

Govvagirjelohkan metodologalaš innovašuvdnan –
Čiežajahkásaččaid sátneriggodaga gárggiidahttin skuvllas

Masterbargu sámi vuodđoskuvlaoahpaheaddjeoahpus

V1ALG – 3110
May-Synnøve Trosten
Deatnu, Cuonjománu 2019

Ovdasátni

Mu masterbargu lea iežan reanggažiidda Asllat Ándii ja Máttte Niillasii.

Girjelohkan ja máinnasteapmi lea leamaš hui guovddážis mu mánnávuodás. Dan dihte háliidin maiddái dán addit viidáset iežan mánáide. Maŋŋá go mánáid ožžon, de lohkagohten olu mánáidgirjjiid ja logan mánáidasan juohke áidna eahket. Muhtin eahkeda leimme boarráseamos gánddain lohkamin, go son munne dajai “*Eadni, go don logat munnje, de orun mun dego oaidnimin govaid oaivvi siste*”.

Eadneváibmu lei nu rámis, go mánná lei ieš dán fuomášan. Miellagovat girde su oaivvi siste, ja son liikui lohkamii. Son liiko guldalit ja jurddašit miellagovahusaid ieš, seammás go liiko geahčadit govaid mat gullet girjái. Nuoramus lea ain dan dásis ahte liiko čujuhit ja geahčadit govaid. Son jearaha ja háliida lassedieđuid olles áigge. Son lea maid hárjánan ahte mii lohkat girjji juohke beaivve. Son bániid gealadettiin jo jurddaša ja válljeda makkár girjji son odne áiggošii ja háliidivčii lohkat. Mun maid oainnán man olu buriid dat addá. Girji addá nu olu mánáide ja ollesolbmuide maid, ii ge leat dušše muitalus. Dan dihte mearridin dutkat, sáhttá go govzagirjelohkan gárggiidahttit sámegielat ohppiid sátneriggodaga.

Dán barggu bokte lean beassan iskat mo govzagirji sáhttá váikkuhit máŋggagielat ohppiid giela. Lean ožžon čiekŋjalat máhtu, ja sáhtán buorebut dustet ohppiid gielalaš hástalusaid luohkkálanjas.

Studerenaígi mannagodđii loahpa guvlui. Lean lohpidan alccesan ahte dát lea majimuš giđđa goas lean njunnálagaid dihtoriin. Lea leamašan hástaleaddji áigi, ja lean olu návccaid geavahan gárvet dán čállosa. Ánde Niillas, du haga ii livče dán čállosis šaddan mihkigie. Don leat lokten ja movttiidahttán mu go buot orui veadjemeahttun. Giittán maiddái iežan bearraša, ja buohkaid earáid geat leat ferten gierddahallat mu hoavrresteami ja yeahkehan go lean dárbašan dan.

Giitosat maiddái bagadalli guoktái Nils Øivind Helanderii ja Pigga Keskitalo. Doai leahppi láidestan mu dán gáibideaddji barggu čađa, bagadallan ja dorjon mu go ledjen vuolláneamen.

Loga mánnásat juohke beaivve, riggudahte su giela ja atte sutnje lohkanmovtta.

Deatnu, Uhca-Erkke Niillas Erkke May-Synnøve

Čoahkkáigeassu

Dán masterbarggu ulbmil lei guorahallat mo gov vagirji váikkuha máŋggagielat ohppiid sátneriggodaga. Dát čálos lea metodalaš innovašuvnna birra ja mo sátneriggodaga sáhttá gárggiidahttit gov vagirjelohkamin. Dát dutkamuš lea čađahuvvon ovta smávvaskuvllas Sámi hálddašanguovllus. Dát lea kvalitatiiva dutkamuš, čađahuvvon luohkkálanjas. Dutkamis leat logi guovttagielat čiežajahkásacčat oasálastán.

Gov vagirjemetoda vuodul lea iskojuvvon ohppe go oahppit sániid, mat bohte ovdan mu válljen girjjis. Dutkangažaldaga vuodul lea analysa ja guorahallan čađahuvvon. Jearahallamiid ja ohppiid čálloiid vuodul čájehuvvo ahte gielladuogáš váikkuha sátnéoahppama. Dan dihte lea dárbu geavahit bargovugiid mainna sáhttá buohkaid giela ja sátneráju ovdánahttit heterogena luohkkálanjas. Čađahuvvon dutkamuša vuodul sáhttá ohppiid giela ja sátneriggodaga hukset ja dikšut. Lea dehálaš nannet ohppiid giela, ii dušše giellaseailuma dihte muhto maid ohppiid identitehta dihte.

Summary

This master thesis is in regard to the various possibilities of picture books and how teachers can assist their students in the language learning process via the picture book method.

The research that was carried out involved reading one picture book to ten seven-year olds.

This is a qualitative research conducted in elementary school where Sami is both an official administrative language but also an obligatory language at school.

Through the picture book method and immediately following the reading, the students were tested on vocabulary items that would appear in the book. The students interview and writings were analyzed, and they show that the pupils home language make a big difference when learning vocabulary. Therefore, it is important to use learning methods that can strengthen pupil's language in a heterogenous classroom. To sum up, through pictures books the student's language skills and lexicon can grow and flourish. Furthermore, it is important to strengthen the students' language skills, not just on behalf of protecting the language itself but also due to its importance on the students' personal identities and how they view themselves.

Sisdoallu

Ovdasátni.....	3
Čoahkkáigeassu	5
Summary	6
1 Láidehus	11
1.1 Álgaheapmi	11
1.2 Dutkančuolbma	12
1.3 Čađaheapmi	13
1.4 Huksehus	14
2 Gielalaš diđolašvuhta ja gov vagirjji iešvuodđat.....	17
2.1 Giellamáhttu	17
2.1.1 Ohppiid gielladuogáš.....	17
2.1.2 Guovttagielatvuohta	18
2.1.3 Vygotsky ja Cummins	19
2.2 Giela ovdáneapmi.....	20
2.2.1 Mánáid giellaovdáneapmi	20
2.2.2 Motivašuvdna	21
2.3 Gielladiđolašvuohta.....	22
2.3.1 Sátneáddejupmi	22
2.3.2 Doabaáddejupmi.....	23
2.3.3 Sátnerádjú	24
2.4 Gov vagirjji metodologalaš innovašuvdnan	26
2.4.1 Gov vagirjji iešvuodđat	26
2.4.2 Gov vagirjji resurssat	27
2.4.3 Jitnosit lohkan	28
2.4.4 Stiilasahuksen.....	29
2.5 Čállima ovdáneapmi.....	30

2.5.1 Oahppi čállin	30
2.5.2 Ohppiid čállin ii vuoruhuvvo	31
2.5.3 Ságastallangiella ja čállingiella	31
2.5.4 Modeallateaksta.....	32
3 Oahppi giela dutkan govvagirjemetodain	35
3.1 Dutkamuša válljejumit	35
3.1.1 Kvalitatiiva dutkamuš	35
3.1.2 Induktiiva lahkovanvuohki.....	36
3.1.3 Kvalitatiiva jearahallan	36
3.1.4 Mihtádusmeattáhusat.....	38
3.2 Luohkkálatnja dutkanarenan	39
3.3 Eamiálbmot perspektiiva.....	39
3.4 Dutki rolla	40
3.5 Dutkamuša luohtehahttivuohta.....	41
4 Oahppi gielalaš máhtu duodašteapmi.....	43
4.1 Ohppiid sátneráju guorahallan	43
4.1.1 Sátneáddejupmi ovdal ja manjá lohkama	43
4.1.2 Ohppiid jearahallamat	45
4.2 Ruovttugiela váikkuhusat.....	48
4.2.1 Guovtti oahppi buohtastahttin	48
4.2.2 Olles joavku.....	52
4.3 Ohppiid čállin ja guorahallan	53
4.3.1 Čállinbarggut	54
4.3.2 Ohppiid čállosat.....	54
4.4 Oahppoulbmilat	56
4.5 Govvagirjji vejolašvuodat olahit oahppoulbmila	57
5 Jurddabohotosat.....	59

5.1 Dutkančuolmma ja vuollegažaldagaid bohtosat.....	59
5.1.1 Mo gov vagirjelohkan metoda váikkuha čiežajahkáš ohppiid sátneriggodahkii?.....	59
5.1.2 Ohppiid gielladuogáš.....	60
5.1.3 Váikkuha go ohppiid čállinproseassa sin sátneoahppamii?	61
5.2 Bargoskihpáriid ja ohppiid vásáhusat	61
5.3 Maid sahtášin bargat eará láhkai	63
5.4 Dutkamuša árvvoštallan ja etihkka	63
6 Loahpaheapmi	65
6.1 Dutkamuša loahppajurdagat.....	65
6.2 Joatkkadutkamat.....	66
7 Gáldut:.....	67
MILDOSAT	71
Mielddus 1: Jearahallanskovvi	71
Mielddus 2: Dutkanlohpeohcamuš.....	72

1 Láidehus

1.1 Álgaheapmi

Dán masterbarggu ulbmil lei gávnahit lea go govzagirjemetoda vuohki mo gárggiidahttit mánggagielat ohppiid giela. Lohkan ovdánahttá miellagova, ja mánná hárjána geahččat govaid ja muitalusa oktavuođaid. Dat addá maiddái oktavuođa máná ja ollesolbmo gaskka.

Mun barggan oaheaddjin smávvaskuvillas. Lea miellagiddevaš oaidnit mo máinnasteapmi ja lohkan addá mánáide áibbas earálagan ráfi go ovdamearkka dihte filbma. Liikon lohkat ohppiide ja geahččalan lohkat jitnosit juohke beaivve. Vaikko logan olu, de vávjján ahte geavahan girjjiid vejolašvuodaid menddo unnán oahpahusas. Mii oaheaddjit leat menddo ollu čadnon oahppogirjjiide. Mis leat gáibádusat oahppanjoksosiid olahit, ja oahppogirji lea veahkkeneavvu mii galgá álkidahttit min barggu. Vaikko oahppogirji lea ávkkálaš ja dehálaš veahkkeneavvu oahpahedjjiide, de lea variašuvdna ja eará bargovuogit seamma dehálaččat.

Lean ovdal geavahan govzagirjjiid oahpahusas, ja vásihin dalle mo dat movttiidahtii sin čállit. Dál háliidan lávket ain viidásat ja guorahallat sáhttá go govzagirjjiin ovdánahttít ohppiid sátneriggodaga. Masterbarggu bokte áiggun iskat man láhkái dat váikuha mánáid gillii go lohkat govzagirjji ja bargat sátneriggodagain čállinbargguid bokte.

Masterbargus lean lohkan girjji 2. cehki ohppiide. Válljejin lohkat Elle Márjá Vars (2006) girjji *Máilmme láikkimus olmmoš*. Girjjis lean čoaggán 19 sáni mat čužžot teavstta, ja áiggun iskat máhttet go oahppit daid sániid sihke ovdal ja mánjá lohkama. Ovdal lohkama bijan buot govaid mat leat girjjis interaktiivvalaš-távvalii nu ahte buohkat oidnet govaid logadettiin. Dan láhkai beasan čujuhit ja čájehit sániid mat gullet govaide. Lohkama mánjá attán ohppiide čállinbargguid, A4-árkka mas leat govat maid lean čoaggán girjjis. Sii galget čállit iežaset teavsttaid, jurdagiid, dahje maid oidnet govas. Dát teavsttaid maid oahppit leat čállán bidjat oktii ja ráhkadat oktasaš girjji. Dalle bessel fas lohkat ja geahčadit girjji mánjelaš.

Skuvla ovddasvástádus ii leat dušše oahpahit čállit ja lohkat. Skuvla galgá maid oahpahit ja ovdánahttít ohppiid giela. Sátneriggodat lea hui dehálaš go oahpahallá giela. Olmmoš dárbaša viiddes sátneráju nu ahte beassá ságastallat njuovžilit iešguđet áššiid birra. Giella rahná máňga

uvssa. Lea riggodat máhttit máŋga giela, ja dehálaš dikšut ja ovdánahttit giela olles áigge. Mađe eanet mii duddjot ohppiid giela, dađe stuorát vejolašvuohta lea hukset nana giellariggodaga.

Gelbbolašvuodamihttomearit maiguin mii bargat, lean Máhttoloktemis viežjan. Máhttolokten lea sámi oahppoplána maid geavahit sámi oahpahusas Norggas. (Sámediggi 2017.)

Gelbbolašvuodamihttomearit sámegiela nuppi jahkeceahki maŋŋel leat:

- “guldalit teavsttaid ja ságastallat daid birra
- ságastallat das movt sánit ja govva doibmet ovttas govvagirjjiin ja eará govvamediaín
- máhttit muitalit njuovžilit muosáhusaid ja vásáhusaid birra.”

(Utdanningsdirektoratet 2013a: 6.)

Lea miellagiddevaš bargat gielain ja danin háliidin iskat sáhttá go govvagirjelohkama bokte hukset sátneráju 2. ceahki guovttagielatohppiin. Bargovásáhusaid bokte navddán ahte dát metoda sáhttá leat buorre, ja mun doaivvun ahte dát lea yeahkkin eará oahpaheddjiide maid.

1.2 Dutkančuolbma

Mu dutkančuolbma vulggii das go lei stuorra beroštupmi álgolohkamii ja -čállimii. Mun válden liigeoahpu, ja nu buollái beroštupmi álgolohkamii ja -čállimii vel eanet. Ovtta skuvlabarggus galgen iskat mo govvagirjelohkan váikkuhi ohppiid čállinmoktii. Dán barggu bokte ohppen olu, ja fuomášin man stuorra mokta ohppiin lei go sii ožžo modeallateavsttaid vuodul čállit. Háliidin dan dihte joatkit dáinna fáttáin ja válljejin iskat mo govvagirjjiin sáhttá ovdánahttit ohppiid sátneriggodaga. Barggan guovttagielat ohppiigui geain leat iešguđetlágan gielladuogážat, ja dan dihte sáhttá muhtimin leat vehá váttis heivehit oahpahusa buohkaide. Dutkama bokte beasan iskat sáhttá go govvagirjelohkamiin heivehit oahpahusa máŋggagielat ohppiide ja olahit oahppoulbmiliid.

Luohkkálanjas leat heterogena joavkkut. Oahppogirji ii álo heive juohke oahppái, go buohkat leat iešguđetláganat. Muhtimiidda lea oahppogirji álki ja sii barggastit bihtáid johtilit, sin várás ferte álo hutkat heivehuvvon bargguid. Eará ohppiid mielas leat oahppogirjji barggut menddo váddásat ja sidjiide maid ferte ohcat bargguid mat heivejit sin dássái. Loahpas leat dieđusge

oahppit geaidda oahppogirjjit heivejit hui bures. Oahpaheaddji ohcá dan dihte olles áigge dakkár oahpponeavvuid maid sáhtášii heivehit buohkaide, vai ii dárbbas liigebargguid ohcat olles áigge.

Masterbarggu bokte háliidan iskat lea go gov vagirji dakkár veahkkeneavvu maid sáhttá heivehit buot ohppiid várás, ja váikkuha go dat mánáid giellariggodaga.

Dutkančuolbman, maid válljejin, šattai loahpas dát: Mo gov vagirjelohkama metoda váikkuha čiežajahkásaš ohppiid sátneriggodahkii?

Vuollegažaldagat dán masteris leat:

1. Makkár gielladuogážat leat ohppiin, ja váikkuhit go dat sin sátnéoahppamii? Lea go nu ahte sin ruovttugiella váikkuha sin sátnéoahppamii?
2. Váikkuha go ohppiid čállinproseassa sin sátnéoahppamii? Geahčadan geavahit go oahppit daid iskojuvvon sániid čađahuvvon čállinbargguin, ja váikkuha go dat sin sátnéoahppamii.

1.3 Čađaheapmi

Dán masterbarggu álggahin čakčat 2018. Skábman čađahin jearahallamiid, logaimet válljejuvvon girjji ja oahppit besse ieža čállit teavsttaid dán modeallagirjji vuodul. Golbma vahku maŋjá jearahallen fas ohppiid. Dáid dieđuid lean analyseren ja guorahallan dálvit 2019.

Dán kapihtalis čilgen mo čađahin dutkama. Das maŋjá giedahalan daid iešguđet vugiid lagabui. Go válljejin gov vagirjji dutkamuša fáddán, de mearridin ahte girjji galggai lea sámegillii čállun, ja ahte das galge leat govat mat geasuhedje. Válljejin Elle Márjá Vars (2006) girjji *Máilmimi láikkimus olmmoš*. Das leat olu geardduheamit, hearvás govat ii ge leat menddo guhkki. Go ledjen gávdnan girjji, de álggi proseassa mas fertejin válljet sániid maid áigon iskat. Lei mu mielas dehálaš ahte eai lean dušše amas, muhto maiddái oahpes, dábálaš sánit.

Pekka Sammallahti (1994) lea čállán sátnelisttu *Nordsamiskt basordförråd*. Listtu válodosisoallu leat 1400 eanemus frekveanta sánit dáhtagiehtaduvvon teakstahivvodagas, masa leat lasihuvvon sánit mat leat dábálaččat áššeprosateavsttain ja mat geavahuvvojt oahpahusas. Muhtin sániid maid áiggun iskat leat Sammallahti listtus. Girjjis ledje ollu eanet sánit maid sáhtášin iskat, muhto mun fertejin ráddjet barggu.

Ovdal go lohken girjji, de ledjen buot govoid bidjan interaktiivvalaš-távvalii. Dahken dan vai ohppiin lei vejolašvuhta oaidnit govoid seamma áiggis go mun lohken, ja dan láhkai oažžut ollislaš, estehtalaš gova. Estehtalaš govva mearkkaša ahte girji geasuha lohkiid, ja boktá sin áiccuid ja dovdduid. Lohkki maid ferte geavahit buot áiccuid ja dovdduid logadettiin vai ádde girjji sisdoalu. (Bjorvand 2012: 71.) Girjelohkamii várrejin ovttta olles diimmu. Ovdal go lohkagoahtit, de háleštat girjji ovdasiiddu birra. Mii lohkat girjji nama, gii dan lea čállán ja guhte lágádus lea prentehan dan. Diimmus háleštat ja geahččalat gávnahit girjji fáttá, ja čatnat iežamet vásáhusaid dasa. Logadettiin bláđen govoid távvalis nu ahte oahppit besset oaidnit govoid mat gullet tekstii. Attán maid vejolašvuodaid háleštit govoid birra. Mii bisánaddat, iskat sániid, čujuhat govaide, ja mun čilgen cealkagiid mat sáhttet leat eahpečielgasat dahje váddásat áddet. Go dajan sániid, de čujuhan govaide nu ahte áddejít mas lea sáhka. Dien láhkai attán vejolašvuoda čuovvut sisdoalu, maiddái sidjiide geain ii leat nu nana giella. Lohkama maŋjá, ságastallat sisdoalu birra. Mun jearan lei go sisdoallu nu mo mii leimmet jáhkkán álggos.

Girjelohkama maŋjá besset oahppit čállit teavsttaid. Lean válljen čállima váldit mielde dán oahppanprosessii, go oahppit dárbašit ollu geavahit odđa sániid nu ahte daid ohpet. Li leat ávki dušše gullat sániid, sii fertejít ieža maid dan váldit atnui, ja čatnat daid iešguđet konteavsttaide. (Gč. kapihttal 2.3.3.) Ovddalgihtii lean máŋgen govoid mat leat girjjis, ja dáid govaide galget oahppit čállit teavsttaid. Sii sáhttet čállit dan maid muitet girjji sisdoalus dahje čatnat iežaset vásáhusaid govaide. Čállinprosessii bijan guokte diimmu, dan dihte go dárbašat áiggi go leat olu govat masa oahppit galget teavstta čállit. Dáid teavsttaid mun dasto bijan oktii ja mii ráhkadat oktasaš girjji maid oahppit besset bláđedit luohkkálanjas.

1.4 Huksehus

Dán masteris leat guhtta váldokapihtala. Čálán oanehaččat juohke kapihtala sisdoalu birra.

Vuosttaš kapihtalis álggahan čállosa ja ovdanbuvttán dutkančuolmma ja vuollegažaldagaid. Muitalan maiddái mo mun válljejin čađahit dutkamuša.

Nuppi kapihtalis gieđahalan guovddáš teorehtalaš áššiid. Guovttagielatvuhta lea guovddáš ášši, go oahppit geaid lean dutkan leat guovtte- ja máŋggagielagat. Dáid ohppiin leat maid

iešguðetlágan gielladuogážat. Dasto čálán gielalaš diđolašvuða birra, ja čilgen mii lea tearbma ja mii leat doaba. Válddahalan maid sátneáddejumi ja sátneráju, ja gielladutkama kvalitatiiva aspeavttaid. Govvagirjjis lea stuorra rolla, dan dihte lean maid čállán govvagirji iešvuðaaid ja vejolašvuðaaid birra. Loahpas dán kapihtalis čilgen čállima dehálašvuða.

Goalmmát kapihtalis čálán metoda birra ja manne lean válljen dan. Čilgen maid makkár mu rolla lea dutkamušas. Čálán maid reliabilitehta ja validitehta birra ja čilgen manin mu barggus lea eamiálbmotperspektiiva. Dán dutkamušas lea viiddis ja lean válljen sihke lohkama ja čállima váldit mielde. Lean válljen dan dahkat go oaivvildan ahte buot dát oasit leat dehálaččat go dutkkan guovttagielat ohppiid. Jus galgá oahppat giela, de ferte olmmoš ieš maid buvttadit dan giela maid lea oahpahallamin.

Njealját kapihtalis ovdanbuvttán, analyseren ja suokkardalan empiriija maid lean gávdnan jearahallamiid ja maiddái ohppiid teavsttaid vuodul. Lean juohkán guorahallamiid máŋgga oassái. Vuosttaš oasis guorahalan leat go oahppit oahppan ođđa sániid lohkama maŋjá. Dan maŋjá guorahalan mo sin duogáš váikkuha sin giellaoahppanprosessii ja loahpas mo sin gielladuogáš váikkuha sin čállimii.

Viđát kapihtalis suokkardalan maid lean gávnnahan ja ovdanbuvttán bohtosiid. Geahčadan analysa ja vástdan dutkančuolmma.

Guđát kapihtalis loahpahan, ja čilgen dutkamuša deháleamos ulbmila ja čálán joatkkadutkamušaid birra maid sáhtášin dahkat.

