



ባህርዳር ዩኒቨርሲቲ
ሂዩማኒቲስ ፋኩልቲ
አማርኛ ትምህርት ክፍል

የአማርኛ ሰዋሰው ክፍል አንድ

ተማሪዎች በዚህ ሞጁዬል የአማርኛ ስነ-ምጻልሳንና ስነምሳሌ ይቀርብላችኋል። ይህንን ኮርስ ለመከታተል ቀደም የወሰዳችሁት «ቋንቋና ስነልሳን መግቢያ» ወሳኝ ነው። ስለዚህ ወደዚህ ሞጁዬል ከመግባት በፊት በተጠቀሰው ኮርስ የተነሱ ነጥቦችን በተለይ ስለቋንቋምንነትና ባህርያት፣ ስለስነልሳን፣ ስለገላጭስነልሳን፣ ስለስነ-ምጻና ስለስነ-ምጻሳን እንድትከልሱ ይመከራል።

አሁን በቀረበው ሞጁዬል ዋናውትኩረት በአማርኛ ቋንቋ ውስጥስላሉት ድምፆችና ባህርያቸው፣ ስለአማርኛ ቋንቋድምፃዊ ስርዓት ነው። አቀራረቡቀደም ያለውን በየቋንቋና ስነልሳን የተነሱትን ነጥቦች ጸቆራኝን ነው፤ ወደ ዝርዝርና ጥልቅ የአማርኛ ቋንቋ ምርምር የምንገባው። መልካም ትምህርት እንዲሆንላችሁ እየተመኘን ከወዲሁ ተዘጋጁና የቀረቡትን ይዘቶች ለማብላላት ሞክሩ።

ምክራ 1:-

ተግባር 1:- የቋንቋ ምንነት

1. ቋንቋ ምንድን ነው? መፃሕፍትን በማገልገል ለማብራሪያ ማድረግ።
2. ቋንቋ ውርሳዊና አካባቢያዊ ነው የሚለውን ሃሳብ በምሳሌ አስደግፈህ አስረዳ።
3. ስያሜና ተሰያሚ እንዴት ውስጣዊ የባህርይ ግንኙነት የላቸውም? በምሳሌ የተደገፈ ማብራሪያ ስጥ።
4. በአማርኛ ቋንቋ ውስጥ ቋንቋ ፍጹም ዘፈቀዳዊ አለመሆኑን የሚያሳዩ መረጃዎች አሉ? ወይንስ የሉም? ማብራሪያ ማድረግ።

ተግባር 2:- የቋንቋ መለያ ባህርያት

1. ቋንቋን ከሌሎቹ ድምፃዊም ሆነ ድምፃዊ ካልሆኑ የመግባቢያ መሳሪያዎች የሚለዩት ባህርያት እነማን ናቸው?
2. የቋንቋ ምርታማነት ከምን ይመነጫል? መልስህን ቀጥሎ በተሰጠው ቦታ ላይ አስፍርና ከአካባቢህ ላይ የርቀት-ትምህርት-ተማሪ ጓደኛህ ጋር ተነጋገሩበት።
3. የቋንቋ መለያ ባህርያት የአማርኛ ቋንቋም ባህርያት እንደሆኑ ከአካባቢህ ላይ የርቀት-ትምህርት-ተማሪ ጓደኛህ ጋር በመነጋገር መረጃ አዘጋጅ።

□□ል2:-ስነልሳንና የስነልሳን ዘርፎች

ተ□ባር 1:- የስነልሳን ምንነትና የአጠናን ስልት

1. ስነልሳን ምንድን ነው?
2. “ስነልሳን ሳይንሳዊ የአጠናን ስልት ይከተላል”ይባላል። ለመሆኑ አንድን ጥናት ሳይንሳዊ □ሚጸሰኛው ምንድን ነው? ከቤተ መጻፍት መረጃ ሰብስብና ዘገባ አቅርብ።
3. በሳይንሳዊ የአጠናን ስልት ልንከተላቸው የሚገቡ የአጠናን መመሪያዎች ምን ምን ናቸው? በተሰጠው ቦታ ላይ መልስህን አስፍር።

ተ□ባር 2:- የስነልሳን ዘርፎችና የጥናት ትኩረት

1. በቋንቋ ላይ ብቻ የሚያተኩሩት የስነልሳን ዘርፎች እነማን ናቸው?
2. የስነልሳን ዘርፎች የጥናት ትኩረት በምን ላይ እንደሆነ ዘርዘር።
3. የአማርኛ ሰዎስው በየትኛው የስነልሳን ዘርፍ ስር ይጠቃሉላል? በማስረጃ የተደገፈ ማብራሪያ አቅርብ ።

□□ል3:-ገላጭ ስነልሳንና የገላጭ ስነልሳን ክፍሎች

መ□ቢጸ:-

በቀዳሚው ትምህርት የአማርኛ ሰዎስው ትምህርት በገላጭ ስነልሳን ስር እንደሚጠቃለል ተወያይተናል። በዚህ መሰረት ስለገላጭ ስነልሳን በዚህ ትምህርት ክለሳ እናካሂዳለን።

ገላጭ ስነልሳን፤ የቋንቋን ውስጣዊ ባህርይና አደረጃጀት ያጠናል። ቋንቋ ደግሞ የተገነባባቸውን ነገሮች ስናይክድምጽ እስከ አረፍተ ነገር ይሄዳል። ታዲያ የጥናት ትኩረቱ በምን በምን ላይ ሊሆን ይችላል? የሚለውን ጥያቄ ስናነሳ የገላጭ ስነልሳንን ዘርፎች እናገኛለን። በመሆኑም የዚህ ትምህርት ይዘት በዚህ ላይ ያጠነጥናል።

ተባባሪ 1:-

1. ስለገላጭ ስነልሳን ምንነት አጭር ማብራሪያ ስጥ::
2. የገላጭ ስነልሳን የጥናት ትኩረት በቋንቋ ምን ላይ ነው?
3. የገላጭ ስነልሳን ክፍሎችና የጥናት ትኩረት በተመለከተ አጭር ዘገባ ያጻፉ::
4. የአማርኛ ሰዋሰው የጥናት ትኩረት በአማርኛ ቋንቋ ምን ምን ላይ ነው?
5. የአማርኛ ቋንቋ ሰዋሰው ከገላጭ ስነልሳን ጋር ሲገናኙ ምን ምን ክፍሎች ሊኖሩት ይችላሉ?

መልመጃ

1. ቋንቋ ከሌሎች የመግባቢያ መሳሪያዎች (ድምጻዊ ምክንያት ወይንም ድምጻዊ ካልሆኑ) ፍጹም የሚለይባቸውን ባህሪያት ዘርዝር::
2. በቋንቋ ብቻ የሚያተኩሩ የስነልሳን ዘርፎች እነማን ናቸው?
3. ቋንቋ ፍጹም ዘፈቀዳዊ አለመሆኑን የሚያሳዩ መረጃዎች ምን ምን ናቸው?
4. የስነልሳን ዘርፎችን ጥቀስ::
5. የገላጭ ስነልሳን ዘርፎች ጥቀስ::

ምእራፍ 2:- ቋንቋና ጽህፈት

መጠቀሚያ:-

በዚህ ክፍል ቋንቋና ጽህፈት ያላቸውን ግንኙነት እንቃኛለን:: ይህንን ክፍል የምናነሳበት ዋናው ምክንያት የአማርኛ ቋንቋ ድምጻዊነትን በምንመረምርበት ጊዜ ንግግራችንን በጽሁፋዊ ምልክት ስለምናሰፍርና እንድናሰፍርም ስለምንጠየቅ የምንገለገልበትን የአጻጻፍ ስልት በቅድሚያ ማወቅ ተገቢ በመሆኑ ነው::

ስለዚህ፤ በመጀመሪያ የጽህፈትን ምንነት፣ ጽህፈት-ክቋንቋ ጋር ያለውን ግንኙነትና የአጻጻፍ ስርዓቶችን እንመረምራለን። እያንዳንዱ የአጻጻፍ ስርዓት ከሌላው የሚለይበትን ከዳሰስን በኋላ ምንጭ አጻጻፍ ከሌሎቹ የአጻጻፍ ስርዓቶች የሚለይበትን እንወስናለን። የአማርኛ ስነ-ምጽንና ስነ-ምጽሐፍን በምናነሳበት ጊዜም አስፈላጊ መሆኑን እንመለከታለን።

ጽህፈት:- የቋንቋ ዋ (graphic) ወኪል ወይም ምልክት ነው።

ተግባር:-

1. የጽህፈት-ምንነት ላይ ውይይት ማካሄድ።
2. የተለያዩ የጽህፈት-ስርዓቶች አላማና ሙከራ ላይ መወያየት።
3. ስለጽህፈት ምንነት፣ ስለተለያዩ የጽህፈት-ስርዓቶች አላማና ሙከራ፣ ስለተለያዩ የጽህፈት-ስርዓቶች-አንድነትና ልዩነት-ከቤተ-መጻሕፍት-መረጃ አሰባስቦዘገባ ማቅረብ።
4. ስለጽህፈት-አጀማመርና የእድገት ሂደት ከቤተ-መጻሕፍት-መረጃ አሰባስቦዘገባ ማቅረብ።

ክፍል 1:- የጽህፈት ምንነትና ክቋንቋ ጋር ያለው ግንኙነት

ተግባር:-

1. ጽህፈት-ምንድን ነው? አጭር መልስ መስጠት።
2. ቋንቋና ጽህፈት-ስላላቸው ግንኙነት-መፃሕፍት-ንበማንበብ-ሰፊ-ያለዘገባ ማዘጋጀት።
3. ጽህፈት ለሰው-ልጅና ለማህበረሰብ-ስላለው-ጠቀሜታ ቀጥሎ በተሰጠው ቦታ ላይ አስተያየት-ህንጻ ስፈር።

ክፍል 2:- የጽህፈት አጀማመርና እድገት

ጽህፈት የተከሰተው ቋንቋ ከተከሰተብዙ ሺህ አመታት በኋላ ነው። በዚህ ክፍል ውስጥ ጽህፈት እንዴት እንደተጀመረና የእድገት ሂደቱስ ምን እንደሚመስል እንቃኛለን።

ተግባራት፡-

1. ጽህፈት እንዴት ተጀመረ? አጭር መልስ መስጠት።
2. የጽህፈት የእድገት ሂደት እንዴት እንደሆነ አጭር ሪፖርት መጻፍ።
3. የመጀመሪያዎቹ የጽህፈት ጀምሮ ማህበረሰቦች እነማን ናቸው? መቼስ ጀመሩት? መረጽ በመሰብሰብ አጭር ዘገባ ጻፍና በአካባቢ ህላለፍ ርቀት ትምህርት ተማሪዎች ህዝብ ላይ ማስተላለፍ።
4. ስለ ጽህፈት አጀማመርና እድገት መረጃ ከቤተ መጻሕፍት አሰባስብና በህዝብ ላይ ማስተላለፍ።

አዘጋጅ ተህባራት ህዝብ ላይ ማስተላለፍ ትምህርት ተማሪዎች ህዝብ ላይ።

ክፍል 3፡- የአጻጻፍ ስርዓቶች

ጽህፈት የቋንቋ ምልክት (graphic) ምልክት ነው። ቀለም ባለው ምልክት እንደተወያየው ጽህፈት አጀማመሩ ከስልጠናው ነው። ከዚያ በመነሳት በዘመናት ሂደት የተለያዩ ለውጦችና የእድገት ሂደቶችንም አካሂዷል። በዚህ ክፍል የተለያዩ የአጻጻፍ ስርዓቶችን ማመልከታለን። በዚህም ሁኔታ የአጻጻፍ ስርዓት አላማና ሙከራ እንቃኛለን። በአጻጻፍ ስርዓት መካከል ያለውን አንድነትና ልዩነት እንመረምራለን።

ተግባር፡-

1. የተለያዩ የአጻጻፍ ስርዓቶች አላማና ተግባር ላይ ያለህን መረጃ አቀናብረህ።
2. በተለያዩ የአጻጻፍ ስርዓቶች መካከል ያለውን አንድነትና ልዩነት ምን ድንገት ነው?
3. የተለያዩ የአጻጻፍ ስርዓቶች አሉ። እነዚህም ሎጎግራፊያዊ፣ ባህርያዊ፣ ቀለማዊ፣ ፊደላዊና ድምፃዊ የአጻጻፍ ስርዓቶች ናቸው። ስለነዚህ የአጻጻፍ ስርዓቶች ከቤተ መጻሕፍት መረጃ አሰባስቦ አጭር ዘገባ አቅርብ። ዘገባህ በአጻጻፍ ስርዓቶቹ አላማ፣ ሙከራና ተግባር ላይ ያተኮረ ይሁን።
4. በሎጎግራፊያዊና ባህርያዊ የአጻጻፍ ስርዓት መካከል ያለውን የአላማ ሙከራ ልዩነት አስፍር።

5. በባህርያዊና በቀለማዊ አጻጻፍስርዓት መካከል ያለውን የአላማና ሙከራ ልዩነትጠቁም።
6. በቀለማዊና በፊደላዊ የአጻጻፍ ስርዓት መካከል ያለውን የአላማና የሙከራ ልዩነትጥቀስ።
7. አንግሊዝኛ ቋንቋፊደላዊ አጻጻፍን ይጠቀማል። ፊደላዊ አጻጻፍ ያሉበትን ችግሮች፣ አላማና ተግባሩ የማይጣጣሙባቸውን ነጥቦች አስፍርና በአካባቢህካለየርቀትትምህርትተማሪዳኛህጋርተወያይበት።
8. አንድ የአጻጻፍ ስርዓት የሌላውቋንቋጽህፈትን ለመጠቀምእቅድ ቢኖረውቀለማዊ አጻጻፍን ይመረጥ ወይንስፊደላዊ አጻጻፍን? ለምን? የቀለማዊ አጻጻፍን ደካማ ጎኖች አስፍር።
9. የፊደላዊ አጻጻፍን ደካማ ጎን ዘርዘር።
10. በእድገት ሂደትአንጻር የተጠቀሱትን የአጻጻፍ ስርአቶችበቅደም ተከተል አስፍር።

ማቅረቢያ:-

የርቀትተማሪዎች በዚህ ምዕራፍ ውስጥስለጽህፈትምንነት፣ ስለጽህፈትእድገትና ስለተለያዩ የአጻጻፍ ስርዓቶች አንስተን ተወያይተናል። የእያንዳንዱ የአጻጻፍ ስርዓት አላማና ሙከራ ምን እንደሆነ ተገንዝበናል። ይህ ትምህርት አስፈላጊ የሆነበት ምክንያት የአማርኛ ቋንቋን ድምፆች ለመለየትና ንግግርን በጽሁፍ ላይ ለማስፍር፣ በተጨማሪም የስነልሰን ባለሙያዎች ንደመሆናችን የምንገለገልበትን የአጻጻፍ ስርዓት ወስነን ማወቅስላለብን ነው።

ስለዚህ የአጻጻፍ ስርዓትን በተመለከተ በሞጁለትከቀረበውበተፊ ማሪ ቤተመጻሕፍትበመጠቀምስለተለያዩ የአጻጻፍ ስርዓቶች ሊኖርህ ሚገባውንእውቀት እንድታዳብርይጠበቃል። በተለይ ለሚቀጥሉት ምዕራፎች በጣም ወሳኝ ስለሆነው የአጻጻፍ ስርዓት፣ ስለድምፃዊ አጻጻፍያለህን ግንዛቤ ለማጠናከር ከአሁኑምክር።

ምእራፍ 3:- የአማርኛ ስነ-ምጽ

በዚህ ምዕራፍ በአማርኛ ቋንቋ ውስጥ የሚፈጠሩ ድምጾችን፣ የሚከሰቱ ድምጽ ንባባትንና ማሳሪያ ላዕለ ክፋዮችን እንዳስሳለን። ይህንን የምናደርገው የዚህ ኮርስ መሰረት በሆነው በቋንቋና ስነ-ልቦና መግቢያ በተባለው ኮርስ ላይ ተመርኩዘን ነው።

እንደምናስታውሰው በቋንቋና ስነ-ልቦና መግቢያ ላይ ስነ-ምጽብምን ላይ እንደሚያተኩር ተወያይተናል። ስነ-ምጽብ መጀመሪያ በቋንቋ ውስጥ ሊከሰቱ የሚችሉ ድምጾችን ያስሳል። ቀጥሎም ተናጠላዊ ባህርያቸውን ይመረምራል።

ስነ-ምጽ የቋንቋ ድምጾችን ወስዶ በተናጠል ያላቸውን ባህርይ ሲመረምር አንድ ድምጽ ያሉት ባህርያት ምን እንደሆኑ፣ አንዱ ድምጽ ከሌላው ድምጽ ጋር የሚመሳሰልበትንና የሚለያይበትን ባህርያት ያሳያል።

ከዚህ አኳያ፣ በዚህ ምዕራፍ ማንም የምናደርገው በአማርኛ ቋንቋ ውስጥ የሚከሰቱ ድምጾች እነማን ናቸው? ባህርያቸው ምን ይመስላል? አንድ ድምጽ ከሌላው ድምጽ ጋር በምን ይመሳሰላል? በምን ይለያያል? የሚሉትን ጥያቄዎች መመለስ ማለት ማለት ነው።

የአማርኛ ቋንቋ ድምጾችን አስሰን ባህርያቸውን ለመተንተን ስንነሳ የድምጾችን ባህርያት ከማን አንጻር ሆነን እንመርምር፣ እንተንተን? የሚለው ጥያቄ ይነሳል።

በቋንቋና ስነ-ልቦና መግቢያ እንዳየነው፣ የቋንቋ ድምጾችን ባህርያት ለመመርመርና ለመተንተን ከአራት አቅጣጫዎች መነሳት ይቻላል። ከአድማጭ አንጻር፣ ከድምጾች ሞገዳዊ ባህርይ አንጻር፣ በተናጋሪውና በአድማጩ አእምሮ ውስጥ ከሚከናወነው አእምሯዊ ሂደት አንጻር እና ከተናጋሪው አንጻር የድምጾችን ባህርይ መመርመርና መተንተን ይቻላል። ሆኖም ግን ለማንኛውም የስነ-ልቦና ባለሙያ የስነ-ልቦናን ሳይንሳዊነት ሳያዛባ በቀላሉና በየትኛውም አካባቢ ሂደት ማረጋገጥ የቋንቋ ድምጾች ለመመርመርና ለመተንተን ቀላልና አመቺ የሚሆነው ድምጾችን ከተናጋሪው አንጻር ሆኖ ማጥናት ነው። ተናጋሪው ድምጾችን እንዴት ይፈጥራቸዋል? ከሚለው ጥያቄ አንጻር ይህ ከሆነ ደግሞ የምንከተለው የስነ-ምጽ አይነት አፈጣጠራዊ ስነ-ምጽ (articulatory phonetics) ነው ማለት ነው።

ስለዚህ፣ የአማርኛ ቋንቋ ድምጾችን አስሰን ባህርያቸውን እንተንተን ስንል የድምጾችን ባህርይ ከተናጋሪው አንጻር ሆነን ነው የምንመረምረው።

የአማርኛ ቋንቋድምጾችን ከመረመርን በኋላበቋንቋው ውስጥስለሚከሰቱ ድግም ንባባትና(secondary articulations) ላዕለክፋዮች(suprasegmentals) እናነሳለን። በዚህ መሰረት በክፍል አንድ የአማርኛ ቋንቋድምጾች ወይም ክፋዮች(segmentals)፣ በክፍል ሁለትበአማርኛ ቋንቋስለሚከሰቱ ድግም ንባባት እና በክፍልሶስትበአማርኛ ቋንቋ ውስጥስለሚታዩ ላዕለክፋዮች ሰቀርባል።

ተግባር 1:-

1. ስነድምጽምንድን ነው?

2. የቋንቋድምጽን ለማጥናት ከማን አቅጣጫመነሳት ይቻላል? አስፍር።

3. የተለያዩ የስነድምጽ አይነቶችን ከጥናት አቅጣጫ አንጻር አስፍር።

4. የአማርኛ ቋንቋን ድምጾች ለመዳሰስና ለመመርመር ለማንኛውም የስነልሳን ባለሙያ አመቺ የሆነው የስነድምጽ አይነት የትኛው ነው? ሌሎቹስ ለምን አመቺ አይሆኑም? ማብራሪያስ።

ክፍል 2:- የድምጽ አፈጣጠር

መግቢያ:-

በዚህ፡፡፡ ትምህርት ውስጥስለድምጽምንነት እናነሳለን። ድምጽ የሁለት ነገሮች ግጭት መሆኑን ተገንዝቦን የቋንቋ ድምጾችን ለመፍጠር ሁለቱ የሚጋጩ ነገሮች አየርና የአንደበት ክፍሎች መሆናቸውን እናያለን።

በቋንቋ ውስጥ ድምጽ ለመፍጠር አስፈላጊ የሆነው አየር መሰረታዊ ግልጋሎቱ ምን እንደሆነ፣ ድምጽ ለመፍጠር የሚኖረውን ባህርይ፣ ስለአየር አቅጣጫና ስለሃይል ምንጭብ መጀመሪያ እንቃኛለን።

ቀጥለን የምንወያይበት ጉዳይ ከአየር ጋር ተጋጭቶ ድምጽ ለመፍጠር ስለሚያስችለው የአንደበት ክፍል ይሆናል። በዚህም የአንደበት ክፍሎች እነማን እንደሆኑ፣ መሰረታዊ ተግባራቸው ምን እንደሆነ እንቃኛለን።

ተባባሪ 1:-

1. ድምጽ ምንድን ነው? ወይንም ድምጽ የምን ውጤት ነው?
2. የቋንቋ ድምጽን ለመፍጠር የምንገለገልበት አየር ጋር የተያያዙ ጉዳዮችን የሚመለከት ዘገባ ይጻፍ።
3. ለድምጽ መፍጠሪያነት የምንገለገልበት አየር መሰረታዊ ግልጋሎቱ አየር መፍጠር ነው? ተወያዩበት።
4. የቋንቋ ድምጽን ለመፍጠር አስፈላጊ የሆኑት ነገሮች ምን ምን ናቸው? ጥቀስ።

ተባባሪ 2:-

1. ለቋንቋ ድምጽ መፍጠር አስተዋጽኦ ያላቸው የሰውነት ክፍሎች መሰረታዊ ተባባሪ ድምጽ መፍጠር ነው? አስተያየት ስጥ።
2. የአንደበት ክፍሎች የሚባሉት እነማን ናቸው? መሰረታዊ ተግባራቸው ምንድን ነው?
3. የአንደበት ክፍሎች የቋንቋ ድምጽን ለመፍጠር ያላቸውን አስተዋጽኦ ዘርዘር።
4. ሀብላድ ምዕራብ ያላቸውን የተለያዩ አቀማመጥ በስሌዳ አሳይና እያንዳንዱ አቀማመጥ ለድምጽ መፍጠር ያለውን ድርሻ አስፍር።
5. በአጠቃላይ በተፈጥሮ ውስጥ የድምጽን ውፍረትና ቅጥነት የሚወስኑ ነገሮች ምን ምን ናቸው?
6. የሴት ድምጽ ቀጭን ነው፣ የወንድ ድምጽ ደግሞ ወፍራም ነው ለምን? ምክንያት ስጥ።
7. የነዛሪ ድምጽንና የኢነዛሪ ድምጽን አፈጣጠር ከሀብላድ ምዕራብ ሁኔታ ፋር አያይዘህ ማብራሪያ ስጥ።

8. ታችኛው አገጭ ተንቀሳቃሽ የአንደበት ክፍል ቀርቶ የአንደበት ክፍል አለመሆኑን በተባባሪ ሞክር። ይህንን፤ ለመሞከር በፊትጥርስህ ጸሐፊዎች ጫፍ ንክስና አጠገብህ ካለ ጃጅህ ፉር በለግከው ርክህ ላህ ሃሳብህንግለፅለት። የአገጭህአለመንቀሳቀስከመግባባት አገደህ?

