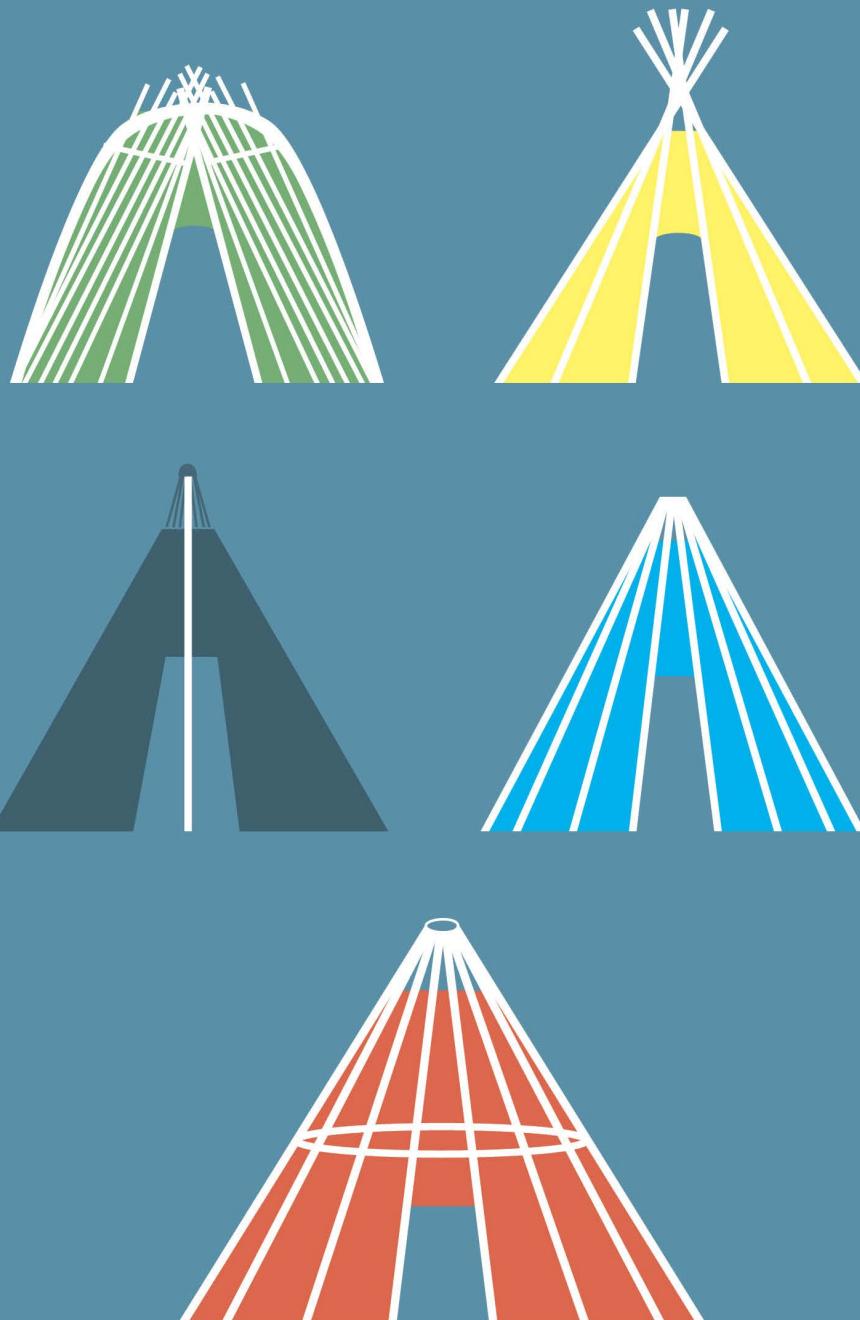


DAAJEHTSELİEREME

- Bihkedimmie strukturelle daajehtselieremen
bijre maanide jih learoehkidie



Lone Nergård Boine, Lisa Baal, Inger Ellen Márjá Eira
jih Marit Inger Pulk

Daajehtsel'ereme – Bihkedimmie strukturelle daajehtsel'eremen bijre maanide jih learoehkidie

© Statped - Saemien sjerepedagogeles daarjoe (SEAD) 2023

ISBN 978-82-323-0140-9

Illustrasjovnh: Gunnlaug Ballovarre

Tjaeljh: Prosjektedaehkesne Lone Nergård Boine, Lisa Baal, Inger Ellen Márjá Eira jih Marit Inger Pulk

Sisvegem bikhedimmesne lea jarkoestamme jih sjiehtedamme áarjelsaemien gielese.

Saemiedigkie lea beetnehvierhtiegujmie daarjeme.

Luhpehts kopijeeredh!

Daate barkoe lea vaajeldihkie aajehtsvierhkielaaken mietie. Kopijeereme, bieelen lohkehtæjjaj reaktah kopijem vaeltedh, lea KOPINOR-latjkoej mietie, jih dan ávteste luhpehts.

Daajehtseliereme

- Bihkedimmie strukturelle daajehtselieremen
bijre maanide jih learoehkidie

Maam govlem – åajeldem.

Maam vuajnam – måjhtam.

Men maam darjoem – måjhtam!

(Diejvese Kineste)

Lone Nergård Boine, Lisa Baal, Inger Ellen Márjá Eira
jih Marit Inger Pulk

Åvtebaakoe

Bihkedimmie strukturelle daajehtselierehimmien¹ bijre dorjesovvi dan åvteste lij daerpies metodikhine maanide jih noeride gieleldh haestemigujmie. Dotkeme vuesehte vuekie, mij gohtjesåvva Gielevierhkiesijjie, lea nuhteligs dovne dejtie mah daarpesjeh daajehtsegoerkesem jih baakoevåarhkoem nænnoestidh, jih maanide gielesturremigujmie (Sæverud jih jeatjebe, 2016). Barkoe Gielevierhkiesijjine gaajhkide maanide/learoehkidie sjeahta, juktie daajehtsegoerkesem nænnoestidh.

Voestes bielie daehtie bihkedimmeste teorijen våaroeminie båata gielen jih daajehtsi bijre. Daesnie sijhetebe bievnedh metodikhke aktem pedagogeles barkoevuekiem våaroeminie åtna mij tsåatskelesvoetem beaja daajehtsen sisvegasse, hammose jih åtnose.

Dan mænngan mubpie bielie åehpiedehtiemistie båata Gielevierhkiesijjesne. Juktie effektem lieremistie möoledh, lea daerpies bievnesh utnedh dan bijre maam learohke meehti åvtelen Gielevierhkiesijjie eelki, jih maam learohke maahta mænngan dejnie galhkeme. Gåalmede bielesne dan åvteste goerehtallemeegoere jih bihkedimmie dísse.

Ij leah nuepie orreme bihkedimmiem evtiedidh viehkien jih därjoen namhtah. Sijhetebe Saemiedigkiem gjijtedh mij prosjektem därjeme beetnehvierhtiejgumie. Aaj jijnjh gæjhtoeh referaansedåehkide, Prestvannet skuvle jih Guovssahas maanagierte Romsesne, ihke dijjieh lidie barkoevuekiem rïektesisnie prøyveme.

Prosjektedåehkie, Alta, Tromsø jih Guovdageaidnu, ruffien 2023.

¹ Daajehtse lea seerkemebaakoe verbeste daajedith, daaroengielesne begripe, forstå. Daesnie baakoe daajehtse åtnasovveme baakoen bijre *begrep* daaroengielesne, dan åvteste daerpies sjiere baakoem baakoen åvteste *begrep* utnedh. Baakoe daajehtse lea dorjesovveme prinsipi mietie seerkemen bijre.

Sisvege

1. Daajehtseliereme - teorijevåarome	6
1.1 Baakoeħ jih daajehtsh.....	6
1.2 Gielevtiedimmie.....	9
1.3 Gelliengielevoete.....	13
1.4 Gielesturreme evtiedimmesne (DLD)	15
1.5 Evtiedimmieligke gielesturremh jih gelliengielevoete	17
1.6 Lieremeprosessh daajehtselierehtimmesne.....	19
1.7 Mannasinie nuhteligs daajehtsigujmie barkedh?	21
2. Gielevierhkiesijjie	24
2.1 Åehpiedehteme jih tjrrehtimmie.....	24
2.2 Gielevierhkiesijjen maalle	25
2.3 Vuesiehtimmieh veeljemasse baakojste.....	33
2.4 Pedagogi vuarjasjimmieh	36
3. Nåhtoeaarvoem möoledh.....	38
3.1 Skåāremekriterijumh	38
3.2 Goerehtallemegoere.....	39
3.3 Vuesiehtimmie goerehtallemasse.....	40
3.4 Kopijeerememaalle illedahkeregistreeeremassee	41
Gaaltijelästoe	43
Lissietjaalege	45
Vuesiehtimmieh daajehtsidie mejgjumie maahta barkedh.....	45
Säemies barkoevuekieh daajehtselierehtimmesne	51
10 sillh BAAKOEMIESTERINIE SJİDTEDH	54
Daan beajjetje baakoe:.....	56
DAAJEHTSEM:	57
Baakoelästoe:	59

1. Daajehtseliereme - teorijevåarome

1.1 Baakoeħ jīh daajehtsh

Mij joekehtse baakoej jīh daajehtsi gaskem?

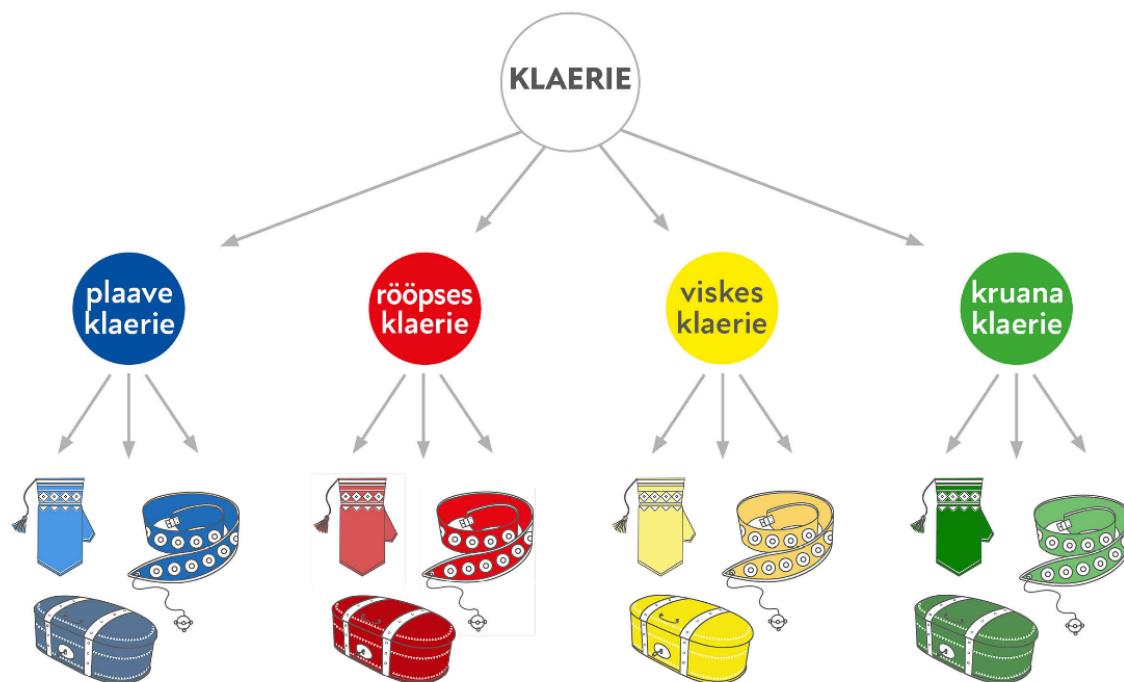
Daamtaj daajehtsem tjielkeste goh mij akt man bijre maahta ussjedidh, goh mentaale åssjaldahke jallh åssjaldahke aamhtesen jallh aaten bijre. Daajehtselieremevuekien mietie daate tjielkestimmie joekoen hijvenlaakan sjeahta, dan åvteste vuekien ulmie lea ojhte maanaj jīhlearohki jījtsh åssjaldahkh baakoej bijre eevtjedh. Daajehtsh aaj gohtjesuvvieh «åssjaldahken vaarjoeh». Viehkine baakoeħ nuhtjedh maeħtebe åssjaldahkh, sjaavnjoeh jīh åssjalommesh soptsestidh jīh juekedh, dan åvteste baakoe daajehtseligke sisvegem åtna. Baakoħde symboligujmien tjielkeste mah vihth daajehtsi vööste tjuvtxiedieh. Baakoeħ dovne bæjngolde hammoem utnieħ, maam govlebe jīh vuejnebe tjaaleldh hammosne, jīh sisnjelde sisvegem utnieħ.