2 Gielalaš diđolašvuohta ja govzagirjji iešvuodat

2.1 Giellamáhttu

Dán kapiittalis čálán ohppiid gielladuogáža birra. Lea dehálaš áddet ohppiid gielladuogáža go áigu sin sátneovdáneami guorahallat. Čilgen guovddáš áššiid guovttagielatvuodas ja čálán Vygotsky ja Cummins dutkamušaid birra.

2.1.1 Ohppiid gielladuogáš

Sámegiel oahpaheddiide lea oahpes ášši ahte ohppiin leat iešguđetlágan gielladuogážat. Oahppit bohtet ruovttuin gos sihke eatnis ja áhčis lea sámegiella eatnigiellan ja maiddái guovttagielat ruovttuin gos dušše nubbi váhnen hállá sámegiela. Skuvllain leat maiddái oahppit geain leat guokte dahje eambbo gielat maid hállet ruovttus, ovdamearkka dihte dárogiela, suomagiela, ruotagiela dahje ruoššagiela. Dat iešguđetlágan gielladuogážat maid addet hástalusaid skuvllaide. Buot ohppiin lea goittot oktasaš mihttu šaddat doaibmi guovttagielagin. Nils Øivind Helander (2016: 217) čállá ahte doaibmi guovttagielatvuohta mearkkaša ahte máhttá sihke árgabeaivvigiela ja skuvlagiela seamma bures, ja ahte son hálddaša sihke njálmmálaš ja čálalaš giela.

Iešguđetlágan gielladuogážiid dihte leat olu oahppit geat gullet sámegiela ja sámástit dušše skuvllas. Dáid hástalusaid geažil lea dehálaš ahte skuvla álggu rájes jo addá ohppiide vejolašvuodaid ovdánahttit giela iežaset dásin. Muhtin ohppiide sáhttá leat hástalus lohka- ja čálligoahit sámegillii dan dihte go leat iešguđetlágan gielladuogážat ja gielladásit. Oahpodirektoráhta čállá dán birra oahpoplás, gos mualit ahte galgá dustet dáid hástalusaid álggu rájes. Deattuhuvvo ahte ovdadieđut ja ángiruššan leat hui dehálaččat justá dán giellajokui. (Utdanningsdirektoratet 2014.) Pigga Keskitalo ja Kaarina Määttä (2011: 86) maid deattuheaba sudno artihkkalis ahte skuvllain leat nu máŋga iešguđetlágan oahppi geain leat iešguđetlágan gielladuogážat. Dáid sivaid geažil berre oahpaheaddji geavahit metodaid gos son beassá ieš ságastallat ja ieš leat guovddážis ságastallamiin. Soai namuheaba ahte juohke oahppi galggašii beassat ovdánit iežas leavttuin. Muhtin oahppit ohpet giela geardduhemiid bokte, go

geahččaladdet ja isket sániid dávjá. Earát fas dárbašit eanet áiggi dan dihte go várrogasat geahččaladdet sániid. Dát lea maid hástalus olusiidda go eai beasa giela hállat earet go skuvllas.

Pigga Keskitalo (2017: 166-167) nákkosdutkamušas boahtá ovdan ahte oahpaheddiid mielas eai leat oahppogirjjit heivehuvvon heterogena joavkuide. Oahpaheaddjit muitalit earet eará ahte oahppogirjiin leat váilivuođat ja eai heive buohkaide. Ohppiide leat oahppigirjjit menddo álkit dahje váddásat, eai ge leat válljenmunit nu ahte oahpaheaddji beassá dásiid mielde válljet. Vásihan maiddái ahte oahppogirjjit eai leat heivehuvvon iešguđet gielladásiide.

2.1.2 Guovttagielatvuoha

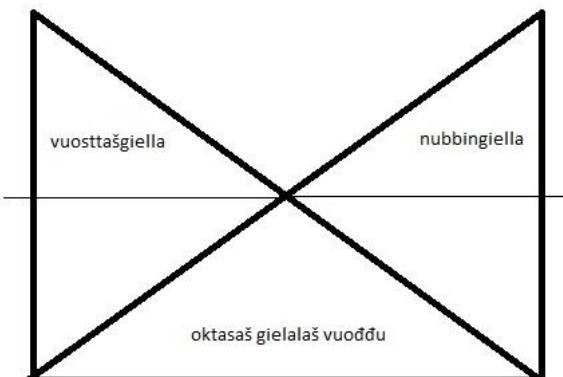
Guovttagielatvuodas leat olu iešguđetlágan bealit ja hástalusat. Ohppiin leat gielladuogážat mat addet iešguđet gielalaš máhtuid. Vuosttašgiella lea giella maid mánna oahppá buot ovddemuš, ovdal go oahppá eará gielaid. Jus mánna oahppá guokte dahje eanet gielaid seamma áiggis, de lea son simultánalaččat guovttagielat. Vaikko simultánalaš guovttagielagat eanaš áiggi bohtet guovttagielat ruovttuin, de sáhttet maid mánát mánáidgárddi bokte oahppat giela ja nu šaddat simultánalaš guovttagielagin. Dutkit dadjet ahte mánna dalle ferte oahppat dan giela ovdal go šaddá golmmajahkásažžan. Jus mánna oahppá giela vel maŋŋelis, maŋŋá go lea oahppan vuosttašgiela, de son šaddá suksessiivvalaš máŋggagielagin. Jus dát nubbi giella maid mánna oahppá lea giella maid servodagas hállet, de sáhttá dát giella maid šaddat máná nubbingiellan. (Øzerk 2016: 99-100.) Giellajoavku maid lean iskan, lea simultánalaš guovttagielat. Vaikko leat olusat geat bohtet dárogielat ruovttuin, de sii leat mánáidgárddis oahppan sámegiela.

Vaikko dáid ohppiin ii leat gielladoarjja ruovttus, de lea sámegiella sin eatnigiella. Helander (2016: 48) čállá ahte eatnigiela namahusa geavahit giela birra maid eadni hällá mánáin. Muhto dát ii govčča doabasisdoalu go lea sáhka guovtte- ja máŋggagielat mánáin. Son dadjá ahte jus mánna oahppá máŋga giela oktanaga, de lea sus eanet go okta eatnigiella. Váibmogiellaraporttas fas čállet ahte eatnigiella lea dat giella mainna olmmoš buot eanemus identifisere iežas. Sii maid deattuhit ahte dat sáhttet leat olbmot geat leat sámegiel hällit dahje olbmot geain leat sámi čanastumit. (NOU 2016: 17.) Keskitalo ja Määttä (2011: 73) deattuheaba ahte buot sámemánáin lea riekti ealáskahittiežaset giela, vaikko lea dárogielat dahje suomagielat ruoktu. Dat lea ohppiid riekti, ja oahpaheaddji ferte oahpahusa heivehit sidjiide buoremus lági mielde.

Dehálaš lea maid smiehttat ahte makrodássi váikkuha mikrodási. Makrodássin oaivvilduvvo servodat, ja mikrodássin fas mánáidgárdi, skuvla ja ruoktu. Servodaga gáttut maid váikkuhit giellaárvvuide sihke ruovttus ja skuvllas. Ovdamearkka dihte sáhttet politihkalaš mearrádusat gáržžidit ja headjudit giellaovdáneami. (Thurmann-Moe 2013: 62-63.) Skuvla dárbbasa doarjaga sihke makro- ja mikrodásis vai ohppiid giella ovdána. Dán makro- ja mikrodási doarjaga dárbbasit oahppit geain lea gielladoarjja ruovttus, ja maiddái oahppit geain ii leat.

2.1.3 Vygotsky ja Cummins

Guovttagielat ohppiin leat guokte giela mas galget sátneriggodaga hukset. Lev Semenotitsj Vygotsky čuočchuhii ahte vuosttašgiela ja nubbingiela oahpahallamis leat máŋggat seammalágantuodat. Son oaivvildii maid ahte dán guovtti giela gaskkas leat čanastagat. (Øzerk 2016: 171.) Jim Cummins lei ovttaoavilis Vygostkyin ahte vuosttašgiella váikkuha nuppi gillii, ja nuppe láhkai maid (Øzerk 2016: 174). Cummins barggai viidáset dáinna jurdagiin ja gávnahii ahte vuosttaš- ja nubbingiella olles áigge váikkuheaba nubbi nubbái. Cummins govvida dán oktavuođa jiekjaváriid bokte. Jiekjavárit eai oro leamen oktii čadnon, muhto čázevuolde oaidná ahte dát jiekjavárit lea okta stuorra jiekjavárrí. Son oaivvildii ahte goappaš gielain lea seamma oktasaš vuodđu olbmo kognitiva eavttuin. Sánit, maid hálddaša dán guovtti gielas leat govovahalon dego várrecohkat. Giela doahpagat lea gielalaš oktasaš vuodđu, ja eai oidno čáze vuolde.



Govus 1: Cummins jiekjavári (Thurmann-Moe 2013: 81). (Sámegillii heiveheapmi May-Synnøve Trosten).

Ovdamearkka dihte sátni stuollu: Stuollu lea juoga man alde čohkkát, dat lea ovtta olbmo várás. Dán sáhttá sirdit eará gillii, ovdamearkka dihte jus jorgalat dán sáni dárogillii de dadjat *stol*.

Olmmoš dovdá dán tearpma, muhto gielain leat guovttelágan sánit dasa. (Thurmann-Moe 2013: 81-82.) Dán jieknavári ulbmil lea čájehit ahte jus eatnigiela fundameanta lea nanus, de lea álkit dan hukset nuppi gielas. Dán sáhttá čatnat sámi skuvllaide maid. Skuvllas ohppet mánát fágagiela, ja jus lea nana doabaduogáš, de lea álkit sániid oahppat nuppi gielas.

2.2 Giela ovdáneapmi

Lea olu mii váikkuha mánáid giellaovdáneami. Dás čálán gielalaš diđolašvuoden birra, ja beliid maid lea dehálaš smiehttat smávvamánáid agis jo. Čilgen maiddái makkár bealit sáhttet váikkuhit ohppiid motivašuvdnii.

2.2.1 Mánáid giellaovdáneapmi

Mánáid gielalaš diđolašvuohta álgá jo smávvamánáid agis. Go mánná fuomáša ahte giella lea juoga man birra sáhttá hállat, de lea sus gielalaš diđolašvuohta. Son nagoda dulkot maid sátni mearkkaša, seammás go diehtá makkár jietnadagat sánis leat. Son nákce maiddái gullat makkár vuosttaš dahje maŋimuš jietnadat lea. Gielalaš diđolašvuoden sáhttá hukset riimmain ja rytmmain, divttain ja giellastohkosiigun. Deattuhuvvo maiddái ahte gielalaš diđolašvuoden haga ii nagot mánná hukset čállinvuogádag. (Høigård ja earát 2009: 20.) Gielalaš diđolašvuohta guoská maiddái stávvaliidda ja jietnadagaide, ja dat lea vuodđun ja eaktun sihke lohkamii ja čállimii. Kirsten Wirkola ja Lisa Baal (2003: 20) čujuheaba dasa ahte eai buot guđajahkásacčain, geat álget skuvlii, leat dát diđolašvuohta. Oahppit dárbbasit doarvái vejolašvuoden beassat ságastallat ja hárjehallat analyseret giela struktuvrra. Govvagirjemetoda ja čállinbargguid bokte sáhttá dáid beliiguin bargat viidáset.

Giella váikkuha sihke mánáid sosiála gelbui, ja mo sii birgejít skuvllas. Stuorradiggediedáhusas nr. 16 (DKK 2006-2007: 23) čállet ahte smávvamánáid ahki lea dehálaš áigodat, gos máná giella ovdána ja mánná oahppá mo gulahallat earáiguin. Deattuhuvvo maiddái ahte mánát geain lea buorre giella, ovdánit buorebut maid sosiálalaččat. Blikstad-Balas (2016: 24) maid čállá ahte mánáid giellaovdáneami eaktun lea ahte sii besset giela geavahit. Gielalaš vásáhusat váikkuhit mánáid oktavuođaid lohkamii ja čállimii. Dáid beliid lea dehálaš muitit skuvllas maid, oahppit

eai galgga dušše guldalit go oahpaheaddji hállá, muhto vásihit ja eanemus lági mielde buvttadit giela ieš.

Eamiálbmotdieđu oktavuođas lea gielas erenoamáš áddejupmi. Giela bokte mii sirdit máhtu buolvvas bulvii. Gielas lea vuohki mo vurket dieđuid ja mo sirdit máhtu. Dat hukse vugiid mo olmmoš oaidná máilmimi ja mo dainna gulahallat. Giella lea hui dehálaš go dat lea mielde oahpaheamen ja gáhttemin árbevieruid. (Kuokkanen 2009: 52.) Dan dihte galggašii addit mánáide vejolašvuodaid ovdánahttit ja duddjot iežaset giela ja sátneriggodaga, nu ahte sii maid sahttet dán máhtu sirdit boahttevaš bulvii. Sámi skuvllain leat máŋggas ealáskahttimin iežaset giela, ja oahpaheaddji galggašii dustet ja veahkehit sin. Oahpaheaddji galgá leat giellageavaheami ovdagovva, sihke njálmmálaččat ja čálalaččat. Oahpaheaddji galgá hukset ja oahpahit sámi árbevieruid nu ahte oahppi kultuvrralaš identitehta nannejuvvo. Ulla Aikio-Puoskari (2008: 8) deattuha ahte eatnigiela bokte šaddá gielalaš ja kultuvrralaš servodaga lahttun. Eatnigiela bokte leat oahppan dihto vugiid mo áddet máilmimi, eallima ja birastahti duođalašvuodā.

Oahpaheaddji ferte leat buorre ovdagovva ja čájehit lohkama mágssolašvuodā. Helander (2016: 18) čállá ahte sihke čáppagirjjálašvuodā ja fágagirjjálašvuodā lohkan, nanne giellamáhtu, ja olmmoš oahppá ođđa sániid ja dadjanvugiid. Girjjálašvuohta sahttá dan láhkai leat doarjjan giellagáhttemis ja giellaoahppamis. Girjelohkama bokte lea oahpaheaddji buorre ovdagovva. Jus oahpaheaddji vel dasa lassin heiveha mo lohká, geavaha intonašuvnna ja gorutgiela, de dahká lohkama muosáhussan ja geasuheaddjin.

2.2.2 Motivašuvdna

Stuorradiggedieđáhus maid fuomášuhttá ahte mađe árat bidjat johtui doaimmaid mat ovddidit sátneriggodaga ja giellaovdáneami, dađe stuorát vejolašvuohta lea eastadit ohppiid geavvamis negatiiva oahppanspirálii. Sii čállet ahte buorre giellaovdáneapmi buorida lohkanmáhtu ja sosiála ovdáneami, mii fas lokte motivašuvnna oahppat ja addá buriid eavttuid oahppat vuodđoskuvllas. Dát váikkahuusat addet buoret vejolašvuodaid čađahit ja gárvet joatkkaskuvlla ja nu oažžut bargguid boahtteáiggis. Nu beassá oahppi oasálastit ja váikkuhit servodaga doaimmaide. Maŋŋonan giellaovdáneapmi fas váikkuha nuppe guvlui. Dat sahttá goazahit lohkama ja addit

lohan- ja láhttenváttisvuodaid. Dát fas heajuda motivašuvnna ja addá hiđis fágalaš ovdáneami. Dát eavttut sáhttet čuohcat ohppiid joatkkaskuvlla válljema, ja sis lea maiddái stuorát vejolašvuodja heitit joatkkaskuvllas, ja unnida vejolašvuodaid oasálastit ja váikkuhit servodaga ovdáneapmái. (DKK 2006-2007: 10.)

Daid váikkuhemiid dihte lea hui dehálaš ahte mánáidgárdi, skuvla ja ruoktu leat veahkkin ovdánahttimin giela olles áigge, ja dan láhkai addit mánáide buriid eavttuid ja vejolašvuodaid boahtteáigái. Mánáide ferte addit vejolašvuodaid lohkat girjiid, stoahkat, oasálastit iešguđetge doaimmaide ja ságastallamiidda. Dát stimulere giela ja addá rikkes gielladoarjaga. Ollesolbmos lea dehálaš bargu mánáid giellaoahpahallamis. Dan dihte ferte doarjut sin sáhkiivuođa, addit lunddolaš oahppanvejolašvuodaid ja addit sidjiide vásáhusaid ja daid vásáhusaid birra ságastallat. (DKK 2007-2008: 17.)

2.3 Gielladiđolašvuhta

Dutkamis guorahalan mo govzagirjelohkan váikkuha sátnerádjui ja sátneáddejupmái. Dán kapihtalis čilgen dan dihte gielalaš diđolašvuoda, sátneáddejumi ja sátneráju dehálašvuodaid.

2.3.1 Sátneáddejupmi

“Sátnemáhttu ja doabaipmárdus leat buori giellamáhtu guovddáš elemeanttat ja seammás dat leat maid buori oahppanvejolašvuoda eaktun” (Helander 2016: 67). Dát cealkka muitala man dehálaš lea dikšut ja duddjot giela olles áigge. Sátneáddejupmi sistisdoallá earret eará sáni mearkkašumi, ja dan fonologalaš struktuvrra ja sojaheami. Fonologijja čilge sáni buot unnimus osiid, nammalassii jietnadagaid. Oahppi ferte dovdat makkár fonema gullá makkár grafemii nu ahte nagoda lohkat. (Traavik & Alver 2008: 15.) Sánis lea fonologalaš koda, muhto buot deháleamos lea sisdoallu. Morfemat muitalit sáni sisdoalu, ovdamearkka dihte ahte sátni rievđá go sojaha dan, ja ahte oahppi ádde ovtaidlogu ja máŋgaidlogu erohusa. (Traavik & Alver: 2008: 53.) Lea dehálaš ahte oahppit leat diđolaččat giela vuogádagas. Jus galget oahppat lohkat, de fertejít dovdat sámegiela fonologijja. Go mánna lohká ja čállá, de ferte dovdat dáid vuogádagaid nu ahte son ádde teavstta sisdoalu, ja vai sáhttá hábmet iežas teavsttaid. Iežan

dutkamuša ektui leat dát oasit maid dehálaččat. Dán dutkamušas jearahalan ohppiin sániid mat leat vuodđohámis. Muhto sii galget goittot áddet sisdoalu sániin, jus leat morfologalaš erohusat.

Dávjá go mánát čilgejit juoga nu, de geavahit pronomeniid *duon*, *dán*, *dien*, *dát*. Mánná sáhttá ovdamearkka dihte dadjat: “duo lea diet tiŋga.” Pronomeniin sáhttá dieđusge oanehaččat čilget juoga nu, muhto olmmoš dárbaša eanet sániid jus áigu čilget áššiid vuđolaččat. (Helander 2016: 23.) Jus mánná čujuha ja dadjá diet, de ii leat sihkkar ahte nubbi ádde maid oaivvilda, dasgo sáhttet leat máŋga ášši masa čujuha. Doabaáddejumi lea dehálaš nannet nu ahte beassá čilget ja muijalit ášši ollisvuđa. Helander čilge ahte doabavuogágaga áddejupmi lea proseassa mii álgá go mánná lea sullii 3-4-jahkásaš, ja joatká gitta mánná lea nuppelotjahkásaš. Álggos mánná ádde sániid sisdoalu hui oppalaččat. Son hukse áddejumi vásáhusaid vuodđul, ja dan maid lea oaidnán ja dovdan ovdal. Nu sáhttá maid dadjat ahte máná doabaáddejupmi nannejuvvo go mánná beassá olu vásihit. Máidnasat, muijalusat ja teakstalohkan addá maid vásáhusaid. Sullii 2-3-jahkásacčat áddejit ahte máŋgaid doahpagiin sáhttet leat seamma mearkkašumit, nu mo ealli, beana, horti, Ránne. Go mánná lea nuppelotjahkásaš, de nákce son jurddašit abstrákta ja hypotehtalaš čuolmmaid vásáhusaid haga. (Helander 2016: 64.)

2.3.2 Doabaáddejupmi

Doabaáddejupmi váikkuha ohppiid fágateakstalohkamii. Fágateavsttain leat olu nominaliserejumit. Nominaliseren mearkkaša ahte ráhkadat substantiivvaid sániin mat eai leat substantiivvat. Mii sáhttit ráhkadit substantiivvaid vearbbain ja adjektiivvain. Dát lea gielalaš fenomena olu fágateavsttain, ja dalle gálibiduvvo ahte oahppi ádde vuodđodoahpaga. Ovdamearkka dihte: tearbma *seaguhit*, mii lea vearba. Go dan nominalisere, de das šaddá *seaguhus*. Oahppit fertejít diehtit mii lea seaguhit, vai áddejít seaguhus-doahpaga mearkkašumi. (Maagerø 2015: 79.) Dát ovdamearka lea Maagerø čállosis, ja heivehuvvon sámegillii. Go máŋgagielat oahppit lohket teavsttaid main leat olu nominaliserejuvvon sánit, de sáhttá fágalođkan šaddat vel ain váddásat. Dan dihte ferte doabavuogágagai bargat vuđolaččat jo smávvaskuvlla rájes. Dan ii dárbaš dušše fágateavsttaid vuodđul dahkat, muhto govzagirjiid ja eará teavsttaid vuodđul maid.

Buot sánit maid oahppi oahppá, buoridit ja nannejit su doabavuogágaga. Vygotsky oaivvildii ahte mánná ja ollesolmmoš ferteba ovttasbargat go mánná oahppá doahpagiid, nu ahte mánná

oahppá nu bures go vejolaš. Ollesolbmo bargu lea fuomášuhttit beliid maid mánná ieš ii vel nákce fuobmát ja áddet, ja galgashii ládestit su áddejumi guvlui. Vygotsky oaivvildii maid ahte doabaáddejupmi ja giellaovdáneapmi leat guovttelágan ášsit. Giella váikkuha dađistaga mánná áddejupmái ja jurddašeapmái, ja nu oktavuođat dađistaga nanusmuvvet. (Helander 2016: 69.) Govvagirjelohkama oktavuođas oaivvildan ahte oahpaheaddji lea veahkkin huksemin oahppi doabavuogágada. Son lohká sániid, geardduha ja sáhttá maid čujuhit govaide nu ahte mánná oaidná man birra oahpaheaddji hállá.