ማቃለጸ

□□ የርቀትተማሪዎች በዚህ ክፍል ውስጥበአጠቃላይለድምጽመጠፈር ሁለት የሚጋጩ ነገሮች □□□ እንደሚያስፈልጉ አንስተናል። የቋንቋ ድምፆችን ለመፍጠር የሚጋጩት ሁለት ነገሮች አየርና የአንደበት ክፍሎች ናቸው።

ድምፅለመፍጠር አንዱ አስፈላጊ ነገር አየር ሲሆን፤ ይህ አየር ግፊት ያለው መሆን አለበት። የቋንቋ ድምጽን ለመፍጠር ከአየር ጋር የተያያዘው የአየር አቅጣጫና የኃይል ምንጭ ነው። □ም □□ጭ ወይም ወደውስጥበሚገባ አየር ሊፈጠር ይችላል። አብዛኛዎቹ የቋንቋ ድምፆች ወደውጭ በሚወጣ አየር የሚፈጠሩ።

□ኃይል ምንጭ ደግሞ፤ድምጽለመፍጠር የሚያስፈልገው አየር የትኛው የአየር ከረጢት /ዋሻ/ ውስጥ ይከማቻል? የሚለውን ጥያቄ ይመለከታል። አየር የሚጠራቀምባቸው ከረጢቶች ሳንባ፣ ጉሮሮና አፍ ናቸው። አብዛኛዎቹ የቋንቋ ድምፆች የሚፈጠሩት ሳንባ ውስጥበሚጠራቀሙ አየር ነው።

በሌላበኩል ድምጽለመፍጠር አስፈላጊውና ከአየር ጋር የሚጋጩት ነገሮች የአንደበት ክፍሎች ናቸው። የአንደበት ክፍሎች ሲባልድምጽለመፍጠር አስተዋጽኦ ያላቸውን የሰውነት አካላት ይመለከታል። እነዚህ የሰውነት አካላት መሰረታዊ ተግባራቸውድምጽመፍጠር አይደለም። እያንዳንዳቸው የየራሳቸው መሰረታዊ ተግባር ሲኖራቸው፤ድምጽመፍጠር ተደራቢ ተግባራቸው ነው።

የአንደበት ክፍሎች የሚባሉት፤ከናፍር (የላይኛውና የታችኛው)፣ ጥርስ፣ ድድ፣ ላንቃ (ጠንካራውና ለስላሳው)፣ እንጥል ሀብለድምፆችና ምላስ ናቸው። ከነዚህ መካከል የታችኛው ከንፍር፣ ምላስ፣ እንጥልና ሀብለድምፆች ተንቀሳቃሽ የአንደበት ክፍሎች ሲሆኑ ሌሎቹ ግን የማይንቀሳቀሱ ናቸው።

ታችኛው አገጭ የአንደበት ክፍልባለመሆኑ ተንቀሳቃሽ የአንደበት ክፍል ተደርጎ አይገኝም። እሱ የአንደበት ክፍሎችን የያዘ የሰውነት አካል ነው።

ጠቅላይ:- የቋንቋ ክፋይ ድምጾችና ባህርያቸው

መግቢያ:-

በማንኛውም ቋንቋ ውስጥ አነስተኛ የሆኑ ክፍሎች አሉ። እነሱም ድምጾች ይባላሉ። ድምጾች ባላቸው ባህርያት አንጻር ተናባቢና አናባቢ ተብለው በሁለት ይከፈላሉ። በዚህ ክፍል ውስጥ ሁለት ዓይነት ድምጾች ያላቸው አጠቃላይ ምን ምን እንደሆነ እንቃኛለን።

ተግባር:-

1. ከአፈጣጠር አንጻር የአናባቢ ድምጾች ከተናባቢ ድምጾች የሚለዩባቸውን ባህርያት፣ አናባቢ ድምጾችን ለመተንተን የሚነሱ ነጥቦች በተመለከተ አጭር ዘገባ ይጻፉ።
2. ከአፈጣጠር አንጻር ተናባቢ ድምጾች ስላላቸው ባህርይ፣ የተናባቢ ድምጾችን ባህርያት ለመተንተን ስለሚነሱ ነገሮች አጭር ዘገባ አዘጋጅ።

ክፍል 4:- የአማርኛ ቋንቋ ተናባቢ ድምጾች

በጣህ ክፍለ ትምህርት በአማርኛ ቋንቋ ውስጥ ያሉ ተናባቢ ድምጾችን እናስሳለን። ቀጥለንም እነዚህ ተናባቢዎች ድምጾች የሚኖራቸውን ባህርይ እንቃኛለን። አንዱ ተናባቢ ድምጽ ከሌላው ተናባቢ ድምጽ ጋር ያለውን የባህርይ ተመሳሳይነትና ልዩነት እንመረምራለን።

ተግባር 2:- የአማርኛ ቋንቋ ተናባቢ ድምጾችን መለየት

ቀጠሎ በተሰጡትን ቃላት መሰረት አድርገህ ከታች የተሰጡትን ተግባሮች አከናውን።

<input type="checkbox"/> ረገግ	እንቁራሪት	ሀገር	<input type="checkbox"/> በቀ	ኮራ	ወረቀት
እስትንፋስ	ጃርት	ቀዶ ቃጠ	መልአክ	ደንብ	መጠን
ሰናፍጭ	መባቻ	ሸኛት	አምፑል	ቅርጽ	ቫግረስ
ጉልበት	አንጀት				

ቃል

ድምፃዊ አጻጻፍ

<input type="checkbox"/> ረገግ	_____
እንቁራራት	_____
ሀገር	_____
<input type="checkbox"/> በቀ	_____
ኮራ	_____
እስትንፋስ	_____
ወረቀት	_____
ጃርት	_____

1. በቃላቱ -ስ ጸሎትን ተናባቢ ድምጾች ቀጥሎ በተሰጠው ስንጠረኝ ውስጥ አስፍሩ።

መካነፍጥረት ባህርያፍጥረት	ገዢ ት	ክናዛ	ከንፊ	ጥርስ	ድድ	ላንቃ	ትናጋ	ጉርኤ
እግድ	ነ							
	ኢነ							
ፍግድ	ነ							
	ኢነ							
ፈንጂ	ኢነ							
ፍትግ	ነ							
	ኢነ							
ሰርን	ነ							
ላሽ	ነ							
ጎናዊ	ነ							
ከፊልአናባቢ	ነ							

2. እያንዳንዱን ተናባቢ ድምጽ ለየብቻ እያወጣችሁ ባህርያቱን በየግላችሁ ዘርዝሩ።

ተግባር 3:- የተናባቢ ድምጾችን ባህርያት ልዩነት መወሰን

1. እግድ ተናባቢዎች ድምፆች ከፈንጅ ተናባቢ ድምፆች በምን ይለያያሉ?

2. እግድ ተናባቢ ድምፆችና ፍግድ ተናባቢ ድምፆች በምን ይለያያሉ?

3. ፍትግ ተናባቢ ድምፆችና ጉናዊ ተናባቢ ድምፆች በምን ይለያያሉ?

4. ሰርን ተናባቢ ድምፆችና ከፊል አናባቢ ተናባቢ ድምፆች ልዩነታቸው ምንድን ነው?

5. ከፊልአናባቢ፣ ተናባቢ ድምፆችና ፍትግ ተናባቢ ድምፆች የሚለያዩባቸውን ባህርያት አስፍር::

6. በሚከተሉት ድምፆች መካከል ያለውን የባህርይ ልዩነት አስፍር::

[ብ] እና [ም]

[ጽ] እና [ጥ]

[ል] እና [ር]

[ጭ] እና [ች]

[ኘ] እና [ጅ]

[ው] እና [ይ]

[ፍ] እና [ብ]

[ም] እና [ን]

[□] እና [□]

ተባባሪ 4:- የተናባቢ ድምፆችን የባህርይ ተመሳሳይነት መወሰን

1. እግድ ተናባቢዎች፣ ፍግድ ተናባቢዎችና ፈንጅ ተናባቢዎች ያላቸውን የባህርይ ተመሳሳይነት አስፍር።

2. በሰርን ተናባቢዎች፣ በላሽ ተናባቢዎች፣ በጎናዊ ተናባቢዎችና በክፊል አናባቢ ተናባቢዎች መካከል ያለውን የባህርይ ተመሳሳይነት ጥቀስ።

ማቅታለጻ፡-

የተናባቢ ድምፆችን ባህርይ እንተንተን ብለን ስንነሳመነሳት ያለባቸው ነጥቦች አሉ። አምስት ነጥቦች። እነሱም የአየር አቅጣጫ፣ የኃይል ምንጭ፣ የሀብለድምጽ ሁኔታ፣ መካነ ፍጥረት(ንባብ) እና ባህርያ ፍጥረት(ንባብ) ናቸው።

አንድ ድምጽ ስንፈጥር ለድምጽ መፍጠሪያነት የምንገለገልበት አየር አቅጣጫ ከላንባ ወደውጭ ወይንም ደግሞ ከውጭ ወደላንባ ሊሆን ይችላል። ስለዚህ የተናባቢ ድምፆች ሲፈጠሩ ከአየር አቅጣጫ አንጻር አንድ ድምጽ ወደውጭ(egressive) ወይንም ወደውስጥ(ingressive) ሊሆን ይችላል።

እንዳየነው የአማርኛ ቋንቋ ተናባቢ ድምፆች በሙሉ ሲፈጠሩ ለድምጽ መፍጠሪያነት የምንገለገለው ወደውጭ በሚወጣ አየር ነው። ስለዚህ፣ አንድ ተናባቢ ከሌላው ተናባቢ በዚህ አይለይምና የአየር አቅጣጫ የአማርኛ ተናባቢዎችን ለመለያነት አያገለግልም።

ለድምጽ መፍጠሪያነት የምንገለገልበት አየር ጋር የሚያያዘው ሌላው ጉዳይ አየር የት ከረጢት (cavity) ወይም ዋሻ ውስጥ የተጠራቀመው ነው? የሚለው ነው።

በአጠቃላይ በቋንቋ ውስጥ ካየነው፤ ለድምጽ መፍጠሪያነት የሃይል ምንጭ የሚሆነው አየር የሚጠራቀመው በሳንባ፤ በጉሮሮና በአፍ ዋሻዎች ውስጥ ነው። በአማርኛ ቋንቋ አንጻር ካየነው፤ የአማርኛ ቋንቋ ተናባቢዎች አብዛኛዎቹ የሚፈጠሩት ሳንባ ውስጥ በተጠራቀመው አየር ሲሆን፤ ፈንጅ ተናባቢዎች ግን የሚፈጠሩት ጉሮሮ ዋሻ ውስጥ በተጠራቀመው አየር ነው። ስለሆነም እነዚህ ተናባቢዎች የጉሮሮ ናቸው እንላለን።

አፍ ውስጥ በተጠራቀመ አየር የሃይል ምንጭነት የሚፈጠሩ ተናባቢዎች በአማርኛ ቋንቋ የሉም። አንድ ድምጽ የቋንቋ ድምጽ ነው ለመባል ቢያንስ በአንድ ቃል ውስጥ መገኘት አለበትና ነው። ይሁን እንጂ፤ ሃዘኔታን ለመግለጽ ከንፈር ስንመጥ፤ ውሻ ስንጠራ፤ ፈረስ እንዲሄድ ስንኮለኩል፤ ሰው ስንሰም የምናሰማቸው ድምጾች የሚፈጠሩት አፍ ውስጥ በተጠራቀመ አየር ነው።

የተናባቢ ድምጾችን ባህርይ ለመተንተን የሚነሳው ሶስተኛው ነጥብ፤ ተናባቢ ድምፁ ሲፈጠር ሃብለድምጾች ያሉበት ሁኔታ ነው። ተናባቢ ድምፁ ሲፈጠር ሃብለድምጾች ከተርገበገቡ ድምፁ ነዛሪ፤ ካልተርገበገቡ ደግሞ ኢነዛሪ ይሆናል። ስለዚህም የአማርኛ ቋንቋ ተናባቢ ድምጾች በዚህ ስለሚለያዩ ይህ ባህርይ አንዱን ተናባቢ ድምጽ ከሌላው ተናባቢ ድምጽ ለመለየት የግድ ይነሳል። ወሳኝ ስለሆነ።

በአራተኛነት የሚነሳው ነጥብ መካነ ፍጥረት (ንባብ) ነው። መካነ ፍጥረት ማለት ተናባቢ ድምጾችን ስንፈጥር ለድምጽ መፍጠሪያነት የምንገለገልበት አየር የታገደበት ጦር፤ ወይም ተንቀሳቃሽና የማይንቀሳቀሱ የአንደበት ክፍሎች ለመገናኘት ሙከራ ያደረጉበት ጦር ነው። በዚህ አንጻር መካነ ፍጥረታት ከናፍር፤ ከንፈር ጥርስ፤ ጥርስ፤ ድድ፤ ላንቃ፤ ትናጋ፤ እንጥል እና ማንቁርት ናቸው።

በዚህ አኳያ የአማርኛ ቋንቋ ተናባቢ ድምጾች ሲፈጠሩ መካነ ፍጥረታቸው ከናፍር፤ ከንፈር-ጥርስ፤ ጥርስ፤ ድድ፤ ላንቃ፤ ትናጋና ጉርኤ ነው። እንጥላዊ ተናባቢ ድምጽ በአማርኛ ጠም።

የተናባቢ ድምጾችን ባህርያት ለመተንተን ከሚነሱት መካከል ከተጠቀሱት አራቱ ነጥቦች በተጨማሪነት የሚጠቀሰው ባህርያት ፍጥረት (ንባብ) ነው። ባህርያት ፍጥረት፤ ተናባቢ ድምፁን ለመፍጠር ሙከራ ስናደርግ ለድምጽ መፍጠሪያነት የተገለገልንበትን አየር ምን አደረግነው? ወይም ደግሞ እንዴት ተጠቀምንበት? የሚለውን ጥያቄ ማሻ ለመለከት ስለ።

ተናባቢ ድምፆችን ስንፈጥር ለድምጽ መፍጠሪያነት የምንጠቀምበትን አየር በተለያዩ መልክ ልንገለገልበት እንችላለን።

□□□ ተናባቢ ድምፆችን ስንፈጥር የአየር መውጫውን (የአፍንጫ ቀዳዳንና አፍ ውስጥ አንድ ቦታ በመዝጋት) ሙሉ ለሙሉ ማ□□፣ ለተወሰነ ጊዜ በማቆየት ማመቅና የታመቀውን አየር በአንዴ መልቀቅነው። የሃይል ምንጩ የሳንባ አየር ነው።

ፈንጅ ተናባቢ ድምፆችን ስንፈጥር ደግሞ፣ ሃብለድምፆች ማንቁርትን ሙሉ ለሙሉ ይዘጋሉ። የአፍንጫ ቀዳዳን እንጥል ትዘጋለች። አፍ ውስጥ አንድ ቦታ የአየሩ ሙሉ ለሙሉ □□□□ል። ማገዱ ለተወሰነ ጊዜ ሲቆይ፣ ሳንባ ውስጥ ያለው አየር ለመውጣት ሲሞክር ማንቁርትን ወደ ላይ ይገፋውና አፍ ውስጥ ካለው እግድ እስከማንቁርት ያለው ቦታ ሲጠብ አየሩ በ□ህ መል□ □□ መቃል። ከዚያ አፍ ውስጥ ያለው የታገደ አየር በአንዴ ይለቀቃል። የሃይል ምንጩ □□□ሮ አየር ነው።

□□□ ተናባቢ ድምፆችን ስንፈጥር፣ ልክ እንደእግድ ተናባቢ ድምፆች፣ ለድምጽ መፍጠሪያነት የተገለገልንበትን አየር እናግደዋለን፣ እናምቀዋለን፣ እንለቀዋለን። አየሩን ስንለቀው ግን በአንዴ ሳይሆን ቀስ በቀስ ነው። ይህንን የምናደርገው አፍ ውስጥ ካለው እግድ ጀምሮ ወደፊት ያለውን ቦታ በጣም አጥብቦ ነው የምንለቀው። በዚህም ምክንያት አየሩ ሲ□□ እርስ በርስና ከአንደበት ክፍሎች ጋር □□ተፋፊ ስለሚ□□ ፍትጊያ ይፈጥራል። በዚህ መነሻነት ምናግድ ተናባቢ ድምፆች ሲጀምሩ እንደእግድ ሲጨርሱም እንደ ፍትግ ተናባቢ ድምፆች ናቸው ይባላል።

ስርንድምፆችን ሲፈጠሩ፣ አፍ ውስጥ አንድ ቦታ የአየር መውጫውን ሙሉ ለሙሉ እናግዳለን። የሰርን ቀዳዳን እንከፍተለን። ከሳንባ የሚነሳው አየር አፍ ውስጥ እስከ እግዱ ደርሶ መውጫ ስለሚያጣ ተጥመልምሎ ተመልሶ በአፍንጫ ቀዳዳ ይወጣል።

ጎናዊ ተናባቢዎችን ስንፈጥር መሃል ለመሃል ያለውን የአየር መውጫ በምላስጫፍ እንዘጋለን። ከምላስ ግራና ቀኝ ያለውን ክፍት እናደርጋለን። ለድምጽ መፍጠሪያነት የምንገለገልበት አየር በምላስ ጎንና ጎን ምንም ፍትጊያ ሳይፈጥር □□□ል።

ላሽ ተናባቢዎች ሲፈጠሩ የአየር መውጫው በምላስጫፍ ወይም በእንጥል ሙሉ ለሙሉ □□□□ል። ምንም ሳ□□ መቅ□ለቃል። ላሽ ተናባቢዎች ከእግድ፣ ከፍግድና ከፈንጅ ተናባቢዎች የሚለዩት የማመቅ ሂደት ላይ ነው። በሶስቱ የታገደው አየር ለተወሰነ ጊዜ

በማቆየት □ንዲታመቅ ሲደረግ፤ በላሽ ተናባቢዎች ያለው ሁኔታ ግን ማገድና ወዲያውኑ መልቀቅ ነው። በአማርኛ ቋንቋ ያለው ላሽ የድድ ብቻ ነው። [C]።

ከፊል አናባቢ ተናባቢዎች ሲፈጠሩ የአየር መውጫውን በጣም እናጠበቃለን። ጥበቱ ግን አየሩ ሲወጣ ፍትጊያ መፍጠር የለበትም። የምናጠበው መሃል ለመሃል ያለውን የአየር መውጫ በመተው ከጎንና ከጎን ከላይና ከታች ያለውን የአፍ ክፍል በማጠጋጋት ነው።

ሰርን፣ ላሽ፣ ጎናዊና ከፊል አናባቢ ተናባቢዎች ሲፈጠሩ በባህርያቸው ነዛሪ ናቸው።

ፍትግ ተናባቢዎችን ስንፈጥር፣ የአየር መውጫውን በጣም እናጠበቃለን። ለድምጽ መፍጠሪያነት የምንገለገልበት አየር በጠባቡ የአየር መውጫ ሲወጣ እርስ በርሱና ከአንደበት ክፍሎች ጋር ይላተማል። በዚህም ምክንያት ፍትጊያ ይፈጠራል። ፍትግ ድምጾች ሲፈጠሩ □□ ፍትጊያ መኖር አለበት። ፍትጊያ ከሌለ ተናባቢው ፍትግ አይሆንም።

ፍትግ ተናባቢዎች ሲፈጠሩ መሃል ለመሃል ያለው የአየር መውጫ የቧንቧ ቅርስ ሊይዝ ይችላል። ወይም የላይኛውንና የታችኛውን የአፍ ክፍል በጣም በማቀራረብ ሊሆን ይችላል። ወይም ደግሞ፣ መሃል ለመሃል ያለውን የአየር መውጫ ዘግቶ በጎንና በጎን አየሩ እንዲወጣ ማድረግ ይቻላል። የቧንቧ ቅርጽ ሰርተን ተናባቢዎች ከፈጠርን ማእከላዊ ፍትግ (central fricatives) ይሆናሉ። የአፍን የላይኛውንና የታችኛውን አጠጋግተን የፈጠርናቸው ከሆነ ተናባቢዎቹ ጠፍጣፋ ፍትግ (flat fricatives) ይሆናሉ። መሃል መሃል ያለውን ዘግተን አየሩ በጎንና በጎን እንዲወጣ ካደረግን ደግሞ ተናባቢዎቹ ጎናዊ ፍትግ (lateral fricatives) ይሆናሉ። በጎናዊና በጎናዊ ፍትጎች ለመካከል ያለው ልዩነት አየሩ ሲወጣ ፍትጊያ መፈጠርና አለመፈጠሩ መሆኑን ያጤናል።

ክፍል 5:- የአማርኛ ቋንቋ አናባቢ ድምጾች

1. የአናባቢ ድምጾችን ለመተንተን የሚነሱ ነጥቦችን ከምላስ ጋር አገናዝቦ ህትንታኔ ስጥ።

2. የከንፈር አቀማመጥ ለአናባቢ ድምጾች አፈጣጠር ያለውን አስተዋጽኦ ምንድን ነው?

