan irraa eeggama.

B - Barsiisaa gumicha gaggeessu: gumiin tiraakomaa gaggeessaa barbaada .Hojjettoota mana barumsichaa keessaa gumichaa hogganaa filame deeggarsaa fi hordofiin haala barbaadamuun hojicha akka hojjetu taasisuun baay'ee rakkisaa ykn gonkumaa /tasumaa/ Kan hin danda'amne ta'a .haata'u malee hogganaa gumichaa ramaduun hojii dursa kennuuf qabudha

C - Miseensoota gumichaa: gumii kamiyyuu keessatti miseensooni gumii gahee qabeessootaafi murteessoodha. Barattoonni kaayyoo gumichaa fi jijiirama fakkeenyuummaan, fedhiidhaan hojechuun isaan irraa eeggama. Barattoonni gumichaa gochaawwan raawwachuuifi kenneen biroof fakeenya ta'uun galma gahinsa gumichaaf itti gaafatamummaa qabu.

D - Oggeessa fayyaa hawaasa keessajiran; Oggeessa fayyaa keessumattuu hojjettoota eksiteeshinii fayyaabarsiisuun, leenjii kennuu fi gochaa dawwaqooduun gochicha irratti humna fayyaduu fi qabeenyadha .Karoorri gummichaa yeroo murtaa'us ta'e xumura baraatirratti galma fi kaayyoo n galma gahuufi galma gahuu dhiisuuu yeroo madaallan hojjettoota eksiteeshinii fayyaa hirmachisuun Kan dagatamuun hin qabnedha.

E - Gurmilee Mootummaa: Gurmilee Mootummaa Nama, qarshii, meeshaalee garaagaraa deeggarsa gochuu irratti gahee olaanaa taphata.

F – Hawaasa Bal'aa: Namootni hawaasa keessa jiran fayyadamtoota gochaalee fi ergaa gumii Tiraakomaa manneen barnootati.