Sátneoahppama oktavuođas ii leat nu ahte mánná ádde dahje ii ádde ovta sáni. Dan lea dehálaš fuomášuhttit dákkár dutkamis gos áiggun iskat mánáid sátneoahppama. Mánát ohppet sániid dađistaga. Álggus soitet áddet dušše sullii maid sátni sistisdoallá, eaige nagot ieža geavahit dan makkárge oktavuođain. Dađistaga soaitá mánná geavahišgoahtit dan, muhto ii leat daddjon ahte ádde tearpma. Go mánná gullá sáni iešguđet konteavsttain, ja ieš ge geavahišgoahtá dan, hukse son čiekjalat áddejumi. (Monsrud 2013: 130.) Háliidan deattuhit ahte ii galgashii sániin bargat ovtaid mielde, muhto baicce cealkagiin ja iešguđetlágan oktavuođain. Dan láhkai sáhttá mánnái láhčit viidát áddejumi. Helander (2016: 50) čállá ahte máná giellaovdáneapmi geavvá lunddolaš proseassas. Mánnái lea maid mívssolaš geahččaladdat sániid veahkkálagaid ollesolbmuin, nu ahte hukse produktiiva giellamáhtu. Produktiiva giellamáhttu máksá ahte mánná ieš máhttá geavahit dan giela maid gullá earáin. Reseptiiva giellamáhttu lea fas dalle go mánná ádde giela maid gullá iežas giellabirrasis, muhto ii nákce muitalit dahje čilget buot maid son ádde ja ii nagot buvttadit seammalágan giela.

2.3.3 Sátnerádju

Sánis lea fonologalaš koda ja go daid bidjá oktii, de oažžu sáni sisdoalu. Olmmoš ferte dovdat makkár oktavuođain sániid sáhttá geavahit. (Monsrud 2013: 130.) Ii leat nu ahte máhttá ovta sáni dahje ii máhte, olmmoš hukse sátnéáddejumi dađistaga. Álggus soaitá dušše áddet sullii man birra nubbi hállá, dađistaga geavahišgoahtá sáni ieš muhtin konteavsttain. Go gullá sáni mánggain oktavuođain, de oažžu čiekjalit áddejumi sáni sisdoalus. (Meyer Bjerkan 2013: 12.)

Sátneráju sáhttá čilget kvantitehta ja kvalitehta bokte. Kvantitehtas lea sáhka man olu sániid olmmoš dovdá, ja makkár oktavuođaide sáhttá čatnat dáid sániid. Kvalitehta lea fas man bures olmmoš dovdá dáid sániid, ja masa sáhttá daid sániid geavahit. Go lea kvalitehta birra sáhka de

nagoda oahppi čatnat sániid olu iešguđetlágan konteavsttaide ja dovdá daid sojahanhámiid maid. Olmmoš sáhttá dovdat osiid ovtta sánis. Mánát sáhttet ovdamearkka dihte gullat ja dovdat sáni, vaikko eai ádde sisdoalu. (Monsrud 2013: 130.) Karlsen čilge ahte lea dehálaš earuhit kvalitehta ja kvantitehta gaskkas. Son muitala ahte vaikko mánná hálldaša ovtta sáni árgabeaivve ságastallamiin, de ii soaitte nákcet daid geavahit eará oktavuođain. Oahpaheaddjit fertejít dan dihte leat diđolaččat ahte vaikko oahppit dovdet sániid, de eai soaitte dovdat buot osiid gielas. (Karlsen 2018.) Dutkanbarggus lean mearridan iskat sániid kvalitehta ja kvantitehta. Dat mearkkaša ahte áiggun dutkat dihtet go oahppit maid sátni mearkkaša ja máhttet go dan sisdoalu čilget. Jearahallamis bohtet 19 sáni ovdan, áiggun dutkat galle sáni sii máhttet gov vagirjelohkama maŋnjá.

Mánáid sátneriggodagas lea stuorra mearkkašupmi. Sátnerájus lea stuorra váikkahuus ja mearkkašupmi lohkan- ja čállinovdáneapmái, ja sin fágalaš oahppamii. Sátneráju nannen galggašii leat stuorra oassin skuvllas. Ohppiid sátnerádju váikkuha sin lohkanáddejupmái, ja man olu sii áddejít teavsttaid sisdoalu. (Pihlstrøm 2013.) Lundberg čilge ahte sátnerádju váikkuhit čállinprosessii dan dihte go oahppi geavaha nu olu áiggi ohcat sániid maid sáhtášii čállit. Nubbi váttisuohtha lea ahte oahppái šaddá váttis čilget áššiid vuđolaččat, ja goalmmát ahte ohppiide šaddá váttis gávdnat synonymaid. (Lundberg 2015: 43.) Dan dihte lea dehálaš bargat sátneriggodagain ja árvvosmahttit giela mánáidgárddis ja álgojagiin skuvllas.

Go bargá sátnerájuin, de sáhttá maid eastadit lohkan- ja čállinváttisuuođaid. Lyster (2016: 49) čállá ahte lea mívssolaš bargat sátneriggodagain dan dihte go dat váikkuha mánáid lohkanovdáneapmái ja áddejupmái. Go oahppis lea rikkis giella, de lea sutnje álkít lohkat odđa sániid teavsttain. Sáhttá leat álkít sutnje čatnat sáni teavstta fáddái ja nu áddet dan sáni sisdoalu muhtin muddui. Jus lea geafes giella ja olu sánit maid ii dovdda, de lea olu váddásat áddet teavstta sisdoalu. Lundberg (2015: 43) deattuha ahte beaivválaš ságastallamat skihpáriiguin ja ságastallamat luohkkálanjas, eai leat doarvái mánáid giellaoahppamis. Oahpaheaddji ferte systemáhtalaččat bargat sániiguin unnimusat diibmobeale juohke beaivve. Lyster (2016: 53) maid čujuha Stahl ja Fairbanks dutkamii. Soai dutkkaiga makkár bargovuogit buoremusat ovdaňahttet sátneriggodaga. Soai gávnnaheigga ahte buoremus vuohki lea go oahpaha sihke sáni sisdoalu, ja láhcá dili nu ahte oahppi beassá geavahit sáni olu iešguđet konteavsttain. Dát lea vuodđojurdda mu masterbarggus gos čállin galgá doarjut lohkama sátneoahppamis. Oahppit bessel maiddái háleštit ja čállit sániid mat gullet tekstii, seammás go oahpaheaddji doarju sin. Stahl ja Fairbanks dutkamušat dorjot maiddái Monsrud namuhuvvon dutkama. Monsrud (2013:

130) čállá ahte mánná ferte gullat ja vásihit sáni iešguđet konteavsttain nu ahte beassá hukset áddejumi. Sániid maid oahpaha ohppiide, galggašii dan dihte maid geavahit luohkkálanja olggobealde.

2.4 Govvagirji metodologalaš innovašuvdnan

Dát kapihttal lea govvagirjji birra, ja makkár iešvuodat das leat. Čilgen govvagirjji vejolašvuodaid ja resurssaid birra. Čilgen maiddái dehálašvuoda lohkat jitnosit, ja mo stiilasahuksen doaibmá luohkkálanjas.

2.4.1 Govvagirjji iešvuodat

Keskitalo ja Määttä (2011: 86) čálliba iežaska artihkkalis ahte sámi skuvllain lea hui dávjá oahppogirji mii stivre oahpahusa. Soai deattuheaba ahte galggašii geavahit eará metodaid maid, ovdamearkka dihte bargobájimetodaid, geavahit iešguđetlágán oahppomateriálaid ja stoahkat eanet. Iežan dutkama bokte háliidivčen loktet govvagirjji vejolašvuodaid, ja danin lean válljen lohkat čáppagirjjalašvuodagirjji. Odđa mánáidgirjjiin lea dávjá earálágan giella ja eará sánit go maid mánát geavahit árgabeaivvis. Girjjiid bokte besset oahpásmuvvat iešguđet fáttáide.

Seammás ožzot vásáhusaid ja ohpet vugiid mo hukset iežaset teavsttaid.

Lea mu mielas fuomášahtti ahte mánát illá staiget ja astet guldalit máidnasiid ja muitalusaid. Danin maid ii leat ártet ahte eai astta ieža buvttadit teavsttaid. Okta mearkkašahtti sivva sáhttá leat dálá áigge digitála málbmi, mii boktá sin beroštumi ja fuomášumi. Mánát eai dárbbas̄ smiehttat nu olu go geahčadit ja guldalit multimodala teavsttaid. Multimodala teavsttat leat teavsttat gos bijat oktii ovdamearkka dihte čállosiid, jienaid, illustrašuvnnaid, musihka ja gorutgiela. (Blikstad-Balas 2016: 52.) Multimodala teavsttat sáhttet ovdamearkka dihte leat digitála girjjit neahtas.

Leat nu olu iešguđetlágan bealit mat olles áigge vigget mánáid fuomášumi boktit ja nu eai dárbbas̄ goassige iežaset miellagovaid hábmet. Kuokkanen (2009: 61) čállá ahte ovdal lei máinnas ja muitalus mánáid áigeájanas ja skibir. Mánát dalle čoahkkanedje guldalit máidnasiid ja sii ledje hárjánan guldalit ja ieža hábmet miellagova muitalusaid vuodul. Mánát besse guldalit máidnasiid olles áigge, maiddái barggadettiin, go duddjojedje, oggo, čorgejedje, suinniid rádje

dahje njuuvadettiin. Lea stuorra erohus dalážis otnážii, ja soaitá dat maid okta sivva manne mánát eai šat staigga guldalit. Máinnasteapmi lea dehálaš oassin min kultuvrras, muhto girjjit maid váikkuhit gillii olu. Lea jáhkehahti ahte mađe eanet govzagirjjit mánáin leat ruovttus, dađe eanet sii oasálastet sihke gielalaš ja girjjálaš ságastallamiidda. (Karlsen ja earát 2016: 420.) Dan dihte lea dehálaš vahnemiidda maid deattuhit lohkama dehálašvuoda.

2.4.2 Govzagirjji resurssat

Govzagirjjiid bokte sáhttá gulahallat sihke njálmmálačcat ja visuálalačcat. Njálmmálaš gulahallan mearkkaša mo muitalat girjji sisdoalu, ja visuálalaš gulahallan mearkkaša mo govaid bokte gulahallá. (Nikolajeva 2000: 116.) Mun lean válljen govzagirjji lohkat go háliidan iskat lea go dat doarjjan guovttagielat ohppiide smávvaskuvllas. Muhtin ohppiin ii leat nu nana sámegiela sátnerádju, govzagirjjiid bokte jáhkán sáhtán veahkkin nannet sin giela ja áddejumi.

Logadettiin lea dehálaš hállat čielgasit, čujuhit govaide, geardduhit sániid ja addit buohkaide vejolašvuoda áddet sisdoalu. Govva lea buorre resursa, dan bokte sáhttá boktit oahppit muittuid ja vásáhusaid, ja maiddái addit áibbas odđa vásáhusaid. Buorre govzagirji maid sáhttá boktit sáhkkiivuoda, hutkáivuoda ja movttiidahttit cállit. Nikolajeva čállá ahte govzagirjjiin leat nu olu vejolašvuodat, go addá vejolašvuoda govaide lasihit iežas vásáhusaid ja jurdagiid, ja dan láhkai movttiidahttit lohkki lohkat eanet. (Nikolajeva 2000: 117.) Go oahppi beassá iežas vásáhusaid maid lasihit teavstta áddejupmái de dakhá dát teavstta sihke gáibideaddjin ja miellagiddevažžan. Dat rähpá vejolašvuodaohppiide geat guldalit, go sii sáhttet ieža dulkot, hábmet ja konstrueret iežaset áddejumiid. (Roe ja earát 2018: 79.) Luohkkálanjas lea dehálaš ohppiide oahpahit ahte buohkain leat iešguđetlágan vuogit mo áddet ja dulkot teavsttaid, ja addit sidjiide vejolašvuoda hállat sin vásáhusaid birra.

Girjis maid áigut lohkat, leat govat mat nannejit čállojuvvon teavstta. Dat mearkkaša ahte teaksta dárbbaša govaid, nu ahte lohkki oažju ollislaš áddejumi. Nikolajeva deattuha ahte govzagirjjit movttiidahttet mánáid eanet lohkat go daid sáhttá dulkot máŋgga láhkai seammás gáibida ahte lohkki oasálastá aktiivvalačcat lohkamis. (Nikolajeva 2000: 129.) Girjji ikono-teaksta nanne teavstta sisdoalu ja áddejumi logadettiin. Ikono-teaksta lea gova ja teavstta oktavuohta. Ovtta láhkai sáhttá dadjat ahte ikono-teaksta lea girjji duohta sisdoallu, teaksta dahje govva ii livčče birgen nubbi nuppi haga. (Bjorvand 2012: 71.)

Girji maid mii lohkat lea Hánno birra, gii lea máilmimi láikkimus olmmoš. Girjji čoahkkáigeasus čuožžu ná: “Dát lea muitalus Hánno birra. Sus lea ustit, man namma lea Girjo. Hánno lea máilmimi láikkimus olmmoš. Muhto lea go son duoðaid láiki?” (Vars 2006.) Dán girjjis lea ikono-teaksta, ovdamearkka dihte njealját siiddus gos čuožžu: “Hánno lea láikkes olmmoš. Son lea duoðaid máilmimi láikkimus olmmoš” (Vars 2006: 4). Govva mii gullá tekstii, deattuha čállosa muhto addá vel liigedieðuid. Govas sáhttit oaidnit ahte son lea duohta láiki. Glássa lea cuovkanan, goaivvus heaŋgá heavdnefierbmi ja cizáš lea bessen hálgguid ala. Oahppit fertejit geahčat govaid vai oidnet man láiki son lea, teavstta ja gova sisdoalu dulkot. Jus Hánno livčii višsal, de ii lean heavdni geargan ráhkadir heavdnefierpmi goaivvu ala, ja cizáš ii livčče geargan bessel uvssa olggobeallái.

2.4.3 Jitnosit lohkan

Lean máŋgii gullan ahte olbmot dadjet girjelohkan lea juoga maid mii bargat jus lea buorre dilli, ja dan dahká dušše muosáhusa dihte. Dan maid eat smiehta, lea ahte girjjiin, máidnasiin ja muitalusain leat olu abstrákta doahpagat ja sánit maid muðui eat gula árgabeaivvis. Go addá mánáide dáid doahpagiid ja sániid, de addá maiddái njálmmálaš árbevieruid ja vejolašvuoda ovdánahttit iežaset abstráktalaš áddejumi. Pisa dutkamuš čájeha ahte mánát geaidda lea lohkojuvvon jitnosit unnivuoða rájes, dahket buorebut lohkaniskosiin go sturrot. Mánát ohpet gielalaš struktuvrra ja oðða vugiid mo dovddahit iežas oaiviliid. Lohkama bokte bessel mánát ságastallat sisdoalu birra, mii fas sáhttá addit čiekjalat áddejumi. Lohkan ii leat dušše lohkanhárjehallan, muhto maid vejolašvuhta ovdánahttit iežas njálmmálaš gálga. (Roe 2014: 132-133.) Lohkan lea dan dihte hui dehálaš skuvlla oktavuoðas, muhto lea seamma dehálaš muitit ahte dan galgashii ruovttus maid ovdánahttit.

Keskitalo ja Määttä (2011: 77-78) čálliba iežaska artihkkalis ahte oahpaheaddjit lohket olu beaivvi miehtá muhto lohkama manjá báhcá dialoga. Lohkan geavvá máŋgii dušše dilálašvuodain nu mo borramiin, dahje go ledje vuordimin juoga nu. Deattuhuvvo ahte jus čatná oktii lohkama ja oahppama, de sáhttá gielalaš máhtu ja dáiddu buorebut stimuleret. Soai čálliba maid ahte lea buorre ohppiide oahppat guldalit, muhto seammás lea maid dehálaš ávkkástallat lohkama olu eanet. Evttohuvvo ahte lohkandilálašvuoda vuodul sáhttá láidet dialogii vai teaksta šaddá lagas sidjiide, ja dainna lágiin ožžot oðða oktavuoðaid sisdollui.

Oahpaheaddji sáhttá jietnageavahemiin dahkat teavstta eanet miellagiddevažžan. Logadettiin sáhttá geavahit jiena juohke láhkai, ja lohkat sihke njozet ja joðánit. Son ferte dulkot teavstta, dáhpáhusaid, olbmuid, seammás go oahppit ieža maid dahket dan. Jus oahppi lei lohkat teavstta jaskatvuodas, de ii leat sihkar ahte livčii ožžon seamma vásáhusaid. Lohkama manjá lea maiddái dehálaš guldalit makkár jurdagat ohppiin leat. Sin reflekšuvnnat mearkkašit olu go áigu viidásat bargat fáttain. (Seip Tønnesen 2012: 135.) Oktasaš ja jitnosit lohkan lea dehálaš oassi luohkkálanjas. Go oahpaheaddji lohká girjiid jitnosit, de addá son oktasaš vásáhusa buot ohppiide. Luohkkálanjas besset oahppit maid ságastallat, guorahallat ja dulkot earáid áddejumiid. (Ellingsen 2008: 71.) Ságastallama bokte ferte oahppi muhtimin iežas jurdagiid ovdanbuktit, ja dan láhkai šaddá eanet dihtomielalaš dasa masa ieš jáhkii ja maid smiehtai.

2.4.4 Stiilasahuksen

Ovdal go oahpaheaddji lohká de ferte ráhkkanit ja gávnahit justa makkár sánit dahje cealkagat sáhttet leat váddásat. Váttes cealkagat sáhttet ohppiide addit boastu áddejumi. Jus oahpaheaddji lea ráhkkanan, de lea álkut doarjut sin logadettiin. Eanjalasgillii gohcoduvvo dakkár ráhkaneapmi ja doarja “scaffolding”, sámegilli lean válljen geavahit “stiilasahuksen”. Stiilasahuksen gullá sosiokultuvrralaš oahppanteorijii. Otnes čilge ahte dát dáhpáhuvvá go oahppit huksejtit iežaset čállimmahtu fárrolagaid. Oahpaheaddji ja eará oahppit geat hálldašit giela leat dehálaš doarjaleaddjit. (Normann 2015: 115.) Fuglestad ja earát (2017: 35) maid geavahit mikrodási ja makrodási go čállet stiilasahuksema birra. Sis lea eará čilgehus go Thurmann-Moe (2013). (Gč. kap. 2.1.3). Fuglestad ja earát (2017:35) čilgejtit ahte stiilasahuksen makrodásis, dáhpáhuvvá go juohká ohppiid joavkuide, gos oahppit galget lohkat ja guorahallat teavstta fárrolagaid. Dan manjá galget čálalaččat dahje njálmmálaččat addit čoahkkáigeasu. Stiilasahuksen mikrodásis fas dáhpáhuvvá go oahpaheaddji láide ja rāvve ovttaskas oahppi logadettiin. Dan láhkai oahpaha oahppi áddet mo son galgá bargat, nu ahte daðistaga birgesii ieš. Oahpaheaddji galggašii bisánit logadettiin, nu ahte beassá čilget sániid ja doahpagiid vuđolaččat. Bisáneapmi dáhpáhuvvá go oahpaheaddji oaidná dahje navdá ahte sátni sáhttá leat amas ohppiide. Guovttagielat ohppiide lea justa dát bisáneapmi dehálaš oassi lohkanproseassas, dasgo go okta amas sátni sáhttá gomihit olles teavstta áddejumi.

2.5 Cállima ovdáneapmi

Dán kapihtalis gieðahalan cállima dehálašvuoden. Cállinbargguide ii vuoruhuvvo doarvái áigi, ja dan dihte sáhttá cállin leat váttis mánggagielat ohppiide. Dán kapihtalis čálán maid ságastallangiela ja čállingiela birra, ja primáradiskurssa ja sekundáradiskurssa erohusa. Loahpas vel čilgen mii modeallagirji lea ja mo sáhttá heivehit cállima sihke makro- ja mikrodásis.

2.5.1 Oahppi cállin

Olmmoš ii beasa eret lohkamis ja cállimis. Juohke áidna barggus leat muhtinlágan doaimmat gos ferte cállit dahje lohkat. Dat sáhttá leat reporteren, loggen dahje statistikhkaid lohkan. Árgabeaivvis dárbašat maid lohkama ja cállima olles áigge. Mii cállit teakstadieduid, mii lohkat borramušrávvagiid, aviissaid ja bussetabeallaid nu ahte diehtit goas busse vuolgá ja boahtá. Skuvllas lea ovddasvástádus ráhkkanaahittit ohppiid olu iešguđetlágan cállin- ja lohkanrollaide maid dárbašit eallimis. Skuvla galgá addit buohkaide vejolašvuoden oahpásmuvvat iešguđetlágan teavsttaide, nu ahte sáhttet daid árvvoštallat ja geavahit. Cállin lea vuohki mo gulahallat earáiguin áddehahti vugiin, ja lea maiddái reaidu mainna beassá iežas vásáhusaid birra smiehttat, oahppat ja gárggiidaahittit. (Kvithyld ja earát 2014: 10.)

Máhttoloktemis lea cállin okta dain vuodđogálggain maid oahppit galget oahppat. Cállima bokte bessel oahppit ovdánaahittit iežaset jurddašanmálliid ja ohpet maid hábmet teavsttaid. Oahppit galget máhttit cállit iešguđetlágan teavsttaid iešguđetlágán šájnjeriin, sihke báhpárii ja maiddái digitála hámis. Cállin lea okta dain vuodđogálggain maid galgá deattuhit muhto juoga mii sáhttá leat hui váttis mángasiidda. Oahppit dárbašit čállingealbbu vai bessel čájehit iežaset máhtu skuvllas ja vai lea vejolašvuhta oasálastit servodagas ja bargoeallimis. Dán láhkái bessel ovdánaahittit iežaset identitehta. (Utdanningsdirektoratet 2014.) Danin fertet mii bargat hui vuđolačcat čállingealbbuin, nannen dihte ohppiid giela ja cállinmáhtu.