Vuesiehtimmien gaavhtan *tjengkere*, mijjieg govlebe jīh baakoem tjaaleldh hammosne vuejnebe. Daate baakoen hammoe. Daajehtse lea guktie guarkebe jīh baakoen mijjen uvte vuejnebe. *Tjengkere jorpe. Dejnie maeħtebe stāakkedidh, dam tjiġektedh jīh hajkedh.* Maanah mah aareh gielevejtiestimmesne, maeħtieħ jījtsh daajehtsegoerkesem gaertjiedidh jallh vijriedidh. Tjengkere maahta maanan jījtse rööpses tjengkere ārrodh, jīh ij dīhte veelkes stoerre tjengkere maanagiertesne. Maanah maeħtieħ aaj åäpsen vijries goerkesem utnedh, goh maanah gohtje gaajhkh jorpe aath goh tjengkere. Dovne eeplah, bijlen gaengkerh, earhtenħ jīh plearoeh. Doh nööremes maanah aaj baakoeħ tsiehkide ektiedieh gusnie baakoe åtnasåvva. Gosse maana baakoem dājjrehte jīh għavla gelline tsiehkine jīh sijjine, maana buerebe goerkesem åadtje dehtie abstrakte baakoste – jīh baakoen mīeleste.

Maanan daajehtsegoerkese evtiesåvva jīh jorkese, jīh ahkedh jorkese. Maanah baakoeħ jīh daajehtsh joekehtslaakan lierih. Siejħmemes vuekie l-leredh lea dājjrehtimmie jīh konkreeti tjiċċi. Dan åvteste nuhteligs maanah åadtjoeħ baakoeħ jīh daajehtsh govledh gaskem jeatħah rāllaspieien/stāakkedimmien, heeremen, stāakkedimmien, praktikheles darjomassi jīh ov messie spielu tjiċċi. Aaj viħkeles tuvride jīh dājjrehtimmide sjieħteladtedh, mestie maana/learohke goerkesem jīh nuepieħ åadtjoeħ ektiedimmieh vuejnedh.

Daajehtsh aarkebiejjien- jih skuvlegielesne

Maahta daajehtsh systeemen mietie biejedh daajehtsesysteemigujmie, vuelie- jih bijjiedaajehtsigujmie. Bijjiedaajehtse maahta vuesiehtimmien gaavhtan årodh *klaerie*, jih dan vueliedaajehtse maahta *plaave* jih *rööpses* årodh, jih dej vueliedaajehtsh vihth, maehtieh *joyjeplaave* jih *joyjerööpses* årodh (Nilsen & Haugen, 2014).



Figuvre 1.1 Vuesiehtimmie daajehtsesysteemese; *klaerie*-daajehtsistie.

Maahta daajehtsh åtnoen jih sisvegen mietie joekehtidh. Maahta gaskem jeatjah maadthdaajehtsi, kraanskomedaaajehtsi, faagedaaajehtsi jih biejjieladtje daajehtsi gaskem joekehtidh. Joekoen vihkele maadthdaajehtsigumie barkedh åvtelen maana skuvlesne aalka. Daate dan åvteste daah daajehtsh åtnasuvvieh gelline ektiedimmie gosse maam akt tjielkeste, jih dihte dam sosijaale jih jiermegt evtiedimmiem baajnehte (Nilsen & Haugen, 2014).

Maadthdaajehtsh maehtieh årrodh:

- Klaerie
- Hammoe
- Sijjie/posisjovne
- Stoeredahke
- Otnjege
- Möoleme
- Vearelde jih temperaturve
- Taalh jih ryökneme
- Funksjovne
- Tijje
- Fuelhkie
- Biejjieladtje maahtoe

Faageteekstine maahta gellie baakoeħ årrodh mejtie learoħkh eah damth jallh guarkoeħ. Daamtaj lohkehtæjjja learoehkidie viehkehte siejħme faagebaakoeħ guarkedh, goh vuesiehtimmien gaavhtan *republikie, demokratije, energije jih nænnoes evtiedimmie*. Āehpies baakoeħ, vuesiehtimmien gaavhtan funksjovnebaakoeħ (pre- jih postposisjovnh, pronomenh), substantivh jih verbh eah iktesth tjielkestamme sjidħth faageteekstine jallh åvtelhbodti, jalħts dah leah seamma vihkeles lohkemegoerkesen gaavhtan.

Jeatjah baakoeħ mah leah daerpies l-ieremetsiehkine leah akademihkeles baakoeħ, mah eah leah ryöktesth faagespesifihke baakoeħ. Daah leah vuesiehtimmien gaavhtan gietedidh, vuarjasjidh, dan åvteste, læjhkan, goerehtidh/kraanskodh jih vijriebasse (Golden, 2014).

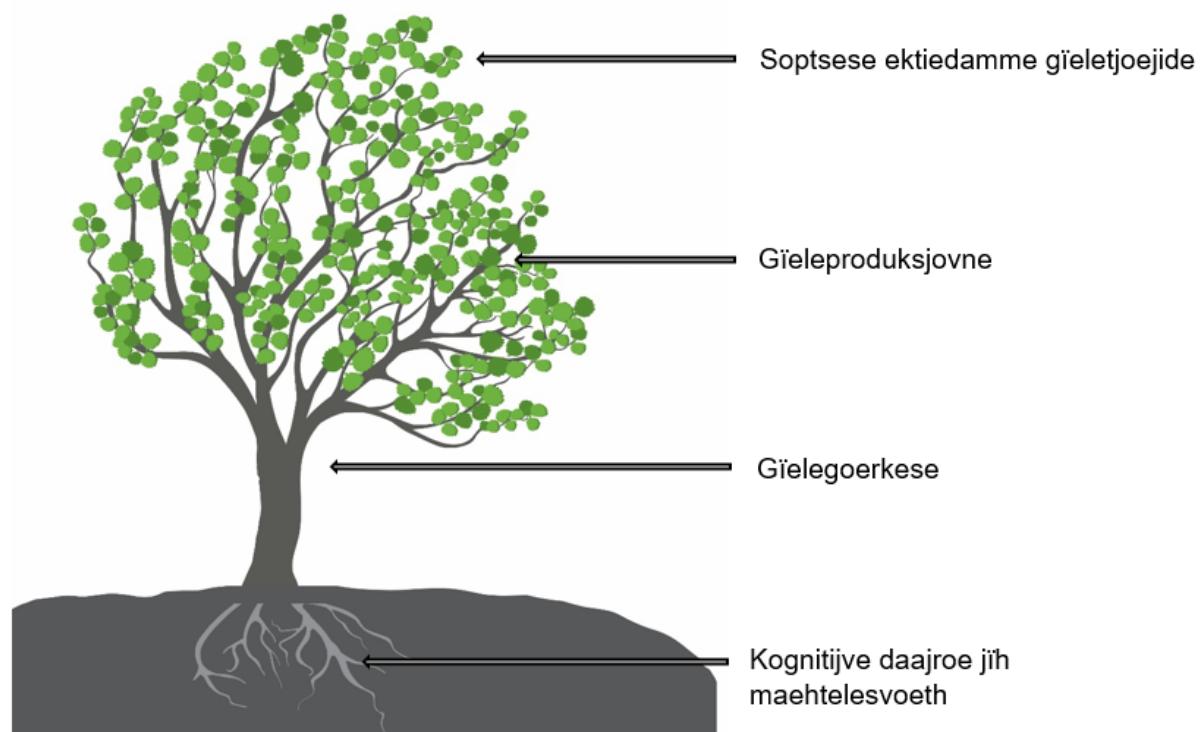
1.2 Gieleevtiedimmie

Mij giele?

Giele lea uvtemes almetjen gaskesadtemedirrege. Daate lea vierhtie maam almetje nuhtjie gosse åssjaldahkh hammode jih åehpiedahta, dovne njaalmeldh jih tjaaleldh gaskesadtemisnie.

Gieleeldh evtiedimmesne maanah hijven jih gellie joekehts gieleåtnoemaallh daarpesjeh. Stoerre joekehtse dísse maam maana guarkoe, jih dísse maam maana buktehte baakoejgumie jih raajesigumie jiehtedh. Dotkeme vuesehte maana guarkoe golme – njeljje aejkieh vielie goh maana jeahta. Vihkele ulmie lea maanan aktijve baakoevåarhkoem lissiehtidh (Baal & Wirkola, 2003).

James Law (2000) gielem gielemoerine vuesehte.



Gielemoere gielem vuesehte gelliej bieliegjumie mah ektesne govlehtuevieh jih mah gieleevtiedimmiem baajnehtieh.

Moeren roehsh eaktoeh vuesiehtieh mah leah vihkele gieleevtiedimmesne. Daan nuelesne skraejrie, govleme, kognitijve maehtelesvoeth, mojtesefunksjovnh, tsåatskelesvoete-, goltelimmemahtoe jih symbolgoerkese.

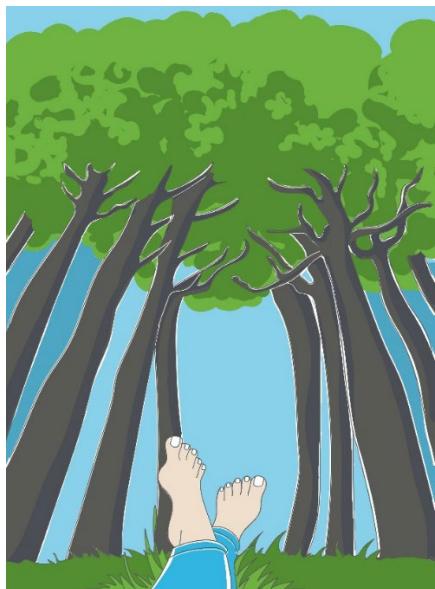
Moeren liedtje lea gielegoerkese. Daamtaj gielegoerkesem tjelmehte, jallh ij nukie tsåatskelesvoetem dísse vedtiek, gosse maanan leah gieleldh haestemh. Daamtaj aelhkebe gielesturremh vueptiestidh gosse maana tjabreminie baakoe jiehtedh jallh gieleldh sov mielh buketedh. Juktie guarkedh mij jahtasåvva dellie daerpies fierhten baakoen mielem daejredh, men tjuara aaj doh lingvistihkeles njoelkedassh guarkedh mah åtnasuvvieh dennie sjyötehke gielesne. Daate maahta årrodh guktie baakoem sojjehte jih mennie öörnegisnie baakoe leah, guktie reaktor sjædta syntaksen mietie.

Moeren åeksieh lea soptsese jih produktive gieledaarjoe. Ihke maana edtja daajroem evtiedidh åssjaldahkh jih mielh soptsestidh jih saarnodh, lea daerpies hijven baakoevåarhkojne jih maana/learohke tjuara sojjehtimmienmöönsterem jih raajesestruktuvrem haalvedh.

Moeren lasth lea díhte bielie soptsesistie mij lea gieletjoeji bijre, mah leah fonologijen jih artikulasjovnen bijre. Gosse maana leara soptsestidh, dellie maana tjuara gieletjoejh lieredh jih darjodh jih gieletjoejesysteemem guarkedh.

Gieleldh voerkesvoete

Maanah baakoen sisvegem lierieh åvtelen vielie voerkes sjidtieh gielens hammose. Jih maanam gihtjie mij baakojde mij lea guhkies baakoe, jih mij baakojde mij lea åenehks baakoe, dellie vaestiedasse maaje sjædta *moere* lea guhkies baakoe jih *tjehtjere* lea åenehks baakoe. Dellie maana baakoen sisvegem raajesasse ektele, dan åvteste moere riektes veartanisnie lea guhkebe soermeste. Easkah skuvleaalteren, lohkeme- jih tjaelemelierehtimmesne, maana siejhmemes sæjhta lierieth gielens sisvegen jih hammoen gaskem joekehtidh. Dellie sijhtieh lierieth *moere* lea åenebe baakoe goh *tjehtjere*, viertiestamme bokstaaveveahkine jih baakoeguvvine.



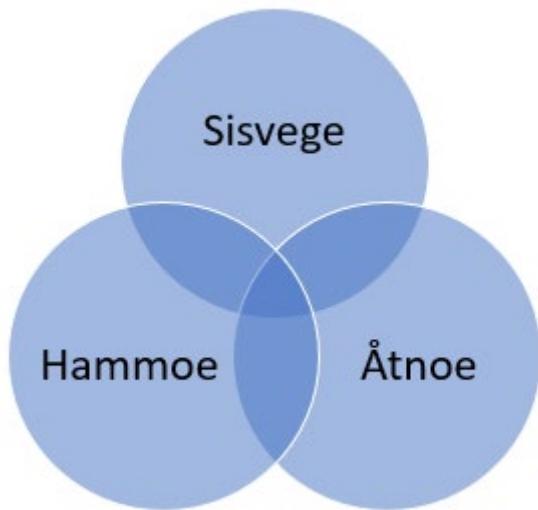
Gåhkoejoekehtse moeren jih tjehtjeren gaskem.

Skuvlesne learohke ånnetji ånnetji leara vuejnedh guktie giele lea tseegkesovveme. Tsåatskelesvoetem sertedh sisvegistie hammose lea aaj jarngesne gosse maanagierte/skuvle lohkeme- jih tjaelemelierehtæmman ryörehte (Helander, 2016).

Saemien maanah Gåårtjehkåbpoe nuepieh saemien tjaaleldh vuejnedh seabradahkesne. Stååkedimmie jih haarjanimmie tjaaleldh darjomigujmie maanagiertesne maehtieh tsagkesh höoptedh skuvlesne. Daate dovne lohkeme- jih tjaelemeevtiedimmien, siejhme lieriemen jih gaskesadtemen bijre (Baal, Persen & Wirkola, 2014).