3. በአካባቢ ህክላየር ቀትትም ህርት ተማሪ ጃብ ስህጋር በመሆን ቀጥሎ የተሰጡትን ቃላት መርምሩና አንዱ ቃላቱን ይጠራ ሌላው ቃላቱን በድምጻዊ አጻጻፍ ይጻፉ። በዚህ ሁኔታ ሁለታችሁም ቃላቱን በሙሉ በድምጻዊ አጻጻፍ ጻፉ። በጸፋችሁት ላይ ተወያዩበትና ትክክል ነው የምትሉትን ወስኑ።

ቃል	ድምጻዊ አጻጻፍ
ትርኢት	
ናሙና	
ቅራቅንቦ	
ቅምሻ	
ሰበርዜና	
ከንፈር	
እስትንፋስ	
ወናፍ	
ደዌ	
የሌሊቱን	
<input type="checkbox"/> ራርቦ	
አስራ ሁለት	
እንሸላሊት	
ወጠምሻ	
ስነድምፅ	
ተናባቢ	
ቁጥር	
ጣውንት	

ሞኛሞኝ

ቅጽል

ቡራኬ

4. ከላይ በተቀጠሉት ቃላት ውስጥ ያሉትን አናባቢ ድምፆች አውጥተህ የእያንዳንዳቸውን ባህር ርቁር::

አናባቢ

ባህርያቸው

5. በተራቁር 5 በተሰጡት ቃላት ውስጥ ያሉትን አናባቢ ድምፆች ከምላስና ከክንፈር አንጻር በማየት ቀጥሎ በተሰጠው ክፍት ቦታ ላይ በስንጠረዥ አስፍር::

ተባባር 2:- የአናባቢ ድምፆች አፈጣጠራዊ ባህርይ ትንተና

1. የተናባቢ ድምፆችን ባህርያት ለመተንተን የሚነሱ ነጥቦች የአናባቢ ድምፆችን ባህርያት ለመተንተን የሚያገለግሉ ወይንም የማያገለግሉ ለመሆናቸው ትንታኔ ስጥ::

2. አናባቢ ድምፆች ከተናባቢ ድምፆች የሚለዩባቸውን አፈጣጠራዊ ባህርያት ምንድን ነው?

3. የአማርኛ አናባቢ ድምፆችን በመዘርዘር ባህርያቸውን አስፍር::

4. ከፊልክናባቢ ድምፆች ከአናባቢ ድምፆች ጋር ያላቸው የባህርይ መመሳሰልና መለያየት ምን እንደሆነ ማብራሪያስጥ።

ማጠቃለያ

ውድ የርቀትተማሪዎችበምእራፍ 3 ውስጥ ስለስነድምጽ ምንነትና የአማርኛ ቋንቋ ድምጾችን ለመዳሰስናባህርያቸውንለመተንተንስለምንከተለውየስነድምጽ አይነትአንስተናል።በዚህምመሰረት የአማርኛ ቋንቋ ድምጾችን ለመዳሰስናባህርያቸውንለመተንተንስድምጾቹ አፈጣጠራዊ ባህርይ አንጻርእንደምንቃኝ ወስነናል።

የድምጾችንአፈጣጠራዊ ባህርይ ለመመርመርስለድምጽ አፈጣጠር ተወያይተናል።የቋንቋ ድምጽ ለመፍጠር ግፊትያለውአየር እንደሚያስፈልግ፣ የአየሩ አቅጣጫወደውጭ ወይምወደውስጥ ሊሆንእንደሚችልናለድምጽ መፍጠሪያነትየምንገለገልበትአየር ሳንባ፣ ጉሮሮወይምአፍከረጢት ወይምዋሻ ውስጥ እንደሚጠራቀምአይተናል።

በሌላ በኩልደግሞስለአንደበትክፍሎችተወያይተናል።የአንደበትክፍሎችምተንቀሳቃሽና የማይንቀሳቀስተብለውእንደሚከፈሉ አውቀናል።

የቋንቋ ድምጾችን ለማሰስናባህርያቸውንለመተንተንበባህርያቸውአንጻርበሁለትእንደሚከፈሉ ተወያይተናል።አናባቢ ድምጾች ሲፈጠሩ ለድምጽ መፍጠሪያነትበሚያገለግለውአየር ላይ ምንም አይነትእገዳእንደማይደረግናተናባቢ ድምጾች ሲፈጠሩ ግን ለድምጽ መፍጠ ሪያነትበሚያገለግለውአየር ላይ ይነስም ይብዛም የማገድሙከራ እንደሚደረግአይተናል።

የተናባቢ ድምጾችን ባህርያት ለመተንተን ድምጹ ሲፈጠርየአየሩ አቅጣጫ፣ የሃይል ምንጩ፣ የሃብለድምጾችሁኔታ፣ መካነፍጥረቱ እና ባህርያፍጥረቱ መዳሰስእንዳለበትተገንዝበናል።በዚህአንጻርሁሉም የአማርኛ ቋንቋ ተናባቢዎችሲፈጠሩ የአየርአቅጣጫወደውጭ እንደሆነናየሃይል ምንጩ ደግሞየሳንባወይምየጉሮሮአየርእንደሚሆንወስነናል።

በአማርኛ ቋንቋ ውስጥ ሰባትእግዶች(ሶስት ነዛሪና አራት ኢነዛሪ)፣ ሶስት ፍግድ(አንድ ነዛሪና ሁለት ኢነዛሪ)፣ አራት ፈንጅዎች፣ ስምንት ፍትኅች(አራት ነዛሪና አራት ኢነዛሪ)፣ አምስት ስርዓት፣ አንድ ኅናዊ፣አንድ ላሽና ሁለትከፊልአናባቢዎችአሉ።

አናባቢ ድምጾችን ባህርያት ለመተንተንየሚነሱትነጥቦችየምላስየጉብታ ቦታ፣ የምላስየጉብታ መጠንና የከንፈርአቀማመጥ ናቸው።በዚህአንጻር አማርኛ ቋንቋ ሰባትአናባቢዎችአሉት።በምላስየጉብታ ቦታ አንጻርሁለቱ የፊት፣ ሶስቱ የመሃልናሁለቱ ደግሞ የኋላ ናቸው።እነዚህ አናባቢዎችበምላስየጉብታ መጠን አንጻር ከታዩ ሶስቱ ከፍተኛ፣ ሶስቱ መካከለኛና አንዱ ዝቅተኛ ናቸው።በከንፈርአቀማመጥ አንጻርደግሞ የኋላ አናባቢዎቹ ክብ ሲሆኑ የፊትናየመሃልአናባቢዎች ዝርግ ናቸው።

መልመጃ

1. የስነድምጽ የጥናትትኩረትበምን ላይ ያተኮረነው?
2. የስነድምጽ አይነቶችንከጥናትትኩረታቸውአቅጣጫ ጋር አያይዘህዘርዘር።
3. ድምጽ ምንድንነው?
4. በቋንቋ ውስጥ ሁለቱ የሚጋጨኑነገሮች ምንና ምን ናቸው?
5. የቋንቋድምጽን በመፍጠር ሂደት የሃይል ምንጭ የሚሆነውአየርየሚነሳባቸውንየአየርከረጠ ጊዎች ጥቀስ።
6. የድምጽን ውፍረትናቅጥነትየሚወስኑ ነገሮች ምን ምንናቸው?
7. ተንቀሳቃሽየአንደበትክፍሎችንአስፍር።
8. የተናባቢ ድምጾችን ባህርያት ለመተንተንየሚነሱ ነጥቦች ምን ምንናቸው?
9. የአናባቢ ድምጾችን ባህርያት ለመተንተንየሚነሱ ነጥቦችእነማንናቸው?

ምእራፍ 4:-በአማርኛ ቋንቋ የሚከሰቱ ድግም ንባባት

መጠቀሚያ:-

□□ የርቀትተማሪዎች በምእራፍሶስትበአማርኛ ቋንቋ ውስጥስላሉት ክፋዮች(አናባቢና ተናባቢ ምግቦች) አንስተናል። የአማርኛ ተናባቢና አናባቢ ድምጾች እነማን እንደሆኑ አስሰን፤ እነዚህ ድምጾች ያላቸውን አፈጣጠራዊ ባህርያት መርምረናል። በዚህ ሂደት የአማርኛ ቋንቋ ተናባቢና

አናባቢ ድምፆች የሚመሰሰሉባቸውንና የሚለያዩባቸውን ባህርያት በዝርዝር ቃኝተናል። ይህንን ስናደርግ ግን የድምጾቹ ተናጠላዊ ባህርይ ላይ ብቻ በማተኮርነው።

በ□ህ ምእራፍ ደግሞ የምንዳስሰውድምፆች በንግግር ውስጥ ሲከሰቱ የሚያሳዩትባህርይ ላይ ነው። ይህንን ስናደርግድምፆች እንዴትበንግግር ሂደት እንደሚጠረቡና እንደሚስተካከሉ እንመለከታለን። ወደዚያው እናምራ።

ተ□ባር 1:-የድግም ንባብምንነትና መንስኤው

1. ድግም ንባብ ምንድን ነው? ቀጥሎበተሰጠው ክፍት ቦታ ላይ መልስ ስጥ።

2. የተለያዩ ድግም ንባባትን ጥቀስና ስለምንነታቸውበተሰጠው ክፍት ቦታ ላይ አስፍር።

3. የተለያዩ ድግም ንባባትን ጥቀስና በመረጃ አስደግፈህበምን ምክንያት እንደተከሰቱ ማብራሪያስጥ።

4. ተናባቢና አናባቢ ድምፆች የሚጋሯቸውን ድግም ንባባትጥቀስ።

ተናባቢና አናባቢ ድምፆች የማይጋሯቸውን ድግም ንባባትጥቀስ።

ተባባሪ 2:- ድግም ንባባትበአማርኛ ቋንቋ

መመሪያ:- የሚከተሉትን ቃላትመርምርናቀጥሎ የተሰጡትን ተግባራት አከናውን።

ቡራኬ	ወንፊት	□-ረተኛ	ዋና	ፋሪ
ትንግርት	ቃሬ□	አምና	ውጥረት	ጡት
ወንበር	ቡራቡሬ	እንቁላል	እንሸላሊት	□ዳ

1. ቃላቱን በድምፅዎ አጻጻፍጻፋቸው።

ቃል	ድምጻዎአጻጻፍ
ቡራኬ	_____
□ረተኛ	_____
ዋና	_____
ፋሪ	_____
ትንግርት	_____
ቃሬ□	_____
አምና	_____
ውጥረት	_____
ጡት	_____
ወንበር	_____
ቡራቡሬ	_____
እንቁላል	_____
እንሸላሊት	_____
□ዳ	_____
ወንፊት	_____

2. በቃላቱ ውስጥ የተከተሉትን ድግም ንባባት አስፍር።

3. በቃላቱ ውስጥ የተከተሉትን ድግም ንባባት በምን ምክንያት እንደተከሰቱ ቀጥሎ በተሰጠው ክፍት ቦታ ላይ ጻፍ።

4. በአማርኛ ቋንቋ የማይከሰቱ ድግም ንባባት እነማን እንደሆኑ መረጃ ከቤተ መጻሕፍት በመሰብሰብ አጭር ዘገባ ጻፍ።

ማጠቃለያ

የአንድ ቋንቋ ድምጾች በተናጠል ሲባሉና በንግግር ውስጥ ሲገኙ ይለያያሉ። በንግግር ውስጥ ገብተው ሲነገሩ ባህርያቸው ይጠረባል፤ ይስተካከላል። ይህ መጠረብና መስተካከል ድግም ንባብ ይባላል። በቋንቋ ውስጥ ሊኖሩ የሚችሉት ድግም ንባባት ብዙ ቢሆኑም፤ በአማርኛ ቋንቋ ውስጥ የሚከሰቱት ክባዊነት፣ ላንቃዊነትና ሰርናዊነት ናቸው።

ክባዊነት በተናባቢ ድምጽ ላይ የሚከሰተው የክብነት ባህርይ የሌላቸው ተናባቢዎች ቀድመው መጥተው የኋላ አናባቢዎች ሲከተሉ ሲሆን፤ የአናባቢ ክባዊነት የሚከሰተው ደግሞ፤ ድምጽ ቀድሞ መጥቶ የፊት ወይም የመሃል አናባቢዎች ተከትለው ሲመጡ ነው።

የተናባቢ ክባዊነት የሚከሰተው አንድ ተናባቢ እየጠራን እያለለተከታዩ የኋላ አናባቢ ከንፈርን ክብ አድርገን ስናዘጋጅ ሲሆን፤ የአናባቢ ክባዊነት የሚከሰተው ደግሞ ለ[ው] ድምጽ ያዘጋጀውን ክብ ከንፈር ለተከታዩ አናባቢ ስናሻጋግር ነው።

ላንቃዊነትከተናባቢ ድምጾች ጋር የሚያያዝነው።ከላንቃ ተናባቢዎች ውጭ ያሉትተናባቢዎችሲፈጠሩ ምላስ ወደላንቃ አይጠጋም። እነዚህ ድምጾች ቀድመውመጥተውየፊትአናባቢዎችከተከተሉ ተናባቢዎችንእየጠራንእያለ ምላስ ወደላንቃ ይጠጋል። ይህንን ሂደት ነው ላንቃዊነትየምንለው።

ሰርናዊነትየሚቆራኘውከአናባቢ ድምጾች ጋር ነው።አናባቢ ድምጾች ሲፈጠሩ የሰርንቀዳዳበእንጥልይዘጋል።ሆኖምአንድንአናባቢ ስንል ቀድሞትወይንምተከትሎትየመጣሰርንድምጽ ካለ አንድምለሰርን ድምጹ ክፍት ያደረግነውንየአፍንጫቀዳዳለተወሰነ ቅጽበት ክፍት እናደርገዋለን።ወይንምደግሞ፤ አናባቢውንእየጠራንእያለለተከታዩ ሰርን ድምጽ የአፍንጫቀዳዳን ክፍት እናደርጋለን።በዚህሁኔታ አናባቢ ድምጹ ሲፈጠርአየርበአፍምበአፍንጫምይወጣል።ሰርናዊነት እንግዲህ ይህ ነው።

መልመጃ

1. ላንቃዊነት ምንድን ነው?
2. በአማርኛ ቋንቋ ውስጥ የሚከሰቱት ድግም ንባባት እነማንናቸው?
3. ሰርናዊነት ምንድን ነው?

ምእራፍ 5:-በአማርኛ ቋንቋ የሚታዩ ላዕለ ክፋዮች

ተግባራት:-

1. ስለላዕለ ክፋይምንነትአጭርዘገባጻፍ።
2. ከቤተ መጻሕፍትመረጃ በመሰብሰብበቋንቋ ውስጥስለሚከሰቱ ላዕለ ክፋዮች ምንነት ዘገባ አዘጋጅተህበአካባቢህላለየርቀትትምህርትተማሪጃ፣ቻህበንባብ አቅርብ።
3. በአማርኛ ቋንቋ የሚታዩ ላዕለ ክፋዮች ምን ምን እንደሆኑ ወስን።
4. በአካባቢህካለየርቀትትምህርትተማሪጃ፣ቻህጋርሆናችሁ የሚከተሉትን ቃላት አንዱ እየተናገረ ሌላውበድምፃዊ አጻጻፍይጻፍ። እንደገና ሲጽፍ የነበረውቃላቱን እየተናገረ ሲናገር የነበረውይጻፍ። የሁለታችሁን አስተያየና የትኛው ትክክል እንደሆነ ወስኑ።

ቃል	ድምፃዊ አጻጻፍ
ስለ□ም	_____
መ□	_____
ድንገተኛ	_____
ተራራማ	_____
መነዘረ	_____
ቢላኻር	_____
ሰበረ	_____
አረንጓዴ	_____
ቅራቅንቦ	_____
ድንበርተኛ	_____
የተወዳደሮበት	_____

5. የሚከተሉት ቃላት ወይም ሀረጎች አሻሚትርጉም የሚኖራቸውና ለምርምር ቅኔ መነሻ የሚሆኑ ናቸው። ይህ የሚሆነው የቃላት ድንበር ወይን ክፍተት(juncture)እንደሁኔታው በመለያየቱ ነው።እስኪ የተለያየ ቦታ ክፍተት ለመፍጠር ሞክር።

በዚያ ቡን	_____
በተራ በተራ	_____
በሬ ሳላ□	_____

ማ□ ቃለጸ

ድምፆች ሲነገሩ ከነሱ ጋር ተጣብቀው የሚ□ኙባህርያት ላእለ ክፋይይባላሉ። ላእለ ክፋዮችን በራሳቸው አናገኛቸውም። የምናገኛቸውከድምፆች ወይንም ከቀለማት ወይንም ከዐረፍተ ነገር ፈር ተቆራኝተውነው። በዚህም መሰረት ቆ□□ የድምፁን ርዝማኔ፣ ቃናድምፁ ወይንም ቀለሙ

ሲነገር የሚኖረውን የድምጽ አወራረድ ወይም የድምጽ ቅላጽ፣ ጫናቀለሙ ሲነገር የሚኖረውን ጎልቶ የማሰማት ሂደት፣ ማዘጋጀት አረፍተ ነገሩ ሲነገር የሚኖረውን የድምጽ አወራረድና ክፍተት(juncture) ደግሞ በቃላት መካከል የሚኖረውን የረፍት መጠን ይመለከታል።

ቆይታ፣ ቃና፣ ጫና፣ ዜማና ክፍተት በአማርኛ ቋንቋ ማዘጋጀት ላይ ላሉ ክፍሎች ናቸው።

መልመጃ

1. ቆይታ ምንድን ነው?

2. በአማርኛ ቋንቋውስጥ የሚከሰቱ ላሉ ክፍሎች እነማንናቸው?

ምእራፍ 6: የአማርኛ ቋንቋ ንጥረ ድምጾችና ዘረ ድምጾች

ባለፈው ጊዜ የንግግር ድምጾችን አፈጣጠራዊ ባህርይ ተመልክተናል። በዚህም የመፈጠሪያ ቦታቸውን ወይም የመካከ ፍጥረታቸውን መሰረት በማድረግ የከናፍር፣ የከንፈርና ጥርስ፣ የጥርስ፣ የድድ፣ የላንቃ፣ የትናጋና የማንቁርት ብለን መድበናቸዋል። የአፈጣጠራቸው ሁኔታ ወይም ባህርያት ፍጥረታቸው ደግሞ ፍጥጥ፣ ፈንጅ፣ ሰርን፣ ጎናዊ፣ ከፊል አናባቢ፣ እግድ፣ ፍትግ፣ ነዛራ... ወዘተ በሚለው ክፍፍል መሰረት ሆኗል። በሌላበኩል ደግሞ የሃብል ድምጽ ሁኔታ ላይ ተመርኩዘን ነዛሪና ኢነዛሪ ብለን ከፋፍለናቸዋል። ከዚህም በተጨማሪ ድምፁን ለመፍጠር በተገለገልንበት አየር ወይም በሀይልምንጭ አንጻር የጉሮሮና የሳንባ ተብለው

ተከፍለዋል። በዚህ ክፍል ደግሞ እነዚህ ድምፆች ቅንጅትና በቅንጅት ወቅት የሚኖራቸውን ሚና በዌርዌ እንመልከታለን።

ክፍለ-ትምህርት 1: የንጥረ ድምጾችና ዘረ ድምጾች ምንነት

መጠቀሚያ

□□ህ ምሥራቅ-ዋና-ትኩረት-የንግግር □ ምጻች-በቅንጅት-ወቅት-በሚኖራቸው-ባህር □ ላይነው። ለ□□ህ □ረዳዘንድ-የንግግር □ ምጻች-እንደ-ምንንጥረ □ ምጽናዘረ □ ም □ ተብለ□□-ንደሚከፈሉ ማየት ተብሎ □ሆናል። □□ህ □□ለት-ምህርት-ዋና-አላማም ተማሪዎች-የንጥረ □ ምጽንናዘረ □ ምጽንምንነት፣ የአንድንድምጽንጥረ □ ምጽነት-የማረጋገጫዘዴንና ሌሎች ተማጅይዘቶችን እንዲለ□ ማግኘት ነው።

የንጥረ ድምጽ ምንነት

ተግባር- 1

በሚከተሉት ጥንድ ቃላት መካከል ያለው ልዩነት ምን ይመስልሃል?