Otnes fuomášahttá ahte cállinbihtáid ii galggašii hábmet nu ahte oahppit dušše vástidit daid, muhto maiddái hástalit sin ieža smiehttat. Cállinbargobihtát leat gielladoaimmat, maid ulbmil lea gulahallat ja bovdet cállimii. (Otnes 2015: 12.) Hennig fas čállá ahte oahpaheaddjít galggašedje ráhkadit bargobihtáid maiguin oahppit fertejit guhkit áiggi badjel bargat. Ii galggašii čađat addit oanehis bargobihtáid maiguin gerget jođánit. Son čállá maid ahte lea ovdamunni go

oahpaheaddji láhčá oahpahusa nu ahte eai loga dušše oasi ovtta girjjis, muhto baicce olles girjji. (Hennig 2012: 79.) Go oahpaha mánáid čállit, de ferte hukset buori čállinbirrasa, nu ahte beassá sin doarjut barggadettiin. Jus bargobihtáin gerget jođánit, de ii gearggaa oahpaheaddji láidet sin čállinproseassas.

2.5.2 Ohppiid čállin ii vuoruhuvvo

Keskitalo ja Määttä (2011: 78-79) artihkkalis boahtá maid ovdan ahte ohppiid čállin ii vuoruhuvvo ja ahte geavahuvvo menddo unnán áigi čállinbargguide. Go oahppit leat čállimin, de lea eanaš áiggiid oahpaheaddji dahje oahppogirji guovddážis. Soai jearraba ahte galggašii go ohppiid eanet inspireret ja movttiidahttit iežaset teavsttaid čállit, nu ahte bessel hárjehallat bustávvamálliid.

Buot maid oahppi buvttada, son maiddái eaiggáduššá. Go oahppi bidjá olu návcçaid čállit ja gárvet iežas bargguid, de šaddá su bargu dávjá dehálaš sutnje. Oahpaheaddji fertešii de čájehit beroštumi ja rámidit go oahppi čállá, nu ahte son ovdána barggadettiin. Sin barggut šaddet nu dehálačcat, ja go nu olu návcçaid bidjet bargguide, de sáhttá leat buorre earáide maid čájehit bohtosiid. Sáhtašii ovdamearkka dihte lohkatt sin teavsttaid jitnosit earáide. (Håland 2016: 172.) Girjji maid oahppit ráhkadir, sáhttet bidjat luohkkálanja girjehildui. Dan láhkai bessel oahppit geahčadir girjjáža goas háliidit. Oahppit maid oidnet árvvu ovttasbarggus, ja maid sii nagodit ovttas.

2.5.3 Ságastallangiella ja čálldingiella

Čállima oktavuođas ferte muitit ahte skuvlagiella lea earálagan go ságastallangiella. Helander (2016: 113) čállá ahte skuvllas geavahat olu sániid maid eat geavat nu olu muđui, ja ahte skuvlagiella dávjá lea čadnon čálldingillii. Čálldingiela bokte viiddida olmmoš giellarepertoára go dovdagohtá olu sániid maid muđui ii gula. Skuvllas maid oahpásmuvvet olu fágasániide ja - doahpagiidda. Vai dát giellamáhttu ii báze reseptiiva giellamáhttun, de galggašedje oahppat geavahit dáid sániid ja doahpagiid sihke njálmálačcat ja čálalačcat. Son deattuha ahte čálldingiela ovdáneamis ferte oahppi beassat čállit beaivválačcat. Namuhuvvo ahte skuvlagielas ja

árgabeaivegielas ii leat nu stuorra erohus smávvaskuvllas ja álgooahpahusas, muhto sii galget dattege oahppat geavahit skuvlagiela čállojuvvon hámis. Lohkama bokte maid nannet ohppiid čállingiela. Sii ohppet dehálaš beliid čállimis, ja ahte čállingiella lea earálágan go hállangiella. (Traavik & Alver 2008: 34.)

Lingvista James Paul Gee maid lea dutkan skuvlla ja árgabeaivvegiela. Son gohčoda daid primáradiskursan ja sekundáradiskursan. Primáradiskursa lea dat giella maid mánát hállet go álget skuvllii. Dat leat mánáid duogážat, ovdamáhtut ja vásáhusat. Dat lea dat vuosttaš diskursa maid mánát vásihit iežaset lagašbirrasis. Primáradiskursa lea giella mii olles áigge rievdá ja heivehuvvo dađistaga ođđa giellaarenain. Skuvlagiella lea sekundáradiskursa. Gee deattuha ahte skuvllas lea earálágan vuohki mo sátnádit go árgabeaivvegielas. (Blikstad-Balas 2016: 39-40.) Go bargá ohppiiguin geain leat iešguđetlágan gielladuogážat, de ferte atnit muittus ahte buot ohppiin ii leat seamma nana primáradiskursa go álget skuvllii. Dan dihte lea dehálaš bargat ohppiid primáradiskurssain nu ahte besset maiddái sekundáradiskurssa nannet.

2.5.4 Modeallateaksta

Masterbargu oktavuođas čálle oahppit teavsttaid modeallateaksta vuođul. Modeallateaksta máksá ahte oahppi beassá ovta teavstta váldit vuođđun iežas čállimii. Vygotsky jurdda lei maid addit ohppiide vejolašvuoda ovdánit iežas ovdánahttindásis. Ja son oaivvildii ahte imiteret lei vuohki mo oahppat. Čállima oktavuođas sáhttá dádjat ahte modeallateaksta addá ohppiide vejolašvuoda čállit sullii seamma. Dán oktavuođas lea girji maid mii leat lohkan sin modeallateaksta. Oahppi sáhttá ovdamearkka dihte luoikkahit olles dáhpáhusa ja muitalit dan ođđasit, luoikkahit dáhpáhusaid muhto ođđa olbmuid birra čállit, dahje luoikkahit olbmuid ja ođđa dáhpáhusa hábmet. (Håland 2016: 56.)

Čállinbargu modeallateavstta vuođul addá vejolašvuodaid heivehit ja láhčit oahpahusa sihke makro- ja mikrodásis. Håland maid čilge makro- ja mikrodási nu go Fuglestad ja earát (2017: 35) stiilasahuksema oktavuođas. Makrodásii oaivvilduvvo dán oktavuođas mo oahpaheaddji heiveha ja láhčá oahpahusa luohkkálanjas, ja mo oahpaheaddji addá doarjaga čállimii. Mikrodásiin fas oaivvilduvvo mo oahpaheaddji sáhttá heivehit ja láhčit oahpahusa eaŋkil oahppi gaskkas. Mikrodássi sistisdoallá maid mo ovttaskas oahppi ja oahpaheaddji gulahallaba. (Håland 2016:

30.) Dákkár bargovuohki addá stuorát vejolašvuodaid deaivat ohppiid iežas ahtanuššandási. Vygotsky jurdda lea ahte galgá váldit vuhtii máná ahtanuššandási. Jus bidjá menddo stuorra gáibádusaid mánnái, de mánná ii nákce čađahit doaimmaid ja ahtanuššat. Son deattuha ahte lea dehálaš ahte ii gáabit menddo olu, iige galggašii gáibidit menddo unnán. (Håland 2016: 56.)

Lohkan addá vejolašvuodaid oahppat sániid ja geavahit daid čálalaččat. Lohkama maŋŋá leat ain sánit ja cealkagat muittus go čálligohtet, ja dainna lágiin ovdánit. Håland deattuha ahte oahppit geaidda lohkkojuvvo ollu, šaddet čeahpit čállit. (Håland 2016: 86.) Dan láhkai maid addá oahpaheaddji oahppái vejolašvuodá ahtanuššat iežas dásis, ja buvttadit teavsttaid sániiguin maid hálldaša.

3 Oahppi giela dutkan govvagirjemetodain

3.1 Dutkamuša válljejumit

Dás ovdanbuvtán iežan dutkamuša lahkovanvugiid. Čálán dutkanmetoda birra, ja mii kvalitatiiva dutkamuš ja jearahallan lea. Mu dutkamušas lea induktiiva lahkovanvuohki, man čilgen lagabui ja čálán mihtádusmeattáhusaid birra. Čálán maid eamiálbmotperspektiivva birra ja manin mu dutkamuš lea dahkon eamiálbmotperspektiivvas. Loahpas čilgen oanehaččat makkár mu rolla lea dutkamušas.

3.1.1 Kvalitatiiva dutkamuš

Skuvla gos lean dutkan lea Sámi giellahálddašanguovllus, ja dat lea geatnegahton addit vuodđoskuvlla ohppiide oahpahusa sámegielas ja sámegillii. Dat mearkkaša maid ahte oahppit galget čuovvut sámi oahppoplána. (Utdanningsdirektoratet 2013b.) Mun lean anonymiseren skuvlla suddjen dihte sihke skuvlla ja ohppiid, geat oasálaste dutkamii.

Dutkanproseassa lea juoga masa bidjat fokusa go áigut oahppat dahje ovdánahttit iežamet. Dat lea reaidu oahpaheaddji profešuvnna ovdánahttimis. (Roness 2016: 59.) Dán barggus háliidan ge ovdánahttit iežan, seammás go iskkan ovdánahttá go dát bargovuohki ohppiid giela.

Dutkanmetodain maid dábálaččat geavahat, leat kvantitatiiva dahje kvalitatiiva lahkovanvuogit. Mu dutkamis lea kvalitatiiva lahkovanvuohki. Kvalitatiiva lahkovanvugiin dutki bargá čálalaš dahje njálmálaš gálduiguin mat addet bohtosiid maid dutki fas dulko. (Nyeng 2012: 71.)

Kvantitatiiva dutkamis leat logut dávjá válđogáldut maid dutki analysere statistikhkalaččat (Nyeng 2012: 79). Kleven ja Hjardemaal (2018: 21-22) čálliba ahte kvalitatiiva dutkamušain leat dávjá hypotesat mat álggahit dutkamuša. Kvalitatiiva dutkamušain lea maiddái lagasvuohta dutki ja oasálasti gaskkas. Dan láhkái sáhttá dutki gávdnat dieđuid maid muđuid ii livčče gávdnan.

Kvalitatiiva lahkovanvuogit leat ovdamearkka dihte jearahallamat, áicamat, dahje njálmálaš ja visuálalaš analysat. Mu dutkama lahkovanvuogit leat jearahallamat ja ohppiid teavsttat. Dáid geavahan ja analyseren go galggan gávdnat vástádusaid dutkančuolmmaide.

3.1.2 Induktiva lahkovanvuohki

Máŋgii leat kvalitatiiva lahkovanvuogit induktiivvat. Kvantitatiiva dutkamat fas deduktiivvat. Induktiva máksá ahte dutki ii dieđe áibbas sihkkarit mo boadus lea loahpa loahpas. Dutki galgá guottuid vajáldahttit ii ge daid vuodul registeret, muhto áicat ja registeret duohtavuođa. Dutki ferte čájehit rabasvuoda ja dohkkehit ahte buot dieđut sáhttet rievadit dutkamuša bohtosiid. Deduktiva fas mearkkaša ahte dutkis leat hypotesat mat eai soaitte rievdat, ja daid son geahčala čielggadit. Dien láhkai lea dutki mearridan maid son áigu dutkat ja masa bidjat deattu. Postholm ja Jakobsen (2018:40-41) čálliba ahte induktiva ja deduktiva dutkamiid gaskkas dat ge sáhttá leat interakšuvdna. Dutkis sáhttá leat dihto hypotesa maid lea smiehttan ovddalgihtii, muhto proseassas ihtet ášshit maid dutki ii lean smiehttan dahje vuordán. Mu dutkamušas lea induktiva lahkovanvuohki. Kleven ja Hjardemaal čálliba ahte induktiva lahkovanvugiin oaidná sullii makkár bohtosat šaddet loahpas. Mii eat sáhte diehtit ahte dát lea duohtavuohta ja rievttes boadus mii guoská buot áššiide ja buot olbmuide. Induktiva lahkovanvuogis leat hástalusat go dutkis ii leat vejolašvuhta dutkat buot áššiid seamma eavttuid vuodul. Dan dihte sáhttá maid dadjat ahte sáhttet boahtit čuoččuhusat mat čujuhit nuppe guvlui maid. (Kleven & Hjardemaal 2018: 24.) Mu dutkamuš čađahuvvo 2. ceahkis, ja sáhttá dadjat ahte bohtosat eai soaitte šaddat seammaláganat eará skuvla ohppiin.

3.1.3 Kvalitatiiva jearahallan

Daid metodaid maid geavahat go dutkat ja guorahallat juoga, gohčodat metodologijjan. Vuogit ja doaimmat maid dutki vállje, galget veahkkin čielggadit dutkanbohtosiid. (Kuokkanen 2009: 184.) Metodologija galggašii maid veahkehit čorget ja guorahallat gálduid luohtehahtivuođa (Oskal 2007: 165). Go válljejin iskat ohppiid sátneriggodaga, de mearridin ahte ferten kvalitatiiva jearahallama čađahit ja dahkat dan ohppiid čállosiid bokte. Bohtosiid dutki analysere ja dulko.

Kvalitatiiva jearahallan sáhttá leat strukturerejuvpon, eahpestrukturerejuvpon dahje belohakhii strukturerejuvpon. Go jearahallamiin lea eahpestruktuvra, de lea jearahalli olles áigge aktiiva. Son jearahallá ohppiid ja láide sin gažaldagaid bokte. Belohakhii strukturerejuvpon jearahallamiin lea jearahalli muhtin muddui mearridan fáttá ja gažaldagaid ovddalgihtii. Mu jearahallan lea fas strukturerejuvpon. Dat mearkkaša ahte mun lean ovddalgihtii buot

gažaldagaid hábmen ja jearan juohke oahppis seamma gažaldagaid. (Postholm & Moen 2018: 59.) Ráhkadin jearahallanskovi ovddalgihtii (mielddus 1). Skovvái merkejin dovdá go mánná sáni vai ii, seammás go čálle sin čilgehusa skovvái.

Mun lean válljen jearahallama go ná nuorra ohppiide sáhttá leat váttis čállit vástádusaid, ja nu eai beasa čájehit áddejít go sii sáni. Doahpagiid sáhttá leat váddásat njálmmálaččat čilget ja oahppit soitet dárbašit gorutgiela veahkkin. Mun čađahin seamma jearahallama sihke ovdal ja manjá girjelohkama, ja anonymiserejin buot jearahallamiid. Ii oktage galgga dáid dieđuid vuodul dovdat guhte oahppi birra lea sáhka. Nuppi jearahallama čađahin golbma vahku manjá lohkama. Dan mun dahken go hálidin diehtit dovdet go sániid go dihto áigi lea vássán.

Mun jearahalan 10 oahppi, geat leat čiežajahkásaččat. Dát oahppit leat seamma ceahkis, seamma skuvllas. Buot oahppit leat sámegielat mánáidgárddis leamaš ja sis lea sámegiella vuosttašgiellan skuvllas. Mun čohkken maiddái ohppiid čállosiid ja analyseren daid. Ulbmil lea geahččat leat go oahppit geavahan dáid sániid sin teavsttain. Áigguna maid geahččat mo sin duogáš váikkuha sin sátngeavaheapmái.

Ovddalgihtii lean válljen 19 sáni maid čálli geavaha girjji teavsttas. Sánit maid áigguna iskat leat: *Láiki, gillet, dikšut, višsal, cahkkehít, fuokut, fierbmi, vuoras, ruvvet, dearpat, buhtis, linis, njangát, šuohkkit, vilbealle, veadjit, riedja, golahit, bahčit*. Girjjis leat mealgat eanet sánit maid sáhtášin iskat, muhto dán vuoro válljejin dáid 19 sáni. Lean válljen dáid sániid go jurddašan ahte leat muhtin sánit maid oahppit galggašedje máhttit, ja maid sániid mat eai leat nu oahppásat. Máŋga sáni geardduhuvvojít teavsttas, nugo: *láiki, gillet, višsal, veallát, vilbealle, veadjit, golahit, šuohkkit*. Mu hypotesa lea ahte go máŋgii namuhuvvo girjjis, ja iešguđetge áššiide lea čadnon, de lea stuorát vejolašvuhta dáid oahppat.

Čieža sáni maid lean válljen leat Sammallahti (1994) čoakkáldagas. Dát sánit leat: *láiki gillet, dikšut, cahkkehít, fierbmi, vilbealle ja veadjit*. Sánit mat eai leat merkejuvvon su girjjis leat: *fuokut, vuoras, ruvvet, dearpat, buhtis, linis, njangát, šuohkkit, riedja, golahit ja bahčit*. Ohppiid jearahallamiid bokte áigguna iskat makkár sániid sii ohpet. Ohpet go daid dábáleamos sániid mat bohtet ovdan Sammallahti listtus, ja ohpet go maiddái eará sániid mat eai leat nu dábálaččat.

3.1.4 Mihtádusmeattáhusat

Postholm ja Jacobsen (2018: 126) čálliba ahte dutkamušain main dutkat dušše muhtin osiid, sáhttá leat váttis dadjat lea go dát áidna duohtavuohta vai ii. Skuvladutkamis lea maid dehálaš muitit ahte oahppijoavkkut leat heterogenat ja maiddái ahte okta skuvlajahki ii leat nuppi skuvlajagi viellja. Das oaivvildan ahte okta skuvlajahki ii leat seammalágan go nubbi. Skuvllas leat doaimmat mat čađat rivdet, ii dušše mánus mánui, muhto maid jagis jahkái. Skuvllain oahpahit odđa áššiid čakčat ja dálvit, mat fas dávjá geardduhuvvojit giđa bealde. Nu áigodat ge sáhttá váikkuhit bohtosiid. Buot dát diedut leat dehálaččat, ja dat váikkuhit diedusge mu dutkamii. Buot oahppit geat oasálaste dutkamii leat iešguđetláganat. Nu sáhttá dadjat ahte jus čađahivččen dán dutkamuša odđasit, de ii leat daddjon ahte šaddet seamma bohtosat.

Kleven ja Hjardemaal (2018: 98) juohkiba dákkár mihtádusmeattáhusaid guoktin joavkun:

1. Mihtádusmeattáhussan mat dáhpáhuvvet soaittáhagas ja 2. Systemáhtalaš mihtádusmeattáhussan. Mihtádusmeattáhusat mat dáhpáhuvvet soaittáhagas sáhttet njuolgat, ja guhkit áigge badjel eai mearkkaš maidige. Ovdamearkka dihte sáhttá leat lihkku gažaldagain dahje eahpelihkku gažaldagain geahčalemiid oktavuođas. Jus oahppi geahčaleami oktavuođas oažju dakkár gažaldagaid maid máhttá hui bures, de lea lihkku ja nagoda bures vástidit. Nuppe láhkai oahppis sáhttá leat eahpelihkku ja sáhttá oažžut dakkár gažaldagaid masa ii leat nu čeahppi. Dan beaivve go lea geahčaleapmi de sáhttá mokta ja miella maid váikkuhit. Jus čađahuvvojit doarvái máŋga geahčaleami, de njulget dát logut loahpas. Mihtádusmeattáhusat, mat dáhpáhuvvet systemáhtalaččat, eai njuolgga. Jus olmmoš ovdamearkka dihte ballá geahčalemiid čađahit, de lea sus dát ballu juohke háve. Dát boasttuvuođat čájehuvvojit dan dihte juohke geahčaleamis ja dan dihte šaddet systemáhtalaš mihtádusmeattáhussan.

Dutkamis dutkkan čiežajahkásáččaid, ja ferten leat diđolaš ahte mihtádusmeattáhusat mat dáhpáhuvvet soaittáhagas sáhttet čuožžilit. Mánáin sáhttá mokta ja miella váikkuhit. Kleven ja Hjardemaal (2018: 110) evttoheaba ahte juohke mihtideami galggašii čađahit nu luohtehahti láhkai go beare sáhttá, vai eai váikkut boasttu láhkai. Dutki maid sáhttá dahkat nu máŋga mihtideami ahte dát mihtidanboasttuvuođat njulget barggadettiin. Dan dihte lean geahččalan jearahallamiid čađahit daid beivviid go oainnán ahte oahppi nákce čađahit jearahallama ja nákce čuovvut mielde. Ja lean maiddái geahččalan čađahit buot jearahallamiid oahppi eavttuid vuodul.

3.2 Luohkkálatnja dutkanarenan

Mun lean čađahan kvalitatiiva dutkamuša gos skuvla ja luohkkálatnja lea dutkanarenan. Ulbmil kvalitatiiva dutkamiin luohkkálanjas lea hábmet dakkár arena ja dutkankonteavstta gos beassá suokkardallat ja digaštallat, nu ahte oahpaheaddjis lea vejolašvuhta ovdánit ja ovdánahttit oahpahusvugiid. Dákkár dutkamušas leat guokte proseassa mat dáhpáhuvvet oktanaga, sihke dutkan ja ovdánahttinbargu. Dutki viežžá dieđuid earet eará oahpahusa vuođul, áicamiid, jearahallamiid ja loggačállima bokte. (Postholm & Moen 2018: 31.) Postholm ja Moen deattuheaba ahte buorre bealli dákkár dutkamušas lea vejolašvuhta mii addo oahpaheaddjái. Oahpaheaddji bargovuogit ovdánit ja buorránit, mii fas boahtá buorrin ohppiide. (Postholm & Moen 2018: 11.)

Mun sávan ahte beasan ovddidit iežan bargovugiid seammás go iskkan lea go govzagirjemetoda vuohki mo bargat ohppiid sátneriggodagain. Go čađaha dakkár dutkamuša gos áiggošii buoridit iežas bargovugiid, ja seammás buoridit ohppiid oahppanvejolašvuodaid, de sáhttá ákkastallat ahte das lea ehtalaš mearrádus. (Postholm & Jacobsen 2018: 134.) Dát ehtalaš mearrádus lea mu jurdagii go lážán oahpahusa buoremus lági mielde sidjiide. Oahpahus lea ohppiid várás, ja mu bargu lea láhčit dili nu ahte sii ohppet. Váibmogiella-raporttas deattuhit ahte deháleamos bargu sámi skuvllain lea sihkkarastit buori giellaoahppama. Buorre giellaoahppan nanne ohppiid giellaovdáneami ja sihkkarastá ahte mánát ohppet iežaset eatnigiela. (NOU 2016: 112.) Doaimmat mat addet buriid oahppanvejolašvuodaid sáhttet maid geavahuvvot eará fágain ja sáhttá maiddái buoridit eará beliid oahppamis.