Gieleldh bielieh

Maahta gielem aaj vuesiehtidh Bloomen jih Laheyen (1978) gielemaalline. Maalle juakasåvva golme gieleldh bieline mah sinsitniem baajnehtieh jih mah daarpesjeh ektesne laavenjostedh.



Figuvre 1.4 Gielemaalle (Bloom & Lahey, 1978).

Gielemaalle vuesehte maanah tjuerieh baakoen *sisvegem* (sisvege) guarkedh jis edtjeh maehtedh reaktoe jiehtegh tseegkedh, baakoeħ riekteslaakan sojjehtidh jih gieletjoejh tjielkelaakan darjodh (hammoe), jih tjuerieh daajehtsh riekteslaakan (åtnoe) nuhtjedh.

1.3 Gelliengielevoete

Mij sæjhta jiehtedh baakoен bijre daejredh? Ij leah ajve akte aelhkie vaestiedasse dísse, dan åvteste baakoedaajroe maahta jijnje årrodh. Baakoedaajroe maahta *aktive* jallh *passive* årrodh. Aktive gosse maahta baakoem nuhtjedh gosse daerpies, jih passivе gosse baakoem majhta jih baakoен mielem daajra gosse baakoem gavla jallh lähka.

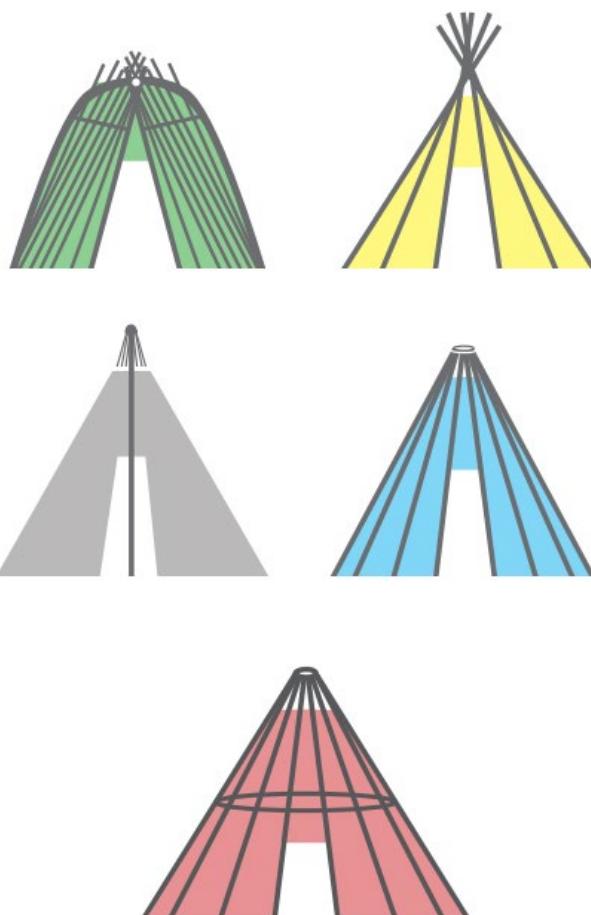
Nils Øivind Helander (2016) tjaala gelliengieleldh byjresh maehtieh baajnehtidh guktie baakoен miele jorkese. Vuesiehtimmien gaavtan nöörjen verbe *vurdere* åtnasåvva saemien ektiedimmesne baakojne vuarjasjidh. Gosse saemiengiele baajnehtamme sjædta jeatjah gieliste dellie díhte daamtaj sjugniehtåvva gosse orre baakoeh dorjesuvvieh. Skuvlen gielelierehimmie jih gieleåtnoe maehtieh baajnehtimmienuepieh utnedh dagkerh gielejarkelimmide. Lohkehtæjjan gieledaajroe maahta viehkine årrodh gosse saemien gielem jih rijkiegielem mîrrestalla. Naemhtie, daerpiesvoeten mietie, maahta joekehtsh vueptiestidh aerpievuekien jih orre soptsestimmievuekiej gaskem. Jis ij dagkeres voerkesvoetem utnieh sååjtoe saemien giele nöörjen- jih sveerjengielese jorkese, gusnie saemien baakoeh åtnasuvvieh.

Baakoedaajroe orre gielelierehimmesne lea damtedh jih maehtedh baakoeh mojhesisnie veedtjedh. Gieleldh dotkeme vuesehte gelliengieleldh baakoelierehtæmman dle daejtie baakoedaajroemoenemetsiehkie raereste (Jarvis 2009: 100):

1. artikulasjovnedaaajroe jih baakoehammoeh tjaeledh
2. baakoен mielem damtedh
3. baakoен baakoeklaassem jih raajesetseegkeme gaertjiedimmieh damtedh
4. daejredh mejnie ektiedimmie jih mej jeatjah baakoejgujmie baakoe åtnasåvva
5. baakoен leksikaale jih daajehtseligke assosiasjovnh damtedh, mah eah baakoен denotasjovnese govlehtovvh
6. daejredh man siejhme baakoe åtnasåvva, man byjjes díhte lea, jih mejnie ektiedimmie baakoe åtnasåvva

Nænnoes gielemaallh

Reektehtsisnie *Nænnoes gielemaallh* (*Sterke språkmodeller*) tjëerteste jis edtja produktijve gieledaaajoem saemiengielesne åadtjodh dellie eevre daerpies aktengieleldh, saemiengieleldh byresigujmie. Saemien giele lea prååsehke, gosse rüjhkegiele lea buajhkoesvoete. Jis maanah jih noerh edtjeh saemiestidh, tjuerieh saemien gieledaaajoem utnedh jih daerpiesvoetem damtedh saemiestidh. Saemien giele tjuara voerkeslaakan åtnasovvedh dovne gaskesadtemisnie jih ööhpehtimmesne (Pasanen jih jienebh, 2022). Maahta daejtie juvnehtimmide vijriebasse ektiedidh daajehtselierehtimmien vööste. Juktie daajehtselierehtimmiem gorredidh, geerve almetjh tjuerieh voerkeslaakan gielem veeljedh, jih aaj daajehtsidie gaskesadtemisnie jih lierehtimmesne nuhtjedh.



1.4 Gielesturreme evtiedimmesne (DLD²)

Maanah jih noerh gielesturremigujmie evtiedimmesne (DLD), aarebi gohtjesovvi *spesifihke gieletsagkesh*, gieline tjabreminie aktene jallh jieniebinie gielesuerkine (vuartesjh Bloom & Lahey, 1978). Tsagkesh maehtieh suerkine årodh goh; baakoevåarhkoe, grammatikhke, gieletjoejh jih gielensosjaale jih praktihkeles bielie. Daate sæjhta jiehtedh dah mah gielesturremh utnieh maehtieh tjabredh guarkedh mij jeahtasåvva, jallh jijtje domtesh jih aajkoeh buektieh.

Dotkijh eah leah eevre seekere mij gielesturremi fåantoe lea, men vienhtieh genetihkeles faktore maehtieh fåantojne årodh. Daate sæjhta jiehtedh stuerebe hille gååvnese gielesturremh evtiedidh jis naakene fuelhkesne dam åtna. Gielesturremh maanaj luvnie aareh vååjnesasse båetieh gieleevtiedimmesne, jih vaasa geerve aalteren raajan. Damtsvæhtah jih haestemh maanan evtiedimmien mietie jorkesieh, men våarome lea læjhkan dühte seamma.



Vuesiehtimmie haestiemidie gielesturremigujmie.

² Developmental Language Disorder

Maanah jih noerh gielesturremigujmie leah joekehts. Læjhkan såemies ektie damtsvæhtah mah gielesturremi vööste tjuvtjiedieh.

- Maanan lea seassoeh gieleevtiedimmie
- Gielesturreme lea maanan äejvietsagkese
- Maana/learohke tsagkesem åtna gielem guarkedh jih jijtje gielem darjodh
- Maanan evtiedimmie jeatjahlakan lea iemie

Maahta geerve årrodh maanah gielesturremigujmie vueptiestidh. Maahta varke vienhtedh daate lea fearadimmietsagkesh. Ij vååjnh goh maana meatan fulkie, aeblehts jallh ovluvrege vååjnoe. Maanide gielesturremigujmie maahta stoerre haesteme årrodh mubpiejgujmie årrodh. Dah daamtaj båajhtoeblaakan guarkoeh jih tjabreminie meatan sjidtedh ståakedæmman jeatjah maanajgujmie ektine.

DLD maahta aaj bieline årrodh jeatjah tsagkesijstie, goh: lohkeme- jih tjaelemetsagkesh, gieletjoejetsagkesh, konsentrasjovne jih tsagkesh fearadimmine jih domtesigujmie. DLD maahta aaj bieline årrodh aktede biomedisijnen diagnovseste, men dellie tsagkesh gieline akte bielie diagnovseste.

Maanah jih noerh mah DLD utnieh maehtieh verbaale luereminie jih mojthesinie tjabredh. Tsagkesh maehtieh jeerehtidh, jih maehtieh dovne skuvletijjem, sosijaale ektiedahkoem jih relasjovnh baajnehtidh. Dan åvteste vihkele vueptiestidh dejtie mah gieline tjabreminie jih goerehtallemem tjirrehtidh, jih goerehtallemen mietie ráajvarimmiejgujmie nierhkedh. Gielebarkosne siejhme faalenasse lea tsagkesh hööptedh, naakede mij lea vihkeles gaajhkesidie.

Muvhth maanah maehtieh aaj seassoeh gieleevtiedimmiem utnedh. Seassoeh gieleevtiedimmie ij daarpesjh tsagkesinie årrodh maanan evtiedimmine guhkiebasse perspektivesne. Geerve gieletsagkesh vuejnedh jih «mievriestidh» dejtie maanide mah leah nuerebe goh 4-5 jaepien båeries, dan åvteste dah joekehtslaakan skearkagieh. Normaliteete lea vijries aareh gielevejtestimmesne (Monsrud, 2022).

1.5 Evtiedimmielike gielesturremh jih gelliengielehvoete

Dah mah gelliengieleldh jih DLD:em utnieh, haestemh gaajhkine sijen gieline utnieh. Ij sijhth jiehtedh maana daarpesjh gielesturremh utnedh jis maana ajve aktine gieline tjabreminie. Gelliengielelvoete ij leah faantoe gielesturremidie (Bishop jih jienebh, 2017). Gelliengieleldh eejtegh haastasuvvieh jijtsh gielen maanide nuhtjedh, jalts maanan lea seassoeh gieleetviedimmie jallh DLD. Giele lea identiteetese viedteldihkie, geerve almetjh byoroeh dam gielen soptsestidh mesnie jeenjemes maahtoem utnieh (Ryen & Simonsen, 2016).

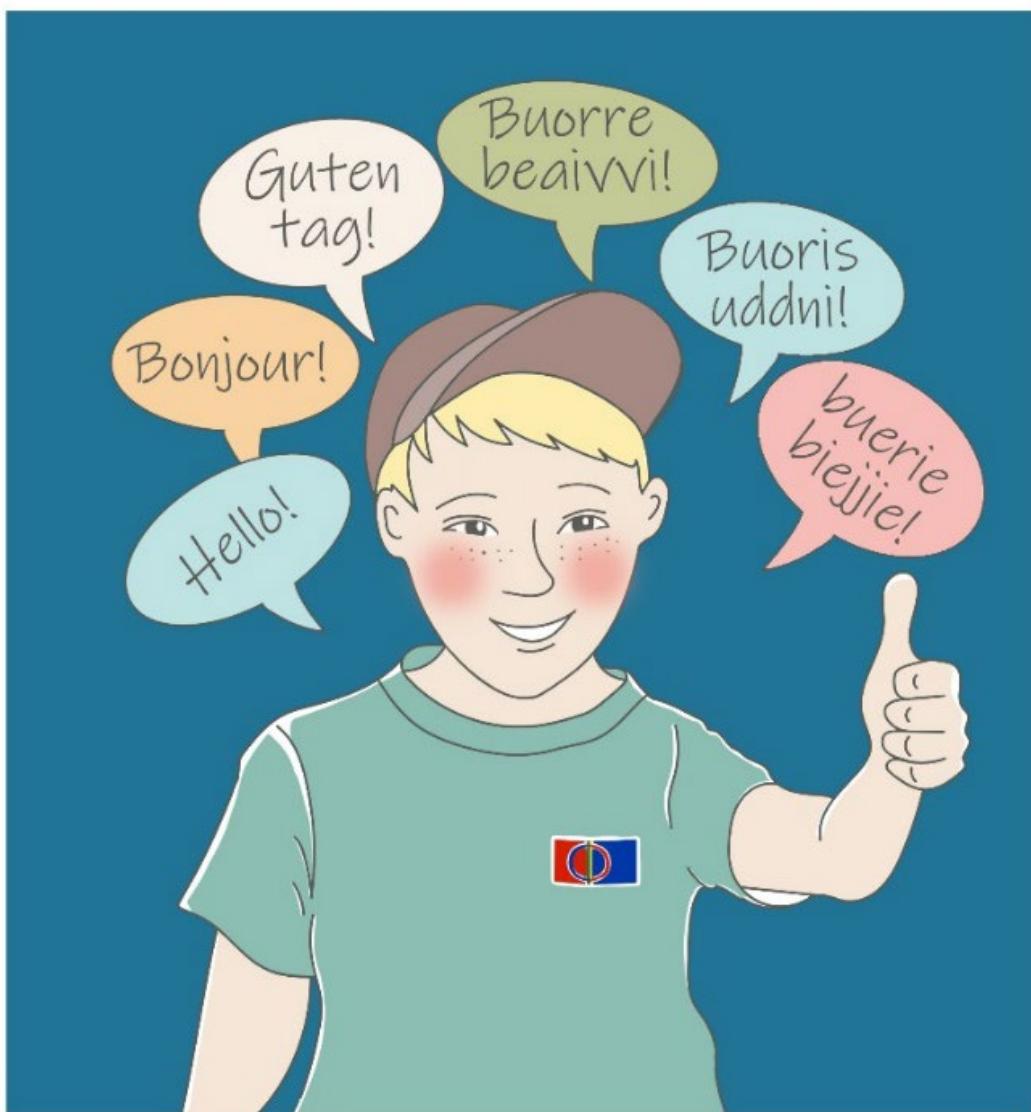
Jalts gelliengieleldh DLD:ine haestemh utnieh gaajhkine gieline, haestemh maehtieh vaajnesasse baetedh joekehtslaakan dejnie joekehts gieline. Dan avteste vihkele goerehtalledh ellieslaakan jih vijrieslaakan, gosse maanan lea seassoeh gieleetviedimmie. Dan avteste vihkele vaarege jih voerkes arrodh gosse aktengieleldh maanaj naarmh goerehtalemisnie nuhtjie.