ሠንጠረዥ 1

ጥንድ -1	ጥንድ-2	ጥንድ-3	ጥንድ-4	ጥንድ-5
ተረት	ወንዝ	በረበረ	□ራር	አምድ
ደረት	ወንድ	መረመረ	□ራር	አንድ

በእያንዳንዱ ጥንድ ውስጥ ያሉት ቃላት የያዙት ትርጉም ሙሉ-በሙሉ የተለያየ ነው። በየጥንዱ ያሉት ቃላት ትርጉማቸው ሙሉ-በሙሉ የተለያየ ይሁን እንጂ በቅርጽ የተራራቀ ልዩነት የላቸውም። በየጥንድ ያሉ ቃላት በውስጣቸው የያዙት ድምጽ ምን ምን እንደሆነ እንመልከት።

ሠንጠረዥ 2

ጥንድ -1	ጥንድ-2	ጥንድ-3	ጥንድ-4	ጥንድ-5
/ትኸርኸት/	/ወኸንዝ/	/ብ□□-ብብ□□□/	/□ኸርኸር/	/አምድ
/ድኸርኸት/	/ወኸንድ/	/ም□□□ምም□□□/	/□ኸርኸር/	/አንድ/

በሠንጠረዥ-1 እና በሠንጠረዥ-2 መካከል ያለው ልዩነት የሚከተለው ነው። ሠንጠረዥ-1 □-ስ□ በየጥንዱ ያሉት ቃላት የተፃፉት በሆኔያዊ አፃፃፍ ሲሆን፣ በሠንጠረዥ-2 □-ስ□ እነዚያው ቃላት በንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍ ተጽፈው ቀርበዋል። የንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍ በአንድ ቃል ውስጥ ያሉትን መሰረታዊ የንግግር ድምፃች የሚያሳይ ነው። ንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍ □ሚ□□□-በአዝባር ውስጥ / / ነው። በዚህ መልክ በየጥንድ በንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍ የተፃፉትን ቃላት ስንመረምር በመካከላቸው ያለውን የድምጽ ልዩነት በግልጽ ማየት ይቻላል። ለምሳሌ በጥንድ-1 □-ስ□ □ሚ□ኙት ሁለት ቃላት የሚለያዩት በ[□] እና በ[ት] ድምፃች ብቻ ነው። □መጸመሪጸ□-ቃል □ሚጸምረ□ በ[ት] ሲሆን፣ የሁለተኛ□-ቃል በ[□] ይጀምራል። ከዚህ በስተቀር [-ኸርኸት] ድምፃች ሁለቱም ቃላት ውስጥ አሉ። በሁለተኛው ጥንድ ውስጥም ያለው ልዩነት የመጀመሪያው ቃል በ[ዌ]፣ □ሁለተኛ□-ቃል □□ሞ በ[□] ድምፃች መጨረሻቸው ብቻ ነው። በዚህ አይነት በቀሩት ሦስት ጥንዶች ውስጥ ባሉት ቃላት መካከል ያለውን የድምጽ ልዩነት ለይታችሁ አመልክቱ።

ከላይ እንዳየነው በእይንዳንዱ ጥንድ ውስጥ ባሉት ቃላት መካከል ያለው ልዩነት የአንድ ድምጽ ብቻ ነው። በሁለቱ ቃላት መካከል ያለው የሁለተኛ ድምፃች ልዩነትም ሁለቱ ቃላት ሙሉ በሙሉ የተለያዩ ትርጉም እንዲኖራቸው ያደርጋል። በመጀመሪያው ጥንድ ውስጥ ያሉት 'ተረት' እና 'ደረት' የሚለዩት በ[ት] እና በ[□] ነው። የእነዚህ ድምፃች ልዩነት ሁለቱ ቃላት የተለያዩ ትርጉም እንዲይዙ አድርጓል። በቋንቋ ውስጥ በተመሳሳይ ቦታ በመግባት የቃላት ትርጉም እንዲለያይ የሚያደርጉ እንደ [ት] እና [□] ያሉት ትርጉም-ለይ ድምፃች ንጥረ ድምጽ □ ባላሉ።

ከላይ በሠንጠረዥ-2 □-ስ□ ባሉት አምስት ጥንዶች ውስጥ የቃላቱ ትርጉም እንዲለያይ ምክንያት የሆኑ አስር ንጥረ ድምፃች አሉ። እነሱም፡-

- በጥንድ አንድ ውስጥ [ት] እና [□]

- በጥንድ ሁለት ውስጥ[ፀ] እና [□]
- በጥንድሦስት ውስጥ[ብ] እና [ም]
- በጥንድ አራት ውስጥ[□] እና [□]
- በጥንድ አምስት ውስጥ[ም] እና [ን] ናቸው።

አንድ የንግግር ድምጽበእዝባር / / ምልክት ውስጥ የሚሰፍረው ንጥረ ድምጽ መሆኑ ከተረጋገጠ በኋላ ነው። ለመሆኑ አንድ ድምጽ ንጥረ ድምጽ መሆን ያለመሆኑን የምናረጋግጠው እንዴት ነው?

የድምጾችን ንጥረ ድምጽ መሆን ወይም አለመሆን ለማረጋገጥ የሚያገለግለው ከላይ የተጠቀምንበት አይነት ዘዴ የአነስተኛ ጥንድ ሙከራ / minimal pair test/ ባላል። ህ ጸ መሠረት የሚያደርገው ጥንድ ቃላትን ነው። ጥንዱ የሚመሠረተውበአንድድምጽ ብቻ በሚለያዩ ሁለትቃላት ነው።

ከበረ

በረ

እነዚህ ሁለትቃላት ተጣምረው አንድ አነስተኛ ጥንድ መስርተዋል። ጥንዱ አነስተኛ የተባለበት ምክንያትትርጉም አዘል ነጠላ ምእላድ በመሆኑ ነው። ሁለቱም ቃላት መሠረታዊ ትርጉማቸውን እንደያዙ ሊከፋፈሉ አይችሉም። በሌላበኩል የሁለት ምእላዶች ጥምር የሆኑ እንደ «ሰዎች፣ ተራራማ» የመሳሰሉቃላት የአነስተኛ ጥንድ መሰረት ሊሆኑ አይችሉም።

በአነስተኛ ጥንድ ሙከራ ወቅት ጥንዱን ከመመስረት ቀጥሎ የሚመጣው ተግባር በአነስተኛ ጥንድ ውስጥ የተከሰተው የአንድ ድምጽ መቀያየር የትርጉም ልዩነትማምጣት ያለማምጣቱን ማረጋገጥ ነው። ለዚህም ይረዳ ዘንድ በጥንዱ ውስጥ ያሉትን ቃላትበንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍመፃፍያሻል።

/□□ብብ□□/

/□□-ብብ□□□/

በ□□□ እንደሚታየው[□] እና [□] የገቡበት /-□-ብብ□□□/ □ም□ዊ አካባቢ ተመሳሳይ ነው። የነዚህ ድምፆች በተመሳሳይ አውድ ላይ መግባት የትርጉም ለውጥ አምጥቷል። በዚህ የተነሳ /□ እና /ግ/ ንጥረ ድምጽ ናቸውይባላል።

□ረ□ም□

ተ□ባር - 2

በአካባቢ ህክለየር ቀትትም ህርት-ተማሪጃ□ቻ ህጋር በመሆን ዘረ የሚለውን ቃል ደጋግማችሁ በማለት /ዝ/ የኋላ አናባቢ ከሆነው /ኦ/ ቀድሞ በመግባቱ ያሳየው ለውጥ ተነጋገሩበት።

የ/ዝ/ ተናጠላዊ ባህርይ ስንመረምር የድድ፣ ፍትግ፣ ነዛሪ የሳንባ ድምጽ ነው። በሚፈጠርበት ጊዜ ከንፈርን ስለማያስከብብ ተጨማሪ የዝርግነት ባህሪ አለው። በሌላ በኩል 'ዞረ' በሚለው ቃል ውስጥ /ዝ/ን ተክትሎ የገባውን የሁዋላ አናባቢ /ኦ/ን በምንመለከትበት ጊዜ ሲፈጠር ከናፍርን ያስከብባል። /ዝኦርኸ/ በሚለው ቅንጅት ውስጥ በተፈጥሮው/ተናጠላዊ ባህርይ/ ዝርግ የነበረው /ዝ/፣ /ኦ/ን ተክትሎ በመግባቱ ምክንያት በቅንጅት ሂደት የክብነት ባህሪ አግኝቶ [ዎ[□]] ሆኗል። በዚህ አይነት ሁኔ□ ንጥረ□ ምፆች በተለጸ□□ ቅንጅት ሂደት የሚኖራቸው መል□ □ረ- ድምጽ ይባላል። ንጥረ ድምፆች በ□ዌባር / / □-ስ□ ሲሰ□ሩ □እነሱ□-ላፀ □ገኙት ዘረ- □ምፆች ደግሞ በማዕዘናዊ ንቅ□ [] □-ስ□□□□ሉ።

ንጥረ ድምፆች በተለያዩ የቅንጅት ሂደቶች የተለያዩ ዘረድምፆች የሚኖሯቸው አጎራባች ድምፆች በሚያደርሱባቸው ተጽእኖ የተነሳ ነው። የሚከተለው ምሳሌ ይህንን ያሳያል።

□ኔ = /□ንኤ/ → [□ን[□]ኤ]

አንገት = /አንግኸት/ → [አ ግኸት]
 ከንፈር = /ክኸንፍኸር/ → [□□ □□□]
 አንድ = /አንድ/ → [አንድ]
 ኖረ = /ንኦርኸ/ → [ን[□]ኦር□]

በአምስቱ ምሳሌዎች /ን/ የተከሰተው በ'ኔ'[ን[□]]፣ 'በአንገት' [ጋ]፣ በከንፈር [ማ]፣ በ'ኖረ'[ን[□]]□ናበአንድ[ን] ሆኖ ነው። በዚህ ሁኔታ /ን/ በምስቱም□-ስ□□ተለያየአራትዘረ□ምዎችአሉትማለትነው። □ህ □ተከሰተ□-ተከትለ□-በ□-ትየተለ□□ምዎች ተ□እኖ ምክንያትነው። ለምሳሌ /□ንኤ/ □-ስ□ /ኤ/ን፣ /አንገኸት/ □-ስ□ /□/ን፣ /ክኸንፍኸር/ □-ስ□ /□/ን፣ /ንኦር□/ □-ስ□ /ኦ/ን ተከትሎበመም□ቱ □ንዳቀማመጣቸው□ለንቃዊነትን፣ የትናጋዊነትን፣ □□ራዊነትንእና የክባዊነትን ባህርይ □ስ□ል።

ማ□ ቃለጸ

በዚህ ክፍለትምህርት በዝርዝር የተመለከትነው የአማርኛ ንጥረ-ድምዎችና ዘረ-ድምዎችን ነው። □ዚህን ሁለትድም□ልሳናዊጽንሰሀሳቦችየአማርኛ ቋንቋን መሰረት ባደረጉ የግል ተግባራትበማስረገጥ በዝርዝር ተመልክተናል። በዚህም፡-

- በሁለትና ከዚያ በላይበሆኑቃላት ውስጥ በተመሳሳይ አውድ ገብተው የትርጉም ልዩነት የሚያመጡድምዎች ንጥረ-ድምዎች □ንደሚባሉ፤
- የአንድን የንግግር ድምጽ ንጥረ-ድምጽ መሆን ወይም አለመሆን ለመለየት ከሚያገለግሉ ዘዴዎች መካከል አንዱ የሆነውን «የአነስተኛ ጥንድ ሙከራ» በመወሰድ፣ □ንደት ተ□ባራዊእንደሚ□ረግኦይተናል፤

ንጥረ-ድምዎች በተለያየ የቅንጅት አውድ □□□-ከሌሎችንጥረ □ምዎችጋር በሚ□ራ-በቱበትጊ□፣ በተ□ራ-ባችድምዎች ተ□እኖየተነሳ □እነሱ□-ላፀ□ሆነድም□እንደሚ□□ሩናይህም □-ላፀ □ም□ረ-□ም□እንደሚባልኦይተናል።

መልመጽ

1. በሰንጠረዥ ውስጥ ከቀረቡት ጥንድ ቃላት ውስጥ ትክክለኛ አነስተኛ ጥንድ የሆኑትን ለይተህ አውጣ።

ጥንድ -1	ጥንድ-2	ጥንድ-3	ጥንድ-4	ጥንድ-5	ጥንድ -6
ጣት	ጸርባ	ሸጫ	አደሰ	አወቀ	ሸባ
ጡት	ጸልባ	ሸበላ	አላሰ	አመቀ	ጫ

አነስተኛ ጥንድ የሆኑትን በቀላሉ መለየት ትችል ዘንድ ቃላቱን በንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍ ጻፍ።

ጥንድ -1	ጥንድ-2	ጥንድ-3	ጥንድ-4	ጥንድ-5	ጥንድ -6

2. ከላይ ከቀረቡት ስድስት ጥንዶች መካከል ለአነስተኛ ጥንድ ሙከራ መሠረት ሊሆኑ የሚችሉ አነስተኛ ጥንዶች ሶስቱ ብቻ ናቸው። የተቀሩት ሦስቱ አነስተኛ ጥንድ ሊሆኑ አይችሉም። አነስተኛ ጥንድ ያልሆኑትን ሦስቱን በመለየት፣ አነስተኛ ጥንድ ያልሆኑትን ምክንያት ግለጽ።

ተ/ቁ	አነስተኛ ጥንድ ያልሆኑ ጥንዶች	አነስተኛ ጥንድ ያልሆኑት ምክንያት
1		
2		

3		
---	--	--

3. በተናጠልበመሆን የአነስተኛ ጥንድ ሙከራ ዘዴን በመጠቀም የሚከተሉት ጥንድ ድምች ንጥረ ድምጽ መሆንና አለመሆናቸውን አረጋግጥ።

3.1. [θ] እና [ፋል]

3.2. [□] እና [ቅ]

3.3. [□] እና [ብ]

3.4. [ስ] እና [ዌ]

3.5. [ም] እና [□፡]

3.6 [□፡] እና [□]

4. በንጥረ ድምጻዊ አጻጻፍና በዘረ ድምጻዊ አጻጻፍ መካከል ያለው ልዩነት ምንድነው?

5. የሚከተሉት ንጥረ ድምጾች ሊኖሯቸው የሚችሏቸውን ዘረ-ድምጾች በአውድ ጸስሀ አሳይ።

5.1. /ል/

5.2. /□/

5.3. /□/

5.4. /ት/

5.5. /ር/

5.6. /□/

5.7. /ፀ/

5.8. /ች/

ክፍለትምህርት 2: የንጥረ ድምጾችና ዘረ ድምጾች ስርጭት

መጠቀሚያ

ቀደምባለው ክፍለትምህርት የንግግር ድምጾችን ንጥረ ድምጽና ዘረ ድምጽብለን ለመከፋፈል መሰረት የሆኑትን ጉዳዮች ተመልክተናል። በዚህ ክፍለትምህርት ደግሞ የምናተኩረው እነዚህ ስምጾች በአንድ ቋንቋ ቃላት ውስጥ ለማሳያ ስርጭት አይነት ነው።

የድምጾች ስርጭት

አንድ ንጥረ ድምጽ ከሌሎች ድምጾች ጋር እየተቀናጀ በንግግር ውስጥ በሚገባበት ጊዜ ከሌሎች ድምጾች ጋር ሲተያይ በተለያዩ የስርጭት አይነት ውስጥ ሊገኝ ይችላል። አንድ ድምጽ በንግግር ውስጥ ምን መንገድ አግልግሎት ላይ እንደሚውል ለማወቅ፤ ተመሳሳይ ድምጾችን

«ሀ» «ሰ»

- 1. በቀለ
- 2. አበባ
- 3. ቡላ
- 4. ቤት

- 1. ነገረ
- 2. መንግስት
- 3. ምናኔ
- 4. ከንፈር
- 5. መኖር

1. ተደጋጋፊስርጭት

በጥንድ ሆናችሁ እንዳያችሁት ከላይ በየምድቡ በተሰጡት ምሳሌዎች ውስጥ /ብ/ እና /ን/ የተለያዩ አነባበብ አላቸው። ይህ የንበት ልዩነት የተከሰተው በአጎራባች ድምፆች ተጽእኖ የተነሳ ነው። ያለውን የንበት ልዩነት በግልጽ ማየት ይቻል ዘንድ ቃላቱን ልክ እንደሚባሉት በድምፃዊ አፃፃፍ እንፃፍቸው።

«ሀ»

- 1. [ብ□ቅቅ□ል□]→/ብ/ →[ብ]
- 2. [አብኸብኣ] → /ብ/→ [ቱ]
- 3. [ብ□ኸልልኣ]→ /ብ/ →[ብ□]
- 4. [ብ□ኤት]→/ብ/→ [ብ□]

«ሰ»

- 1. [ንኸግግኸርኸ]→/ን/→ [ን]
- 2. [ምኸንግእስት]→/ን/ → []
- 3. [ምኸንንኸንኸ] →/ን/ →[ን□]
- 4. [ከኸሚፍኸር]→/ን/ →[ማ]
- 5. [ምኸን□ኸር]→/ን/ → [ን□]

በምሳሌ□ □-ስ□ እንደሚታየው /ብ/ እና /ን/ በየቃላቱ ውስጥ የተለያዩ ንበት አላቸው። በዚህም የተነሳ የተለያዩ የንግግር ድምፆች ናቸው። የአንድ ንጥረ ድምጽ ቤተሰብ ቢሆኑም አንድ ድምፅ ሌላውን ተክቶ ሊገባ አይችልም። ለምሳሌ [ብ] ንበቱን ሳይቀይር [ብ□]ን ተክቶ ሊገባ አይችሉም። እንዲህ አይነቱ የድምፆች ስርጭት ተደጋጋፊስርጭት ይባላል። በተደጋጋፊስርጭት □ሚ□ኙ ሁለት ወይም ከዚያ በላይ የሆኑ ድምፆች በተመሳሳይ አውድ ሊከሰቱ አይችሉም።

እያንዳንዱ ድምጽ ሊገባ የሚችልበት አውድ አስቀድሞ የታወቀ ነው። ለምሳሌ ከላይ በ«ለ» ምድብበቀረቡት ቃላት ውስጥ /ን/ ከትናጋድምዖች ቀድሞ ሲገኝ []፣ ከ[]ድምጽቀድሞ ሲገኝ [] ም [] እንደሚሆን አስቀድሞ የታወቀ ነው።

ስለዚህ ተደጋጋሪስርጭትማለት ሁለትና ከዚያ በላይ የሆኑድምዖች በተለያዩ ቦታ [] ባለቤት አሰራራቸውና አገልግሎታቸው እንደተለያዩ ድምጽሳይሆን እንደ አንድ ድምጽ ሊቆጠር ነው። ተናጋሪውድምዖቹን እንደ አንድ ድምጽ ሲያያቸው ነው።

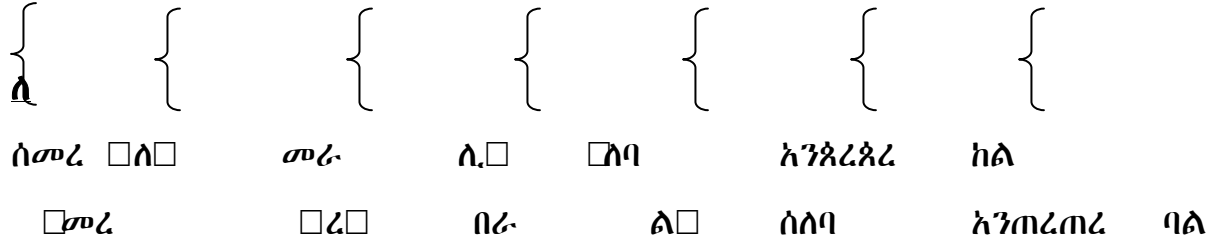
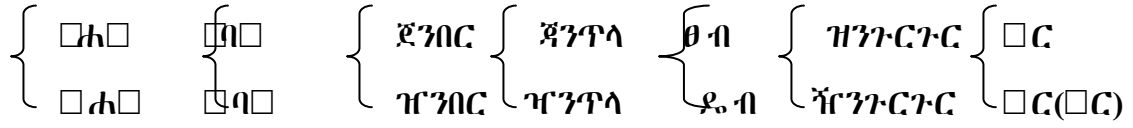
2. ተለዋዋጭ/ነፃ ስርጭት

ተግባር - 2

ቀጥሎጥንድጥንድ ሆነውበሁለትምድብበቀረቡት ቃላት ላይ የተሰጡትን ሁለት ጥንዶች መሠረት በማግለግ መግባራሪያስጥ።

1. ጥንድጥንድ ሆነው የቀረቡት ቃላት የትርጉም ልዩነት አላቸው ወይስ የላቸውም?
2. የትርጉም ልዩነትባላቸው ውስጥ፣ የልዩነቱ መሠረት ምን ይመስልሁል?

ሀ



- ንጥረ ድምፆች ከሌሎች ንጥረ ድምፆች ጋር በተቀናጀበሚቡበትጊዜ በተለጸገ ስርጭት አይነቶች ሊገኙ ይችላሉ።
- ንጥረ-ድምፆች በቅንጅት ወቅት ሊኖራቸው የሚችለው የስርጭት አይነቶች ሶስት ናቸው። በጎሳም ተፋፋ፣ ተለሻሻ፣ /ነፃ እና ተነፃፃሪ ስርጭቶች ናቸው።
- ሁለትና ከዚያ በላይ የሆኑ ድምፆች በተለያዩ አውድ ገብተው አሰራራቸውና አገልግሎታቸው በንደተለጸገ ምሳሌ ሆንን እንደ አንድ ድምፅ ተቆረረ በንደሆነ እንደ ስርጭቶች የሚገኙበት ስርጭት ተፋፋ ስርጭት ይባላል።
- ሁለትና ከዚያ በላይ የሆኑ የተለያዩ ድምፆች በተመሳሳይ አውድ ገብተው ምንም አይነት የትርጉም ልዩነት የማያመጡበት ስርጭት ተለዋዋጭ/ነፃ ስርጭት ይባላል።

ተነፃፃሪ ስርጭት ሁለትና ከዚያ በላይ የሆኑ ድምፆች በተመሳሳይ አውድ (በመተካካት) በቡለት ስርጭት መለያየት ምክንያት የሚሆኑበት የስርጭት አይነት ነው።

መልመጽ

1. ሁለት ድምፆች ተደጋጋፊ ስርጭት አላቸው ስንል ምን ማለት ነው? በምሳሌ አስፈላጊ አስረዳ።

ምሳሌ

2. በተለዋዋጭ /ነፃ/ ስርጭትና በተነፃፃሪ ስርጭት መካከል ያለው አቢይ ልዩነት ምንድነው?

ምሳሌ

3. የሚከተሉት ድምፆች በተደጋጋፊ ወይንም በተነጻጻሪ ስርጭት ውስጥ የሚገኙበትን ሁኔታዎች ማጸላጸብ ይቻላል::

3.1 []

[]

3.2 [7]

[7]

[9]

[10]

[7]

3.3. []

[አ]

3.4. [11]

[9]

[□]

3.5. [□]

[ዌ]

[ን]

[ል]

[ር]

3.6. [ት]

[□]

[ስ]

[□]

4. የሚከተሉት ድምፆች በነፃስርጭት ውስጥ የሚገኙበትን አምስት አምስት ቃላት ፈልግ።

4.1 [□]□ፍ[□]

4.2 [ፀ]።[ፍ][ጾ]

5. በሚከተሉት ጥንድ ቃላት ውስጥ በተነፃፃሪ ስርጭት ውስጥ የሚገኙትን ድምፆች ለይተህ አውጣ።

5.1 ፍ

ረፍ

ለፍ

5.2 ከረከረ

ቀረቀረ

5.3 ላባ

ሌባ

5.4 ጣት

ሳት

5.5 ጠር

ብር

ባለፈው ክፍል የተመለከተውን የአማርኛ ድምፆችን ተናጠላዊ ባህርይ መሠረት አድርገን ቅንጅት ወይንም የሚታዩትን ከመመርመራችን አስቀምጦ ልንመለከተው የሚገባ ዳይጋስጥ፣ ጨውም የአማርኛ ምፆች የስርጭት ስርዓት ነው። ስለሆነም በህግ ልየአማርኛ ምፆች የስርጭት ስርዓት ላይ እንገልግራለን።

3.1. የአማርኛ ንጥረ ድምፆችና ዘረ ድምፆች ስርጭት

ተግባር - 1

ከዚህ በፊት በቀረቡት ቃላት ላይ የሚከተሉትን ጉዳዮች መሠረት በማረጋገጥ በአካባቢ ህክልና ለየርቀት ጉምህርት ተማሪዎች ህጋዊ መሆን ተነጋገሩበት። በተጨማሪም መረጃ ላይ ተመሠረተ ይሆን ዘንድ የተሰጡትን ቃላት አስቀድሞ ስርዓት ድምፅ አገልግሎት ይሰጣቸዋል።

የመነጋገሪያ ጉዳዮች

1. የትኞቹ ቃላት በተናባቢ፣ የትኞቹ ደግሞ በአናባቢ ድምፆች ይጻፉሉ?
2. በቃላት መጀመሪያ ላይ ተከፋይነት ለሌሎች ተናባቢ ምን አናባቢ ምፆች አሉ?
3. በቃላት መካከል ምን ያህል አናባቢዎች ተከፋይነት ለሌሎች ተናባቢዎች አሉ?
4. በቃላት መካከል ምን ያህል ተናባቢዎች ተከፋይነት ለሌሎች ተናባቢዎች አሉ? በቃላት መጨረሻ ላይ ለሌሎች ተናባቢዎች አሉ?
5. በቃላት መጨረሻ ላይ ለሌሎች ተናባቢዎች ወይም አናባቢዎች አሉ? ለሌሎች ተናባቢዎች አሉ? ካሉ የትኞቹ ናቸው?