3.3 Eamiálbmot perspektiiva

Masterbarggustan lean dutkan mánáid giellaovdáneami. Vaikko dát iešalddis ii leat eamiálbmotdutkamuš, de lean goittot eamiálbmotperspektiivvas dutkan. Kuokkanen čállá ahte eamiálbmotperspektiiva lea siskkáldas perspektiiva, gos dutkama ulbmil lea váldit ovdan min iežamet árvvuid, prioritehtaid, dárbbuid, oainnuid ja gažaldagaid. Daid vuođul mii geahččalat dulcot ja áddet áššiid ja gažaldagaid eamiálbmogiid oaidninčiegas. (Kuokkanen 2009: 42.) Dutkamušas iskkan mo sáhttit gáhttet ja ovdánahttit giela. Oahppit geat oasálastet dutkamušsii, bajásšaddet sámi servodagas. Dađistaga galget oahppat dovdat sámi árvvuid, kultuvrra ja

eamiálbmoga diehtaga. Buot deháleamos lea ahte oahppit ohppet seailluhit giela ja mo ovdánahttit min kultuvrra.

Sámi skuvllain lea dárbu guorahallat ja gávdnat čovdosiid mat leat buorrin skuvllaide. Seammás lea dehálaš siskkáldas dárbbuid ja oainnuid maid váldit vuhtii. Kuokkanen deattuha ahte giella lea vuohki mo sirdit diehtaga buolvvas bulvii. Dat lea vuorká, mii veahkeha min oaidnit máilmimi ja mo eallit. (Kuokkanen 2009: 52.) Dát oasit deattuhit giela dehálašvuoda, ja mo dat lea mielde nannemin ohppiid kultuvrra ja identitehta. Oahppit leat min boahtteáigi ja mii fertet veahkehit sin nu ahte min giella ja kultuvrra ovdána.

3.4 Dutki rolla

Go dutki ieš oasálastá áicamii ja lea čadnon dasa maid lea dutkamin, de gohčoduvvo dat autoetnografiyan. Dan dihte ferte dutki smiehttat mo son sáhttá ivdnet dulksiid ja dutkama bohtosiid. Autoetnografiijas leat dutki iežas vásáhusat maid dehálaččat dutkamii. (Riese 2016: 38.) Dutkamii lean ieš oasálastán oahpaheaddjin ja dutkin, ja dien láhkái mus lea leamaš duppällolla. Lean ieš oahpahan, lean áican, lean válldahallan, reflekteren, dieđuid čohkken ja analyseren. Dat mearkkaša ahte lean leamaš áici oasálasti. (Riese 2016: 42.)

Álbumotlaš dutkama ehtalaš komitea deattuha ahte go dutkis leat májggat rollat, de ferte smiehttat ahte dát sáhttet váikkuhit nubbi nubbái, sihke positiiva ja negatiiva guvlui. Lea dehálaš ahte dutkis lea rabasvuhta ja ahte son čielgasit muitala oasseváldiide makkár rollat sus leat. Dan láhkái addá luohtehahttivuođa dutkamuššii ja eastada rollaid seaguhuvvomis. (DNFK 2014.) Dát boahtá maiddái ovdan dutkanlohpeohcamušas (mielddus 2) maid lean sádden vähnemiidda geain leat oahppit dán ceahkis. Dutkanlohpeohcamušas čilgen ahte dán dutkamuša ulbmil lea lohkai girjji, ja iskat guhte sániid sii máhttet ovdal ja maŋŋá lohkama. Dáid bohtosiid geavahan go västidan dutkančuolmma.

Lea maid dehálaš ahte dutki lea professunealla. Juohke dutkis leat iešguđetlágan norpmat ja guottut, ja dan dihte sáhttet dutkamušaid bohtosiid tulkot iešguđet láhkai. Dutkis ferte maiddái leat doarváí diehtu ja máhttu barggadettiin, nu ahte son nákce čoavdit hástalusaid mat sáhttet čuožžilit. (Kleven & Hjardemaal 2018: 215.) Lean buoremus lági mielde čuvvon dáid ávžžuhusaid barggadettiin.

3.5 Dutkamuša luohtehahtivuohta

Go barggan dieđuiguin mat sáhttet čadnot dihto olbmuide, de lean maiddái geatnegahtton diedíhit iežan dutkamuša diehtobearräigehčui. Go dutki bargá mánáiguin ja nuoraiguin, de fertejit váhnemát maiddái diehtit dán birra ja addit lobi searvat dutkamušaide. (Kleven & Hjardemaal 2018: 29.) Lean čálalaš šiehtadusa čállán, ja sádden ohppiid váhnemiidda. Sii leat vuolláičállán ja addán lobi mánáideaset oasálastit dán dutkamii. Lean maid viggan čállit čállosa nu ahte ii oktage galgga dovdat dan unohassan dahje negatiivan.

Dutkamušas lean iskan mo gov vagirjelohkan váikkuha guovttagielat ohppiid sátneriggodahkii. Dan dihte lean válljen guokte oahppi geaid erenomážit analyseren. Dán guovtti oahppis leat iešguđetlágan gielladuogážat, nubbi eallá sámegielat birrasis ja nubbi fas ii. Dutkamušas ii boade ovdan geat oahppi guovttis leaba. Go dutkamuš lea nu viiddis, de lean ferten ráddjet nu ahte in guorahala juohke oahppi. Dan dihte lean válljen juohkit sin guovtti giellajovkui, ohppiid geain lea sámegieldoarjja ruovttus, ja geain ii leat. Dán guovtti joavkku bohtosiid de geahčadan ja guorahalan.

4 Oahppi gielalaš máhtu duođašteapmi

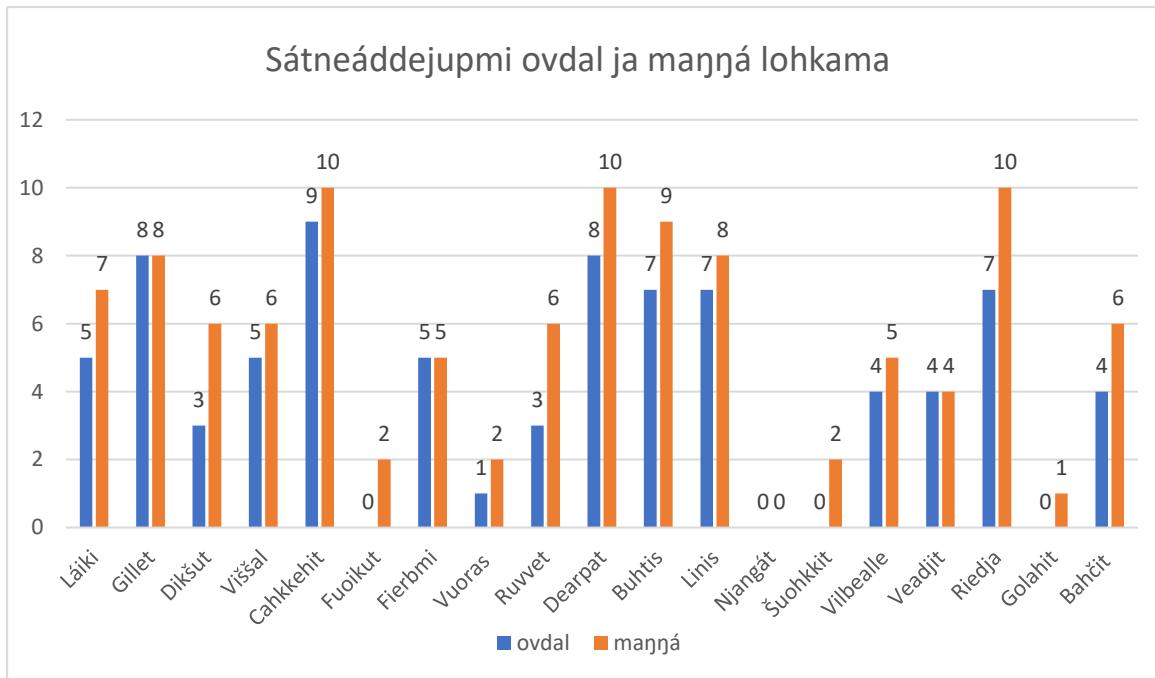
4.1 Ohppiid sátneráju guorahallan

Dán oasis guorahalan bohtosiid maid lean gávnahan. Geahčan oppalačat sátneáddejumi ovdal ja manjá lohkama, ja buohtastahttán maiddái gielladuogážiid. Ovdanbuvttán maiddái ohppiid jearahallamiid ja man ollu sániid oahppit leat oahppan dán bargovuogi bokte.

4.1.1 Sátneáddejupmi ovdal ja manjá lohkama

Dán oasis ozan vástádusaid iežan dutkančulbmii: Mo govzagirjelohkama metoda váikkuha čiežajahkásaš ohppiid sátneriggodahkii? Guorahalan makkár ja man olu sániid sii leat oahppan girjelohkama manjá ja geahčalan čielggadit váikkuha go sin ruovttugiella sátneoahppamii. Lean maid iskan mo sii čilgejit sániid ja geavahit go daid máŋgalágan konteavsttain. Oahppi jietna lea dán čállosis njuolgositerejuvvon ja merkejuvvon kursiivan. Jus oahppi lea vástidan ja čilgen gorutgielain, de boahtá dat ovdan sitáhta manjá.

Go iskagohten dovdet go oahppit teavsttas válljejuvvon sániid, de fuomášin ahte lei stuorra erohus ohppiid gaskkas. Muhtin oahppit dovde olu sániid, earát fas eai dovdan. Dat lea lunddolaš, go diehtit ahte oahppit ellet iešguđetge giellabirrasiin, eai leat ovttaláganat ja sin giellaoahppan ovdána iešguđetge leavttuin. Tabealla 1 bokte čájehan ollislaš gova sániid áddejumis ovdal ja manjá lohkama. Dás lean buot 10 oahppi válđán mielde. Dan manjá guorahalan lagabui muhtin sániid maid oahppit leat oahppan ja sániid maid eai leat ádden.



Tabealla 1: sánit maid máhttet ovdal ja maŋŋá lohkama.

Mu vuosttaš fuomášupmi lei ahte oahppit ledje oahppan olu sániid maŋŋá lohkama.

Muhtin sániid ledje máŋgas oahppan, ja muhtin sániid ii lean oktage oahppan. Dat mii lei mearkkašahtti, lei ahte sin čilgehus rievddai ja sii áddejedje sániid buorebut nuppe háve go jearahallen. Čálán eanet dán birra dás vuollelis gos dát sánit bohtet ovdan. Oktiibuot ledje sii oahppan 27 ođđa sáni. Dat mearkkaša ahte juohke oahppi lea gaskamearálaččat oahppan sullii 2-3 sáni, muhtimat eanet go earát. Leat dušše njeallje sáni maid ii oktage oahppi lean oahppan ja dat leat: *gillet, fierbmi, veadjit ja njangát*. Oahppit geat máhtte sániid maid lean guorahallan ovddežis, dovde daid seamma sániid maŋŋil lohkama. Muhto dáhpáhuvai maid nu ahte oahppit dovde ovttá sáni vuosttaš jearahallamis, muhto nuppi jearahallamis eai dovdan.

Buot oahppit leat iešguđetláganat, ja iešguđet sivat sáhttet čuohcat oahppamii, earret eará beaivemokta, motivašuvdna, gielladuogáš dahje giellaváttisuodđat. Vaikko eanaš oahppit leat oahppan olu ja muhtimat fas unnit, de lea liikká dehálaš fuomášuhttit ahte 10 oahppis ledje ovccis oahppan ovttá dahje eanet sániid. Lea dehálaš atnit muittus ahte giellaoahppama lea váttis meroštallat go oahppis sáhttá leat reseptiiva dahje produktiiva giellamáhhttú (gč. kapihtal 2.3.2).

4.1.2 Ohppiid jearahallamat

Go jerren ohppiin vuosttaš jearahallamis dovdet go sii sáni *golahit*, de ii lean oktage gii dovddai dan. Govvagirji maid lean lohkan ohppiide lea Hánno birra, guhte árbe ruđaid. Dáid ruđaid son ii fuola, go oaivvilda ahte šaddá menddo olu smiehttamuš daiguin. Su vilbealle árvala ahte son sáhtášii oastit juoga alcces, addit daid, dahje golahit masa nu. Sátni *golahit* lei amas buot ohppiide. Sátni ii leat merkejuvvon Sammallahti (1994) listtus. Nuppi jearahallamis de ledje mánggas gidden fuomášumi dan sátnái, muhto datge eai lean fáhten sisdoalu. Girjelohkama manjá sii dihte ahte lei sáhka ruđaid birra muhto eai lean ádden man olis. Ruđaid han sáhttá sihke dinet, golahit ja addit. Vásihin ahte ohppiin ii lean čielga áddejupmi sátnái, ja sis ledje mánga iešguđetlágan čilgehusa. Sii čilgejedje dáid sániiguin: “addit ruđaid”, “go dus lea hirbmá ollu ruhta muhto don it geavat daid”, “oažžut ruđaid”, “gi bort pengér” (sám: addit ruđaid), “fár pengér” (sám: oažžut ruđaid), “addá olu ruđaid”, “attát eret.”

Lei dušše okta oahppi gii lei fáhten sisdoalu. Son čilgii sáni ná: “geavahit ruđaid.” Oahppi gii máhtii dán sáni, ii dovdan dan ovdal lohkama, muhto lei oahppan dan lohkama manjá. Dát oahppi eallá sámegiel birrasis. Son lea maid dán sáni geavahan čállinbargguin. Son čállá: *Masa galgá duđai golahit*. Dát oahppi lea ovdánahttán iežas produktiiva giellamáhtu ja máhtii dál geavahit sáni sihke njálmmálaččat ja cálalaččat. Sátni *golahit* namuhuvvo olles 11 geardde girjjis, ja lei mu mielas ártet ahte eambbosat eai leat fuomášan maid sátni mearkkaša. Sivvan sáhttá ovdamearkka dihte leat ahte oahppit álggo rájes ledje eahpesihkkarat ja eai fáhten sisdoalu albma láhkái, dahje ahte sii eai šat muitán dan sáni mánga vahku manjá.

Golmmas ledje oahppan sáni *dikšut* manjá lohkama. Dát sátni lea Sammallahti (1994) sátnelisttus. Oahppi gii ii dovdan dán sáni ovdal lohkama, lei manjá huksen áddejumi, ja čilgii sáni ná: “Nie ahte don divšut su nie jus sus lea nealgi, dahje jus sus lea bávččas, veahkehat su.” Nubbi oahppi čilge dárogiel sániin: “Stelle.” (Sám: dikšut).

Goalmmát oahppi fas čilge ná: “Veahkehít earáid dahje ealli.”

Njealját oahppi čilge sáni dikšut ná: “Bargat dánu gusain.” (Son čájeha giedain ahte njávká).

Dán sáni in dohkkehan rievttes vástádussan, go in leat sihkkar ahte lea go oahppi seaguhan dikšut ja njávkat. *Dikšut-* sánis maid sáhttet leat eanet mearkkašumit, ovdamearkka dihte sáhttá

dikšut olbmuid ja elliid. Mun dajašin ahte son lea lávken áddejumi guvlui ja huksemin iežas sátneráju kvalitehta.

Sánit *dikšut* ja *golahit* ledje máŋgii namuhuvvon girjjis. Sátni *vuoras* lea fas geavahuvvon dušše oktii. Go oahppit galge čilget munnje maid sátni mearkkašii, de ii lean oktage gii dan dovddai. Sii ledje eahpesihkkarat, ja čilgejedje dan iešguđet láhkai. Čilgehus sáhttá leat ahte sátni ii namuhuvvo eanet go oktii, ja dalle eai nagodan sisdoalu fáhtet. Sii dárbašit eanet doarjaga, vásáhusaid ja fakkiid, masa heŋget sáni ovdal go ollislaččat ohpet sisdoalu. Sáhttá dadjat ahte oahppit leat huksemin iežaset doaba-vuogádaga. Oahppi áddejupmi huksejuvvo go oahppi beassá olu vásihit, oaidnit, gullat ja dovdat, ja nu sii huksejít iežaset reseptiiva giellamáhtu.

Go oahppit galge čilget sáni *vuoras*, de dáhpáhuvai seamma go *golahit* sániin. Vuosttaš háve lei okta oahppi gii diđii mii dat lea. Muhto maŋjá lohkama, de dihte ahte sátni lei geavahuvvon go lei áhkus sáhka. Girjjis čilgejuvvo ahte son lea vuoras áhkku. ja son lea Hánno kránnjá. Hánno lávii sutnje čoaggit murjjiid ja bivdit guliiid, dan ovddas son fidnii fas sálttiid ja láibbi ruovttoluotta. Govva govhallá su searas ja višsalis áhkkun, ja sus leat olu barggut olggobéalde stobu. Son lea doaimmalaš ja bargá olu. Dát sáhttá leat addán ohppiide boastu áddejumi. Nuppi jearahallamis go oahppit galge fas čilget sáni *vuoras*, de sii muite ahte lei sáhka áhku birra. Oahppit eai lean dan dihte áibbas sihkkarat maid sátni mearkkaša. Lea jáhkihahhti ahte govva govvidii áhku searas nissonin, ja de ii boahtán sáni sisdoallu čielgasit ovdan. Oahppit leat čilgen sáni ná: “hirbmat višsal”, “son lea čeahppi”, “son lea sprek” (sám: falli). Dát árvádusat manusmahtte mu jurdagiid ahte eai diehtán mas lei sáhka.

Bahčit lei sátni maid olusat eai dovdan. Álggos ledje njealjis geat dovde sáni, ja guovttis jáhkiiga ahte lei sáhka báhčimis. Dán vástidedje ovdal lohkama: “å skyte” (sám: báhčit), “bahčit lea go bázát gusa”, “njuovvat”, “jus mun lean leamašan básseanngas ja galggan bahčit dan” (*čájeha ahte bahčá vuojadanbiktasa*). Čilgehus maŋjá lohkama: “don sáhtát bahčit gusa”, “bahčit gusaid”, “nie gusaid” (*čájeha giedain ahte bahčá*), “váldit mielkki gusas”. Go ohcagohten vástádusaid, de fuomášin ahte soai guhte navddiiga ahte mun jearan sáni báhčit, leigga soai geat dál diđiiga sáni mearkkašumi. Dáid sániid sáhttá leat váttis earuhit. Muhto dát oahppi guovttos dovddaiga sáni báhčit, ja nu soittii leat álkit sudnuide čatnat oktavuođa nuppi sátnái. Go leat guokte sáni mat leat nu seammaláganat, de vuordimis ahte máŋgagielatoahppit eai earut daid. Oahppi guhte lei čilgen ahte sáhttá bahčit vuojadanbiktasa čilgii nuppi jearahallamis ahte sáhttá

bahčit gusaid. Son čájeha ahte máhttá geavahit sáni iešguđet konteavsttain ja ahte son hukse iežas sátneráju kvalitehta.

Fuoikut-sáttni lei maid dakkár sátni maid oahppit eai lohkan dovdat. Manjá ledje guovttis geat leigga oahppan dan sáni. Go soai galggaiga čilget sáni, de válddiga ovdamearkka muitalusas. Soai nevttiiga ja dajaiga seamma maid Hánno lei dadjan girjjis. Dát fas čájeha ahte mánát geavahit iežaset vásáhusaid sátneoahpahallamis, dán háve lei sin vásáhus girjji bokte (gč. kap. 2.3.1).

Mun válden mielde sáni *vilbealle*, dasgo mun ieš smihtten ahte dát lea sátni maid oahppit soitet dovdat ja máhttit. Dát lea maid okta dain dábáleamos sániin merkejuvvon Sammallahti (1994) listtus. Go fuomášin ahte dušše njealjis dihte mii vilbealle lea, de imaštahtii dat mu. Vilbealle lea hui dábálaš sátni, ja sámis lea dát dehálaš fuolki. Asta Balto čállá ahte sámis leat vilbealit ja oarpmealit dego oappát ja vieljat (Balto 1997: 81). Čilgehus manin oahppit eai dovdda dan sáni, sáhttá leat ahte bearrašat eai geavat dahje dovdda sámegiel sániid go hállet fulkkiid ja fuolkevuoda birra. Sámegiel sániid sadjái sáhttet geavahit dárogiel sániid. Nubbi čilgehus sáhttá dieđusge leat ahte ohppiin eai leat vilbealit. Dán lea dieđusge váttis dadjat go in dovdda bearrašiid ja go in leat jearahallan bearrašiid dáid giellaáššiid birra. Sátni namuhuvvo olles guovtelot geardde girjjis, muhtimin guktii ja golbmii ovtta siiddus.

Dárogielas leat maid guovtelágan sánit mo earuhit sohkabeliid, namalassii *kusine ja fetter*. Muhto ii leat daddjon ahte sii geavahit dáid sániid go čilgejit fuolkevuoda. Sátni *søskenbarn* maid geavahuvvo dávjá, ii dátge sátni earut sohkabeliid. Logadettiin čilgejin ahte vilbealle lea fuolki, ja makkár fuolkeoktavuohta sutnje lea. Čilgejin maid ahte lea erohus gaskal vilbeale ja oarpmeali. Gárten maid čilget sáni fuolki, go oahppit jerre mii dat lea.

Imaštahtii mu ahte lei dušše okta oahppi gii lei oahppan *vilbealle* sáni go nuppes jearahallen. Guovttis leigga ádden ahte lea fuolki, muhto eaba lean ádden erohusa sohkabeliid gaskkas. Okta muitala ná: "Mun dieđán mii dat lea muhto in dieđe mo mun galggan dan čilget. Mu vilbealle lea Sárá." Nubbi oahppi fas dadjá: "Dan girjjis son galggan addit sutnje stövlai (sám: stevveliid) ja borramušaid, son lea vilbealle. Mu vilbealle lea Ánne." (Lean anonymiseren oarpmeliid namaid.) Dát čájehii ahte soai leaba ádden ahte lea sáhka fuolkkis, ja mo dat lea fuolki sudnuide. Muhto soai eaba leat ádden ahte lea erohus sohkabeliid gaskkas. Sáhttá dadjat ahte mánná ii vel oamas sáni, muhto lea ádden sullii maid dát mearkkaša. Oahppi lea huksemin iežas reseptiiva

giellamáhtu. Son diehtá sullii maid sátni mearkkaša go earát hállet dan birra, muhto ii leat doarvái diedžuid huksen ahte nagoda ieš dan geavahit. (Gč. kapihttal 2.3.2)

4.2 Ruovttugiela váikkuhusat

Dás guorahalan mo sin gielladuogáš váikkuha sin sátneoahppamii. Lean válljen guokte oahppi gielladuogáža analyseret vuđolaččat. Nubbi oahppi eallá sámegielat birrasis, nubbi fas ii. Geavahan oahppi A ja oahppi Á dán oktavuođas. Loahpas analyseren olles joavkku. Dalle lean juohkán sin guovtti jovkui. Vuosttaš joavkkus leat oahppit geain ii leat sámegiel doarjja ruovttus ja nuppi joavkkus leat oahppit geain lea sámegiel doarjja.