7-8 % maanijste gielesturremh utnieh. Ij leah jienebh gelliengieleldh maanah gielesturremigujmie goh aktengieleldh maanah. Gaskemedtien fierhtene klaassesne jallh maanadæhkesne 2 learohkh mah gielesturremh utnieh (Befring jih jienebh, 2019).

Æjviejoekhtse gaskem gelliengieleldh maanah gielesturremigujmie jih dah mah eah gielesturremh utnieh, lea maana mah gielesturremh utnieh jienebh gieleldh fiejlieh utnieh, jih guhkebem tijjem nuhtjeh gielen lieredh. Dan avteste vihkele joekehtidh gaskem maanah/learohkh mah DLD utnieh jih dah mah eah saemien dan hijvenlaakan maehtieh, dan avteste vaenebe daajrehtimmie saemien gieline utnieh. Daamtaj seamma gieleldh fiejlieh gelliengieleldh maanaj luvnie gaavnesieh mah DLD:em utnieh goh gelliengieleldh maanaj luvnie mah eah DLD.em utnieh. Dan gaavhtan maahta geerve arrodh moenedh mejtie maanan/learohken leah gielesturremh jallh onne daajrehtimmie saemien gieline, joekoen jis maana aadtjen lea aalkeme mubpiengielem lieredh.

Gielelierehimmesne hijven gieleldh daajrehtimmieh daerpies. Dan avteste vihkele daejredh mah daajrehtimmieh maana gieline atna (dovne voestes- jih

mubpiengieline), jis vuepteste dïhte gelliengielleldh maana giesturremh åtna mah leah evtiedimmien bijre.



1.6 Lieremeprosessh daajehtseliereh timmesne

Øzerk jih Juuso (1999) tjertestieh daajehtseliereme lea vihkele. *Liereme* lea dājrehtimmieh darjodh, gietedidh jih guhkiesmojtesasse vöörhkedh.

Dājrehtimmiej våarome lea damtedh jih toelhkestidh, daam maam aarebi dājrehtimmeste damtije (aaj gohtjesåvva *persepsjovne*). Naemhtie maahta aarebi dājrehtimmieh orre dājrehtimmide sertedh. Mojthesetsagkesh lieremem baajnehtieh. Jis aath eah leah vöörhkesovveme guhkiesmojtesasse, ij maehtieh dejtie veedtjedh jih nähtoem dejstie åadtjodh. Tjuara dājrehtimmieh gietedidh, jih dejtie daajehtsesysteemen sijse biejedh guktie maahta nähtoem dejstie utnedh mænngan (Baal & Wirkola, 2003).

Daajehtselierehimmien leah golme njieptjeh (Nilsen & Haugen, 2014).

1. Selektive assosiasjovne (identifiseeredh/damtijidh/ektiedidh)

Selektive assosiasjovne lea voestes njieptjie daajehtseliereh timmesne. Daennie njieptjesne lieremedialåäge edtja baajnehtidh learohke selektive assosiasjovneprosessem kråanske, gusnie gielevtiedimmie veadtasåvva vuesiehtimmeste vuesiehtæmman dehtie bieleste man bijre liereminie.

2. Selektive sierredimmie (joekehtsh vueptiestidh)

Mubpie njieptjie daajehtseliereh timmesne lea selektive diskriminasjovne, jallh joekehtsh vueptiestidh. Daesnie learohke edtja lieredh joekehtidh gaskem dam mij daajehtsasse govlesåvva, jih dam maam ij maehtieh dísse ektiedidh.

3. Selektive generaliseereme (hedtieg vueptiestidh)

Gåalmede njieptjie daajehtseliereh timmesne selektive generaliseereme, jallh hedtieg jallh såemiesmearan hedtieg vueptiestidh. Daesnie learohkh jijtjh edtjieg hedtieg vueptiestidh lihtsegi gaskem aktede daajehtseklaasest.

Nåhtoem nuhtjedh learohki åvtedaaajrojste

Learohken aarebi lïereme lea nuhteligs våarome orre lïeremasse. Orre lïereme dejnie lïereminie ektine sjalkoe, maam learohke aarebistie åtna. Nåhtoem nuhtjedh learohken aarebi lïeremistie voerkes soejkesjimmie lïerehimmeste kreava. Dellie tjuara ektiedimmieh learohken mentaale kaarhten jïh kognitijve goeren gaskem ektiedidh (Øzerk, 2011). Rïektesisnie sæjhta jiehtedh lohkehtæjja learohkem viehkehte ektiedimmieh jïh viedtemh vuejnedh don daajrose jïh dååjrehtæmman learohke joe åtna.

Jis learohke ij aarebi hijven daajroem teeman bijre utnieh, jallh åvtelhbodi daajroem teeman bijre utnieh, illedahke maahta faatoes jïh nåake goerkesinie sjïdtedh. Learoehkasse vielie krïevije guvvieh sjugniedidh dïsse maam ij leah dååjrehtamme, jïh aatide mejtie ij damtijh, goh guvvieh sjugniedidh jïjtsh dååjrehtimmide jïh åehpies aatide.



1.7 Mannasinie nuhteligs daajehtsigujmie barkedh?

Vihkele gielebarkojne barkedh joe maanagiertesne. Nænnoes baakoevåarhkoe maanam viehkehte orre baakoeh jih orre aath lperedh. Dotkeme vuesehte maanah vijries baakoevåarhkojne maanagiertesne, aevhkieh utnieh lohkeme- jih tjaelemelierehtimmesne skuvlesne. Maanan aarebi baakoevåarhkoe vuesehte guktie lohkeme- jih tjaelemeevtiedimmie sjædta. Baakoevåarhkoe maanide 4 jaepien båeries jih 6 jaepien båeries vuesehte guktie lohkemegoerkese sjædta gosse maana 9 jaepien båeries. Baakoevåarhkoe maanaj luvnie 9 jaepien båeries, vihth vuesehte lohkememahtelesvoetide 9. klaassesne (Hagtvet jih jeatjebh, 2011).

Skuvlesne learohkh gelliej jih krëvije teekstigujmie åahpenieh. Maahta gellie fäantoeh årodh man åvteste maanaj leah tsagkesh sisvegem teekstine guarkedh. Teeksth maehtieh struktuvrem utnedh maam learohkh eah damth, leevles raajesetseegkeme guktie leevles sjædta lohkedh, jallh gellie ammes baakoeh jih daajehtsh (Buch ja earát, 2020).

Giele lea våarome abpe gaskesadtemasse. Maanah mah gieline tjabreminie, maehtieh tsagkesh åadtjodh dovne dejnie faageles jih dejnie sosijaale skuvlesne. Jis edtja soptsestalledh, dååjrehtimmieh juekedh, jih guarkedh maam jeatjebh jiehtieh, sæjhta daerpies årodh nænnoes daajehtsegoerkesem utnedh. Daate sæjhta mænnan barkoenuepide baajnehtidh gosse geerve almetjinie sjædta. Dan åvteste sæjhta vihkele årodh vueptiestidh, jih maanide aareh jih reaktoe därjoem vedtedh, guktie maehtieh lperedh jih jiitjemse evtiedidh jiitsh maehtelesvoeti mietie.

Maanagierten mieresoejkesje

Maanagierten mieresoejkesjisnie tjiertesten maanagierte edtja gaskesadtemem jih gielem eevtjedh. Gaajkh maanah edtjeh veaksahkåbpoe gielem åadtjodh. Doh båarasommes maanah edtjeh dååjrehtimmieh, daajroem jih maehtelesvoeth utnedh, guktie dej lea hijen våarome jih skraejrie skuvlesne aelkedh.

Mieresoejkesjisnie aaj tjåådtje maanagerte saemien maanajgujmie, mah leah saemien dajvesne, edtjeh saemien gielemaahtoem eevtjedh. Jih aaj fierhten maanan gielem jáåhkesjidh jih ååktedh (U.dir., 2017).

Faageorrestimmie siejhme bielie

Learoesoejkesjisnie saemienfaagen vijhte maadthmaehtelesvoeth vuarjesje:

- 1) njaalmeldh maehtelesvoeth
- 2) tjaelemem haalvedh
- 3) lohkemem haalvedh
- 4) ryöknemem haalvedh
- 5) digitaale dîrregh haalvedh jih nuhtjedh

Skuvle edtja sjiehteladtedh jih learoehkidiie därjoehtidh evtiedimmesne dejstie vijhte maadthmaehtelesvoetijste abpe lïeremisnie. Faageorrestimmien siejhme bielesne aaj tjiertesten lïereme edtja hoksedh learohkh edtjeh jearsoe gieleutniejinie sjidtedh, guktie dah jïjtsh gieleldh identiteetem evtiedieh, jih maehtieh gielem nuhtjedh ussjedidh, mïelh buektedh, gaskesadtedh jih sïemesvuekiem mubpiejgujmie sjugniedidh (Udir., 2020).



Daajehtseliereme

- Äehpiedehteme jih tjirrehtimmie Gielevierhkiesijeste



2. Gielevierhkiesijje

2.1 Åehpiedehteme jih tjirrehtimmie

Jearsoe mierieh, kontinuiteete sisvegisnie

Juvnehtibie akte pedagoge Gielevierhkiesijjiem tjirrehte. Dih te kontinuiteetem, struktuvrem jih damtijimmievoetem nænnoste. Gielevierhkiesijje nuepiem vadta jearsoe mieride jih hijven ektievoetese. Mijjieg haestebe pedagogem loggem tjaeledh tjirrehtimmesne, logge maahta nåtojne årodh mænngan gosse edtja goerehtalledh, jih maahta nåtojne årodh gosse edtja Gielevierhkiesijjen tjirrehtimmiem mænngan vuarjasjidh.

Golme njieptjeh

Gielevierhkiesijjen lïeremegiertieh golme njieptjeh utnieh, fierhte njieptjie edtja meatan årodh ööhpehtimmieboelhkine. Fierhtene njieptjesne tijjeåtnoe jih tijje sijhtieh jorkesidh, gielemaehtelesvoeten jih individuelle daerpiesvoeti mietie.

Tjirrehtimmie

Ööhpehtimmieboelhke vaasa medtie 30 min. Akte baakoe fierhtene boelhkesne.

Man jijnje: 3 - 5 boelhkh fierhten våhkoen, vaasa 7- 8 våhkoh.

Dåehkiestoeredahke: 3 – 5 maanah.

Maanah/noerh åejvieaktöörh

Gielevierhkiesijje edtja areenine årodh gusnie maanah/noerh leah gieleldh åejvieaktöörh. Pedagoge edtja bikhedæffa jih modelline årodh.