ምፁብ ሀ		ምፁብ ለ	
ቃላት	ንጥረ ድምፅ አገልግሎት	ቃላት	ንጥረ ድምፅ አገልግሎት
ና		አባት	

ከምሳሌዎቹ በግልጽ እንደተመለከትነው ቃል መነሻ ከሆኑት ተናባቢዎች ተከትለው በተናባቢ ምዎች ብቻ ናቸው። ህ በቃል መነሻ የተናባቢዎች ተከታትሎ ጸለመ ባት ለምሳሌ በተመረቀት ቃላት ውስጥ በአጋጣሚ ተከሰተ ዳይ አይደለም። ተለጠፍን ያህል ብዛት ያለው የአማርኛ ቃል ተስቦ ቢመረመር በመነሻ ሁለት ተናባቢዎችን ያዘቃል አይገኝም። ከዚህ ምንጭም በአማርኛ ምዎች ቅንጅት ሁለት ተናባቢዎችን በቃል መነሻ ላይ ተከታትለው መባት አለመቻላቸውን ያሳያል። ስለህ አንድ የአማርኛ ቃል በተናባቢ ከጀመረ ቀጥሎ የሚገባው ድምጽ የግድ አናባቢ ንጥረ ድምጽ መሆን ይኖርበታል።

ተባባር - 2

ውድ የርቀት ተማሪዎች ስኬት ከላይ ለመነጋገሪያ ክብር ተቃላት መካከል በምትሰጡ «ሀ» ቅሬታትን አስሩን ቃላት እንደገና ተመልከቷቸው። በመነሻቸው ሁለት ተናባቢ ንጥረ ምዎችን አስቦ ችሁከሆነ ቃላቱን በትክክል ማንጥረ ምዎቹ አፃፍ መንገድ አልፏቸውም ማለት ነው። ስለህ በንደገና አስተካክሎ ሁሉን ቃላቶቻቸው። ከዚህም ለምሳሌ ከተሰጡት ቃላት በተፈጠሩ ማሪ አስር አስር በተናባቢ ምዎቹ ማጸም ሁለትን በመምረጥና በንጥረ ምዎቹ አፃፍ በመጠቀም ተናባቢዎችን በቃል መነሻ ጸለመከ ተል ምን ያህል ስነ-ምግባርን እንደሆነ አሳይ። ከመረጣችሁ ዋቸው ቃላት መካከል ሁለት ተናባቢዎችን በመነሻ ማረጋገጥ ቃል ካገኛችሁ የአማርኛ ስዋሰው መፅሀፍትን በማንበብ ለምን እንደሆነ አረጋግጡ።

በአማርኛ በቃላት መነሻ ላይ መገኘት የማይችሉት ሁለት ተናባቢ ንጥረ ድምዎች ብቻ አይደሉም፤ ረዥም ተናባቢዎችም በቃል መነሻ ላይ አይገቡም። ይህን ሁኔታ በምሳሌ አስደግፈን ከሚችሉት ቃላት መካከል ረዶም ተናባቢ ማለት ምን ማለት ነው? ስኬትን ካየናቸው ተናባቢ ንጥረ ምዎችን በምን ይለጻል? ለሚሉት ሁለት ጥያቄዎች መልስ መስጠት ያሻል።

አንድ ተናባቢ ድምጽ በሚፈጠርበት ጊዜ የሚወስደው የተወሰነ የንባት ጊዜ አለ። ያ ተናባቢ በቃል ውስጥ ገብቶ በሚነበብበት ጊዜ የሚወስደው የንባት ጊዜ ብቻውን ስንለው ከሚወስደው የንባት ጊዜ ሲቀረጸው ከሆነ ረዥም ተናባቢ አለ ይባላል። ረዥም ተናባቢዎችን የምንገልፀው ተናባቢውን ደግመን በመፃፍ /ልል/ ነው። የሚከተሉትን ምሳሌዎች ያመልከቱ።

ምሳሌ-1	ገና = /ግኸንንካ/ → /ን/	አለ = /አልኸ/ → /ል/
	ገና = /ግኸንንካ/ → /ንን/	አለ = /አልልኸ/ → /ልልል/
ምሳሌ-2	ልብ = /ልብብ/ → /ብብ/	ሰበረ = /ስብብብ/ → /ብብ/
	□□ = /□□□□/ → /□□/	መረ□ = /ም□ርር□□□/ → /ርር/

በምሳሌ አንድ ውስጥ ከቀረቡት አራት ቃላት ሁለቱ፣ በምሳሌ ሁለት የቀረቡት ደግሞ ሁሉም ረጅም ተናባቢዎችን ይዘዋል።

በምሳሌ አንድ ውስጥ የቀረቡት ቃላት በአማርኛ የአፃፃፍ ስርዓት ሁለት ናቸው። ማለትም «ገና» □ና «አለ» ናቸው። ቃላቱ □ጸ□ት ተናባቢ ረዴም መሆን ወይም ጸለመሆን የአማርኛ □-ንአፃፃፍ በማየት መረዳት አይቻልም። □ከዚህ ቃላት □ጸ□ት ተናባቢ ረዴም መሆን ያለመሆኑን የምንለ□□-ብንግግር □ቅት-ንበ□ቸው-ንበማ□መ□፣ በ□ሁ□□-ስ□□□ሞ □□ቡ-በት-ንከው□በመመርመር ነው። በር□□□ንደ ሀ□ስ አለማ□ሁ-ጸለ-□ራ-ሲ-ያን በረ□መ□ (በተለምዶ አገላለ□በ□በቀ□) ተናባቢ አናት ላይነጥብ (አለ = /አልልኸ/) በማድረግ ርዝመትን ለማመልከት ሞክረዋል። ይሁን □ንጂ □ከካሁ-ንበሰ□□ ተቀባይነት አግኝቶ የመ□በኛ □-አፃፃፍ ስርአት አካል አልሆነም።

ወደ ዋናው ጉዳይ ስንመለስ በምሳሌ አንድ ውስጥ ያሉት ቃላት «ገና» □ና «አለ» በቅ□ም ተከተል በጸዌዎቸው የ/ን/ □ና /ል/ □ምዎች መር□ምና ያለመር□ም □ተነሳ □ያንዳንዳቸው ሁለት የተለያዩት ር□ሞች ይሰ□ሉ። ለምሳሌ «አለ»ን ወስደን እንመልከት።

አለ = /አልልኸ/ = በቦ□□ ተ□ኛ

አለ = /አልኸ/ = ተናገረ

በዚህ መሠረት ረጅም ተናባቢዎች በተመሳሳይ አውድ በመግባት የትርጉም ለውጥ በማም□□ቸው ርዌ መትበ አማርኛን ጥረ □ምጽነው።

በሌላበኩል በምሳሌ ሁለት ውስጥ የቀረቡት ገደ «ልብ» ገና «ሰበረ» ጸሎት ቃላት የያዙት ረዴም ተናባቢ መርመራ ቀርቶ፣ /ልብብ/ ከመሆን ይልቅ /ልብ/፣ /ስብብብር/ ከመሆን ይልቅ /ስብብር/ ቢሆን መርመራ ተናባቢ ጸሎት ቃላት በአማርኛ ቋንቋ ተቀባይነት አያገኙም።

ለማጠቃለል ረጅም ተናባቢ የሚባለው አንድ ተናባቢ ብቻውን ከሚኖረው የንበት ጊዜ የረዘመ ጊዜ ወስዶ ሲገኝ ነው። የተናባቢዎች ርዝመት የትርጉም ልዩነት የሚያመጣበት ሁኔታ መኖሩ በጣም ርዎ መትንጥረ ጣም መሆኑን ያመለክታል።

ንግዲህ ስለ ረጅም ተናባቢዎች ይህን ያህል ከተመለከትን በመቀጠል ቀደምብለን ወደ ጀመርነው የረጅም ተናባቢዎች ስርጭት በንመለሳለን። ከላ በምሳሌ አንድና ሁለት የቀረቡት ቃላት ከስምንቱ ስብስቱ ረዴም ተናባቢ በሆኑ። በቃላቱ ስብስብ እነዚህ ረዴም ተናባቢ ጣምዎች የገቡበትን ቦታ በምንመለከትበት ጊዜ አንድም በቃሉ መረጃ (ንደ'ልብ' /ልብብ/ ገና' /ድኻግግ/) አልያም በቃሉ መካከል (ንደ'ገና' /ግኻንንኣ/ ገና'ሰበረ' /ስኻብብኻርኻ/) ሆኖ የገኘውን። ከዚህ ጣምን ሁለት የተለጸጉ ተናባቢ ንጥረ ጣምዎች በቃል መነሻ መጣት እንደማይችሉ ሁሉ አንድ ረዴም ተናባቢም በቃል መነሻ መጣት እንደማይችል ነው። ስለዚህ በአማርኛ ረጅም ተናባቢዎች የሚገቡት በቃል መካከልና መድረሻ ብቻ ነው ማለት ነው።

ተናባቢ ንጥረ ድምዎችን አስመልክተን በህልውናው ልናነሳው የሚችል ሌላ ነጥብ በቃላት ውስጥ የሚቀላቸው የክትትሎች /cluster/ መጠን ነው። ቀደምብለን አማርኛ የተናባቢዎችን ክትትሎች ከአንድ ረዴም ተናባቢ ገቢ ቃል መሃልና መረጃ በንደሚቀጥ ተመልክተናል። ይሁን በንጂ በህ ተናባቢዎች ክትትሎች ስንደብ አለው። አማርኛ በየትኛውም የስርጭት ቦታ ቢሆን ከሁለት በላይ ተናባቢዎች ተከታትለው በንዲሁ አይፈቅዱም። ተናባቢ ረዴም ከሆነ ደግሞ ከሌላ ተናባቢ ፋር ተከታትሎ አይገባም። በንዲህ አይነቱ ቋንቋ የሚገኝ ተናባቢዎች ክትትሎች በተከተሉ ሁኔታዎች አናባቢ /ባ/ በህንጻዎች የቀድሞ ክትትሎች ለማስጠጋጠም ይቻላል /epenthetic/ ሆኖ ትገባለች። ይህን ሁኔታ ወደ ፊት በንጥረ ጣም ያደገው ሂደቶች ስንመለከት በሰባት ስለምንቃኝ ባደገው አናባቢዎች ስርጭት እንሸፋፍ።

3.3. የአማርኛ አናባቢ ንጥረ ድምፆች ስርጭት

የአማርኛ የድምፆች ስርጭትደንብ አናባቢ ንጥረ ድምፆች ሊከሰቱ የሚችሉበትን ቦታ ስናል፡፡

- ምሳሌ፡- አባት = [አብብአት]
- አጣ = [አጥጥኣ]
- = [□□□□]
- ም□□ = [ም□ጥኣድ]
- ሄ□ = [ሀኤድኸ]
- ተኛ = [ትኸኝኝኣ]

ምንም □ንገንዘብም አናባቢዎች በየትኛውም ስርጭት ቦታ ሊጠቡ ቢችሉም፣ የፊትአናባቢዎችበቃል መጸመሪያ፣ አናባቢ /□/ □□ም ከቃል መረጃ ሊጠቡአይችሉም፡፡

የአማርኛ የመሀል አናባቢዎች /□፣ □እናአ/ ናቸው፡፡ በአማርኛበአናባቢ □ም□ሚጸምሩ ቃላትየሚጸምሩትከነዚህ አናባቢዎችበአንዱነው፡፡ □ሚከተሉትንምሳሌዎች □ንመልከት፡፡

- ምሳሌ፡- አንድ □ለት □ረ
- አባት □በት
- አናት □ናት
- አያት □ንጨት
- አጥንት□ሴት

የአማርኛ የአናባቢዎች ስርጭት የፊት □የየሁኸላ (□□ር) አናባቢዎችበቃልመነሻ ላ□እንዲ□ኛ አይፈቅ□ም፡፡ በ□ህ □ተነሳ በነዚህ አናባቢዎችየሚጸምሩ የአማርኛቃላትያሉአይመስልም፡፡

አንዳንድ በዚህ አናባቢዎች የሚጀምሩ ቃላት ወደ አማርኛ በሚገቡበት ጊዜም ተናጋሪው ማሻሻያ አድርጎ ይጠቀምባቸዋል። ለምሳሌ 'ኢየሱስ' በማለት ፋንታ 'የሱስ' ጸለ ርል።

አንድ ቃል በአናባቢ ከጀመረ፣ ከአናባቢው ቀጥሎ የሚገባው ድምጽ ምንድነው? የሚለውን ደግሞ በመልስ ስጥ። በህ ለትምህርት መጽሐፍ ጸሐፊው ላብሎ ለ'የተረፈ' ቃላት በሙሉ መነሻ ድምጻቸው አናባቢ ነው። ከመነሻ አናባቢው ቀጥሎ የገባው ደግሞ ተናባቢ ድምጽ ነው። ከዚህ የምንረዳው በቃላት መነሻ ላይ የአናባቢ ድምጾች ክትትሎ ስንደማይቻል ነው። በአማርኛ ቋንቋ የአናባቢና ተናባቢ ክትትሎ ስንደንብ ተለያየው። የተናባቢዎች ክትትሎ ስንደ መነሻ ላይ የማይቻል ቢሆንም፣ ከሁለት አካል በላይ ሲሆን በቃል መካከልና መረጃ ላይ ክትትሎ ስንደ ይቀያል። የአናባቢዎችን ክትትሎ ስንደ መለከት ግን በቃል መነሻ ላይ የማይፈቀደው የሁለት አናባቢዎች ክትትሎ ስንደ በየትኛውም የስርጭት ቦታ አይፈቀድም። በህም የተነሳ በአናባቢ በሚነሳ ቃል ስንደ ከአናባቢው ተከትሎ መባት የሚችል ተናባቢ ብቻ ናቸው።

ከአናባቢ ተከትሎ አንድ ተናባቢ ወይም አንድ ረጅም ተናባቢ ወይም ሁለት የተለያዩ ተናባቢዎች ሊገቡ ይችላሉ። የሚከተሉትን ምሳሌዎች በመልስ ስጥ።

- ምሳሌ:-
1. አፍ = /አፍ/
 2. ፀ = /ፀ ፀ/
 3. አንድ = /አንድ/

ከላይ በምሳሌው በግልጽ በሚታየው 'አፍ' ውስጥ አንድ ተናባቢ፣ 'ፀ' ውስጥ አንድ ረጅም ተናባቢ፣ 'አንድ' ውስጥ ሁለት የተለያዩ ተናባቢዎች የቃሉን መነሻ አናባቢ ተከትለው ገብተዋል።

ለማጠቃለል፣ በዚህ ክፍለ-ትምህርት የተመለከተውን የአማርኛ ተናባቢና አናባቢ ድምጾች ስርጭት በሚከተለው መንገድ ባጭሩ መግለጽ ይቻላል።

የተናባቢ ስርጭት

1. ተአ
2. ተአተ

መፍቻ
አ = አናባቢ
.....

መጠቀሚያ

ስለድምጾች ቅንጅት ስናነሳ መጠቀሚያ ለበት የቅንጅት አካል ቀለም ነው። ቀለም አንድ አናባቢ ድምጽ ብቻውን ወይም ከተናባቢዎች ጋር በመቀናጀት የሚመሰርተው መዋቅር ነው። አንድ የቀለም መዋቅር የተለያዩ መዋቅራዊ አባላት አሉት። ከነዚህ መዋቅራዊ አባላት ውስጥ አንዱ ለመዋቅሩ የግድ አስፈላጊ ሲሆን፣ የተቀሩት ለመዋቅሩ ወሳኝ አይደሉም። ቀለም በማንኛውም ቋንቋ የሚገኝ መዋቅር ቢሆንም፣ የጥንቃቄ ቋንቋ ቀለም አመሰራረት ሊለያይ ይችላል። በጣም ለትምህርት የምንመለከተው ከነዚህና ሌሎች ከቀለም ፋር የሚመጡ ጭቆናዎች ናቸው።

የቀለም ምንነት

ስለ ንጥረ ድምጾች ቅንጅት በምንነጋገር በት ጊዜ በመጀመሪያ የሚመጣው ቅንጅታዊ አካል ቀለም ነው። ቀለም በቋንቋ ውስጥ ያሉ ድምጾች ባላቸው ባህሪ አንጻር ስርአታዊ መዋቅራቸውና ስርአታዊ ስርጭታቸው የሚወስንበት አሃድ (unit) ነው።

ቀለም ስነ-ምግባራዊ አካል /phonological entity/ እንጂ ስነ-ገባባዊ /syntactic/ ወይም ስነ-ትርጓሜያዊ /semantics/ ጉዳይ አይደለም። ይህንን ጽንሰ-ሀሳብ መሰረት በማድግ የሚከተሉትን ቀለሞች እንመርምር።

<u>ሀ</u>	<u>ሰ</u>		
አፍ = /አፍ/		ስኒ =	/ስ-ንኢ/
ላት = /ልአት/		ጣማ =	/ጭአም-ምኢ/
ልብ = /ል-ብ/		አለም =	/አ-ል-ም/
አንድ = /አንድ/	ለባ =	/ለ-ል-ብኢ/	
ከርስ = /ጠርስ/	ሽልማት =	/ሽ-ል-ል-ምኢት/	
ስንት = /ስንት/		መነዘረ =	/ም-ንኢዝ-ዌ-ር/

በ«ሀ» ስር ጠቅላላ ቃላት ባለ አንድ ቀለም ናቸው። በውስጣቸው ያሉት ድምጾች ቅንጅት መፍጠር የቻለው አንድ ቀለም ብቻ ነው። በዚህ መሠረት አንድ ቀለም አንድ ቃል ሲሆን ይችላል ማለት ነው። እነዚህ በ«ሀ» ስር ጠቅላላ ቃላት ባለ አንድ ቀለም ቃላት የሚሰጡት ትርጉም

መኖሩ ደግሞ ቀለም-ትርጉም ሊኖረው እንደሚችል ቢያሳይም ይህ ትርጉም ግን ለቀለሙ-ቅንጅት ወይም ክፍፍል ምንም አስተዋጽኦ አያበረክትም።

በሌላበኩል በ«ለ» ስር የተዘረዘሩት ቃላት-በሙሉ ሁለትና ከዚያ በላይቁጥር ባላቸው-ቀለማት የተገነቡ ናቸው (በንጥረ ድምፃዊ ጽህፈቱ ውስጥ የሚገኙ ሰረዌ (-) የቀለማት መክፈጸ መሆኑን ልብ ይሏል)። ለምሳሌ «ሽልማት» የሚለውን ቃል-ብንመለከት በውስጡ-ሦስት-ቀለማትን ገብጧል። እነዚህም ሦስት-ቀለማት-ቅንጅት የሚፈጥሩት «ሽልማት» የሚለው-ቃል እንጂ እያንዳንዳቸው በተናጠል ትርጉም የላቸውም። ለምሳሌ ሁለተኛ-ቀለም - ል - ገም ሶስተኛ ገ - ቀለም - ምኦት ብቻውን ትርጉም የለውም። በመሆኑም ቀለማት-ትርጉም ላይኖራቸው ይችላል ማለት ነው። ይህን ሀሳብ-ቀደምብለን ቀለማት-ትርጉም ሊሰጡ ይችላሉ ካልነው-ሀሳብ ጋር ስናቀናጀው፣ ቀለም-ትርጉም ሊኖረውም ላይኖረውም ይችላል ከሚል መደምደሚያ ላይ ያደርሰናል። ስለዚህም ነው የቀለም አወቃቀር ከስነ-ትርጉም /semantic/ ጋር አይያያዝም ያልነው።

ተግባር - 1

በአካባቢ-ህካለየርቀት-ትምህርት-ተማሪጃ-ኛ-ህጋር-በመሆን-የሚከተሉትን ነጥቦች መሠረት አድርጋችሁ ከላይ በ«ሀ» እና በ«ለ»-ስር በቀረቡት ቀለማት ላይ በመረጃ-የተደገፈ-ማብራሪያ-ስጥ።

በ«ሀ» ስር ስድስት፣ በ«ለ» ስር ደግሞ አስራ ስድስት-በጠቅላላው ሃያ አንድ-ቀለማት-ቀርቦዋል።

1. በሁሉም ቀለማት ውስጥ የሚገኘው-አናባቢ ነው ተናባቢ?
2. እያንዳንዱ ቀለም የተዋቀረው-በምን ያህል ድምፆች ነው?