4.2.1 Guovtti oahppi buohastahttin

Oahppit geain lea sámegiel biras hálldašedje ollu sániid ovdal lohkama. Dát oahppit ledje maid ovdánan, ja oahppan máŋga ođđa sáni maŋjá lohkama. Ohppiin geain ii leat gielladoarjja ii lean seamma ovdáneapmi, muhto dattege ledje oahpan muhtin ođđa sániid. Deattuhan ahte eanaš oahppit ledje oahppan ovta dahje eanet ođđa sániid maid eai dovdan ovddežis. Lea dehálaš muitit ahte vaikko dát oahppit geat eai leat sámegielbirrasis, eai lean ovdánan seamma olu go oahppit geat leat, de ii dárbbaš gielladuogáš leat áidna sivvan dasa. Mihtádusmeattáhusat mat dáhpáhuvvet soaittáhagas, sáhttet váikkuhit sin bohtosiid (gč. kapihttal 3.1.4). Sin motivašuvdna, gierdevašvuhta, oahppanváttisvuodat, makkár mokta lea dan beaivve ja nu ain viidáset sáhttet maid váikkuhit bohtosiidda.

Vuosttaš oahppis gean lean analyseren, lea sámegiella ruovttugiellan. Lean gohčodan su oahppi A. Ovdal lohkama máhtii dáid sániid: *láiki, gillet, viššal, cahkkehít, fierbmi, vuoras, ruvvet, dearpat, buhtis, veadjit, riedja, bahčit*. Lohkama maŋjá lei oahppan vihtta ođđa sáni. Sánit maid son lohkama maŋjá lei oahppan ledje: *dikšut, golahit, fuoikut, linis, šuohkkit*. Sammallahти (1994) listtus lea dušše sátni *dikšut* merkejuvvon. Oahppi čilge sániid ná:

Dikšut: “Nie ahte don divššut su jus sus lea nealgi dahje jus sus lea bávččaš.”

Golahit: “Geavahit ruđaid.”

Fuoikut: “Mus eai leat doarvái ruđat, oooo mun in gille.” (Fuoiku go muitala).

Linis: “Mu buvssat leat hui linis.”

Šuohkkit: *Čájeha ahte šuohkká.*

Go oahppi čájeha ahte šuohkká, de mearkkaša ahte sus lea reseptiiva giellamáhttu, son dovdá dan sáni, muhto ii máhte čilget maid sátni mearkkaša.

Tabealla 1 čájeha sániid maid oahppi A máhtii ovdal lohkama ja maŋŋá lohkama. 1 mearkkaša ahte son máhtii sáni, - fas mearkkaša ahte ii dovdan dan.

Sánit teavsttas	Ovdal lohkama	Maŋŋá lohkama
láiki	1	1
gillet	1	1
dikšut	-	1
viššal	1	1
cahkkehít	1	1
fuoikut	-	1
fierbmi	1	1
vuoras	1	1
ruvvet	1	1
dearpat	1	1
buhjis	1	1
linis	-	1
njaŋgát	-	-
šuohkkit	-	1
vilbealle	-	-
veadjit	1	1
riedja	1	1
golahit	-	1
bahčit	1	1

Tabealla 1. Sánit maid oahppi A máhtii ovdal ja maŋŋá lohkama

Go bijan oktii buot sániid maid son máhtii ovddežis ja daid maid son lea oahppan dán áigodagas, de oainnán ahte dát oahppi máhttá čieža sáni mat eat leat nu dábabáččat. Dát sánit leat: *láiki*, *gillet*, *viššal cahkkehít*, *fierbmi*, *veadjit* ja *dikšut*. Lei dušše okta sátni mii ii lean oahpis sutnje ja dat lei sátni *vilbealle*. Čilgehus sáhttá leat ahte oahpis ii soaitte leat vilbealle, dahje ahte son ii geavat dan sáni go hállá iežas vilbeale birra. Fuomášin maid ahte dát oahppi lea oahppan olu

sániid mat eai leat nu dábálaččat. Son lei oahppan sániid mat eai leat merkejuvvon Sammallahti (1994) listtus, nugo *vuoras*, *ruvvet*, *dearpat*, *buhtis*, *riedja*, *bahčit*, *fuoikut*, *linis*, *šuohkit*, *golahit*. Dalle ledje oktiibuot 17 sáni dán 19 sániin, maid son loahpa loahpas hálldašii. Dát oahppi lea beassan huksen sihke sátneráju kvalitehta ja kvantitehta. Son lea oahppan ođđa sániid, ja seammás čájeha ahte son nagoda čatnat sániid ollu konteavsttaide. Ovdamearkka dihte de čilge oahppi ahte sáhttá dikšut olbmo jus sus lea nealgi, dahje jus sus lea bávččas.

Nuppi oahppis gean lean analyseren, ii leat gielladoarjja ruovttus, su gohčodan oahppi Á. Son lei lohkama maŋŋá oahppan guokte ođđa sáni: *láiki ja viššal*, goappaš sánit leat Sammallahti (1994) listtus. Son čilge ođđa sániid maid lea oahppan ná:

Láiki: “Gidder ikke å gjøre noe” (ii gille bargat maidige).

Viššal: “Da girder man å gjøre masse” (dalle gille bargat hui olu).

Tabealla 2 čájeha sániid maid oahppi Á máhtii ovdal ja maŋŋá lohkama. 1 mearkkaša ahte son máhtii sáni, - fas mearkkaša ahte ii dovdan dan.

Sánit teavsttas	Ovdal lohkama	Maŋŋá lohkama
láiki	-	1
gillet	1	1
dikšut	-	-
viššal	-	1
cahkkehít	1	1
fuoikut	-	-
fierbmi	1	-
vuoras	-	-
ruvvet	-	-
dearpat	1	1
buhtis	1	1
linis	1	1
njangát	-	-
šuohkkit	-	-
vilbealle	-	-
veadjit	-	-
riedja	1	1
golahit	-	-
bahčit	-	-

Tabealla 2. Sánit maid oahppi Á máhtii ovdal ja maŋŋá lohkama

Sánit maid oahppi hálldašii maŋŋá lohkama leat: *Láiki, gillet, viššal, cahkkehít, dearpat, buhtis, linis* ja *riedja*. Njeallje sáni leat dábálaččat: *Láiki, gillet, viššal*, ja *cahkkehít*. Ja sánit mat eai leat dábálaččat leat: *Dearpat, buhtis, linis* ja *riedja*. Tabeallas lea okta sátni maid oahppi ii leat nagodan čilget nuppi jearahallamis. Dat lea sátni *fierbmi*, ja son čilge vuosttaš jearahallamis ná: “Et slags nett som man fisker med.” (Sám: muhtinlágan fierbmi mainna bivdá). Nuppi jearahallamis son vástida ahte ii dieđe maid dat mearkkaša. Son čilge bures dán sáni sisdoalu dárogillii. Nu mo lean ovdal maid namuhan, de leat máŋggat bealit mat váikkuhit ohppiid oahppamii. Dát sáhttet leat sivvan manin son nuppes ii dovdan dan sáni. Loahpas máhtii dát oahppi oktiibuot gávcci sáni daid ovccinuppelot sániin. Čájeha maid ahte oahppis lea reseptiiva giellamáhttu. Son ádde sáni ja diehtá man birra lea sáhka, muhto ii nagot čilget dan. Dát oahppi

lea maiddái beassan huksen iežas sátneráju kvantitehta. Son lea ođđa sániid oahppan, ja dovdagohtán ođđa oktavuodđaid masa sáhttá daid sániid čatnat.

4.2.2 Olles joavku

Lean juohkán ohppiid guovtti giellajovkui buohtastahttin dihte. Vuosttaš joavkkus leat oahppit geain eai leat gielladoarjagat ruovttus. Nuppi joavkkus fas oahppit geain leat gielladoarjagat ruovttus. Lean árvvoštallan ahte jus oahppis lea okta dahje goappašat váhnemát sámegielagat, de gullet sii dán jovkui. Lean tabellii (tabealla 3) bidjan sániid maid sii máhtte ovdal ja maŋjá lohkama.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	
	Ii leat gielladoarjja				Gielladoarjja				
1	Sánit teavsttas	ovdal	Proseanta (%)	maŋjá	Proseanta (%)	ovdal	%	maŋjá	Proseanta (%)
2	sánit teavsttas	ovdal	20 %	2	40 %	4	80 %	5	100 %
3	láiki	1	20 %	2	40 %	4	80 %	5	100 %
4	gillet	3	60 %	3	60 %	5	100 %	5	100 %
5	díkšut	1	20 %	1	20 %	2	40 %	5	100 %
6	višsal	1	20 %	2	40 %	4	80 %	3	60 %
7	cahkkehít	5	100 %	5	100 %	5	100 %	5	100 %
8	fuoikut		0 %		0 %		0 %	2	40 %
9	fierbmi	2	40 %	1	20 %	3	60 %	4	80 %
10	vuoras		0 %	1	20 %	1	20 %	1	20 %
11	ruvvet	1	20 %	2	40 %	4	80 %	4	80 %
12	dearpat	4	80 %	5	100 %	5	100 %	5	100 %
13	buhtis	4	80 %	4	80 %	5	100 %	5	100 %
14	linis	3	60 %	3	60 %	4	80 %	5	100 %
15	njangát		0 %		0 %		0 %		0 %
16	šuohkkit		0 %		0 %		0 %	2	40 %
17	vilbealle	2	40 %	1	20 %	2	40 %	2	40 %
18	veadjit		0 %		0 %	3	60 %	5	100 %
19	riedja	4	80 %	5	100 %	5	100 %	5	100 %
20	golahit		0 %		0 %		0 %	1	20 %
21	bahčit		0 %	2	40 %	4	80 %	4	80 %
22	oktiibuot	31		37		56		68	
23									
24	% gaskamearri		33 %		39 %		59 %		72 %
25									

Tabealla 3. Giellajoavkkuid sátneoahppan.

Tabealla čájeha man stuorra proseantta sániin sii leat oahppan. Oahppit geain ii leat gielladoarjja ruovttus, máhtte 33 % ovdal lohkama. Maŋjá lohkama fas máhtte 39%, lohku lea lassánan 6%:ain. Joavkkus mas leat oahppit geain lea sámegiel duogáš, máhtte fas 59 % dáid sániin. Maŋjá lohkama lei lohku 72 % ja lassánan 13%:ain. Iešalddis ii leat ártet ahte joavkkus mas leat oahppit geain lea gielladoarjja máhttet eanet sániid go dat geain ii leat. Muhto lea miellagiddevaš

ja mearkkašahtti ahte sii leat oahppan duppaliid eanet go oahppit geain ii leat gielladoarjja. Oahppit geain lea gielladoarjja ruovttus gullet dáid sániid dávjjibut, dan láhkai beasset nannet doabavuogágada ruovttus maid. Dađistaga go gullet dáid sániid eará oktavuođain, de lea álkit áddet sániid sisdoalu ja geavahišgoahtit daid. Lea jáhkihahtti ahte dáin ohppiin lea stuorát reseptiiva giellamáhttu ja vásáhusaid bokte besset hukset doabavuogágada ja nu lávket produktiiva giellamáhtui. Ohppiin geain ii leat gielladoarjja ii leat seamma ovdamunni, ja fertejít dan dihte eanet rahčat sániid ja giela oahppamis. Bargovuogi bokte leat dát oahppit beassan duddjot iežaset reseptiiva giellamáhtu ja dađistaga lávkejít produktiiva giellamáhtu guvlui. Sii leat maiddái beassan ovdánahttit iežaset sátneráju kvalitehta ja kvantitehta. Ohppe ođđa sániid, ja muhtimat fas ožžo ođđa konteavsttaid masa čatnat daid sániid.

Govvagirjemetoda bokte leat dát oahppit skuvlla bokte beassan huksegoahtit doabavuogágada. Dát erohus čájeha maiddái man dehálaš lea heivehit oahpahusa dáid iešguđetge ohppiide geain eai leat seamma eavttut man vuodul oahppat giela. Goappaš joavkuide ferte heivehit nu ahte ohppiin lea vejolašvuhta ovdánit. Juohke áidna oahppi dárbaša hástalusaid iežas dásis ja govvagirjemetoda sáhtášii leat vuohki mo ohppiid giela ovdánahttit. Dát doallá maid deaivása Lyster (2016: 49) čuoččuhusain gos deattuha dehálašvuđa bargat sátneriggodagain nu ahte oahppit áddejít ođđa sániid muhtin muddui, ja vai nominaliserejumit šaddet álkibun áddet. Dát nanne maiddái ohppiid primáradiskurssa ja sekundáradiskurssa. Vaikko eai oahpa seamma eavttuid vuodul, de goittot ohppet ođđa sániid ja ođđa konteavsttaid gos geavahit daid sániid.

Ferten maid lasihit ahte go lean jearahallan dušše logi oahppi, de ii sáhte dadjat ahte dát lea representatiiva buot sámegielat joavkuide. Muhto logut sáhttet addit sullii gova ahte mo dat soaittášii doaibmat maiddái eará joavkuin.

4.3 Ohppiid čállin ja guorahallan

Dán oasis guorahalan ohppiid čállinbargguid. Lea go oahppit geavahan daid sániid maid lean iskan, ja geahčadan lea go oktavuohta jearahallamin, čállinbargguin ja sin loahpalaš sátnéoahppamis. Viidáset buvttán ovdan muhtin čállosiid maid oahppit leat čállán, ja čájehan makkár sániid sii leat geavahan.

4.3.1 Čállinbarggut

Čállinbarggut vuodul lean guorahallan geavahit go oahppit daid sániid maid ledjen válljen iskat, ja lea go gielladuogáš váikkuhan sátneoahppama. Mađe eanet sii geavahit sániid iešguđetlágan konteavsttain, dađe stuorát vejolašvuoda dat addá ohppiide oahppat sániid. Sánit maid geavahedje čállinbargguin ledje: *Láiki, gillet, dikšut, viššal, ruvvet, vilbealle, golahit*. Vihtta sáni leat merkejuvvon Sammallahти listtus (1994). Dat leat *láiki, gillet, viššal, dikšut, vilbealle*. Áidna sátni mii ii leat merkejuvvon lea *golahit*. Vásihin ahte oahppit geat máhtte dáid sániid ovddežis, maid geavahedje sániid čaledettiin.

Teavsttat maid oahppit ieža leat čállán, čájehit ahte sii leat bures ádden girji sisdoalu. Čájehuvvo maid ahte máŋgas leat geavahan dáid sániid čállinbargguin, ja dan láhkai beassan sátnerájuset ja čállingielaset nannet. Čállingiella lea oassin skuvlagielas, Helander (2016: 113) čállá ahte guovddáš oassi mo skuvlla ja čállingiela nannet lea ahte oahppi beassá čállit juohke beaivve. Sánit maid oahppit leat geavahan leat čállon iešguđet láhkai, mii lea lunddolaš go oahppit eai leat go čieža jagi. Sin riektačállin ii leat vel sajis. Ovdamearkka dihte lea sátni láiki čállon: *leiki, láiki, láikki*. Vilbealle sátni lea čállon mángii. Sii leat čállán *vildele, vibile, vilbealli, vilbeale*. Okta oahppi lei čállán *tikšut*, go oaivvilda dikšut. Čállosiid vuodul sáhttá oahpaheaddji maid oaidnit makkár osiid čállingielas oahppi dárbaša eanet hárjehallat. Dáid sániid vuodul sáhttá ovdamearkka dihte oaidnit ahte muhtin oahppi dárbaša eanet bargat gielalaš diđolašvuodain ja fonologijian. Jietnadagat maid oahppit leat lonuhan leat á ja e, b ja d, d ja t. Go diehtá ahte oahppi ii earut dáid jietnadagaid, de lea dehálaš ahte son beassá hárjehallat ja bargat bargguid gos hárjehallá addo daid jietnadagaid. Ovdamearkka dihte systemáhtalaš hárjehallan, gos deattuha grafema (bustáva) ja fonema (jietnadaga) (Lyster 2016: 59).

4.3.2 Ohppiid čállosat

Vuosttaš háve go jearahallen oahppi 1 ja son galggai čilget sáni vilbealle, son vástidii: “Okta familie” (sám: bearáš) . Son ii nagodan čilget mo, muhto diđii ahte lei muhtin bearrašis. Go son čálii teavstta, de son čálii: *okti bodi vilbealle ja son dajai darbašt go don ruđat. Ále daja sáni ruđat mus šadá uoive bavšas*. Dát oahppi diđii ahte lei sáhka bearraša birra, muhto ii nákcen ieš vel mualit mo. Nuppes go jearahallen su, de son čilgii ná: “Søskenbarn mii lea gánda.” Dán

proseassas lei son viiddidan doabavuogádaga ja dovdagoahtán sáni sisdoalu buorebut. Dál son máhtii čilget mii dat lea, ja diđii maid ahte galgá earuhit sohkabeali.

Oahppi 2 vástidii ná go jerren maid sátni *golahit* mearkkaša: "Mii lea golahit?" Son ii diehtán maid dat mearkkaša ii ge muitán ahte girjjis lei sáhka ruđa golaheames. Oahppi teavsttas fuomášin ahte son lei čállán sáni. Son čállá: *masa galgá đuđai golahit*. Nuppi jearahallamis, de lei ádden maid dat mearkkaša ja vástidii ná: "Geavahit ruđaid" (čájeha ahte son addá ruđaid munnje). Sáhttá dadjat ahte son lea dán proseassas oahppan dán sáni, ja lea beassan duddjot doahpaga sisdoalu. Dát seamma oahppi lea maid geavahan *láiki-sáni* eará čállosis. Dát sátni lei oahpis sutnje ovdal go lohkagođiimet ja su čilgehus dán sátnái lei dalle: "Dalle son ii gille bargat dan." Čállosis son čállá: *Viefsis sit ii lát láiki* (vievssis ii leat láiki) *oi oi okta viefsi lea darvánan heavnefiermi*. Nuppi jearahallamis son čilge dán sáni justa seamma láhkai go vuosttaš háve: "Ahte dalle ii gille bargat." Dát oahppi eallá sámegielat birrasis. Jus dovdá sániid ovddežis, de lea maid álkit sutnje geavahišgoahtit sániid iežas teavsttain. Jus oahppi lea gullan sáni golahit ovdal, ja dan sáni áddejupmái huksegoahtán vásáhusa ovddežis, de sáhtii dát leat veahkkin sutnje geavahišgoahtit dan.

Oahppi 3 eallá sámegielat birrasis. Go jearahallen diđii go son maid sátni *ruvvet* mearkkaša, de son diđii dan ja čájehii munnje ahte ruvve giedaid oktii. Dán sáni son maid geavahii čállinbarggus. Iežas teavsttas čállá son: *Hánno ruve suinniid dane go nie ate girjo i dabaš suoskat mági*. Nuppi jearahallamis de son čilge ná: "Nie ahte don ruvvet olbmuid." Čájeha maid ahte su sátnerájus lea kvalitehta ja son nagoda geavahit sáni máŋgga oktavuođas. Son čájeha ahte nagoda čilget sáni sisdoalu, sihke dan ahte sáhttá ruvvet suinniid ja olbmuid, ja dan dihte dajaśin ahte sus lea produktiiva giellamáhttu.

Go oahppi 4 galggai čilget sáni *bahčit*, de son jáhkii ahte lei sáhka báhčimis. Son vástida: "Báhčit dat lea go bázát juoidá. Báhčit ealggá." Čállinbarggus de lea son čállán ná: *son válá miek gusas* (son váldá mielkki gusas). Govas masa lea čállán čilgehusa oaidnit ahte Hánno bahčá gusa. Oahppi ii dovdan dán sáni vuosttaš jearahallamis, iige leat geavahan dan sáni čállimis. Son lea gal čállán maid Hánno bargá, muhto ii leat geavahan dan vearbba. Nuppes go jearahallen su de son diđii maid mearkkaša ja čilgii: "Bahčit gusaid." Mun jáhkán ahte son lei čállima bokte maid beassan duddjot dán doahpaga, ja lei huksen áddejumi. Dát proseassa, mii álggii das ahte oahppi ii dovdan dan sáni, loahpahuvvui dainna ahte son dovddai sisdoalu. Dát čájeha ahte dát oktavuohta lohkama ja čállima gaskkas maid lea dehálaš sátneoahpahallamis.

Ohppiid teavsttaid ektui oainnán man bures oahpaheaddji beassá heivehit oahpahusa sin eavttuid vuođul. Muhtin oahppit leat čállán guhkes čállosiid, ja earát ges leat čállán moadde sáni. Okta oahppi lei čállán guokte sáni ovtaa govvii. Son dárbbashii čállinveahki ja mun veahkehin dadjat sániid nu ahte son gulai jietnadagaid bures. Veahkkálagaid čáliime: *ruđaid, váivi*. Dát oahppi lei nu duhtavaš go lei nákcen čállit moadde sáni. Sánit maid govvidit gova sisdoalu hui bures.

Eará oahppi lei fas čállán guhkes teavstta. Dan botta go son čálili fitnen rávvemin su ahte son galggašii hárjehallat cealkagiid hábmet, stuorra álgobustávain ja čuoggán. Son seaguhii stuorra ja unna bustávaid, ja dan dihte rálvejin maid su hárjehallagoahit čállit unna bustávain. Teavsttas oainnán ahte son lea geavahan guokte sáni masa leamašan deaddu lohkamis, *láiki ja gillet*. Lea stuorra erohus ohppiid čállimis ja sátneoahppamis. Muhtin oahppit leat ollen guhkás čállinproseassas, earát dárbbashit fas eanet áiggi. Dan dihte leat heivehuvvon barggut erenoamáš dehálačcat. Ferten deattuhit ahte oahppit leat dáid čállosiid čállán skábman, nuppi ceahkis.