Daajehtseveeljeme

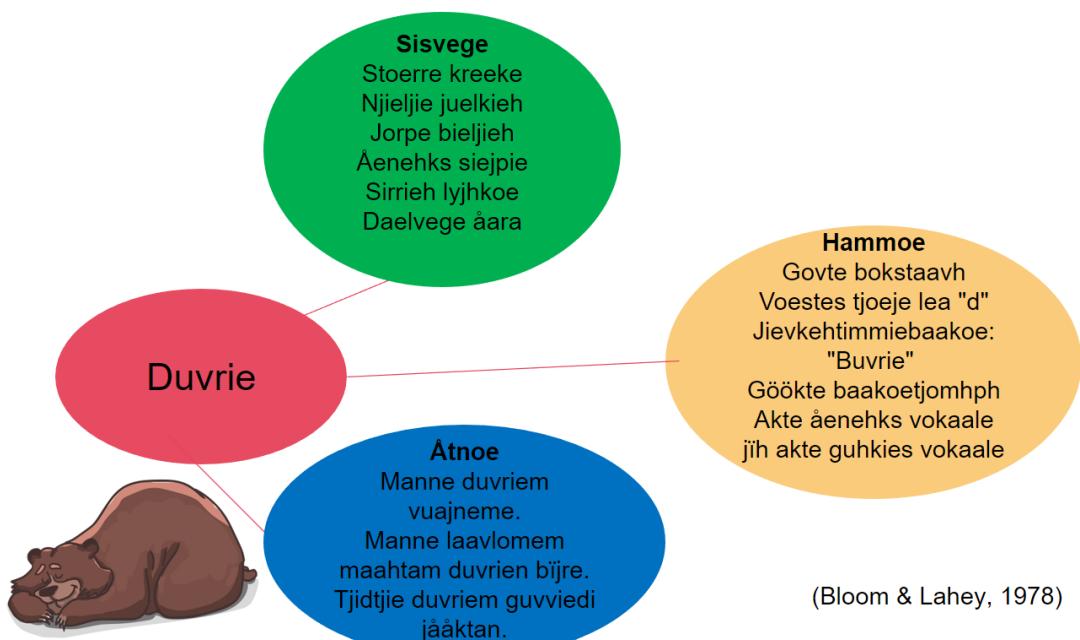
Gosse veeljie mej daajehtsigujmie edtja barkedh, mijjieg haestebe pedagoge daajehtsh veeljie mah leah sjyöhtehke teemaj/faagi bijre. Naemhtie hijven dåarjoehtimmiem åvtese gorrede.

Laavenjostoe hiejmine

Gielevierhkiesijjen sjiekenisnie haestebe eejhtegigujmie laavenjostedh, guktie hiejme dej seamma daajehtsigujmie barka goh maanagiertesne/skuvlesne.

2.2 Gielevierhkiesijien maalle

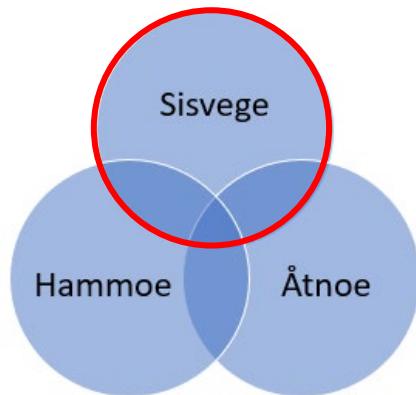
Gielevierhkiesijien maadthåssjaldahke lea Bloomen jih Laheyen (1978) gielemaalle. Gielevierhkiesijesne ovmessie lïeremestrategijh åtnasovveme, goh åssjaldahkehaarhte, learoesoptsestalleme jih daajehtsekaarhte, jih daejtie sjiere leavloem biejeme vuekesne.



Guktie daajehtsinie «duvrie» barkedh gielemaallesne.

Obs: Giehtjh vielie vuesiehtimmieh vuesiehtimmievåarhkosne, mij baalte biejesovveme.

VOESTES NJIEPTJIE: SISVEGE – MIJ BAAKOEN MIELE?



Baakoedaajroe/semantihke	Darjomh /raeriestimmieh barkoevuekide
Åehpiedehteme baakoste	<ul style="list-style-type: none"> • Baakooplakaate jīh/jallh gissebe teekste • Baakoem vuesehte goh konkreeth, guvvieh, sjissah jīh vielie. • Maanaj åvtedaajroe biejesåvva ektie åssjaldahkekaarhese, taavlese, paehperetaavlese, smartboardese jallh plearoeh • Åssjalommesh juekedh, våaroem vaeltedh, gaajhkesh meatan. Lohkehtæjja bühkede
Raeriestimmie gyhtjelasside mej bijre maahta gihtjedh:	<ul style="list-style-type: none"> ○ Maam datne vienhth baakoej miele lea? ○ Mij baakoen miele maahta daennie ektiedimmesne årrodh? ○ Substantive: Gusnie daate gååvnese? Misje åtnasåvva? Gusnie maahta daam nuhtjedh?

Voestes boelhkesne edtja leavloem biejedh aktööri assosiasjovnide akten baakoen mielne. Daesnie vihkele aktöörh gielevierhkiesijeste leah njaalmeldh eadtjohke. Dah edtjeh jijtsh baakoejgumie sijen voestes åssjaldakh daajehtsen bijre soptsestidh mij åehpiedehteme sjædta.

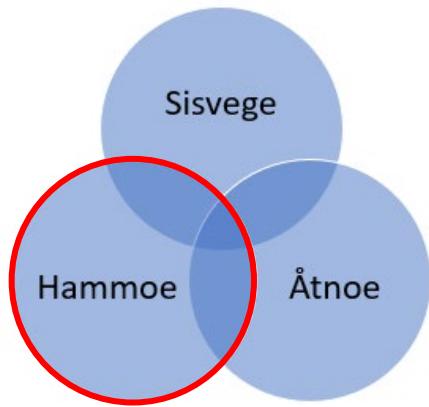
Åehpiedehteme daan beajjetje baakoste dorjesåvva goh baakoelakaate jallh mierhkelgåvva teekstesne. Pedagoge aktöori maelh aktene åssjaldahkehaarthesne tjaala paehperetaavlesne, taavlesne jallh plearoeh. Pedagoge ij edtjh daelie naan bievnesigujmie bætedh, men stuvrehtidh jih bïhkedish aktööride soptsestidh dam maam jijtjh maehtieh. Daesnie tjuara astoem vedtedh aktööride jijtsh åssjaldahki, vuarjasjimmiej jih åssjaldahki bijre soptsestidh. Maahta stoerre haesteme årodh pedagogese ij fer jijnjem soptsestidh.

Pedagogen mojteselæstoe:

- Ektie åssjaldahkehaarhte, gaajhkesh meatan vaaltasuvvieh. Maam baakoen bijre daejrebe?
 - Fierhte aktööre sov åssjaldahkh/assosiasjovnh soptseste
 - Aktöörh våaroej mietie soptseste
 - Gåarede slyöhpedh maam jiehtedh aktem giertiem, men edtja gaajhkesidie haestedh maam joem jiehtedh
- Manne-viedteldihkie daajroe
 - Lahtesh jijtse dååjrehtimmiej jih goerkesen mietie
 - Ij naan vaestiedassh leah «båajhtode»
 - Pedagoge haastasåvva positijve vaastahtahkem vedtedh
 - Pedagoge tjuara hoksedh learohkh fokusem utnieh dan sjyöhtehke baakose
- Bïhkedimmie jih hammoedimmie
 - Pedagoge goerehnen jih ræhpas gyhtjelassh gihtjie
 - Pedagoge maahta meatan årodh seammalaakan goh learohke, jih jijtse lahtesigujmie bætedh

Vååjnoe goh maanah uktsien jaepien bæries raajan baakoem tjelkestieh funksjovnen mietie: Misso maahta åtnasovvedh jallh viesjies goerkesem utnieh mij baakoe sæjhta jiehtedh (learohke tsiehkeste). Gosse maanah båarasåbpoe sjidtieh, maehtieh ahkedh vielie, vielie abstrakte prinsihph nuhtjedh gosse defineerieh jih vuarjasjieg (learohke tsiehkeste). Kvaliteete learohken baakoegoerkesistie lea joekoen vihkele ihke learohke maahta mëlesisvegem guarkedh.

MUBPIE NJIEPTJIE: HAMMMOE



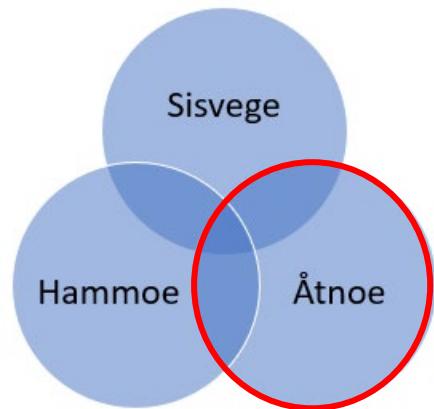
Daajroe baakoen tjoejestruktuvren bijre	Darjomh/raeriestimmieh barkoevuekide
Noereme baakoeh	Daejtie laavenjasside gellie vuajnoeh
Tjaalesthtjomhph	gååvnesieh mejtie maahta nuhtjedh goh
Tjoejh	dåarjoe/struktuvre aalteren jih
Vokaalh jih konsonaanth	evtiedimmien mietie
Diftongh	V.g.:
Maadthhammoeh jih	<ul style="list-style-type: none"> • Gielestååkedimmieh
sojehtimmiemöönsterh (kasuse)	<ul style="list-style-type: none"> • Rijme jih jievkehtimmie
Ektievoeth baakosne mij mielel	<ul style="list-style-type: none"> • Soptsestalleme/digkiedimmie
guedtih jih vielie	baakoen tjoejestruktuvren bijre
Maahta daejtie gyhtjelasside gihtjedh:	
<ul style="list-style-type: none"> ○ Mah noereme baakoe? ○ Man gellie tjaalesthtjomhph baakoen? ○ Mejnie tjoejine baakoe aalka? ○ Man gellie vokaalh, konsonaanth jih diftongh baakosne? ○ Mij baakoen maadthhammoe? ○ Guktie maahta baakoem sojehtidh? ○ Mah baakoeh daejnie baakojne ræjmadieh? 	

Mubpene boelhkesne aktöörh annje seamma fokusem utnieh seamma baakose goh voestes boelhkesne. Vuelielisnie vuesiehtimmieh gaavnh ovmessie bilide baakoen hammosne/tjoejestruktuvresne mejgujmie sjööhtehke barkedh, mestie akte jeereldihkie jih gellielaaketje geatskanimmie baakose sjædta. Aktöori gieleevtiedimmie premissih vadta dísse mísse leavloem beaja, jih mah darjomh mah veeljesuvvieh.

Mísse pedagoge maahta veeljedh fokusem utnedh:

- Reglah, rijmebaakoeh (gielestääkkedimmieh)
- Fonth
- Smaave bokstaavh jih/jallh stoerre bokstaavh
- Vokaalh klaeriedidh
- Tjaalesthtjomhph
- Noereme baakoeh
- Åvtetjaalesthtjomhph
- Maadth-hammoe jih sojehtimmiemöönstere
- Morfemiske prinsihpe
- Baakoe baakosne
- Orre baakoeh darjodh
- Luke-teekste