በውይይቱ የተደረሰበት መደምደሚያ

1. በሁሉም ቀለማት ውስጥ የሚገኘው፡-
አናባቢ ነው -----
ተናባቢ ነው -----

2. እያንዳንዱ ቀለም የተዋቀረባቸው ድምፆች ብዛት የሚከተለውን ይመስላል።

<u>ሀ</u>	<u>ሰ</u>
አፍ = /አፍ/ -----	ስኒ = /ስ-ንኢ/ 1-----2-----
ላት = /ልኣት/ -----	□ ማ = /ጭኣም-ምኣ/ 1-----2-----
ልብ = /ል□ብ/ -----	አለም = /አ-ል□ም/ 1-----2-----
አንድ = /አንድ/ -----	□ለባ = /□□-ል□-ብኣ/ 1----2---3---
ከርስ = /□□ርስ/ -----	ሽልማት = /ሽ□ል-ል□-ምኣት/ 1----2---3---
ስንት = /ስእንት/ -----	መነዘረ = /ም□-ንእዝ-ዌ□-ር□/ 1--2---3--4--

ከላይ በቀረቡት ነጥቦች ላይ ስትነጋገሩ ባያችሁት መሠረት በ«ሀ»ና በ«ለ» ስር የቀረቡት ቀለማት በሙሉ አናባቢ ድምጽ ሲኖራቸው፣ «አለም» የሚለው ቃል የመጀመሪያ ቀለም ተናባቢ የለውም። በዚህ መሠረት አናባቢ ብቻውን ቀለም መስርቶ አግኝተናል። ተናባቢ ግን ብቻውን ቀለም መስርቶ አልተመለከትንም። ከዚህ በመነሳት ያለአናባቢ ቀለም ሊመሰርት አይችልም የሚል መደምደሚያ ላይ መድረስ ይቻላል። ቤት ያለምስሶ እንዳይሆን ቀለምም ያለ አናባቢ ስለማይቆም አናባቢውን ምስሶ እንለዋለን። እያንዳንዱ ቀለም በምን ያህል ድምጽ እንደተዋቀረ ስትነጋገሩ እንዳያችሁት እያንዳንዱ ቀለም ከአንድ እስከ አራት ድምፆችን ይዟል። እነሱም።

- ባለአንድ ድምጽ ሲሆን አንድ አናባቢ ብቻ
 - አ
- ባለ ሁለት ድምጽ ሲሆን አንድ አናባቢና አንድ ተናባቢ
 - አተ
 - ተአ
- ባለ ሦስት ድምጽ ሲሆን አንድ አናባቢና ሁለት ተናባቢ
 - አተተ
 - ተአተ

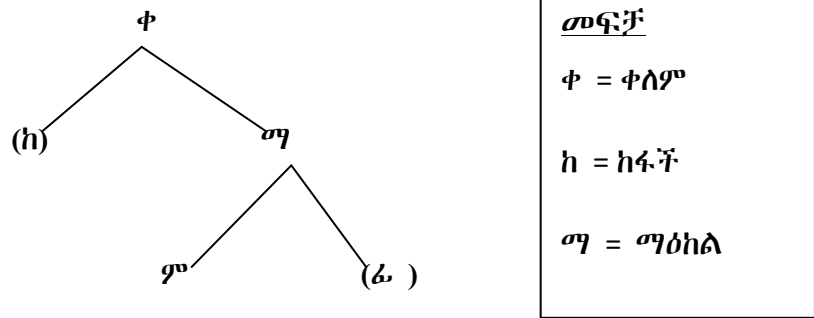
- ባለ አራት ድምጽ ሲሆን አንድ አናባቢና ሦስት ተናባቢ ናቸው።

- ተአተ₁ተ₁

- ተአተ₁ተ₂

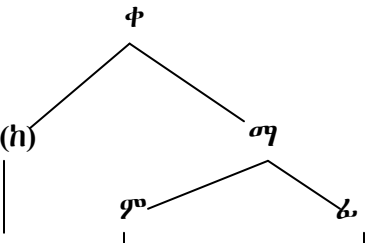
የተናባቢዎችን አገባብስንመረምር ደግሞ፣ /አፍ/ ውስጥ እንዳለው አናባቢ ተከትለው፣ /ስእ-ን/ ስእ-ን እንዳለው-አአናባቢ ቀድመው ወይም /ልኣት/ እና /ልእብብ/ ውስጥ እንደሚታየው አናባቢን አጅበው ሊገቡ ይችላሉ። ተናባቢዎች በቀለም ውስጥ የሚይዙትን ቦታ ከአናባቢው አንጻር በመመርመር ቀድመው የሚመጡትን ከፋች(መነሻ)፣ ተከትለው የሚመጡትንና የቀለሙ መዝጊያ የሆኑትን ጨራሽ(መድረሻ) እንላቸዋለን።

ከላይ የተነጋገርንበትን ዝርዝር መሠረት በማድረግ የቀለምን የአወቃቀር ስርዓት የሚያሳይ እጸመዋቅር መንደፍ ይቻላል። በዕጸመዋቅር ላይ ሊኖሩን የሚችሉት አይቀሬ የሆነውም ስሶ (አናባቢ) እና ሊኖሩም ላይኖሩም የሚችሉት ከፋችና ጨራሽ (አናባቢዎች) ናቸው። በዚህም መሠረት □□ መሻቅሩ የሚከተለውን ይመስላል።



በመሻቅሩ ላይ ከፋቹና ጨራሹ-በቅንፍ () ምልክት ውስጥ የሰፈሩበት ምክንያት እነዚህ የመዋቅር ክፍሎች ሊኖሩም ላይኖሩም የሚችሉ መሆናቸውን ለማመልከት ነው።

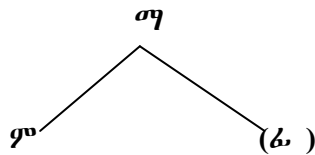
በ□□ መሻቅሩ ላይ እንደሚታየው-ቀለም (ቀ) የሚመሰረተው ከሁለት ክፍሎች ነው። እነዚህም ከፋች (ከ) እና ማዕከል (ማ) ናቸው።



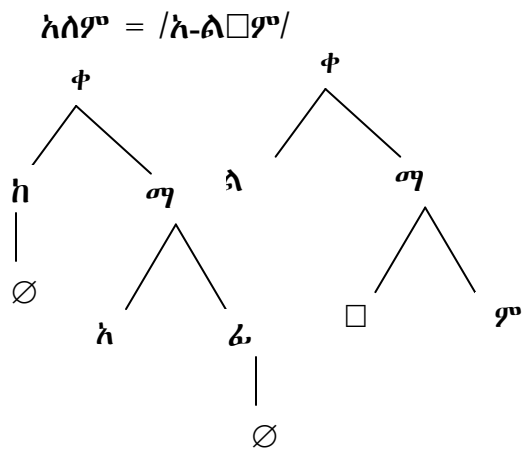
$$(h) + \sigma\gamma = \phi$$

ማዕከል ($\sigma\gamma$) እንዲሁ የሚመሰረተው በምስራው (γ) እና በጨራሽ (ϕ) ጥምረት ነው። ቀለሙ ጨራሽ ተናባቢ ከሌለው ምስራው ብቻውን ማዕከሉን ይመስርባል።

$$\gamma + (\phi) = \sigma\gamma$$



የከፋችና ጨራሽ ሊገደፉ መቻልና የምስራው አይቀሬነት ቀለም ከምስራ ብቻ ሊገነባ እንደሚችል ጸመለባቸዋል። ለምሳሌ ይህን ዘንድ «አለም» የሚለው ቃል ወስደን በውስጡ ያሉትን ሁለት ቀለማት በእፀመዋቅር እንመልከት።



ተባባር - 2

የሚከተሉትን ቃላት

1. በንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍ ላይ ይገኛቸው።
2. በውስጣቸው የያዙትን ቀለም ከፋፍለህ አሳይ።
3. ቃላቱ የያዙትን እያንዳንዱን ቀለም በእፀመዋቅር ስርተህ አሳይ።

የአማርኛ የቀለም መዋቅራዊ ህግና ሊያስመሰርት የሚያስችላቸው መዋቅሮች

ንጥረ ድምፆች ተቀናጅተው ቀለም የሚመሰርቱበት ሁኔታ ስርአትን የተከተለና በህግ ሊገዛ የሚችል ነው። ተናባቢና አናባቢ ንጥረ ድምፆች በቀለም ውስጥ ሊገቡ የሚችሉበት ቦታ ተለይቶ □ ታወቃል። የአማርኛ የቀለም መዋቅራዊ ህግ በቀለም ከፋችነት አንድ ተናባቢ ብቻ ይፈቅዳል። በከፋች ላይ የተናባቢ መምጣት የግዴታ ሳይሆን የውዴታ ነው።

በሌላ በኩል በቀለም ጨራሽነት ሊመጣ የሚችለው ከፍተኛው የተነባቢ ብዛት ሁለት ተናባቢ ብቻ ነው። ሁለቱ ተናባቢዎች የተለያዩ ተናባቢዎች ወይም አንድ ረጅም ተናባቢ ሊሆን ይችላል።

ተናባቢ(ዎች) ጨራሽነት ሊመጣ(ጡ) የሚችለው (ሉት) የውዴታ እንጂ የግዴታ አይደለም ይህም ማለት በጨራሽነት ተናባቢ ላይ መጣ ይችላል። ከመጣም አንድ ወይንም ሁለት ተናባቢ ሊሆን ይችላል።

በአማርኛ በቀለም ምስሰነት የሚመጣው ምንጊዜም አናባቢ ብቻ ነው። የአናባቢ በምስሰ ላይ መምጣት የግዴታ እንጂ የውዴታ አይደለም። ማለትም ቀለም ለመመስረት የግዴታ በምስሰነት አናባቢ መገኘት አለበት።

ከላይ ስለአማርኛ የቀለም መዋቅራዊ ህግ የሰፈረውን በአህፅሮት ስናስፍረው (ተ) አ(ተ)(ተ) ይሆናል። ይህ የቀለም መዋቅራዊ ህግ ሊያስመሰርት የሚያስችላቸው ስድስት አማራጭ የቀለም መዋቅሮች አሉ።

ከዚህ ቀጥለን የምንመለከተው እነዚህን አማራጭ የቀለም መዋቅሮች ይሆናል።

1. አ
2. አተ
3. አተተ(አተ₁ተ₁ወይም አተ₁ተ₂)
4. ተአ
5. ተአተ
6. ተአተተ(ተአተ₁ተ₁ወይም ተአተ₁ተ₂)

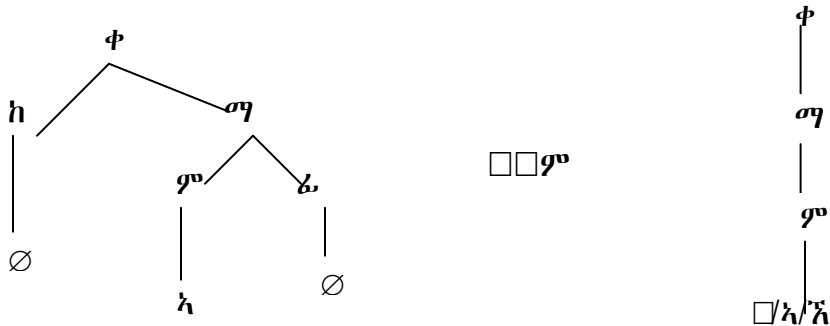
መፍቻ
አ = አናባቢ
ተ = ተናባቢ

እያንዳንዳቸውን በምሳሌ አስደግፈን እንመልከት።

1. አ፡-በአማርኛ አንድ አናባቢ ብቻውን ቀለም ሊመሰርት ይችላል።

- ምሳሌ፡-
- እህት = /□ - ህእት/
 - አሳይ = /አ - ስአይይ/
 - አለ = /አ -ል□/
 - ረ = /□ - ር□/
 - አወ = /አ - □□/

በምሳሌው ላይ የቀረቡት አምስት ቃላት እያንዳንዳቸው ሁለት ሁለት ቀለማት አሏቸው። በሶስቱም ውስጥ የመጀመሪያው ቀለም የተመሠረተው ከአንድ አናባቢ ብቻ ነው፤ ከፋችም ሆነ ጨራሽ የለውም። የዚህ አይነቱ ቀለም እጸመዋቅር የሚከተለውን ይመስላል።



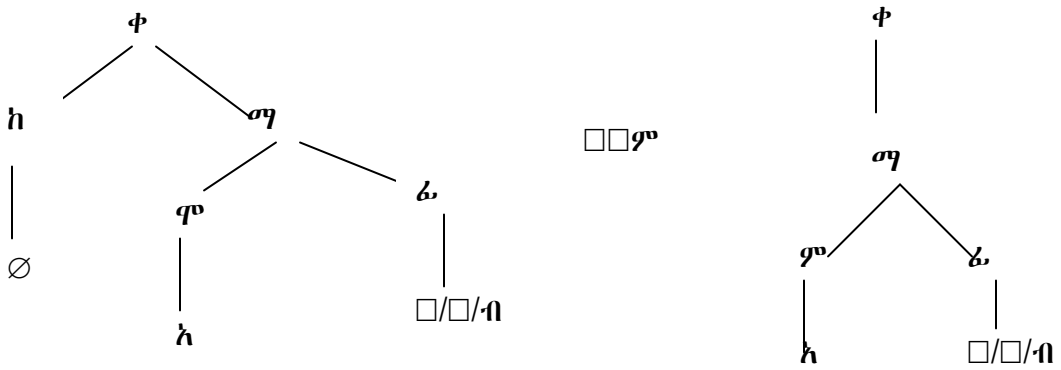
2. አተ:- ይህ የቀለም አይነት-አካላዊ በተጨማሪ አንድ ተናባቢ ይይዛል። ተናባቢው የሚገባው-ጨራሽ ሆኖ ነው። ቀለሙ የሚጀምረው-በአናባቢ ስለሆነ ከፋች የለውም።

- ምሳሌ:- አፍ = /አፍ/
- አየ = /አይ-□□/
- አባት = /አብ - ብአት/

እዚህ ላይ ሊነሳ የሚገባው አንድ ጉዳይ ረጅም/የሚጠብቁ ተናባቢዎች በቀለም ውስጥ የሚኖራቸው-ስፍራ ነው። በአማርኛ ረጅም ወይም በተለመደው አባባል የሚጠብቁ ተናባቢዎች በቃል መነሻ ላይ ሊገኙ አይችሉም። የዚህ ዋናው ምክንያት ረጅም ተናባቢ የሚቆጠረው እንደአንድ ድምጽ ሳይሆን እንደሁለት-ድምጽ በመሆኑ ነው። በሌላ በኩል ደግሞ የአማርኛ ቀለም መዋቅራዊ ህግ በከፋችነት የሚፈቅደው የተናባቢ ብዛት አንድ ብቻ ስለሆነ ረጅም ተናባቢ በከፋችነት አይገባም።

ረጅም ተናባቢዎች የሚገኙት በቃል መካከልና መጨረሻ ነው። እነዚህ ተናባቢዎች በቃል መካከል በሚገኙበት ጊዜ ለሁለት ተከፋለው የሁለት-ቀለም አካል ይሆናሉ። ከላይ በቀረበው-ምሳሌ ላይ «አየ» እና «አባት» በሚሉት ቃላት የቀለም አመሰራረት ውስጥ እንደታየው የድምፁ መጽመሪያ □□ል ቀ□መ□-ቀለምፊ ራሽ፣ ሁለተኛው ክፍል ደግሞ የተከታዩ ቀለም ከፋች ሆነው ይገባሉ።

ከላይ በምሳሌው ላይ እንደሚታየው «አፍ» የሚለው-ቃል ያለው አንድ ቀለምና የተቀሩት ሁለት-ቃላት የመጀመሪያ ቀለማት የ«አተ» አመሠራረትን የተከተሉ ሲሆን፣ እፀመዋቅራቸውም የሚከተለውን ይመስላል።

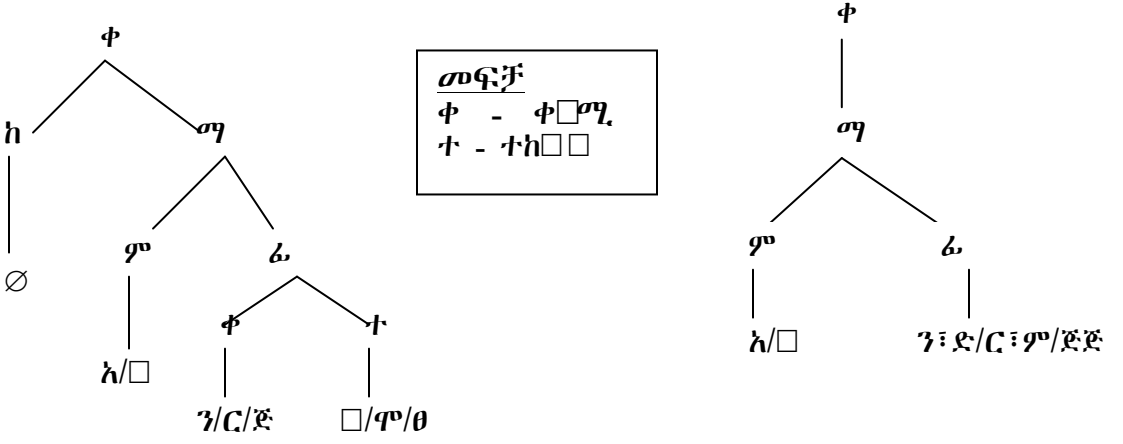


3.

3. አተተ:- ይህ የቀለም አይነት ከአንድ አናባቢና ከሁለት-ጨራሽ ተናባቢዎች የሚዋቀር ነው።
የሚከተሉትን ምሳሌዎች እንመልከት:-

ምሳሌ:- አንድ = /አንድ/
 □ርም = /□ርም/
 □ፀ = /□ፀፀ/

በዚህ አይነቱ የቀለም መዋቅር ጨራሽ ሆነው የሚገቡት አንድም ሁለት የተለያዩ ተናባቢዎች ወይም አንድ ረዥም ተናባቢ ሊሆኑ ይችላሉ። ከላይ የቀረበውን ምሳሌ ብንመለከት የመጀመሪያዎቹ ሁለቱ ቀለማት የተለያዩ ሁለት ተናባቢዎችን ጨራሽ ሲያደርጉ፣ የመጨረሻው ግን አንድ ረዥም ተናባቢ ጨራሽ አድርጎ። የቀለም ጨራሹ ሁለት ተናባቢዎች ሲይዝ የመጀመሪያው ቀደሚጨራሽ ቀጥሎ ያለው ደግሞ ተከ□□ ፊ ራሽ□ባላል። □□ህ ቀለም እፀመዋቅር የሚከተለውን ይመስላል።



4. ተከ:-በአራተኛነት የምናየው አማራጭ የቀለም መዋቅር ቀደምብለን ካየናቸው የተለየ

የሚያደርገውከፋች ያለው መሆኑ ነው፤ ይሁን እንጂ ጨራሽ ተናባቢ የለውም።

- ምሳሌ:- ና = /ንኣ/
- ሌባ= /ልኤ - ብኣ/
- ቀፋ= /ቅ□ - ግኣ/

በምሳሌው የቀረቡት ሦስት ቃላት በድምሩ አምስት ቀለማት ሲኖሯቸው፣ ሁሉም በአንድከፋችና በምሰሶው ጥምረት የተመሰረቱ ናቸው። የሚከተለው እፀመዋቅር እነዚህን ቀለማት ይገልጻቸዋል።



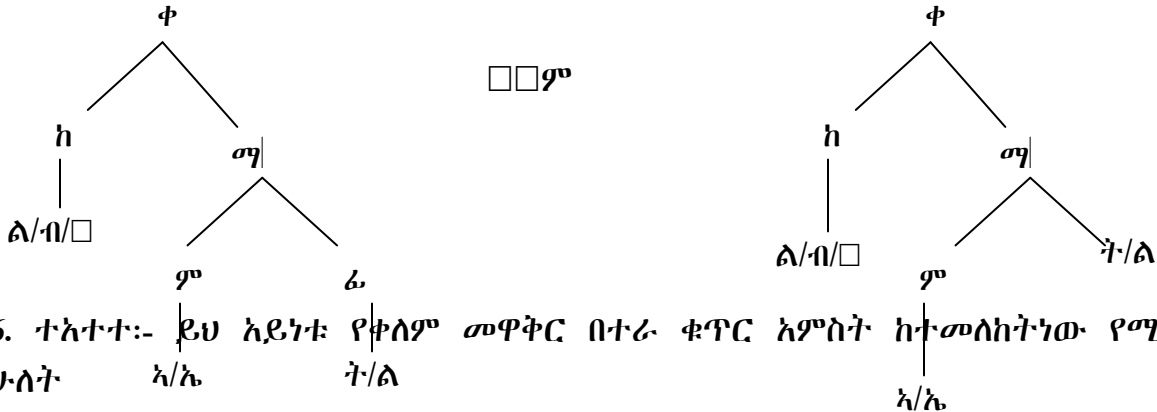
ተከተ:-

5. ተከተ:- ይህ አይነቱ አማራጭ የመዋቅር አይነት አንድ ቀለም ሲኖረው የሚችለውን መዋቅራዊ

ክፍሎች በሙሉ ይዟል፤ ከፋች፣ ምሰሶና ጨራሽ አለው።

- ምሳሌ:- ላት= /ልኣት/
- ባት= /ብኣት/
- ኬላ = /ክኤል - ልኣ/

በምሳሌው ከተጠቀሱት መካከል ከመጨረሻው ቃል ሁለተኛ ቀለም በስተቀር □ተቀሩት «ተአተ» የቀለም አመሠራረት መዋቅርን የተከተሉ ናቸው። እነዚህ ሦስት አማራጭ የቀለም መዋቅሮች በሚከተለው እፀመዋቅር ሊገለጹ ይችላሉ።



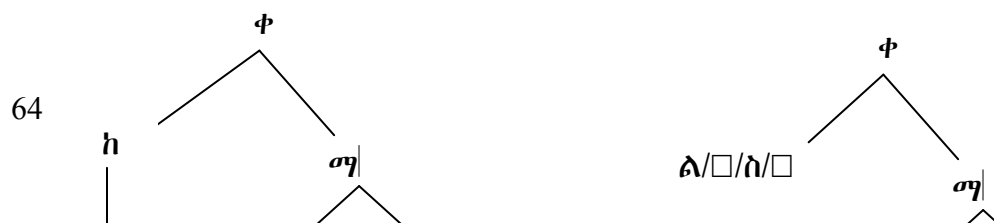
6. ተአተተ፡- ይህ አይነቱ የቀለም መዋቅር በተራ ቁጥር አምስት ከተመለከተነው የሚለየው ሁለት ኣ/ኤ ት/ል ኣ/ኤ