4.4 Oahppoulbmilat

Gelbbolašvuodamihttomearit sámegiela 2. jahkeceahki manjnel, mainna mii áigguimet eanet bargat, ledje:

- “Guldalit teavsttaid ja ságastallat daid birra”
- “Ságastallat das movt sánit ja govva doibmet ovttas govzagirjjiin ja eará govvamediaain”
- “Máhttit mualit njuovžilit muosáhusaid ja vásáhusaid birra”

(Utdanningsdirektoratet 2013a.)

Dás mun čilgen mo dáid oahppoulbmiliiguin beassá bargat. Vuosttaš ulbmil lei guldalit teavsttaid ja ságastallat daid birra. Govzagirjji lohkama bokte besset oahppit guldalit iešguđetlágan máidnasiid ja mualusaid. Helander (2016: 18) maid deattuha dehálašvuoda ja māvssolašvuoda lohkat čáppagirjjalašvuoda, go dat nanne giela máhtu ja oahppit ohppet ođđa sániid. Sii guoskkahit iešguđetlágan šájnjeriid ja dan láhkai gulul oahpásmuvvet ja dovdagohtet daid. Dán barggus besse maid ságastallat girjji sisdoalu birra, sihke logadettiin ja manjá lohkama. Olggoš maid sáhttá mualit mii girjji fáddá lea. Go oahppit maid besset girjji olggoža geahčadit, de ohppet go geahčcat gii lea čálli ja gii lea almmuhan girjji.

Ságastallama vuodul beassá maid hállat ikono-teavstta birra, ja mo govat doibmet teavstta ektui. (Gč. kapihttal 2.4.2) Govat sáhttet čájehit áibbas eará go maid teaksta muitala, dahje ahte govva nanne teavstta sisdoalu. Ohppiid cállinbargguin besse ieža cállit teavstta govaid vuodul ja dan láhkai geahčaladdat mo sin teaksta doaibmá ovttas govain.

Go oahppit čállet, de beassá oahpaheaddji individuálalaččat láidestit vel eanet. Nu beassá deattuhit daid osiid maid oahppi dárbaša vel eanet hárjehallat. Ovdamearkka dihte leat oahppit geat galggašedje eanet hárjehallat cállit stuorra ja unna bustávaiguin, earát galggašedje deattuhit riektačállima ja nu ain.

4.5 Govvagirji vejolašvuodat olahit oahppoulbmila

Govvagirji ii sáhte ollásit gokčat buot oahppanjoksosiid oahppoplánas. Muhto das leat olu vejolašvuodat, ja jus dainna heiveha bargguid, de sáhttá olahit olu oahppoulbmiliid. Dainna ovddida mánáid miellagova, sáhkkiivuoda ja sátneriggodaga. Gelbbolašvuodamihettomearri manjá 2. jahkeeahki muitala ahte oahppit galget máhttit muitalit njuovžilit muosáhusaid ja vásáhusaid birra. (Utdanningsdirektoratet 2013a). Go oahppit besset ovdánahttit gielaset, ja sátneriggodaga, de lea stuorát vejolašvuhta olahit dán mihttomeari. Oahppit dárbašit olu iešguđetlágan sániid jus galget sáhttit njuovžilit muitalit muosáhusaid ja vásáhusaid birra. Helander (2016: 22) deattuha dehálašvuoda bargat sátneriggodagain hehtten dihte ohppiid geavaheames dušše pronomeniid háladettiin ja čaledettiin. Máhttodepartemeanta (DKK 2007-2008: 2017) maid čállá ahte guovddáš oassi sátneoahppamis lea addit ohppiide vásáhusaid man birra hállat. Lea dehálaš smiehttat ahte vaikko dáid ohppiin lea sámegiella oahpahusgiellan skuvllas, de sáhttá dárogiella leat sin gievrrat giella. Govvagirji lohkama čađahin mun moatti diimmus, ja dan moatti diimmus ledje eatnašat oahppan 2-3 sáni. Dát mearkkaša ahte govvagirji maid lea buorre veahkkeneavvu, mii addá ohppiide vejolašvuodaid ovdánit gielalaččat. Govvagirjiin leat iešguđetlágan fáttát, man vuodul beassá olu gielalaš beliid nannet. Dakkár beliid maid ii soaitte olahit dušše ságastallamiid vuodul. Oaivvildan ahte govvagirji lea hui buorre veahkkeneavvu, maid mii galggašeimmet eanet geavahit luohkkálanjas oahpahusa várás, iige dušše muosáhusa dihte.

Dán dutkamušain ulbmil lei guorahallat mo nannet ohppiid sátneriggodaga gov vagirjji metoda vuodul. Eatnigiela nannema bokte sáhttá maid álkidahttit ohppiid fágalaš oahpahallama ja nannet kultuvrralaš identitehta. Dáid ulbmiliid sáhttá čatnat sihke eamiálbmotdutkamuša ulbmiliidda ja maiddái Vygotsky ja Cummins teorijjaide maid lean namuhan 2. kapihtalis.

Gelbbolašvuodamihettomeriid maid lean dás geavahan lean viežžan Máhttoloktemis. Jagis 2020 galget skuvllat geavahišgoahtit oðða oahppoplánaid. Dan oktavuoðas ferte oðða gelbbolašvuodamihettomeriid lasihit dán bargovuohkái jus áigu váldit atnui oahpahusas. Ohppiid gielalaš diðolašvuodain ja sátneriggodagain ferte goittot bargat vaikko oahppoplánat rivdet.

5 Jurddabohtosat

5.1 Dutkančuolmma ja vuollegažaldagaid bohtosat

Dán oasis vástidan dutkančuolmmaid ja vuollegažaldagaid. Dutkančuolbma, man válljejin, lei:

Mo govzagirjelohkama metoda váikkuha čiežajahkáš ohppiid sátneriggodahkii?

1. Makkár gielladuogážat leat ohppiin, ja váikkuhit go dat sin sátneoahppamii? Lea go nu ahte sin ruovttugiella váikkuha sin sátneoahppamii.
2. Váikkuha go ohppiid čállinproseassa sin sátneoahppamii? Geahčadan geavahit go oahppit daid iskojuvvon sániid čađahuvvon čállinbargguin, ja váikkuha go dat sin sátneoahppamii.

5.1.1 Mo govzagirjelohkan metoda váikkuha čiežajahkáš ohppiid sátneriggodahkii?

Dán mu masterbarggu ulbmil lei dutkat mo govzagirjelohkan váikkuha ohppiid sátneriggodahkii. Dutkamuš čađahuvvui njealji vahku badjel. Álggos čoggen sániid girjjis ja isken máhtte go oahppit daid. Dan maŋjá mii logaimet girjji, ságastalaimet ja geahčadeimmet govaid. Dasto čáliimet teavsttaid mas ráhkadeimmet ođđa unna girjjáža. Dáid sániid isken fas ođđasit golmma vahku maŋjá. Bohtosat čájehit ahte govzagirjelohkan lea yeahkehan ohppiid duddjot viidát sátneráju. Sii leat huksen sátneráju kvalitehta ja kvantitehta ja maiddái sin reseptiiva ja produktiiva giellamáhtu. Vaikko muhtin oahppit eai lean oahppan go moadde sáni, de lea váttis meroštallat lea go sis reseptiiva giellamáhttu. Sii sáhttet leat buoridan sániid áddejumi, muhto eai nákcen vel ieža daid buvttadit. Ovdamearkan sáhttá váldit sániid: *Dikšut ja vilbealle*. Ledje muhtin oahppit geat dihte man birra lei sáhka, muhto eai nákcen čilget dahje muitalit justa maid sátni mearkkašii. Dát lea álgoproseassa, ja dan mii eat sáhte mihtádallat.

Vásihin maid ahte muhtimat ledje duddjon viidát áddejumi ovta sátnái, ja máhtte čatnat sáni sisdoalu guovtti iešguđetlágan kontekstii. Sii ledje iežaset sátneráju kvalitehta huksen.

Gávn nahin maid ahte muhtin sániide lei boasttu áddejupmi. Dan dihte lea oahpaheaddji láidesteapmi dehálaš ohppiide geat dárbbašit vel eanet doarjaga, nu ahte beassá nannet sin áddejumi. Oahpaheaddji ferte ieš leat hui čielggas ja diđolaš ahte girjji ikono-teaksta sáhttá addit earálágan áddejumi. Govzagirjelohkan sáhttá ovddidit sátneriggodaga guovttagielat ohppiin. Dat rähpá maid uvssa sihke miellagovvamáilbmái ja giela ovdáneapmái. Mánát hárjánit staigat

guldalit, ja lohkan dikšu maid sin sátneriggodaga. Govvagirji lea buorre veahkkeneavvu giela oahppamis. Ja dan dihte fertešii maiddái vánhemiiid ávžžuhit lohkat girjjiid juohke beaivve.

5.1.2 Ohppiid gielladuogáš

Dás vástidan vuosttaš vuollagažaldaga: Makkár gielladuogážat leat ohppiin, ja váikkuhit go dat sin sátneoahppamii? Lea go nu ahte sin ruovttugiella váikkuha sin sátneoahppamii.

Dutkamušas guorahallen maiddái erohusa ohppiid gaskkas geain lea gielladoarjja ruovttus, ja geain ii leat. Cájehuvvo ahte dát bargovuohki sáhttá ovddidit ja hukset goappaš joavkkuid sátnéáddejumi. Lea dan dihte dehálaš muitit ahte juohke oahppis lea sierra oahppanproseassa. Oahppit geat ellet sámegielat birrasis, dovde olu dábálaš sániid ovddežis, seammás go oahppagohte sániid mat eai leat nu dábálačcat. Nu besse dát oahppit hukset iežaset vuodđosátneráju ja maiddái viiddidit sátneráju kvalitehta. Oahppit geat eai eale sámegielat birrasis, ledje fas oahppagohtán sániid mat leat vuodđosátnerájus ja maiddái buoridan sániid áddejumi, seammás go ledje oahppan muhtin odđa sániid mat eai leat nu dábálačcat. Dát oahppit ledje maiddái nannen sátneráju kvantitehta. Lea mearkkašahti ahte oahppit geat eai eale sámegielat birrasis, eai lean oahppan nu máŋga sáni. Dan dihte ferte maid čuovvut dáid ohppiid dárkilit, nu ahte eai geava negatiiva oahppanspirálii. (Gč. kap 2.2.2) Daid ohppiid deháleamos oassi oahppamis lea nannet giela, vai eastadit lohkan- ja cállinváttisvuodđaid. Sin várás ferte bidjat johtui oahppandoaimmaid mat heivejit ja movttiidahttet sin oahppat. Iešalddis lea dát dehálaš oassi juohke áidna oahppái skuvllas, muhto eandalii sin várás geain leat gielalaš hástalusat. Stiilasahuksema bokte besset oahppit maiddái veahkehít goappat guimmiid giellaoahppanproseassaid, seammás beassá oahpaheaddji maid láidet sin dađistaga sihke logadettiin ja cáledettiin sihke mikro- ja makrodásis.

Oahppit geat eai beasa ruovttus hárjehallat giela ja geahččaladdat giela struktuvrra, fertejít dan beassat skuvllas dahkat. Lundberg čuoččuhusat dollet deaivása go son deattuha ahte ii leat doarvái oahppái dušše ságastallat eará ohppiin ja ságastallamiin luohkkálanjas. (Gč. kap 2.3.3.) Sis eai leat seamma ovdamunit go ohppiin geat besset sihke ruovttus ja skuvllas hállat. Dan dihte lea gielalaš didolašvuhta hárjehallan skuvllas erenoamáš málssolaš dáid ohppiide.

Govvagirjji bokte bessen láhčit oahpahusa nu ahte juohkehačcas lei vejolašvuohta ovdánit iežas dásis, ovta ja seamma oahpahusvugiin. Dat sáhttá leat hástalus go geavaha oahppogirjii dan dihte go dat ii váldde vuhtii buot dáid dásiid. Oahppit besse guldalit go lohken čáppagirjjálašvuodagirjji, sii oahpásmuvve ja ohppe odđa sániid, seammás go besse iežaset cállinmáhtu ovdánahttit.

5.1.3 Váikkuha go ohppiid cállinproseassa sin sátneoahppamii?

Dás vástidan nuppi vuollegažaldaga: Váikkuha go ohppiid cállinproseassa sin sátneoahppamii? Geahčadan geavahit go oahppit daid iskojuvvon sániid čađahuvvon cállinbargguin, ja váikkuha go dat sin sátneoahppamii.

Čállinbargguin oainnán ahte juohke oahppi lea geahčalan cállit iežas eavttuid vuodul. Muhtin oahppit leat cállán olu ovta siidui, earát fas leat cállán veháš, muhto máŋga siiddu. Oainnán ahte teavsttaid sisdoalus leat čielga čanastagat muitalussii ja govaide maid leat gullan ja oaidnán. Sii muitet muitalusa ja govat veahkehít sin cállit sisdoalu ja dan maid ieža oidnet teavsttas. Muhtin oahppit leat maiddái geavahan dáid sániid maid lean iskan dán dutkamušas, nu lea dát cállinbarggut veahkehan sin hukset sátneáddejumi. Dát vuohki lea buorre go beassá heivehit oahpahusa juohke oahppái, ja oahppi ieš maid dovdá ahte nákce bargat.

Bohtosat mat bohtet ovdan dutkama manjá čájehit ahte govvagirjelohkan addá vejolašvuodaid heivehit oahpahusa ohppiide. Dát heive maiddái máŋggagielat ohppiide. Vygotsky jurdda lei váldit vuhtii máná ahtanuššandási, ja ahte ii galgan bidjat menddo olu dahje menddo unnán gáibádusaid. (Håland 2016: 56.) Govvagirjelohkama bokte oaivvildan ahte oahppit bessel ovdánahttit iežaset dásis, seamma metoda vuodul. Oahppit geat dárbbášit doarjaga govaid vuodul, ožzot dan, ja sii geat máhttet olu sániid, bessel riggodahttit iežaset giela vel eanet. Čállon teavsttain leat olu sánit ja lohkki lohká álo sániid maid ii dovdda ovddežis.

5.2 Bargoskihpáriid ja ohppiid vásáhusat

Dutkama manjá hálleñ iežan bargoskihpáriigui metoda birra. Sii maid liikojedje vuohkái mo bargat lohkan- ja cállinbargguin ja háliidedje maid geahčalit metoda. Okta oahpaheaddji

geahččalii dán iežas 1.cehkiin. Oahpaheaddji logai girjji jitnosit ja oahppit čálle teavsttaid modeallagirjji vuodul. Oahpaheaddji muiṭalii maŋjá ahte dát lei buorre vuohki mo son besai heivehit oahpahusa juohke oahppái. Čállinbargguid heivehii nu ahte juohkehaš beasai hárjehallat dan maid son dárbbashii. Ledje oahppit geat hárjehalle cealkagiid čállit ja maiddái čállit smávva bustávain. Earát fas hárjehalle bidjat gaskkaid sániid gaskii. Okta oahppi lei álgán cealkagiidda bidjat čuoggá, ja son beasai dan geahččaladdat. Son lei áiddo oahppan čuoggá birra, ja gáttii ahte son galggai dan bidjalit juohke linnjá maŋjá. Čáledettiin beasai oahpaheaddji rávvet su. Nubbi oahppi lei fas dan dásis ahte čálii vuosttaš jietnadaga juohke sánis. Son ii nagodan gávdnat jietnadagaid mat bohte dan maŋjá ja čálii loahpa “máhkaščállagiin”. Dainna lágiin son hárjehalai čállit rivttes čállinguuvlui. Oahpaheaddji lei távvalii čállán muhtin sániid maid sii áigo deattuhit ja oahppat, ovdamearkka dihte sátni *riipu*. Muhtin oahppit kopierejedje dušše sániid mat ledje távvalii čállojuvvon.

Oahpaheaddji deattuhii ahte lei vuotas go oahppit eai dárbbashan vuordit veahki. Sii besse olles áigge bargat iežaset dásiin, ja nu ovdánedje iežaset leavttuin. Son beasai láidet sin čáledettiin, mii lea mealgat buoret go divodit maŋjá go oahppit ledje geargan čállosiin. Dáid heivehemiid geažil besse muhtimat čállit máŋga siiddu ja earát fas čiekjudit ovtta siidui. Oahpaheaddji muiṭalii ahte oahppi bállii čiekjudit ja vuodjut bargguide, ja dien láhkai beasai guhká bargat. Vaikko son ii lean iskan galle sáni ja man bures daid sániid máhtte maŋjá lohkama, de navddii son ahte oahppit ledje oahppan olu sániid, ja ahte ledje ožžon viidát áddejumi muhtin áššiide.

Maŋjá go ledjen čáđahan dán barggu, de ožžon maid positiiva dieđuid ohppiin geaid mielas lei somá bargat eará go dušše oahppogirjji bargguid. Dat movttiidahttá mu ja čájeha ahte mii oahpaheaddjit fertet eanet geavahit vejolašvuodđaid mat mis leat, eat ge galggašii smiehttat hehttehusaid. Go jearahallen ohppiid, de ledje sii hui gierdevaččat ja sii geahččaledje nu bures go sáhtte muiṭalit sániid sisdoalu. Dat lei dattege vehá váttis čiežajahkásaččaide muiṭalit maid sátni mearkkaša, muhto sii geahččaledje nu bures go nákcejedje. Muhtin oahppit geavahedje gorutgiela olu ja vigge čájehit maid sii oaivvildedje. Earát fas čilgejedje sániin dahje dárbbashedje dárogiela veahkkegiellan.

5.3 Maid sáhtášin bargat eará láhkai

Ovdal go lohkagohten de mearridin lonuhit ovta sáni maid girječálli lea geavahan teavsttas. Dát lea ášši maid lean smiehttan ahte in livčče galgan dahkat. Logadettiin ja maiddái jearhallamis, lonuhin sáni *ráinnas* eret, ja geavahin baicce sáni *buhtis*. Mearridin lonuhit go ohppiid suopmanis eai geavat sáni ráinnas, muhto buhtis. Lean maŋit áiggis smiehttan ahte in lean dárbbašit rievdadit sáni. Oahppit galget oahpásmuvvat synonymaide ja eará suopmaniid sániiguin ja dan dihte livčii dán sáni buorre váldit mielde. Synonymaiguin lea hui dehálaš bargat go dat viiddida sátneriggodaga. Lea dehálaš ahte sii dovdet sániid nu ahte gulahallet olbmuiguin geain leat eará suopmanat. Go oahppi diehtá sullii maid mearkkaša, de ii dárbbaš dan jearahišgoahtit. Jus galggašin iskat dán oððasit, de in livčče lonuhan sániid, muhto livčcen geavahan *ráinnas* sáni ja čilgen suopmana erohusaid. Livčen maid geardduhan ja bidjan deattu dáid synonymaide nu ahte sii oahpásmuvvet daidda.

Nuppi ceahkis galget oahppit čaðahit lohkama kárteniskosa. Lean vásihan ahte oahppit galget dáid iskosiin ohcat synonymaid, vai oahpaheaddji beassá kártet sin sátneriggodaga (Utdanningdirektoratet 2019). Dát iskosat maid isket leat go oahppis erenoamáš dárbbut dahje lea go juoga maid son ii leat ádden. Dáid kártemiid vuodul beassá mearridit galgá go oahpaheaddji čuovvulahttit dán oahppi. (Kleven & Hjardemaal 2018: 51.) Vuohán juohke jagi ahte dáid iskosiin leat synymat mat geavahuvvojít eará suopmaniin maid, ovdamearkka dihte *guovža* ja *bierdna*, *hupmat* ja *hállat*. Roe (2014: 181) čállá ahte máŋggagielat oahppit sáhttet leat vuolábeale rájá dáid iskosiiguin. Iskosiid vuodul goittot sáhttá oaidnit rahčá go oahppi sátnekodemiin, sátneáddejumiin dahje lea go teakstaáddejupmi mii lea váttis sutnje. Dán ferte maiddái muitit go čaðaha dáid kártemiid sámi mánáin maid. Lea dehálaš ahte oahpaheaddji váldá vuhtii ahte iskosa giella sáhttá leat oahppi nubbigiella, ja dan maid muitit go guorahallá bohtosiid.

5.4 Dutkamuša árvvoštallan ja etihkka

Dutkamuša ulbmil lei gávnahit mo govzagirji lohkan váikkuha sátneriggodahkii. Dan dihte mearridin ovddalgihtii ahte in sáhttán dáid sániid hárjehallat ja deattuhit eará diimmuin. Jus attášin ohppiide vejolašvuodaid hárjehallat sániid eará diimmuin maid, de in oainnášii duohta bohtosiid dutkamuša ektui. Vaikko dutkamuša olis ledjen mearridan ahte in áiggo dan dahkat, de

livčen oahpahusa oktavuoðas dan dahkan. Navddán ahte jus deattuhivčen sániid vel eanet, sáhtáshedje dát oahppit oahppat eanet sániid, ja oažžut vel čiekjalat áddejumi. Jus galggašii eanet hárjehallat sániid, sáhtáshii ovdamemarkka dihte deaddilit sátnegovaid seaidnái dahje muitospealu ráhkadir govain ja sániin. Sáhtáshii maid geavahit dáid sániid čoavddasátnin ovdal go oahppit bessel vuolgit boddui. Čoavddasátnemetoda lea vuohki mas juohke oahppi ferte vástidit ovta dahje moadde gažaldaga ovdal go bessel vuolgit olggos boddui. Jus son ii dieđe vástdusa, de galgá oahpaheaddji su veahkehít ja ládestit nu ahte loahpas gávdná vástdusa. Dán vuogi maid sáhttá heivehit juohke oahppi dási mielde.