GÅALMEDE BOELHKE: ÅTNOE/IKTEDIMMIE



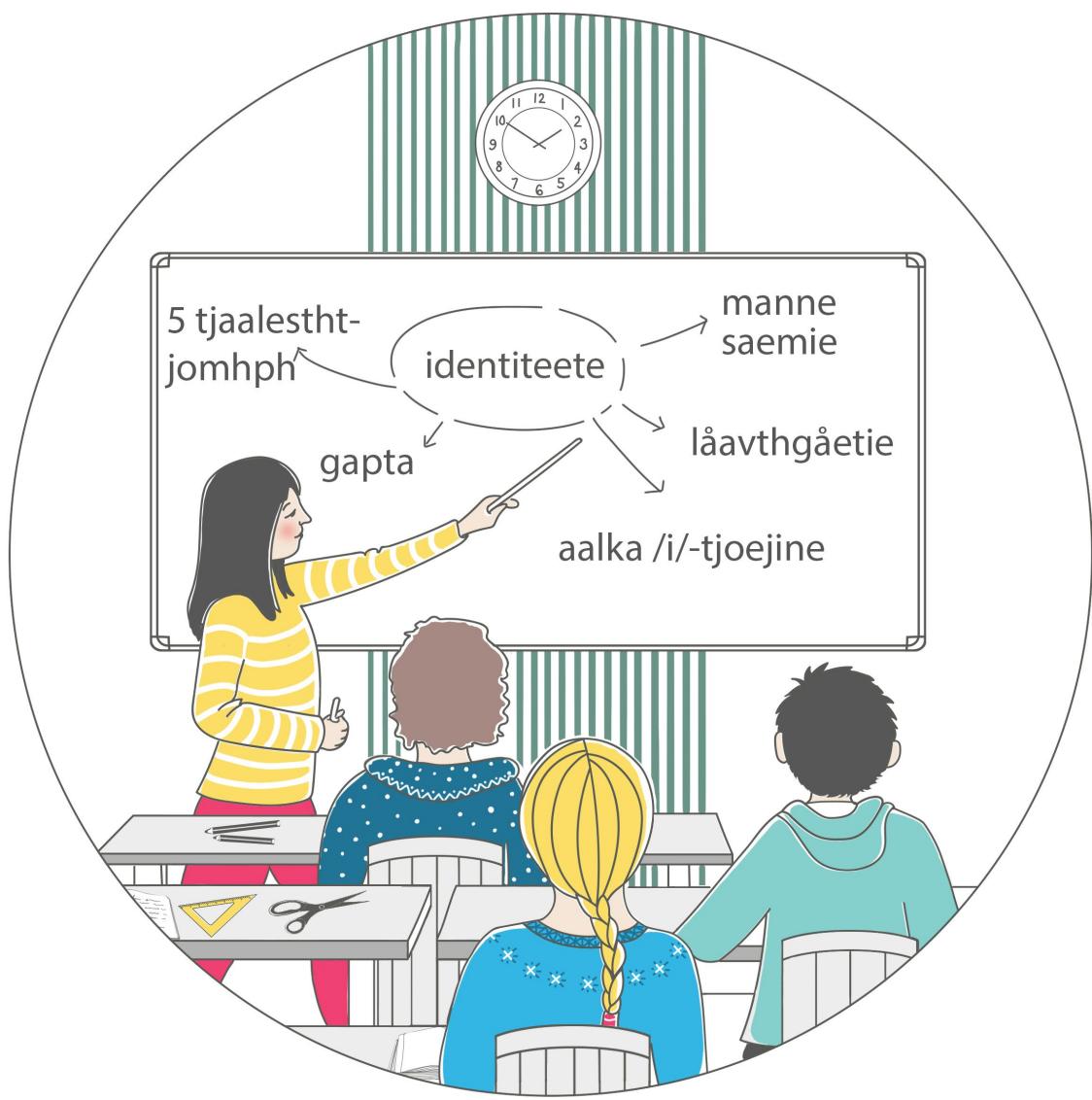
Daajroe baakoen bijre aktene ektiedimmesne mij mieleml vadta	Darjomh/raeriestimmieh barkoevuekide
Iktedimmie baakoen hammoste, sisvegistie jih åtnoste	<p>Daesnie aktöörh maehtieh gööktesi gööktesi barkedh</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mij leksikovnesne, baakoegærjesne jallh gaskeviermesne tjåådtje? • Baakoem nuhtjie gyhtjelassine jih vaestiedassine sinsætnan. • Baakoeh sinsætnan tjelkestidh; hammoe jih sisvege, bijjie- jih vueliedaajehtsh, synonyjmh jih antonyjmh jih vielie. • Baakoeh nuhtjedh stååkedimmesne jih spielesne. • Ektesne iktedidh baakoe-/daajehtsekaarhtesne • Aktöörh baakoem jih daajehtsekaarhtem jijtsh baakoegärjan/baakoemiesteregärjan/baakoepaermen sijse biejieh <p>Fulkesimmie dovne klaassesne jih gåetesne.</p>
Vuesiehtimmieh gyhtjelasside mej bijre maahta gihtjedh	<ul style="list-style-type: none"> ○ Maam libie baakoen bijre luereme? ○ Guktie baakoem daelie tjelkestidie? ○ Guktie baakoem nuhtjedh ovmessie ektiedimmine?

Aktöörh sijjen goerkesem vihtiestamme åadtjoeh ovmessie darjomi tjirrh, mearan pedagoge hijven jih gearsoe tseahkan sjiehteladta. Gåalmede boelhkesne aktöörh edtjeh baakoem gellielaakan nuhtjedh. Dah edtjeh dam orre daajroem baakoen sisvegen jih hammoen bijre prövedh mejtie leah åadtjeme daelie gosse dej mubpiejgujmie dæhkesne gaskesadteme.

Pedagogen mojteselæstoe:

- Learoesoptsestalleme. Baakoen mielem jih hammoem tjelkestidh sinsætnan, jih vuesiehtimmiegujmie bætedh:
 - Njaalmeldh barkedh, gööktesi gööktesi
 - Semantiske jih fonologes damtsvæhtah
 - Baakoe kontekstesne åtnasovveme
- Ståakedimmie jih speale
 - Gööktesi gööktesi/dæhkine
 - Baakoekåarhth guvvine jih teekstine
 - «Baakoetjelkestimmiespiele»; kåarhitem sigkedh jih hammoem jih sisvegem tjelkestidh
- Ektie Baakoe-/Daajehtsekaarhte
 - Pedagoge deavhta jallh lea deavheme ektie baakoe-/daajehtsekaarhem
 - Ektieörnedh jih iktedidh ektie daajroem baakoen bijre
 - Sisvege, hammoe jih åtnoe
- Baakoemiesteregærja/peerme
 - Fierhte aktöore kopijem åadtje daanbeajjetje Baakoste-/daajehtsekaarhteste
 - Daan beajjetje baakoe biejesåvva baakoelæstose jih Baakoemiesteregærjese/Peermen baakoelæstose
 - Leahpa baakojne maahta skuahpan sijse biejesovvedh maam lea peermen sijse lijmeme
- Guhkiebasse barkoe

- Stuerebe dåehkesne/klaassesne. Pedagoge håksa daejnie guhkiebasse barkedh klaassesne
- Gåetesne – Bïevnesh eejhægide
 - Hiejmeleaksoe, baakoem mubpide tjelkestidh viehkine materijelleste Peermesne/Baakoemiesteregærjesne jih/jallh åenehks teekstem lohkedh



2.3 Vuesiehtimmieh veeljemasse baakojste

Baakoelæstoeh leah joekehts dej damtsvæhtaj mietie mejtie pedagogh leah veeljeme leavloem biejedh, aktööri daerpiesvoeti mietie. Dennie minngiebinie sijtebe vuesiehtimmieh vuesiehtidh mah leah baakoelæstojste veedtjesovveme ov messie aalteredaltesinie, jih såemies dejstie sjiere væhtijste baakoeveeljeminie neebnedh dejnie ov messie læstojne.

Bietske baakoelæstojste aarhskuvledåehkine:

Eatneme	
Moere	
Almetje	Åajvahkommes substantijvh
Gærja	Åajvahkommes konkreet
Stoerre	Baakoe biejjieladtje darjomi bijre
Fuelhkie	Baakoe mejgumie maanah
Vearelde	dååjrehtimmiem utnieh
Maalestahke	
Ålkoevaarjoeh	
Gaskebiejjie	

Bietske læstojste smaaveskvuledaltesisnie:

Båeries	
Åelkies	Pleentege substantijviste jih adjektivjiste
Voelph	Pleentege konkreetjiste jih abstraktijste
Dygne	Baakoe biejjieladtje darjomi/faageles teemaj bijre
Hokse	Pleentege daamtaj åtnasovveme jih sveekes
Biejjielåhkoe	åtnasovveme baakojste
Tjielte	
Seahkarimmie	
Jaepieboelhke	
Åssjaldahke	

Bietske baakoelæstojste gaskedaltesisnie jih noeredaltesisnie:

Argumenteeredh	Gellie faagebaakoe/akademihkeles daajehtsh
Tjahta	Stuerebe graade abstraksjovneste
Vihtesjidh	Baakoe/veedtjesovveme jienebh faagijste
Aarpije	Pleentege substantijviste jih verbijste
Termomeetere	
Feeleme	
Subtraksjovne	
Gievlie	
Seabradahke	
Klæjma	
Sjïdtedh	
Jolletrygke	
Planeete	

Bietske baakoelæstojste jáarhkeskuvleste:

Isoleeredh	
Jååhkesjidh	
Sylindere	
Skaehiekåarhte	
Learoesoejkesje	Pleentege substantijviste jih verbijste
Gaskese	Baakoe/veedtjesovveme
Vihtienasse	ööhpehtimmieprogrammeste
Drækteraaste	Gellie ammesbaakoe/faagebaakoe
Produksjovne	Baakoe båetjen aejkien barkoen jih geervejieleden
Ryöknedidh/aerviedidh	bijre

Lahtestimmie baakoeläestose:

- Vihkele doh biejjieladtje baakoeħ meatan vaeltedh dejtie mah viesjies gielem utnien, ij ajve doh geerve/akademihkeles baakoeħ
- Fierhtene boelhkesne Gielevierhkiesijeste ajve **aktem** baakoem/daajehtsem åehpiedahta, ij noereme baakoetjierth (v.g. *Gaskoeh biejjen*). Noereme baakoeħ v.g. *bijlevierhkiesijje*, *gierestallempreejre*, maehtieħ åtnasovvedh.

Obs: Vuarterejh vielie voestes lissietjaalegisnie vuesiehtimmieejgħumie baakoeveeljemedi.



2.4 Pedagogi vuarjasjimmieh

Bïevnesh bååstede maanagïerterefaraansedåehkeste:

- Maanagïerten lin hijven dååjrehtimmieh vuekine. Dah varke vueptiestin maanah guarkajin guktie barkoevuekie lij, dan åvteste lij seamma prinsihph fierhtene barkoeboelhkesne. Dah gaajhki golme bieliegjujmie barkin aktene boelhkesne, men sjiehtedin man jijnjem, maanaj aalteren jih darjomi mietie.
- Gosse maanagïerte eelki vuekine barkedh, maanah daamtaj eelkin daajehtsi sisvegem voestegh tjielkestidh, dan mænnan hammoem jih åtnoem. Ånnetji ånnetji vueptiestin maanah jijtjh eelkin hammoebieline voestegh barkedh, sisvegen jih åtnoen åvtelen. Joekoen skuvledåehkie.
Maanagïertelohkehtæjjah dam naemhtie sjiehtedin guktie maanah åadtjoejin meatan årrodh moenedh mennie öörnegisnie dah barkin, mejtie lij sisvege jallh hammoe voestegh.
- Maanah dovne aktegsbaakoej jih raajesh raeriestin jih ektiedin dej vihties daajehtsigujmie. Dah joekoen lyjhkin noereme baakoejgujmie jih rijmebaakoejgujmie barkedh, baakoetjomhpide kleehpedh jih voestes tjoejese baakojne goltelidh.
- Maanagïertelohkehtæjjah dååjrehtin maanah lyjhkin vuekien mietie barkedh. Dah daajehtseleremem tjirrehtin dovne buertiebealesne, ålkone, saedtieskaavtegisnie, stååkedimmesne, gåårvedimmesne jih gosse byöpmedin. Maahta vuekiem aelhokieslaakan ovmessie darjoemidie sjiehtedidh.
- Veeljemen bïjre daajehtsijstie dah daajehtsidie maanagïerten biejjieladtje teemide jih teemide fierhten våhkoen ektiedin. Vuesiehtimmien gaavhtan dah daajehtsinie «Jåvle-aajja» barkin gosse lij jávle.
- Maanagïertelohkehtæjja vuarjasjin lij luste vuekine barkedh, jih lij nuhteligs bïhkedæjja lij saemiengïelesne.

Bievnesh bååstede skuvlerefaraansedåehkeste:

- Skuvle hiejmine laavenjosti, guktie hiejme åadtjoeji vuekien bijre lieredh. Dah åadtjoejin dej seamma daajehtsigujmie barkedh goh skuvlesne. Lohkehtæjja vuekiem eejtegetjåanghkosne tjelkesti, jih lij aaj tjaaleme mej daajehtsigujmie dah edtjin barkedh våhcoesoejkesjiesnie.
- Lohkehtæjjah positije dåårehtimmieh vuekine utnin. Dah dåårehtin lij aelhkie vuekiem tjirrehtidh. Aelhkebe sjidti barkoem fulkesidh mearan learohkh vuekien struktuvrem lierin. Gosse eelkin orre daajehtsigujmie barkedh learohkh buerebelaakan deejrin guktie edtjin systeemen mietie barkedh. Lohkehtæjjah dåårehtin vuekie learoehkidie daajehtseööhpehtimmesne skreejrehti.
- Lohkehtæjjah dåårehtin lij nuhteligs daajehtsedaaajrojne, aaj lohkemisnie jih tjaeliemisnie. Learohkh baakojde veelalaakan tjelkestin mænngan lin daajehtsigujmie barkeme viehkine daehtie vuekeste.
- Muvhth lohkehtæjjah jijtsh barkoemaallh tjirrehtæmman darjoejin. Naemhtie dah vuekien prinsihph nuhtjin mah lin jijtsh barkoevuekide sjiehtedamme. Muvhth lohkehtæjjah gaskedaltesisnie vuekine barkin dovne saemien-, nöörjen- jih englaantengielesne jih matematikhkefaagesne.
- Lohkehtæjjah dåårehtin learohkh vielie tijjem daarpesjin ussjedidh jih tjelkestidh abstrakte daajehtsh, men lin vielie aktijve substantijvigujmie.
- Skuvle tuhtji fer jijnje sjidti vuekiem tjirrehtidh 5 aejkies våhkoen. Lij bööremes dam tjirrehtidh 3 aejkies våhkoen.

3. Nåhtoeaarvoem mööledh

3.1 Skååremekriterijumh

Säemies aejkien maahta geerve åroodh moenedh mejtie maana/learohke lea baakoeħ guarkeme jallh ij. Sæjhta nuekie hijven åroodh jis maana/learohke baakoem tjielkeste viehkine definisjovneste.