ንጥረ ድምፆችን በጨራሽነት በማስገባቱ ነው።

- ምሳሌ፡- ልብ = /ል□ብ/
- = /□□□□/
- ሰር□ = /ሰ□ርብ/
- ከርስ = /□□ርስ/

የመጀመሪያዎቹ ሁለት ምሳሌዎች ውስጥ ያለው ጨራሽ አንድ ረዥም ተናባቢ ሲሆን፤ በመጨረሻዎቹ ሁለቱ ውስጥ ደግሞ ሁለት የተለያዩ ተናባቢዎች ጨራሽ ሆነው ገብተዋል። ስለ «አተ» የቀለም መዋቅር ስንነጋገር ተናባቢዎች በቃል መሀከልና መጨረሻ ሊረዩሙ/ሊ□ብቁ እንደሚችሉ ጠቅሰን፤ በቃል መካከል በሚገኙበት ጊዜ በሁለት ተከፍለው የተለያዩ ቀለማት ጨራሽና ከፋች እንደሚሆኑ ተመልክተናል። በዚህ ክፍል የሚታየው ደግሞ በቃል መጨረሻ በሚመጡበት ጊዜ የሚፈጠረው ሁኔታ ነው። ረዥም ተናባቢዎች በቃል መሬ ረሻ □መ□ እንደሆነ የቃሉ የመጨረሻ ቀለም ሁለት ተመሳሳይ ተናባቢዎችን ማለትም አንድ ረዥም ተናባቢን በጨራሽነት ይወስዳል።

በምሳሌዎቹ ላይ የቀረቡት የ«ተአተተ» ቀለማት መዋቅር በእፀመዋቅር የሚከተለውን ይመስላል።



□□ም

ማ□ ቃለጸ

በዚህ ክፍለ-ትምህርት የተመለከትነው የአማርኛ ቋንቋን የቀለም አወቃቀር ደንብ ነው። በክፍለ-ትምህርቱ ላይረገጠው ተግባር ተኮር ውይይት የሚከተሉት ነጥቦች ማጠቃለያ ተደርገው ሊወሰዱ ይችላሉ።

- ቀለምበአንድ አናባቢና በተናባቢዎች ቅንጅት የሚፈጠር ስነ-ምግብ አካል ነው።
- በቀለም ውስጥአናባቢ አይቀሬ ተዋቃሪ ሲሆን ተናባቢዎቹ ግን ሊገኙም ላ□□ኙም ይችላሉ።
- አማርኛ የንግግር ድምፆች በስድስት የተለያዩ መንገዶች ተዋቅረውቀለም ሊመሰርቱ ይችላሉ።

መልመጽ

1. በሚከተለው-ሰንጠረዥ የተሰጠውን ምሳሌ መሠረት በማድረግ ሌሎቹን በግልሰርተህ ከጨረስክ-በኋላ አጠገብህካለየርቀት-ትምህርት-ተማሪጃ□ኛህ ካለ/ች ተማሪ ጋር በማስተያየት ልዩነት ካለ ተወያይታችሁ አስተካክላችሁ ሙሉ።

ቃላት	ንጥረ ድምጻዎ አፃፍ	ጸ□□-ቀለም	የቀለም አይነት
□□ብ	/□-□□□-ብ/	1. □-□ 2. □□-ብ	1. ተአ 2. ተአተ
አልጫ	/ /	1. -----	1. -----

		2. ----- 3. -----	2. ----- 3. -----
ተልባ	/ /	1. ----- 2. ----- 3. -----	1. ----- 2. ----- 3. -----
ስቃ	/ /	1. ----- 2. ----- 3. -----	1. ----- 2. ----- 3. -----
ክ	/ /	1. ----- 2. ----- 3. -----	1. ----- 2. ----- 3. -----
ለቃቃሚ	/ /	1. ----- 2. ----- 3. -----	1. ----- 2. ----- 3. -----
ዕረፍት	/ /	1. ----- 2. ----- 3. -----	1. ----- 2. ----- 3. -----

2. የአማርኛ አማራጭ የቀለም መዋቅሮችን በመዘረዝር ለጾንዳንዳቸው ሦስት ሦስት ምሳሌ ስጡ።
3. የሚከተሉትን ቃላት በንጥረ ድምጽ፣ የቀለም ክፍፍልና ጾንዳንዳቸውን የቀለም መሻቅር በጽሁፍ መሻቅር ሰርተህ አሳይ።

- 3.1 አስጨናቂ
- 3.2 ስንብት
- 3.3 ግብዓት

3.4 □ርካ□

3.5 ተራራ

3.6 ድመት

3.7 □ር□

3.8 መሬት

3.9 □ □ □

ምረቃ 7: ድምጻልሳናዊ ሂደቶች

መጠይቅ

ቀደምባለው ክፍለ-ትምህርት የአማርኛ ተናባቢና አናባቢ ንጥረ ድምጾች ተቀናጅተው ቃልን በሚመሰርቱበት ጊዜ የሚኖሯቸውን የስርጭት ደንብ፣ የቀለም መዋቅራዊ ህግና ህጉ ሊያስመሰርት የሚያስችለውን የቀለም መዋቅር በዝርዝር ተመልክተናል። በዚህ ክፍል ደግሞ ስዚህ ንጥረ ስምጾች በቅንጅት ወቅት አብረዋቸው በሚጡት ጎረቤት ድምጾች ምክንያት የሚመጡ ባቸው ንወይም ስራ-በጋሪ በትንጥረ ስምጾች ላይ የሚጸመሩትን ለሱስ እንመለከታለን።

ምረቃ-ፍይዘት

- ድምጻልሳናዊ ሂደቶች
 1. ምስለት
 - 1.1. ላንቃዊነት
 - ከፊልላንቃዊነት
 - አብይላንቃዊነት
 - 1.2. ክበት (rounding)
 - 1.3. ትናጋዊነት
 - 1.4. ክፍትነት (sprintization)
 - 1.5. ከንፈራዊነት (labialization)
 - 1.6. ድምፀት
 - 1.7. ኢ-ድምፀት
 2. የአናባቢ ምስለት
 3. ግድፈት
 4. ቅጥራ
 5. ስርገት/ ፍልቀቃ

□·ስ□ /አትህኤ□ም/ □□[አትትኤድም] የተቀየረበት ሂደት ሙሉምስለት ነው። በመካነ ንባብ ሙሉ-በሙሉ፣ በባህርያ ንባብ ደግሞ በከፊልከአስመሳዩ /ት/ ይለይ የነበረው /ሀ/ በአስመሳዩ /ት/ ባህርይ የተነሳ፣ መካነ ንባቡን ከማንቁርት ወደ ድድ፣ ባህርያ ንቡቡን ከፍግድ ወደ □□ በመቀ□ር ሙሉ-በሙሉ-አስመሳዩንመስሏል። □ንዲህ አይነቱ በባህርያንባብናበመካነንባብ□ሚከሰትምስለሎሽ ሙሉ-ምስለትይባላል።

1. ከንፈራዊነት

በተናጠላዊ ባህርይው የከንፈር ያልሆነ አንድ ድምጽበቅንጅ□ዊ□ርብትናየተነሳ የከንፈር □ም□□ሚሆንበት ሂደትከንፈራዊነትይባላል።

ተ□ባር - 1

1. ውድየርቀትተማሪዎች የሚከተሉትን ቃላትበንጥረ ድምፃዊ አጻጻፍፃፏቸው።

- | <u>ቡድን ሀ</u> | <u>ቡድን ለ</u> |
|-----------------|------------------|
| 1. አንበጣ = ----- | 1. ገንፎ = ----- |
| 2. ጥንብ = ----- | 2. ውሽንፍር = ----- |
| 3. ሽንብራ = ----- | 3. ድንፋ□ = ----- |
| 4. ወንበር = ----- | 4. ወንፊት = ----- |
| 5. ዝንብ = ----- | 5. ወንፈል = ----- |

2. ከላይ በሁለት ቡድን በቀረቡት ቃላት ውስጥ ያሉትን የከናፍር ድምፆችና ከከናፍር ድምፆቹ ግራና ቀኝ ያሉትን ድምፆች ለይተህፃፍ።

ቡድን 'ሀ'				ቡድን 'ለ'			
ተ/ቁ	የክፍር	□ራ	ቀኝ	ተ/ቁ	የክፍር	□ራ	ቀኝ
1.	ብ	ን	□	1.	□	ን	ኦ
2.				2.			
3.				3.			
4.				4.			
5.				5.			

ከላይ በሁለቱም ምድብ የቀረቡት ቃላት በቅንጅት ቸው□ስጥየክፍር □ምዎችን ይዘዋል።
 □ከሱን አጅበ□□ሞ ሌሎች አናባቢና ተናባቢ □ምዎች አሉ። በሁለቱም
 ም□ብባሉት ቃላት ውስጥ የክፍር □ምዎች የሆኑትን /ብ/ □ና /□/ ቀ□ሞ□□□□ም□ /ን/ ነው።
 /ን/ የክፍር □ምዎችን ቀ□ሞ በመም□ቱ □መ□□ሪጸ በ□□ከድድወደክፍር □ንዲቀ□ር ሆኗል።
 ለ□ህ ለ□ጥ ምንጭ የሆኑት በቡድን 'ሀ' /ብ/ ሲሆን፣ በድቡን 'ለ' ደግሞ /ና/ ነው። በዚህ
 የክንፈራዊነት ምስለት የተነሳ /ን/ ሲነገር የሚሰማው ራሱ /ን/ ሳይሆን [ም]□ና[ሞ] ነው።
 ከሁለቱም ቡድኖች አንድ አንድ ቃል ወስደን ሂደቱን በዝርዝር □ንመልከት።

በመጀመሪያ አንበጣ /አንብኸጥጥክ/ የሚለውን ቃል ብንመለከት በ/ን/ ወደ /ም/ መቀየር የተነሳ
 አነባበቡ [አምብኸጥጥክ] ነው። ለለውጡ ምክንያት የሆነው /ብ/ የክፍር በመሆኑ ቀድሞት
 የገባውን /ን/ የክንፈር አድርጎ□ል። በሌላም በኩል በቡድን 'ለ' ውስጥ ለውጡ ከዚህ
 ጥቂት ልዩነት ይታይበ□ል። በ□ህ ም□ብለከንፈራዊነቱ ምንጭ የሆነው □ም□ /ብ/ ሳ□ሆን /□/
 ነው። /ና/ ደግሞ ሙሉ-በሙሉ የክፍር ድምጽ ሳይሆን በጥርስና በክንፈር ቅንጅት የሚፈጠር
 ድምጽ ነው። በዚህም የተነሳ /ን/ ሙሉ የክንፈራዊነት ባህይ አላገኘም። ይህንንም ለማሳየት
 አፃፃፉ ከ [ም] ተለይቶ [ሞ] ሆኗል።

ከላይ ለመወያያ በቀረቡት ቃላት ውስጥ ከንፈራዊነት ይካሄዳል። ይህም በዝርዝር ሲገለጽ የሚከተለውን ይመስላል።

ቡድን ሀ

አንበጣ = /አንብኸጥጥክ/ → [አምብኸጥጥክ]

ጥንብ = /ጠጥንብ/ → [ጠጥምብ]

ሽንብራ = /ሽጠንብጠርክ/ → [ሽጠምብጠርክ]

ወንበር = /ወኸንብኸር/ → [ጠጥምብጠር]

ዝንብ = /ዌጠንብ/ → [ዌጠምብ]

ቡድን 'ለ'

ገንፎ = /ግኸንፍክ/ → [ጠጥምጠክ]

ወኸንፍር = /ጠጥኸንፍር/ → [ጠጥኸጠጥጠር]

ድንፋጠ = ጠጠንፋክትክ/ → [ጠጥምፍክትክ]

ወንፊት = /ወኸንፍክት/ → [ወኸጠጠፍክት]

ወንፊል = /ወኸንፍኸል/ → [ጠጥጠጠጠል]

በአጠቃላይ የተካሄደው የከንፈራዊነት ሂደት የሚከተለው ነው።

/ን/ → [ም]

/ላ/ → [ጥ]

በድምፆች ቅንጅት የሚካሄድ ስነ-ድምፃዊ ሂደት በዘፈቀደ የሚከሰት ለመኖኑል ቀደምብለን ጠቅሰናል፤ ተገማች /Predictable/ ጠጠጠጠጠጠ ቀመር ሊቀመጠለት የሚችል ነው። ከዚህ አንፃር

4.	ኪስ	/ክኢስ/	
5.	ቤት	/ብኤት/	

የመነጋገሪያ ጉዳዮች

1. በቃላቱ ውስጥ ያሉት አናባቢ ድምጾች /ኢ/ ና /ኤ/ ናቸው። ለመሆኑ በነዚህ ሁለት አናባቢዎች መካከል ያለው ተመሳሳይነት ምንድነው?
2. የንንዱቃል የሚጠራበት (የሚባልበት) መንገድ በንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍ ከተሰጠው የተለየ ነው ወይስ ተመሳሳይ?
3. የተለየ ከሆነ ልዩነቱ ምንድነው?
4. የተለየ ከሆነ የልዩነቱ መንስኤ ምን ይመስላችኋል።

በውይይቱ የተደረሰባቸው መደምደሚያ ነጥቦች

1. በአናባቢ /ኢ/ ና /ኤ/ መካከል ጸለቅ ተመሳሳይነት የሚከተለው ነው?

2. የንንዱቃል የሚጠራበት (የሚባልበት) መንገድ በንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍ ከተሰጠው -----
----- ነው።

3. የልዩነቱም የሚከተለው ነው።

4. የልዩነቱ መንስኤም የሚከተለው ነው።

ላንቃዊነት አንድ የላንቃ ያልሆነ ድምጽ የላንቃዊነት ባህርይ የሚያገኝበት የምስለት ሂደት ነው። ይህ የምስለት አይነት የሚከሰተው በቅንጅት ወቅት የፊት አናባቢ ከሆኑት /ኢ/ □ና /ኤ/ ቀ□ሞበ□ባ□ላንቃ ጸልሆነ ተናባቢ ላይነው። በላንቃዊነት-ምስለት-የተነሳ □ሚከሰተ□-ምስለት-ደረጃ□ተለያየነው። ምስለቱ በከፊል□□ም ሙሉ ለሙሉ ሲሆን ይችላል። ምስለቱ ከፊል ሲሆን ሂደቱ ከፊል ላንቃዊነት፣ ምስለቱ ሙሉ-በሙሉ ሲሆን ደግሞ አብይ ላንቃዊነት □□ተባለ□□ራል። ከላ□ በተ□ባር-1 ላ□እንደተመለከታችሁት የፊት አናባቢዎችን ተከትለ□-□ቡት ተናባቢዎች የላንቃዊነት ባህርይ አግኝተዋል። አንድ ድም□□ላንቃዊነት ባህርይ አገኘ □ሚባለ□-□ም□ ሲነገር ምላስ□□ላንቃ ከፍስለሚል ነው። በ□ህም □ተነሳ □ላንቃዊነት ባህር□□ላይነት ባህሪ ነው። በዘረ ድምፃዊ አፃፃፍ ወቅት የላንቃዊነት ምስለትን ለማመልከት በተናባቢው አናት ላይ □]ይፃፋል። ለምሳሌ የሚከተሉትን □ንመልከት።

ለሊት = [ል□ል□ኢት]

ኤሊ = [ኤል□ኢ]

ሌባ = [ል□ኤብኢ]

ከላይ በቀረበው የክፍል ውስጥ ተግባርና በምሳሌው ውስጥ የሚ□□□-ላንቃዊነት ሂደት ላንቃዊ ጸልሆኑ ተናባቢዎች በከፊል ላንቃዊ □ሆኑበት ነው። /ል/ □□ [ል□]፣ /ቅ/ □□ [ቅ□]፣ /ባ/ □□ [ባ□] ተቀይረዋል። ስለዚህ ሂደቱ ከፊል ላንቃዊነት ነው። ከላይ በዝርዝር ያየናቸውን የላንቃዊነት ሂደቶች መሠረት በማድረግ የከፊል ላንቃዊነት ቀመር □ንደሚከተለ□-መቀመር ይቻላል።

/ል/ -----> [ል□] / -[ኢ]

----->

/ብ/ ↓ [ብ□] / -[ኤ]

----->

ተ ተ አ
 [-ላ□] [+ላ□] / - [+ላ□]

ይህ ቀመር «ማንኛውም የላይነት ባህርይ የሌለው ድምጽ የላይ ከሆነት አናባባዎች ቀድሞ ሲገባ የላይነት ባህርይ ያገኛል» ተብሎ ይነበባል። ከፊል ላንቀዊነትም ፣ ንደከንፈራዊነት ሁሉ መላሽም ስለትነው።

ተ□ባር - 3

የተሰጡትን የትኩረትነጥቦች መሠረት በማድረግ በተሰጠው መረጃ ላይ ትንታኔስጥ።

- /□□ል-አ/ → [ከፍዬ]
- /ገምት-አ/ → [ገምቺ]
- /ቁረ□-አ/ → [ቁረ□]
- /አዝዝ-ኤ/ → [አዝዘፎ]
- /ነቅል-ኤ/ → [ነቅዬ]
- /ከድን-ኤ/ → [ከድኚ]

የትኩረትነጥቦች

1. [-አ. □ና -ኤ] የገቡበትን አምድ የመጨረሻ ድምፆች ካወጣችሁ በኋላ ስለድምፆቹ መካነ ንባብና ባህርይ ንባብ በመወያየት የጋራ የሆነ ባህርያቸውን ለይ።

2. አምዶቹን ተከትለው በገቡት ምዕላዶች፣ ማለትም በ[-አ. □ና -ኤ] መካከል ያለውን ተመሳሳይ ባህርይ ምንድነው?

3. በአምዶች መጨረሻ ያሉ ድምፆች በምላዶቹ መሬ መር ተነሳ ምን አይነት ለውጥ አሳተኝዎልኩ::

ቀጥለን የምንመለከተው ደግሞ አብይላንቃዊነትን ነው። አብይላንቃዊነት የድድ ድምፆች በምላድ ድንበር ላይ በሚገኙበት ናቦሬት አናባቢ [-ኢ ማና -ኤ] ከሚጀምር ምላጭ ፋር በሚቀናጁበት ጊዜ ሚኒስትራት ስለሌሉት ነው። ከላይ በተባበሩት ግለሰቦች መሬ ረሻ ማሳያዎች [ል፣ ት፣ ጥ፣ ዝ፣ ል፣ ን] ናቸው። በክዚህ ማሳያዎች በምላጭ መሬ ረሻ ከ /-ኢ ማና -ኤ/ ቀጠሎ ሲገኙ ለላንቃዎች ማሳያዎች ስለሌሉት ነው። ከ/ር/ በስተቀር ማሳያዎች ከላይ በተቀረጹት አውሎ ሲገኙ ሚቀርባቸው ለላንቃ ማሳያዎች ስለሌሉት ለውጥም የሚከተለውን መሰላል።

_____ ማሳያ	_____ አቻ የላንቃዎች ማሳያ
□	→ θ
ት	→ ቸ
□/□	→ □
ዌ	→ ዴ
ስ	→ ሽ
ን	→ ኝ
ል	→ □

በተግባር-1 ግና በተግባር-2 ተመለከትናቸው ለንቃነት ምስላቶች የተለየደናቸው። በተግባር-1 ያየነው ምስላቶች በከፊል ለንቃዊ ሚሆኑበትን (ለምሳሌ /ል/ ለ[ል]) የሚቀየርበትን የከፊል ለንቃዊ ምስላት ነው። ከላይ በተግባር-2 የተመለከትነው ለንቃዊነት ግን ከፊል ላይ ሆኖ ሙሉ ለንቃዊነት ነው። ይህም ማለት ደምፁ የድድ መሆኑን በመተው ሙሉ ለሙሉ የለንቃ ይሆናል ማለት ነው። ለምሳሌ /ት/ ከ/-ኢ/ ቀድሞ በመግባቱ ሙሉ ለሙሉ የለንቃ በመሆን ወደ [ች] ተቀየሯል። በንዲህ አይነቱ ለንቃዊነት አብ ለንቃዊነት ይባላል። ከላ ለከፊል ለንቃዊነት የተሰጡ ቀመር ለአብ ለንቃዊነት ምጽ ለላል።

3. ክበት

ተግባር - 4

በአካባቢ ህካላዊ ርቀት ጉምህርት ተማሪዎች ህጋዊ መሆን ቀጥሎ በቀረበው መረጃ ላይ የመነጋገሪያ ጉዳዮችን መሠረት በማድረግ ተነጋገሩበት።

- ከ-በት = /ክኡ-በኡት/ - [ኡ-ኡ-በኡት]
- ቡና = /ብኡ-ንንኡ/ - [ብ-ኡ-ንንኡ]
- ሽሮ = /ሽርርኡ/ - [ሽርር-ኡ]
- ቁልቁለት = /ቅኡልቅኡልፈት/ - [ቅ-ኡልቅ-ኡልኡት]
- ግማ = /ግኡምምኡ/ - [ግ-ኡምምኡ]
- ሹል = /ሹኡልል/ - [ሹ-ኡልል]

የመነጋገሪያ ጉዳዮች

1. በቃላቱ ንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍና በአነባቸው (በዘረድ ምጽዊ አፃፃፍ) መካከል ያለው ልዩነት ምን ይመስልህ?