Dán dutkamušas lean čuvvon ehtalašvuoda álggus gitta lohppii. Buorre dutkamuša eaktun lea validitehta ja ahte dat lea luohtehahtti. Dutki ferte ieš váldit ovddasvástadusa nu ahte šaddet rievttes bohtosat, ja ahte dutkamušas lea alla kvaliteahta. Dutki ferte ieš ovdanbuktit bohtosiid vuoggalaččat ja maiddái váruhit ahte son ii rihko njuolggadusaid ja lágaid. (DKK 2005-2006: 10.) Dutkamušas lean čuvvon Norgga diehtobearráigeahču dutkanlobi, ja lean čuvvon biddjon rámmaid suddjen dihte geaid lean jearahallan. Nationála dutkanehtalaš lávdegoddi čállá ahte dutkan lea hui dehálaš sihke ovttaskas olbmui, servodahkii ja máilmxi ovdáneapmái. Sin neahttiiddus gávdnat maiddái njeallje prinsihpa maid galggašii čuovvut go lea dutkamin. Dát njeallje prinsihpa leat vuollegašvuhta, buorit váikkuhusat, vuoggalašvuhta ja integritehta. Dutki gálgá buot informánttaide čájehit vuollegašvuoda ja giitevašvuoda go oasálastet dutkamuššii. Dutki galgá maiddái bargat dan ovdii ahte su dutkamušas leat buorit váikkuhusat, muhto maiddái diehit ja čájehit ahte muhtin váikkuhusat eai soaitte leat nu buorit. Dutkanprošeavttas galgá dutki bargat dan ovdii ahte ášshit čađahuvvojtit vuoggalaččat. Dutki maid ferte čuovvut dábálaš norpmaid ja leat rabas ja rehálaš barggadettiin. (DNFK 2014.) Dáid čuoggáid lean čuvvon go lean čoaggán dutkánmateriála, ja maiddái dalle go lean čállán dán dutkamuša. Lean vuollegašvuodain bargan, ja geahččalan gávdnat dakkár bargovuogi mii sáhttá buoridit ohppiid giela.

6 Loahpaheapmi

6.1 Dutkamuša loahppajurdagat

Dán dutkamuša ulbmil lei čuvgehit man dehálaš sátneriggodat lea máŋggagielat mánáid giellaoahpahallamis. Lean guorahallan mo gov vagirji váikkuha ohppiid sátneriggodahkii. Lean erenoamážit geahčadan mo gielladuogáš váikkuha sin sátneoahppamii ja leat go erohusat daid sániin maid ohppe. Dát lea leamaš miellagiddevaš guorahallan. Vaikko mus ovddalgihtii lei muhtinlágan hypotesa ahte dát sáhtii leat buorre bargovuohki, de bessen dál oaidnit justa mo gov vagirjiin sáhttá láhčit ja heivehit oahpahusa juohke oahppái. Lohkan attii mánáide vásáhusaid ja daid bokte ohppe. Go sii galge čilget sániid, de geavahedje ovdamearkkaid girjelohkamis. Dát šattai vásáhus man vuodul besse oahppat, ja de lei mielde buorideamen ohppiid kvalitatiiva ja kvantitatiiva giela. Kvantitatiiva sátneriggodaga buoridedje go ohppe eanet sániid, ja maiddái kvalitatiivva sátneriggodaga go besse sániid áddejumi buoridit, go dovdagohte eanet konteavsttaid goas geavahit daid.

Lei hui miellagiddevaš masterčállosiin bargat. Dát bargu lea veahkehan mu olu ja lean beassan ovdaňahttit iežan oahpahanvugiid. Mus lea olles áigge dáhttu ja hállu ovdaňahttit iežan máhtu ja bargovugiid. In duše iežan dihte, muhto maiddái ohppiid dihte. Oahpaheaddjivirggis lea ohppiid ovdaňeapmi ja ahtanuššan dehálaš. Postholm ja Moen deattuheaba ahte árbevirolaš luohkkálatnjadutkan sáhttá leat veahkkin oahpaheaddjái ja skuvlla ovdaňahttimii. Soai oaivvildeaba ahte dát dutkan lea buorre go dat dáhpáhuvvá luohkkálanjas ja gos oahpaheaddji ieš beassá oasálastit prosessii. (Postholm & Moen 2009: 28.) Lei mu mielas miellagiddevaš dutkat ja iskat man láhkai mu oahpahanvuogit doibmet.

Sámi skuvllat dárbašit eanet gealbbu mo láhčit oahpahusa guovttagielat ohppiide, maiddái daid ohppiide geat leat ealáskahttimin gielaset. Namuhin Keskitalo (2017: 166-167) dutkamuša, gos boahtá ovdaň ahte oahpaheddjiid mielas eai leat oahpponeavvut heivehuvvon heterogena joavkkuide. Dutkamuša bokte čájehan ahte gov vagirjemetoda sáhttá heivehit guovttagielat ohppiide ja iešguđetge dásis. Ja ahte dat lea buorre veahkkeneavvu oahppogirjiid bálddas. Dát oahppit leat min boahtteáigi. Jus sámegiella galgá ceavzit, de fertet mii dál bargagoahtit mánáid ja nuoraid gielain. Lea min ovddasvástádus ládet sihke ohppiid geain lea doarja ruovttus, ja maiddái ohppiid geat leat ealáskahttimin gielaset.

6.2 Joatkkadutkamat

Dutkamuša ektui sáhtášin viidáset guorahallat dovdet go oahppit dáid sániid go guhkit áigi lea vássán, ii ge dušše dan áigodagas goas mii leat bargan dainna fáttáin. Dutkamuša sáhtášii maid viiddidit vel eanet ja iskat ovttá vel ceahki sámegielat hálddašanguovllus. Dáid cehkiid bohtosiid sáhtášin de buohtastahttit. Nu beasašin iskat seammaláganvuodžaid ja erohusaid dáid cehkiid gaskkas.

Mun namuhin Stahl & Fairbanks (Lyster 2016: 130) dutkamuša ja Monsrud (2013: 120) artihkkala (gč. kapihttal 2.3.3). Sii čujuhit dasa ahte oahppit fertejit máŋgii gullat ja vásihit sániid iešguđet konteavsttain ovdal go ohppet daid. Dutkamuša bokte čájehin ahte oahppit ohppet sániid, go oidnet govaid, guldalit, ja ieža geavahit sániid čállinbargguin. Muhtin oahppit soitet leat gullan dáid sániid ovdal, earát leat fas álgoproseassas. Lea goittot nu ahte juohkehaččas lea sierra giellaoahppanproseassa, mii rievdá olles áigge. Sin reseptiiva giella maid váikkuha giellaoahppanprosessii, ja dasa man jođánit sii ohppet giela. Mu konklušuvdna goittot lea ahte gov vagirjji lohkan lea buorre metoda mii ovdánahttá ohppiid giela, ja maiddái vuohki mo olahit máŋga ulbmila.

7 Gáldut:

Aikio-Puoskari, Ulla 2008: *Sámi servodaga dutki - diedalaš vai politihkalaš bargi*. Sámi diedalaš áigečála 1/2008. 3-13.

Balto, Asta 1997: *Sámi mánáid bajásgeassin nuppástuvvá*. Oslo: Notam Gyldendal As.

Bjorvand, Agnes-Margrethe 2012: Når barn leser bildebøker. – Agnes-Margrethe Bjorvand & Elise Seip Tønnessen (doaimm.), *Den andre leseopplæringa. Utvikling av lesekompasen hos barn og unge*. Oslo: Universitetsforlaget. 69-80.

Blikstad-Balas, Marte 2016: *Litteracy i skolen*. Oslo: Universitetsforlaget.

DNFK 2014 - *Generelle forskningsetiske retningslinjer* =

<<https://www.etikkom.no/forskningsetiske-retningslinjer/Generelle-forskningsetiske-retningslinjer/>> (23.03.2019).

DKK 2005-2006 - *Om lov om behandling av etikk og redelighet i forskning*.

<<https://www.regjeringen.no/contentassets/386ba242e1c54a418df64a2fba17dfa/no/pdfs/otp200520060058000dddpdfs.pdf>> (10.04.2019).

DKK 2006-2007 – ...og ingen sto igjen. Tidlig innsats for livslang læring.

<<https://www.regjeringen.no/contentassets/a48dfbadb0bb492a8fb91de475b44c41/no/pdfs/stm200620070016000dddpdfs.pdf>> (25.04.2019).

DKK 2007-2008 – *Språk bygger broer. Språkstimulering og språkopplæring for barn, unge og voksne*. <<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/stmeld-nr-23-2007-2008-/id512449/>> (20.03.2019).

Ellingsen, Elisabeth 2008: Samtaler om litteratur i klasserommet. -Elisabeth Selj & Else Ryen (doaim.), *Med språklige minoriteter i klassen. Språklige og faglige utfordringer*. Oslo: Cappelen Damm As. 67-86.

Fuglestad, Unni & Frafjord Hoem, Toril & Håland, Anne 2017: *God leseplanlegging*. Oslo: Cappelen Damm Akademisk.

Helander, Nils Øivind 2016: *Ohppojuvvon ja sohppojuvvon giella. Gielladiđolašvuohta, čalamáhttu ja guovttagielatvuohta*. Diedut 1/2016. Guovdageaidnu: Sámi Allaskuvla.

Hennig, Åsmund 2012: *Effektive lesere snakker sammen. Innføring i litterære samtaler*. Oslo: Gyldendal Norsk Forlag.

Håland, Anne 2016: *Skrivedidaktikk. Korleis støtta elevane si skriving i fag?* Oslo: Universitetsforlaget.

Høigård, Anne & Mjør, Ingeborg & Hoel, Trude 2009: *Temahefte. Om språkmiljø og språkstimulering i barnehagen*. [Oslo]:

<https://www.regjeringen.no/globalassets/upload/kd/vedlegg/barnehager/temahefte/temahefte_om_sprakmiljo_og_sprakstimulering_i_barnehagen_bokmal_web.pdf> (10.04.2019).

Karlsen, Jannicke 2018: - *Jo flere bøker hjemme, desto bedre i norsk.* Oslo: Det utdanningsvitenskapelige fakultet ved Universitetet i Oslo.

<<https://utdanningsforskning.no/artikler/-jo-flere-boker-hjemme-desto-bedre-i-norsk/>> (10.04.2019).

Karlsen, Jannicke & Halaas Lyster, Solveig-Alma & Lervåg, Arne 2016: *Vocabulary development in Norwegian L1 and L2 learners in the kindergarten-school transition.*

Cambridge: Cambridge University Press.

<https://www.cambridge.org/core/services/aop-cambridge-core/content/view/933E530CE720D6629F933D2B9D6FBDD8/S0305000916000106a.pdf/vocabulary_development_in_norwegian_11_and_12_learners_in_the_kindergartenschool_transition.pdf> (05.04.2019). 402-426.

Keskitalo, Pigga 2017: *Kultursensitiiva sámi skuvla.* [Kárásjohka]: Davvi Girji.

Keskitalo, Pigga & Määttä, Kaarina 2011: *Sámegielat álgooahpahusa gielalaš iešvuodat.*

Guovdageaidnu: Sámi dieđalaš áigečála 1/2011. 67-95.

Kleven, Thor Arnfinn & Hjardemaal, Finn R 2018: *Innføring i pedagogisk forskningsmetode. En hjelp til kritisk tolkning og vurdering.* 3.utgave Bergen: Fagbokforlaget.

Kuokkanen, Rauna 2009: *Boaris dego eana. Eamiálbmogiid diehtu, filosofijat ja dutkan.* Kárásjohka: ČálliidLágádus.

Kvithyld, Trygve & Kringstad, Trude & Melby, Guri 2014: *Gode skrivestrategier – på mellomtrinnet og ungdomstrinnet.* Oslo: Cappelen Damm AS.

Lundberg, Ingvar 2015: *God skriveutvikling. Kartlegging og undervisning.* Oslo: Cappelen Akademiske Forlag.

Lyster, Solveig-Alma Halaas 2016: *Elever med lese- og skrivevansker.* Oslo: Cappelen Damm AS.

Maagerø, Eva 2015: Om å lese på setningsnivået. – Eva Maagerø & Elise Seip Tønnessen (doaimm.), *Å lese i alle fag.* Oslo: Universitetsforlaget. 75-95.

Meyer Bjerkán, Kirsten 2013: Introduksjon. -Kirsten Meyer Bjerkán & May-Britt Monsrud & Anne Cathrine Thurmann-Moe (doaimm.), *Ordforråd hos flerspråklige barn. Pedagogiske og spesialpedagogiske utfordringer.* Oslo: Gyldendal Norsk Forlag. 11-19.

Monsrud, May-Britt 2013: Hvordan tilrettelegge for utvikling av ordforråd. – Kirsten Meyer Bjerkán & May-Britt Monsrud & Anne Cathrine Thurmann-Moe (doaimm.), *Ordforråd*

hos flerspråklige barn, pedagogiske og spesialpedagogiske utfordringer. Oslo: Gyldendal Norsk Forlag As. 129-152.

Nikolajeva, Maria 2000: *Bilderbokens pusselbitar*. Lund: Studentlitteratur AB.

Normann, Anita 2015: Skriveoppgaver og skrivestøtte i fremmedspråk. – Hildegunn Otnes (doaimm.), *Å invitere elever til skriving. Ulike perspektiver på skriveoppgaver*. Bergen: Fagbokforlaget. 103-118.

NOU 2016: *Hjertespråket. Forslag til lovverk, tiltak og ordninger for samisk språk*. Oslo: Departementenes servicesenter – Informasjonsforvaltning.

<<https://www.regjeringen.no/contentassets/ad82d773c3094582a2660908b48886d3/no/pdfs/nou201620160018000dddpdfs.pdf>> (20.04.2019).

Nyeng, Frode 2012: Nøkkelsbegreper i forskningsmetode og vitenskapsteori. Bergen: Fagbokforlaget.

Oskal, Nils 2007: *Muhtin diedžafilosofálaš váttisvuodat vuodžđudit earenoamaš algoálbmotmetodologija*. Guovdageaidnu: Sámi diedžálaš áigečála 1-2/2007. 161-180.

Otnes, Hildegunn 2015: Skriveoppgaver under luppen. -Hildegunn Otnes (doaimm.), *Å invitere elever til skriving. Ulike perspektiver på skriveoppgaver*. Bergen: Fagbokforlaget. 11-27.

Pihlstrøm, Rikke 2013: *Læringsstrategier for å utvide elevenes ordforråd – læreren som arbeidsleder i klasserommet*. Oslo: Bedre Skole tidsskrift.

<<https://utdanningsforskning.no/artikler/læringsstrategier-for-a-utvide-elevenes-ordforrad--læreren-som-arbeidsleder-i-klasserommet/>> (25.04.2019).

Postholm, May Britt & Jacobsen, Dag Ingvar 2018 (2016): *Læreren med forskerblikk. Innføring vitenskapelig metode for lærerstuderter*. 1.utgave, 9. opplag. Oslo: Cappelen Damm.

Postholm, May Britt & Moen, Torill 2018 (2009): *Forsknings- og utviklingsarbeid i skolen. En metodebok for lærere, studenter og forskere*. 2. utgave. Oslo: Universitetsforlaget.

Riese, Hanne 2016: Å være lærer og forsker innenfor et kvalitatittiv design. Aksjonsforskning som en autoetnografisk praksis. -Marit Ulvik & Hanne Riese & Dag Roness (doaimm.), *Å forske på egen praksis. Aksjonsforskning og andre tilnærmingar til profesjonell utvikling i utdanningsfeltet*. Bergen: Fagbokforlaget. 36-58.

Roe, Astrid 2014: *Lesedidaktikk – etter den første leseopplæringen*. 3. Utgave. Oslo: Universitetsforlaget.

Roe, Astrid & Andresen Ryen, Jostein & Weyergang, Cecilie 2018: *God leseopplæring med nasjonale prøver. Om elevers leseutfordringer i et mangfold av tekster*. Oslo: Universitetsforlaget.

Roness, Dag 2016: Aksjonsforskning og kvalitativ metode. -Marit Ulvik & Hanne Riese & Dag Roness (doaimm.), *Å forske på egen praksis, aksjonsforskning og andre tilnærninger til profesjonell utvikling i utdanningsfeltet*. Bergen: Fagbokforlaget. 59-78.

Sámediggi 2017: *Máhttolokten. Sámi oahppoplánabuvttos*. [Kárásjohka]: Sámediggi.

<<https://www.samediggi.no/Balvalusat2/Oahpahus-ja-oahpponeavvut/Mahttolokten-sami-oahppoplanabuvttus>> (26.04.2019).

Sammallahti, Pekka 1994: *Nordsamiskt Basordförråd*. Helsingfors: Reprocentralen, HSC, Uppsala universitetet.

Seip Tønnessen, Elise 2012: Å lede elever inn i teksten. – Agnes-Margrethe Bjorvand & Elise Seip Tønnesen (doaimm.), *Den andre leseopplæringa. Utvikling av lesekompesanse hos barn og unge*. Oslo: Universitetsforlaget. 131-149.

Thurmann-Moe, Anne Cathrine 2013: Utvikling av ordforråd i en flerspråklig kontekst. -Kirsten Meyer Bjerkan & May-Britt Monsrud & Anne Cathrine Thurmann-Moe (doaimm.), *Ordforråd hos flerspråklige barn, pedagogiske og spesialpedagogiske utfordringer*. Oslo: Gyldendal Norsk Forlag As. 63-86.

Traavik, Hilde & Rosvold Alver, Vigdis 2008: *Skrive- og lesestart. Skriftspråkutvikling i småskolealderen*. Bergen: Fagbokforlaget.

Utdanningsdirektoratet 2019: *Kartleggingsprøver*. Oslo: <<https://www.udir.no/eksamen-og-prover/prover/kartlegging-gs/#eksempler-pa-oppgavetyper>> (10.04.2019).

Utdanningsdirektoratet 2013a: *Læreplan i samisk som førstespråk* (SFS1-04). Oslo.
<<https://www.udir.no/kl06/sfs1-04/>> (10.04.2019).

Utdanningsdirektoratet 2013b: *Samisk opplæring*. Oslo.

<<https://www.udir.no/laring-og-trivsel/samisk/samisk-opplaring2/>> (10.02.2019).

Utdanningsdirektoratet 2014: *Skriving som grunnleggende ferdighet*. Oslo.
<<https://www.udir.no/laring-og-trivsel/lareplanverket/grunnleggende-ferdigheter/skriving/skriving-som-grunnleggende-ferdighet/skriving-som-grunnleggende-ferdighet2/>> (23.03.2019).

Vars, Elle Márjá 2006: *Máilmimi láikkimus olmmoš*. Ikkaldas: Idut.

Wirkola, Kirsten & Baal, Lisa 2003: *Hoahkat ja stoahkat. Rávvagat mo sámegielain bargat 1.luohkás*. Guovdageaidnu: Sámediggi.

Øzer, Kamil 2016: *Tospråklig oppvekst og læring*. Oslo: Cappelen Damm AS.

MILDOSAT

Mielddus 1: Jearahallanskovvi

Sánit teavsttas	Ovdal lohkama	Manjá lohkama	Oahppi čilgehus
láiki			
gillet			
dikšut			
viššal			
cahkkehit			
fuoikut			
fierbmi			
vuoras			
ruvvet			
dearpat			
buhjis			
linis			
njangát			
šuohkkit			
vilbealle			
veadjit			
riedja			
golahit			
bahčit			

Mielddus 2: Dutkanlohpoeohcamuš

DUTKANLOHPEOHCAMUŠ

Lean Sámi allaskuvlla sámi vuodđoskuvlaoahpaheaddjeoahpu masterstudeanta. Áiggun hárjehallamis hájket iežan masterdutkamuššii dutkandata, nugo masterprogramma ávžžuha. Masteroahppu lea dutkanvuđot mas skuvlaovddideapmi lea guovddážis. Masteroahppu doarju oahpaheaddjestudeantta fágalaš ovdáneami ja maiddái nanne sámi skuvllaid ja sámegielat oahpahusa dasgo bohtet eambo dieđut oahpahussii guoskevaš ášsin.

Mu masterbarggu fáddá lea: Mo govvagirje metoda, ja dan barggut, sáhttet buoridit mánáid sátneriggodaga.

Oassin masterdutkamušas áiggun hájket čuovvovaš dutkanmateriála: Áiggun jearahallat ohppiin makkár sániid sii máhettet. Dát leat sánit mat bohtet ovdan govvagirjjis. Mii lohkat dasto girjji ja bargat bargguid mat gullet dasa. Maŋŋá fas jearahalan ođđasit daid seamma sániid. Dáid bohtosiid áiggun analyseret ja geavahit go galggan vástidit dutkančuolmma.

Bivddán lobi ahte oahppi oažju searvat dán dutkamuššii. Anonymiseren data oalát ja čuovun dutkanetihka njuolggadusaid. Masterprogramma jođiheaddji lea doseanta, vuosttašamanueansa Pigga Keskitalo Sámi allaskuvllas.

Sávan ahte oaččun dutkanlobi.

_____ - oahppi oažju searvat dán dutkamuššii _____ juo _____ ii.

Dutkandata anonymiserejuvvo ja vurkejuvvo Sámi arkiivii arkiivanjuolggadusaid mielde.

Ustitlaš dearvvuođaiguin,

Masterstudeanta May-Synnøve Trosten. Oktavuohiadiedut: Tlf 41418450

Lassedieđuid oaččut mus.

Pigga Keskitalo telefonnummir +358404197175 pigga.keskitalo@samiskhs.no

Til foreldre

Jeg er masterstudent og studerer samisk grunnskolelærerutdanning 1-7 ved Samiske høgskole. En av oppgavene mine er å samle materialet til masterforskningen, slik som masterprogrammet foreslår. Masterutdanning er ett forskningsstudium hvor hovedtemaet er skolens forbedring. Masterstudie støtter lærerstudentenes faglige utvikling samt styrke samiske skoler og samisk undervisning under utvikling.

Masterarbeidets tema er: *hvordan billedbøker og arbeid rundt den kan styrke barnas ordforråd.* Deler av materforskningen skal jeg samle inn følgende forskningsmateriale: *Jeg skal finne frem ord som brukes i boka, spørre hvilke ord de kjenner til. Etter å ha lest boka vil vi gå igjennom ordene på nytt for å se hvilke ord de har lært. Dette vil jeg bruke til analysering av problemstillingen.*

Jeg spør om lov til at eleven får delta på denne forskningen. Anonymiserer innsamlede data og følge forskningsetikkens regelverk.

Masterprogrammets leder er dosent, førsteamanuensis Pigga Keskitalo, Samiske høgskolen.

_____ - Eleven får lov til å delta: _____ ja _____ nei.

Forskningsmaterialet anonymiseres og lagres i Samiske arkivet som følger arkivreglene.

Jeg håper jeg får forskningstillatelse, slik at jeg kan fullføre studiene.

Med beste hilsener:

Masterstudent : May-Sunnøve Trosten

Kontaktopplysninger tlf: 41418450

Kontaktopplysningene til Pigga:

Pigga Keskitalo telefonnummir +358404197175

pigga.keskitalo@samiskhs.no