1 poenge

- Hijven synonyjme (V.g. “Gäetie lea veasomesijjie jallh årromesijjie”).
- Åtnoevuekie (V.g. “Ebrietråajja ebrien vööste vaarjele”).
- Siejħme klassifikasjovne (V.g. “Miesie lea bovtse”).
- Åejvievæhta (V.g. “Prievie lea tjaaledh gaskesadteme mubpiejgħujmie”).
- Væhtah jeatjah reaktoe buerkiestimmide mah goerkesem baakoste vuesiehtieh

0 Poenge

- Siejħme vaestiedasse, vaestiedasse mij reaktoe, men sisvege gieifie (V.g. “Spæjhkere åtnasāvva maam joem darjodh”).
- Viesjies synonyjme (V.g. “Heamtura lea mij akt mij ij leah eevre saatnan”).
- Sjere jallh gaertjieldihkie åtnoe (V.g. “Voesse lea mij akt maam guadta”).
- Væhta mij reaktoe, men mij ij leah åejvievæhta (V.g. “Vietjere garre”).
- Vuesiehtimmie jallh åtnoe baakoste bielelen naan għietedimmie (V.g. “Għiemhpe/snjājnej lea geomhpe åroodh”).
- Krāahpegħielem nuhtjie åtnoem vuesiehtidh.
- Bāajtoeh vaestiedasse.

3.2 Goerehtallemegoere

Goerehtalleme åvtelen: _____ Goerehtalleme mænngan: _____

Nomme: _____ Aaltere: _____ Daltese: _____

Vedtieg 1 poengem jis vaestiedasse akten nualan daejstie kategorijistie båata. Vedtieg 0 poengem jis vaestiedasse ij akten nualan daejstie kategorijistie båetieh.

Baakoe	Maanan/learohken vaestiedasse		Synonyjme jallh antonyjme	Åtnoe- vuekie	Siejhme klassi- fiseereme	Äejvievæhta jallh jienebh vuesieh- timmieh mah tjåanghkan goerkesem vuesiehtieh	Poengh A / M
	Åvtelen						
	Mænn- gan						
	Åvtelen						
	Mænn- gan						
	Åvtelen						
	Mænn- gan						
	Åvtelen						
	Mænn- gan						

3.3 Vuesiehtimmie goerehtallemasse

		Vedtieh 1 poengem jis vaestiedasse akten nualan daejstie kategorijistie båata. Vedtieh 0 poengem jis vaestiedasse ij akten nualan daejstie kategorijistie båetieh.						
Baakoe	Maanan/learohken vaestiedasse	Synonyjme jallh antonyjme	Åtnoe-vuekie	Siejhme klassifiseereme	Æjviewæhta jallh jienebh vuesiehtimmieh mah tjåanghkan goerkesem vuesiehtieh	Poenge	Å / M ³	
Maana-gierte Kreeke	Åvtelen	Luste – naakenh tjaebpie				0		
	Mænn-gan	Maahta sarve, govse jallh vuaksa årrodh. Naakenh eatnamisnie årroeh, naakenh fievsesne. Kreeki leah 4 juelkieh.			X		1	
4. daltese: Domtesh	Åvtelen	Maam akt damtedh				0		
	Mænn-gan	Aavoe, geerjene, vissjies. Domtese sisnjeles.			X		1	
9. daltese: Bijpele	Åvtelen	Gærja. Daesnie maahta Jupmelen baakoem lohkedh	X			1		
	Mænn-gan	Daajroegærja. Bijpele lea jupmeles gærhkoen aejlies tjaalege.	X		X		1	

³ Å = Åvtelen

M = Mænnngan

3.4 Kopijeerememaalle illedahkeregistreeremasse

				Haarjanimmiebaakoelæstoe Man gellie baakoeh =				Giehtjedimmiebaakoelæstoe Man gellie baakoeh =				
Maana/ learohk e nr.	Tjoele	Daltese	Akten- gieleldh (1) Gellien- gieleldh (2)	Maahta åvtelen jih mænn- gan	Liereme	Ij liereme	Inkon- sistente	Maahta åvtelen jih mænn- gan	Liereme	Ij liereme	Inkon- sistente	Mierhke- sjimmie
1				1-1	0-1	0-0	1-0	1-1	0-1	0-0	1-0	
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

Raeriestimmie jeatjah goerehtallemedirregidie

- Baakoe-gåárkese, Info Vest, 2019.
- Taalle-aalkove, Info Vest, 2019.
- Bo Ege - Gieleldh Teestese 1, Info Vest, 2022.
- Saemien impressive morfologeles teeste, Davvi Girji, 2013.
- Åarjelsamien foneemteeste, CállidLágádus, 2018.
- Nasjonaale pryöve ryöknemisnie jih lohkemisnie, Udir, 2022.
- Gieleldh voerkesvoeten pryöveme, Statped, 2014.
- Göökten jaepien båeries maanan giele, Idut, 2013.
- Goerehtalleme -4. jaepiengoerehtimmesne, Idut, 2013.

OBS: Siejhmemes ij gåaredh jaehkedh nuepie gåávnese maanaj teesteilledahkh bueriedidh standarde teestigujmie såemies våhkoej mænngan daajehtselierehimmine. Ij akt gåaredh jaehkedh maanaj gieleldh skraejrie varke buerebe sjædta.



Gaaltijelæstoe

Baal, L., Persen, T., & Wirkola, K. (2014). *Gielalaš diđolašvuodaiskan/ Gieleldh voerkesvoeten prøyveme*. Noerhte Statped.

Baal, L. & Wirkola, K. (2003). *Hoahkat ja stoahkat – Rávvagat mo sámegielain bargat 1. luohkás*. Nöörjen Saemiedigkie.

Befring, E., Næss, K. A., & Tangen. R. (2019). *Spesialpedagogikk* (6. utg.). Cappelen Damm.

Bishop, D.V.M., Snowling, M.J., Thompson, P.A., Greenhalgh, T & The CATALISE-2 consortium (2017). Phase 2 of CATALISE: A multinational and multidisciplinary Delphi consensus study of problems with language development: Terminology. *The Journal of child Psychology and Psychiatry*, 58 (10), s. 1068-1080.

Bloom, L., & Lahey, M. (1978). *Language development and language disorders* . New York ; London : Wiley.

Buch, B., Bremholm, J., & Lützen, P. H. (2020). *Bedre tekstlæsning på ungdomsuddannelserne – strategier og læseguides*. København: Dafolo A/S.

Forseth, B. U, Ottem, E., Platou, F. & Sæverud, O. (2017). *Begrepslæring – En strukturert undervisningsmodell for barn og unge med språkvansker*. Statped.

Golden, A. (2014). *Ordforråd, ordbruk og ordlæring* (4. utg). Gyldendal akademisk.

Hagtvet, B. E., Lyster, S. A., Melby-Levråg, M., Næss, K. A. B., Hjetland, H. N., Engevik, L. I., Hølland, S., Karlsen, J., Klem, M. & Kruse, J (2011). *Ordforråd i forskolealder og senere leseferdigheter – En metanalytisk tilnærming*. Spesialpedagogikk 1/11.

Helander, N. Ø. (2016). *DIEĐUT 1/2016: Ohppojuvvon ja sohppojuvpon giella. Gielladiđolašvuohta, čálamáhhttua ja guovttagielatvuohta*. Sámi allaskuvla.

Jarvis, S. (2009). Lexical transfer. I Palenko, A. (Red.), *The Bilingual Mental Lexicon. Interdisciplinary Approaches*. Bristol - Buffalo - Toronto: Multilingual Matters

Law, J. (2000). Children's communication: development and difficulties. I J. Law, A. Parkinson, & R. Tamhne, *Communication difficulties in childhood: a practical guide* (s. 338). Oxon : Radcliffe Medical Press.

Monsrud, M.B. (2022). "One size does not fit all": *En studie av språkferdigheter blant flerspråklige barn og unge*. (duo.uio.no) PHD-avhandling, Institutt for spesialpedagogikk, Det utdanningsvitenskapelige fakultet, Universitetet i Oslo.

Nilssen, V. D. & Haugen, R. (2014). *Begrepsvansker – barns sviktende forståelse av ord*. Nilssen, V. (Red), *Spesialpedagogisk hjelp i barnehagen* (1.utg). Cappelen Damm Akademisk.

Utdanningsdirektoratet. (2020). *Bijjemes bielie – aarvoeh jih prinsihph maadthööhpehtimmesne*. Hentet 01.02.2023 [Overordnet del – verdier og prinsipper for grunnopplæringen \(udir.no\)](#)

Utdanningsdirektoratet. (2017). *Maanagierten mieriesoejkesje*. Hentet 05.01.2023 [Maanagierten mieriesoejkesje \(udir.no\)](#).

Pasanen, A., Päiviö, Á. M., Baal, B.A.B., Mikkelsen, I. L. S. (2022). *Gievrras giellamodeallat*. Sametinget.
<https://sametinget.no/f/p1/i28f9e0a6-5656-492e-a01b-6ebc74036a85/230622-samos-gievrras-giellamodeallat.pdf>

Øzerk, K. (2011). *Pedagogikkens hvordan* 2. (1.utg.). Oslo og Kautokeino: Cappelen Damm.

Øzerk, K., & Juuso, R. (1999). *Pedagogalaš jurddagirji guovttagielalaš mánáidgárddiide*. Sámi oahpahusráddi.

Lissietjaalege

OBS: Baakoejgujmie haarjanimmielästojste learohkh vielie lieriah, goh giehtjedimmielästoejgujmie. Gosse maanah/learohkh daajehtsem liereme haarjanimmielästojne, dah goerkesem baakojde vijriedieh mejtie eah leah giehtjedimmielästosne liereme. Daate vuesehte maanah mah gieleldh tjabreminie, stoerre evtiedimmiepotensiaalem utnieh mejtie ij leah nuhteme.

Vuesiehtimmieh daajehtsidie mejgumie maahta barkedh

Maanagiertedåehkie	
Haarjanimmiebaakoe	Giehtjedimmiebaakoe
Fuelhkie	Vaarjoeħ
Krāahpe	Balve
Domtesh	Traktovre
Bovre	Fievsie
Vearelde	Åerpenh
Hammoe	Mearoe
Maanagierter	Dålle
Byöpmedimsdīrregh	Voesse
Bovtse	Tsåahka
Klaerie	Skåajje
Daelvie	Gaskebiejjie
Vuajastahke	Stååkegaevnienh
Jaepie	Gåetienkreekh
Påaske	Klaasetjelmieh
Daatovre	Jaevrie
Vuelie	Skåape
Stååkegaevnienh	Jueskieskåape
Kreeke	Laavlome
Åenehke	Buertie
Galme	Vînhħse
Guhkie	Guvviedahke
	Rijme
	Giesie
	Bassenge

Smaaveskuvledaltese	
1. daltese	
Haarjanimmiebaakoe	Giehtjedimmiebaakoe
Tjåagka	Biejjie
Kråankelaesie	Giesie
Damtedh	Taksije
Feete	Giète
Borrelaesie	Mearoe
Giesedh/sigkedh	Riepie
Vuebnie	Giète
Åedtjie	Voessjemelihtie
Plusse	Giète
Sïevestahke	Lijme
Jueskiedahke	Sæljoe
Faasoe	Njimkedahke
Låavthgåetie	Jijje
Feavroe	Hopsedh
Kiwi	Gievlie
Bearkoekrovhte	Peannagåetie
Loese	Åloeguapah
Kåale	Tusje
Löövje	Gærja
Mobiltelefonne	Saemien gaskebiejjie
Juelkie	Dresse
Sarve	Daatovre
Learohke	Lohkehtæjjah
Tsåahka	Boelve
Gapta	Klaasse
Gijre	Fuelhkie

Smaaveskuvledaltese	
4. daltese	
Haarjanimmiebaakoeħ	Gieħtjedimmiebaakoeħ
Skaavħte	Vaksijne
Kaarħte	Garħke
Koordinaatesysteeme	Skaaltjoe
Biltediagramme	Gyhtsele
Smaaregħieħle	Bearkoe
Sijjenomme	Fluerie
Krāahpe	Feavroe
Healsoe	Njuana
Daektieħ	Alga
Måarah	Mearoenaestie
Selle	Gaaje
Āedtjie	Daajroe
Leekedidħ	Sjöövemelihtie
Virrefoeresjimmie	Soehpenjereagka
Giedtie	Maneete
Vuajastahke	Sarve
Vuejemerāantjoe	Prosjekte
Jielememehtie	Skovtere
Njaltja	Logge
Voepħi	Dāeriesmoere
Soermevæħta	Urtah
Håangħke/bivteme	Āssjalommes
Soehpenje	Bievnese
Skiemtjelasse	
Sueties	
Råase	

Gaskedaltese	
6. daltese	
Haarjanimmiebaakoeħ	Gieħtjedimmiebaakoeħ
Feeledh/vuelkedh	Teema
Skålaje	Barkoe
Sīhtjegidh	Skorresje
Riektes	Daektieħ
Ræjhkoes/jealamadtje	Saavreme
Viertiestidh	Tåallere
Eatneme	Gāehtuvemoerh
Giefies	Tsoepkenasse
Soejkesjidh	Hedtieħ
Klæjma	Biejedh
Aarpije	Viertiestimmie
Presteeredh	Vuesiehtimmieħ
Veartenebielie	Bajnejheftidh
Evtiedimmie	Giefiesvoete
Dahkoe	Āejviestaare
Teknihke	Āejvievalmetje
Raaste	Āedtjie
Viertiestidh	Jiehtege
Argumeente	Filmevuarjasjimmie
Dotkedh	Järredh
Virreāerie	Tjielkestidh
Sjædtoegåetie	Lastemoerh
Saemie	Leksikovne
	Laante/Rijħke
	Juekedh
	Lohkehtæjja
	Sådtoedidh
	Aehtjie
	Sjædtoe
	Baernie

Noereskvuledaltese	
Haarjanimmiebaakoeħ	Gieħtjedimmiebaakoeħ
Gærhkoe	Giesedh/sigkedh
Maasjina	Tjoenege
Sjüdtedh	Hearra
Planeete	Gaarvanidh
Dajve	Kristeme
Maadthlaake	Kraanskodh
Tjeahpoe	Rohkelidh/Rohkelasse
Laaredh	Dåarodh
Jollettrygħe	Identiteete
Orresistiereakadimmie	Aejmie
Plåevhkiehtidh	Stueriedidh
Eatnemesvirreme	Juvleme
Krāvna	Teleskope
Nænnoestidh	Biegke
Unijovne	Soene
Vætnoe/duedtie	Möoledh
Vueptiestidh	Naehkie
Universe	Gieriesvoete
Lokomotīve	Bijpele
Vulkaane	Satelihte
Eksplosjovne	
Gaasse	
Vihħesjidh	
Kultuvre	
Religijovne	

Jåarhkeskuvledaltese	
Haarjanimmiebaakoeħ	Gieħtjedimmiebaakoeħ
Isoleeredh	Heerrehkeklābpoe
Jåāhkesjidh	Karosserije
Sylindere	Gaengkerekroesse
Vierhkiesijjiegħetegħärja	Gaassepedaale
Geajnoeāelkie	Lutnjemebueħkie
Skaehtiekħaarħte	Vaarjelimmiegaamege
Organisasjovne	Vueliebielie
Maskeeredh	Kruanesaate
Learoesoejkesje	Vaedtsemeabparaate
Ryōjrehtidh	Medtie/ovreħte
Smaaregħiele	Sveekes
Kvadraate	Jijtsebħievnese
Sjෑehetedimmie/latjkoe	Trinsa
Vihħesjimmie	Bisssemahtie
Goereħtidh	Gieħle
Drēkteraaaste	Barkoe
Produksjovne	Filme
Ryōknedidh/aerviedidh	Tjaktje
	Vijries

Såemies barkoevuekieh daajehtselièrenttimmesne

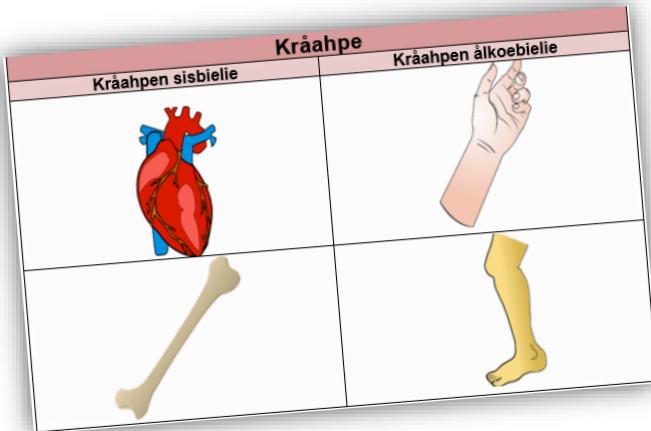
- Åssjaldahkehaarhe – digitaale jallh paehpierisnie
- Gærjahammosne – digitaale jallh paehpierisnie



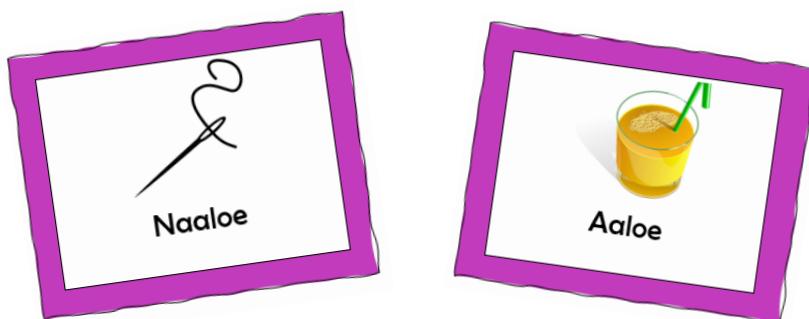
- Teemaplakaate
 - Plakaatesne maahta v.g. mierhkesjidh vokaalh, diftongh, konsonaanth jih/jallh klusijvh (konsonaantetjåanghkenimmieh)



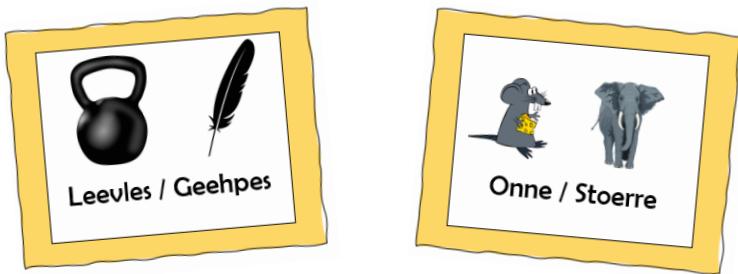
- Spieldh jih applikasjovnh
- Stååkedimmie jih teatere
- Guvviedidh
- Filmh vuejnedh jih dej bijre soptsestidh
- Juekedh/veesmedh bijjie- jih vueliedaajehtsh



- Guvvie-/baakoekåarhth
 - Baakoen hammoem jih/jallh sisvegem tjälkestidh – díhte mubpie edtja moenedidh
 - Våaroen mietie, daajehtsh defineeredh mah leah kåarhtine
 - Heereme baakoej mietie
 - Noereme baakoeh daajehtsijstie darjodh
 - Goerehtidh mij joekehtse minimaale paarri gaskem hammoen jih sisvegen muhteste



- Synonyjmh, antonyjmh jīh/jallh vuestiebelieh gaavnedh
 - *Maahta v.g. maam akt tjiehtjelisnie gaavnedh mij lyövlehke jīh
maam akt mij gyöhpehke*



- Gaavnedh mah baakoeħ jīh tjielkestimmieh mah ektesne sjiehtieh.
- Gaavnedh mah baakoeħ jīh guvvieħ mah ektesne sjiehtieh.
 - *Maahta baakoeklaassine kategoriseeredh (substantiже, verbe...) jallh teemaj mietie (gåetie, kreeke ...)*



10 silih BAAKOEMIESTERINIE SJİDTEDH

Frije jarkoestimmie "Ten steps to becoming a word wizard" Parsons,
Law & Gascoigne 2005



1. Daan beajjetje baakoe lea (baakoe
lohkesåvva learoehkasse)
2. Datne baakoem goleme?
3. Daajrah maam akt-n bijre?
4. Guktie maehtebe orre baakoe/vielie baakoej bijre
lïeredh?
5. Mah tjoejh baakosne.....?
6. Mij maahta jiehtedh?
7. Vielie lïeredh-n bijre

Learohken daajroem praktihkeles darjomi tjirrh vijriedidh gusnie
ulmiebaakoe åtnasåvva gellien aejkien, tjoeftenjebaakoevokabulaarne
ektine.

Barkoeaarhke åtnasåvva, - learoeki åvtedaajroeh jih orre semantihkeles
daajroe.

Lohkehtæjja tips/viehkiebaakoe vadta, giejem vadta, edta
vaastahtahkem åadtjodh learohek luvnie. Gosse learohek jijtse
vaastahtahke lea adekvaate, daate barkoeaarhke tjaalasåvva.

8. Biejh tjåanghkan!

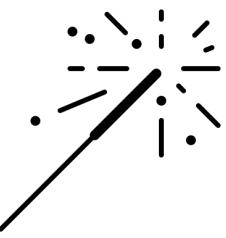
Learohke jih lohkehtæjja fiereguhren aejkien baakoem defineerien
viehkine aktem fonologes jih aktem semantihkeles damtsvæhtam
nuhtiedh

9. Veeljh stååkedimmie/spielem gusnie daajehtse/baakoe åtnasåvva

10. Tjaelieh baakoem Baakoebaanghkegærjesne

Edta baakoem defineeredh gökte semantihkeles damtsvæhtine jih
aktem fonologes damtsvæhtine

BAAKOEMIESTERE



Daan beajjetje
baakoe lea:

Datne baakoem aarebi govleme?

Daajrah maam akt-n bïjre?

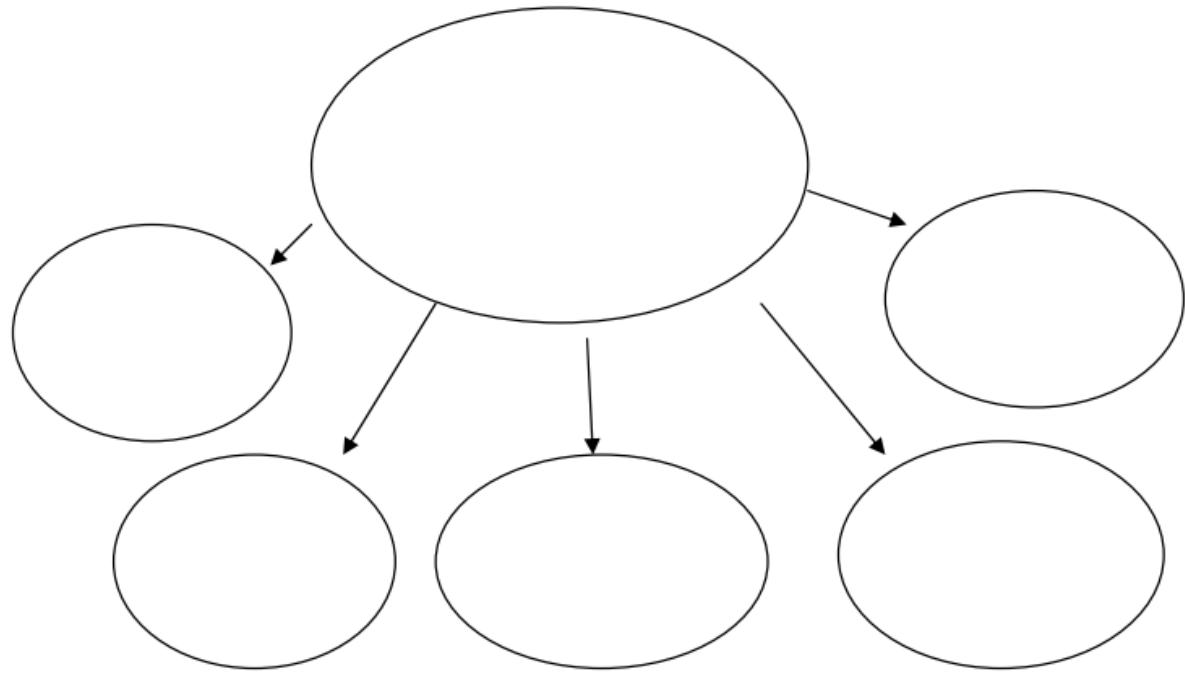
Mah tjoejh baakosne?

Mij baakoe sæjhta jiehtedh?

Tjielkesth jallh guvvedh:

Daan beajjetje baakoe:

Ussjedh mïeles



Ussjedh tjoejese



Ræjmade baakose _____

Aalka bokstaavine _____

Man gellie tjaalesthtjomhph _____

Sjiehtedamme jih jarkoestamme daestie: "Ten steps to becoming a wird wizard", Parsons, Law & Gascoigne, 2005.

DAAJEHTSEM:

Sisvege	Hammoe
Åtnoe	Guvviedidh

Definisjovne:

Baakoelæstoe:

Åarjelsaemiengiele:	Daaroengiele:
Akademihkeles	Akademiske
Buajhkoesvoete	Selvfølgelighet
Faagespesifihke	Fagspesifikke
Eaktoeh	Representerer
Ektesne govlehtuevieg	Hører sammen
Ektieörnedh	Samordne
Evtiedimmieligke	Utviklingsmessige
Fonologeles	Fonologiske
Jielememehtie	Næringsstoff
Jolletrygke	Høytrykk
Klæjma	Klima
Maneete	Manet
Obs	Obs
Orresistiereakadimmie	Gjenfødelse
Reaktoelaakan	Riktig
Sjissah	Skisser
Tsoepkenasse	Brudd
Urtah	Urter
Vihtienasse	Attest
Vuajastahke	Kjøretøy
Vueliedaaajehtsh	Underbegrep

Daajehtse lea seerkemebaakoe verbeste daajedith, daaroengielesne begripe, forstå. Daesnie baakoe *daajehtse* åtnasovveme baakoen bijre *begrep* daaroengielesne, dan åvteste daerpies sjiere baakoem baakoen åvteste *begrep* utnedh. Baakoe daajehtse lea dorjesovveme prinsihpi mietie seerkemen bijre.

SÁTNI BÁHKO BAAKOE



 Statped

 SAEMIEDIGKIE



SÁMII LOHKANGUQVDDÁŠ
SAEMIEN LOHKEMEJARNGE
SÁME LÅHKÅMGUQVDDÁSJ

NASJONALT SENTER FOR SAMISK I OPPLÆRINGA