2. የልዩነቱ ምክንያት ምንድ ነው?
3. በጊዮንንዱንቃል-ስጦታ-ንንጥረ ምጽኝከቃሉ-አባባልፉር ስጦታዎቻቸው ተለዩዎቹ ድምጽ አለ? ካለ የትኛው-ድምጽ ወደ የትኛው ተቀራሪ?
4. በጊዮንዳንዱቃል-ስጦታ-ምጽኝ ላይ ተከናወነውን ለውጥ ማለት ይቻላል ብሎ ይናገሩ::

በውይይቱ የተደረሰባቸው መደምደሚያዎች

1. በቃላቱ ንጥረ ድምፃዊ አባባልና በአነባቸው (በዘረድምጻዊ አባባሉ) መካከል ያለው ልዩነት የሚከተለው ነው::

2. የልዩነቱ ምክንያት የሚከተለው ነው::

3. በጊዮንንዱንቃል-ስጦታ-ንንጥረ ምጽኝ አጻጻፍና በጊዮንንዱንቃል-ስጦታ-ምጽኝ አጻጻፍ መካከል ተካሄደው የሚከተለው ነው::

ከ-በት = ስጦታ / / ስጦታ [ጊዮን] ተለዩዎቹ::

ቡና = ስጦታ ----- ስጦታ ----- ተለዩዎቹ::

ሽፎ = ስጦታ ----- ስጦታ ----- ተለዩዎቹ::

ቁልቁለት = ስጦታ ----- ስጦታ ----- ተለዩዎቹ::

ጌማ = ስጦታ ----- ስጦታ ----- ተለዩዎቹ::

ሹል = ስጦታ ----- ስጦታ ----- ተለዩዎቹ::

በእያንዳንዱ ቃል □-ስ □ ተከናወነው ንዩክሎን-ምስሉት የሚጸሳይ አጠቃላይ □□ በትቀመር እንደሚከተለው መቀመር ይቻላል።

$$\begin{array}{ccc} \text{ተ} & \text{ተ} & \text{አ} \\ [-\square] & \rightarrow & [+ \square] /- [+ \square] \end{array}$$

4. ትናጋዊነት

ተባር - 5

የሚከተሉትን ቃላት መሠረት አድርገህ በቀረቡት ጉዳዮች ላይ ሀሳብህን ሰጥ።

ስንቅ - /ስንቅ/ [ስንቅ]

መንግስት - /ምእንግስት/ [ምንግስት]

ግንክን - /ግንክን/ [ግንክን]

የመነጋገሪያ ነጥቦች

1. በተሰጡት ቃላት ውስጥ መሳዩ ድምጽ የትኛው ነው?
2. በእያንዳንዱ ቃል □-ስ □ ጸሉት አስመሳጩ ምዎች የትኞቹ ናቸው? በመካከላቸው ያለው የባህሪ መመሳሰል ምንድነው?
3. የምስሉቱ አይነት ምን ይመስላችኋል? ለምን?

በውይይቱ የተደረሰባቸው ነጥቦች

1. በተሰጡት ቃላት ውስጥ ያሉት መሳዩ ድምጾች የሚከተሉት ናቸው።

2. በግንዛቤ ቃል ስለ ጸሎት አስመሳጫ ምዕራፍ የሚከተሉት ናቸው፡፡

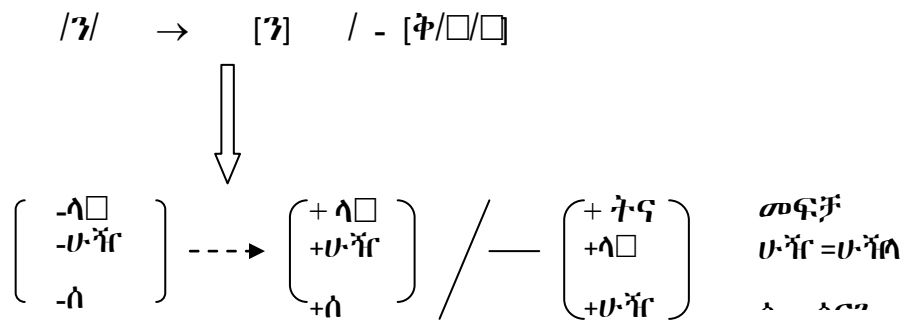
በመካከላቸው ያለው የባህሪ መመሳሰልም የሚከተለው ነው፡፡

3. ምስለቱ አይነት----- ነው፡፡ ምክንያቱም፡- -----

ውድየር ቀትተማሪዎች ከላይ በቀረበው ተግባር የተመለከቱ ችሁት የትናጋዊነት ምስለት ነው፡፡ ህ
ምስለት ሂደት አንድ የትናጋዊ ሆነው ምክንያቱም ጸሎትና ጋድም ፍር በመገራቱ ሁለት
የትናጋዊነት ባህርት ማረጋገጥ ነው፡፡ ለምሳሌ በተገባር- 4 የተመለከቱ ችሁት /ን/ በ / ን/
ሁለት በትን ሂደት ነው፡፡ /ን/ «ስንቅ» ስንቅ/ቅ/፣ «መንግስት» ስንቅ/ቅ/፣ «ንክን»

□·ስ□□□ሞ ከ/□/ ቀ□ሞ□በቷል። /ቅ/፣ /□/ □ና /□/ □□ሞ የትናጋድምጽችናቸው። በ□ህ □ተነሳ የድድየነበረ□· /ን/ የትናጋነትንባህሪ አግኝቶ / ን/ ሆኗል።

ከላይ በተግባር- 4 በ/ን/ ላይ የተካሄደውን ምስለት መሠረት በማድረግ የትናጋዊነት ምስለትን □ንደሚከተለ□·በቀመርማስቀመጥይቻላል።



በዚህ አይነቱ የትናጋዊነት ምስለት መሳዩ ድምጽ /ን/ ሙሉ-በሙሉ አስመሳዩን አልመሰለም፤ ሰርናዊነቱን አልተወም።

ምሳ. ፈለኩ= /ፍኸልልኸግህኩ/ - [ፍኸልልኸክኩ]

[ፈለኩ]በ□ህ□□ቅር□ /□ለ□ሁ/ ነው። በአም□ መሬ ረሻ ጸለ□·□ም□ /□/ ሲሆን፣ □□ህረ ግንድቅ□ጸ ም□ለ□ /-ሁ/ □መጸመሪጸ□ም□□□ሞ /ህ/ ነው። /□/ የትናጋ፣ □ግድነዛሪ □ም□ ሲሆን፣ /ህ/ □□ሞ □ማንቁርት፣ ፍትግ፣ ኢ-ነዛሪ □ምጽነው።

የትናጋ ድምጾች የሚፈጠሩት የምላስ የሁዋላ ክፍል ወደ ላይ፣ ማለትም ወደ ትናጋ ሲጠጋ በመሆኑ[+ላ□] ናቸው። በሌላበኩል /ህ/ የማንቁርት ድምጽበመሆኑና ማንቁርት ደግሞ ጉርሮ ውስጥበመሆኑ[-ላ□] ነው። [-ላ□] የሆነው /ህ/ [+ላ□] ከሆነው /ግ/ ጋር ሲጎራበት[+ላ□] በመሆን □□ [□] ተለውጧል። ይሁን □ንጁኢ-ነዛሪነቱንስላልተ□ /□/ ሊሆንአልቻለም። □ልቁንም

ለለ□□-መንስኤ □ያነውን /□/ ወደኢ-ነዛሪነት ለ□□ /□/ አድርጋል። □ህንጻይነቱን የምስለት ሂደት ኢ-ምፀትን ስንመለከት በሰ□□-□ን ከጋገር በ□ ለን።

/□ለ□ሀ/ □□ [ፈለኩ] የተለወጠበትን የምስለት ሂደት □ንደሚከተለ□-በቀመር ማስቀመጥ ይቻላል።

[ሀ] -----> [□] / [□] -
[□] -----> [□] / - [□]

የትናጋዊነት የምስለት አቅጣጫን ደ «ስንቅ» ባሉት ቃላት ውስጥ መላሽ ሲሆን፣ □ንደፈለግኩ ባሉት ቃላት ውስጥ □□□ም ስፋት ስንው።

5. ድምፀት

ተባባር - 6

በሚከተሉት ቃላት ውስጥ ባሉ ድምፆች ላይ በተካሄደው የምስለት ለውጥ ላይ አጭር ማብራሪያ ስጥ።

/አል - ት - □□□□ም/ -----> [አድድሻፍ□□ም]
/አል - ት - ል□ቅም/ -----> [አልልሻቅም]

በነዚህ ሁለት ቃላት ውስጥ የተካሄዱት ሁለት ድምጽ ልሳናዊ ሂደቶች ናቸው። አንዱ የ/ል/ መገደፍ ሲሆን፣ ሌላው የ/ት/ ወደ [□]□ና[ል] መቀየር ነው። ለመሆኑ የ/ት/ ወደ [ል]□ና[□] መቀየር በምን የመጣ ይመስላችል?

ከላይ በቀረበው የክፍል ውስጥ ተግባር ላይ የተከናወነው የድምፅ ምስልት ነው።
 □ንደሚ□□ቀ□ /ት/ ኢ-ነዛሪ፣ የድድ፣ □□□□ምጽነው። በአም□ መጽመሪጸ□ሚ□□ /□/
 □□ሞ ነዛሪ፣ □□□፣ □□□□ምጽነው። በ□ህ □ተነሳ ነዛሪ □ምጽን ተ□ራብቶየገባ□ /ት/ የኢ-
 ነዛሪነቱንባህሪ ትቶነዛሪ በመሆኑ□□□□ ተለውጧል። በዚህ አይነት ሁኔ□ ኢ-ነዛሪ □ምጽኝከነዛሪ
 □ምጽኝጋር በመ□ራብ□ቸው ምክንያትወደነዛሪነትየሚለ□□-በትየምስልት ሂደትድምፅ ሲባል፣
 ቀመሩም የሚከተለውን ይመስላል።

$$\begin{array}{ccc} + & + & + \\ [-\square\text{ም}\square] & \dashrightarrow & [+ \square\text{ም}\square] / - [+ \square\text{ም}\square] \end{array}$$

6. ኢ- ድምፅት

ቀደም ሲል ከተመለከትነው የድምፅ ምስልት በተቃራኒ ነዛሪ ድምጾች በአጎራባቻቸው ኢ-ነዛሪ
 ድምጽ የተነሳ ኢ-ነዛሪ የሚሆኑበት ሂደት ኢ-ድምፅትይባላል። የሚከተለውን ምሳሌ
 □ንመልከት።

$$/[\square\square\text{ልል}\square\square\text{-ህኡ}] \quad [[\square\square\text{ልል}\square\square\text{-ክኡ}]]$$

ከላይ በቀረበውምሳሌ ውስጥ የግሱ አምድ የሚጨርሰው በ/ግ/ ነው። /ግ/ ደግሞ □□□፣ ነዛሪ
 የትናጋድምጽነው። በ□ሱአም□ ላ□□ተቀ□ለ□-□መ□ብ አመልካችየሚጸምረ□ በ/ህ/ ነው። /ህ/
 □□ሞ በአፈጣጠሩ ኢ-ነዛሪ □ም□በመሆኑቁ□ሞትየገባ□-ንነዛሪ /□/ ኢ-ነዛሪ አድርጓ□□ ል።
 በ□ህም □ተነሳ /□/ □□□□ ተለ□-ጧል። የኢ-ድምፅትምስልትበሚከተለውቀመርይገለጻል።

$$\begin{array}{ccc} + & + & + \\ [+ነዛሪ] [-ነዛሪ] / - [-ነዛሪ] \end{array}$$

ቀመሩ «አንድ ነዛሪ ድምጽ ኢ-ነዛሪ ድምጽን ቀድሞ ሲገኝ ወደ ኢ-ነዛሪነት ይቀየራል» ተብሎ ይነበባል።

ማግባታት

በዚህ ክፍለ-ትምህርት የተመለከትነው የድምፀ-ልሳናዊ ሂደትን ምንነትና ከድምፀ ልሳናዊ ሂደቶች መካከል በአማርኛ በሰፊው የሚከሰተውን የምስለት ሂደት ነው። በግም፡-

- ንጥረ-ድምፆች በቅንጅት ወቅት በሚፈጥሩት ጉርብትና የተነሳ የሚያሳዩት ርርስ በርስ በመመሳሰል ሂደት ምስልት እንደሚባል፤
- በምስለት ሂደት ወቅት በንጥረ-ድምፆች መካከል የሚከሰተው የመመሳሰል ሁኔታ በከፊል ሙሉ-በሙሉ ሊሆን እንደሚችል፤
- የምስለት ሂደት በአስመሳይ/ለዋጫ ርብርብ/ተለዋጫ ንጥረ-ድምፆች ተከተል መሠረት መላሽ ስለሚሰጥ ስለሆነ ተብሎ በሁለት ደረጃዎች ይከፈላል፤
- ላንቃዊነት፣ ክበት፣ ትናጋዊነት፣ ድምፀት፣ ኢ-ድምፀትና ከንፈራዊነት ዋና ዋና የምስለት ሂደቶች መሆናቸውን ተመልክተናል።

ክፍለ-ትምህርት 2: ሌሎች ድምፀ ልሳናዊ ሂደቶች

መግቢያ

ቀደም ባለው ክፍለ-ትምህርት የድምፀ ልሳናዊ ሂደትን ምንነትና ከድምፀ ልሳናዊ ሂደቶች መካከል አንዱ የሆነውንና በአማርኛ ቋንቋ ውስጥ በሰፊው የሚከሰተውን ምስለትን ተመልክተናል። በምስለት ሂደት ስር የተመለከትናቸው የከንፈራዊነት፣ የላንቃዊነት፣ የክበት፣ የትናጋዊነት፣ የድምፀትና ኢ-ድምፀት የምስለት አይነቶችን ሲሆን፣ በምን ምክንያት እንደሚከሰቱ በዋናዎቹ መርምረን የእያንዳንዳቸውን የምስለት ሂደት የሚጸላ ጥያቄ አስቀምጥናል። በግም ስለ-ትምህርት ደግሞ ከምስለት-ው ሌሎች ድምፀ ልሳናዊ ሂደቶችን እንመለከት ለን። በግም ስለ-ትምህርት የምናተኩርባቸው ድምፀ ልሳናዊ ሂደቶች ደግሞ የአናባቢ ምስለት፣ ግድፈት፣ ቅየራ፣ ስርገት /ፍልቀቃ/ እና ጥብቀት ናቸው።

1. የአናባቢ ምስለት

ተባባር - 1

የሚከተሉትን ጥንድ ቃላት በንጥረ ድምፃዊ አፃፃፍ ከፃፍህህ፡፡ በጥንዱ ውስጥ ቃላት ውስጥ ያለውን የድምጽ ልዩነት አውጣ፡፡

<u>ጥንድ -1</u>	<u>ጥንድ-2</u>	<u>ጥንድ-3</u>	<u>ጥንድ-4</u>
ብቡ= _____	ብሩ□ = _____	ሽሮ= _____	ብልኮ = _____
ቡቡ= _____	ቡሩ□ = _____	ሹሮ = _____	ቡልኮ = _____

ውድየር ቀትተማሪዎች በየጥንድ ያሉት ቃላት ልዩነት የአናባቢ ልዩነት ነው፡፡ ለምሳሌ ጥንድ-4ን ወስደን እንመልከት፡፡

ብልኮ = /ብ□ልል□□ክ/
 ቡልኮ = /ብኦልልኩክክክ/

በዚህ ሂደት የተከናወነው የምስለት ለውጥ የአናባቢ ነው፡፡ «ብልኮ» በሚለው ቃል ውስጥ የነበሩት አናባቢዎች በቅደም ተከተል /-□□ክ/ ሲሆኑ፤ «ቡልኮ» በሚለው ቃል ውስጥ /-ኩ-ኩ-ክ/ ናቸው፡፡ በ□ል□እንደሚ□□□ /□/ □□ /ኩ/ ተለ□□□ል፡፡ □ህም ሊሆን የቻለ□-ብሬ ረሻ□-አናባቢ /ክ/ □ተነሳ ነው፡፡ /ክ/ □መካከል አናባቢ □ሆነውን /□/ □ሁኔታን ባህር□□በመስጠት ወደ ሁኔታ እናባቢነት ለ□□□ል፡፡ □ለ□፣ □መካከል □ሆነው አናባቢ /□/ □አይነቱን ባህር□□ተ□□ሁኔታ ሆኗል፡፡ □አይናየሁኝ አናባቢ □□ም /ኩ/ ነው፡፡ በ□ህ ሂደት አስመሳ□ም መሳ□ም አናባቢዎች ናቸው፡፡ በዚህም የተነሳ እንዲህ አይነቱ □ም□ ልሳናዊ ሂደት የአናባቢ ምስለት ይባላል፡፡

ይህን ሂደት ቀደም ሲል ካየናቸው ሂደቶች የሚለየው በመሳይና በአስመሳይ መካከል ሌላ ድምጽ መኖሩ ነው፡፡ በዚህም የተነሳ ለውጡ የሚካሄደው አንድ ተናባቢን ተሻግሮ ነው፡፡ በዚህ አይነቱ ሂደት አናባቢዎቹ የሚያገኙት የሁኔታን ባህር ብቻ ነው፡፡ የላይ የሆኑ አናባቢ /□/ ከሆኑ፣ □ለ□ሁኔታ □□ ሆነው /ኩ/፣ □መሀል ከሆነ /□/ ደግሞ፣ የመሀል የሁኔታ ወደሆነው /ክ/ ይለወጣሉ፡፡ የለውጡ ምክንያት የሚሆኑት ደግሞ የሁኔታ አናባቢዎች የሆኑት/ኩ/ እና /ክ/

ናቸው። ለሰው-ምንጭ /ኦ/ ከሆነናየተለኝ፣ ለይአናባቢ ከሆነ፣ በላይነቱ ላለው-ሻላነትጩምሮ /ኦ/ ስለሚሆንምስለቱ ሙሉ-በሙሉ-ሆኗል። ከላለበት-ድን ባያችሁት ተግባር ውስጥበጥንድ 1 እና 2 ስተካሄዱ ለሰው-ጩነው። በሌላበኩል ለዋጩና ተለኝ፣ ለሚሆኑት በተያየዳኛአከፋፈት ሁኔታከሆነ፣ ለሰው-ከፊልነው። ከላለበጥንድ 3 እና 4 ስተካሄዱ ለሰው ለሰህ ምሳሌ ሊሆንይችላል። /ሸርር/ ስተ /ህኩር/ ሲቀር፣ // ስተ[ኦ] ተቀይሮአል። ከለውጡምንጭ /ኦ/ ጋር ለውጡን ስንመረምረውምስለቱ የሁዋላነት ብቻ ነው።

2. ግድፈት

ስከአሁን በተመለከትናቸው-ም ልሳናዊ ሂደቶችአንድድምጽአጎራባቹን ሲመስልአይተናል። በሰህ ሂደትደግሞ አንድድምጽበርብትናየተ-ፋ-ንድምጽሚጸግበትን ሂደትእንመለከት ለን። ለግድፈት ሂደትጥሩ ምሳሌ ለሚሆኑትእንደአዘነ፣ አየለ፣ አነጸ... ስተ ጸሉትበአናባቢ ለሚጸምሩ ሰቶናቸው። እንደነዚህ አይነትግሶች እንደምንጽግድፈት ሂደትእንደሚጸላ በዌርዌር እንመልከት።

አዘነ = /ህኸዝዝኸንኸ/
 አየለ = /ህሰሰሰሰል/

ሁለቱ ቃላትበህ-ቅርጻቸው-ጸ-ዋቸው-ምጽከላለተለ-ትናቸው። ለሰህ ማረፋ-ሰ ለሚሆነውእንደገደለ፣ ሰበረ . . . ስተ ጸሉ-ሰቶ-ህ-ቀር ተሳሳ መሆኑነው። በነዚህ አይነትግሶችየመጸመሪጸ-አናባቢ /ኸ/ ነው። ስተ ላለሚነሳ-ጸቁእነዚህ ሰቶበህተ-ቅርጻቸው-ጸ-ትየመጸመሪጸም /ህ/ ከሆነና ቀጣዩአናባቢም // ከሆነበምንጽተነሳ በላለሰቅርጻቸው በእነዚህ ሁለቱ ሰ /ኦ/ ተኝ? ለሚለውነው። አናባቢ // መሆኑ አናባቢ ነው። ከርሱ-ቀ-ም-ሰ- /ህ/ ሰም ቃችድምጽነው። /ህ/ በቃልመነሻ/ / ቀ-ም ሲገኝታችነትባህሪ-ን ለተከተለው አናባቢ ሰጥቶ ሰ-ሰሰል። በሰህ ሂደትየታችነትንባህሪ ከ/ህ/ ጸኝ- // ቃችአናባቢ ሰሆነው /ኦ/ ለሰሰል። /ህ/ //ን /ኦ/ አድርጎ ለመሰቀ ለንዱ ማረፋ-ሰ ሰ-ሰሰምነት-በሚለሰበት-ጊ በላለሰቅርጸ-ጠፍቶየነበረ- /ህ/ መም-ቱ ነው። ለሚከተሉትእንመልከት።

ስ	ስማዊ ቅር
አዘነ	ሀዘን
አየለ	ሀሰል
አሰበ	ሀሳብ

- 3. በላ = -----
- 4. ቆመ= -----
- 5. ሞተ = -----
- 6. መ□ = -----

ውድተማሪከላይ□ንዳየኸው የተገደፉትድምጾች በቅደም ተከተል /ዕ/፣ /ይ/፣ /ዕ/፣ /ው/፣ □ና /ክ/ ናቸው። በስ□ስቱ ቃላትውስ□□ተገደፉትድምጾች /ክ/፣ /□/፣ □ና /□-/ ናቸውማለትነው። □ከዚህ □ምጾች ሲ□□□ ል□ /ሀ/ ላ□እንዳየነውባህሪየቸውንለአጎራባችድም□ጸ□ርሳሉ። በ□ህም □ተነሳ ለምሳሌ፡-

- «ሳለ» ውስጥ /ስኦዕዕኦኦኦ/ ወደ /ስኦኦኦ/ ሲቀየር፣ /ዕ/ የተከተለውን አናባቢ /ኦ/ን ወደ /ኦ/ ለውጦ ተገድፏል።
- «ቆመ» ውስጥ /ቅኦውውኦምኦ/ ወደ /ቅኦምኦ/ ሲቀየር፣ /ው/ የተከተለውን አናባቢ /ኦ/ን ወደ /ኦ/ ለውጦ ተገድፏል።
- «ሄደ» ውስጥ /ህኦይይድኦ/ ወደ /ህኦድኦ/ ሲቀየር፣ /ይ/ የተከተለውን አናባቢ /ኦ/ን ወደ /ኦ/ ለውጦ ተገድፏል።

3. ቅ□ራ

ተ□ባር - 4

የሚከተሉት ቃላት የያዙዋቸውን ድምጾችና የድምጾቹን ቅደም ተከተል ከመረመርክበኋላበቃላቱ ውስጥ ያለውን የድምጾች ቦ□ መቀጸ□ር አሳይ።

1. /ከበር/ → [ከረቦ] ----- □ና ----- ቦ□ ተቀጸ□ረኻል

- 2. /□□□C/ → [□ዌ□C] ----- □ና ----- ሰ□ ተቀጾ□ረኝል
- 3. /ሰመ□/ → [ሰ□መ] ----- □ና ----- ሰ□ ተቀጾ□ረኝል
- 4. /ግርዘት/ → [ግዝረት] ----- □ና ----- ሰ□ ተቀጾ□ረኝል
- 5. /ብር□ ቆ/ → [ብ□ ርቆ] ----- □ና ----- ሰ□ ተቀጾ□ረኝል

ውድየርቀትተማሪዎች በተግባር- 4 ላ□
 □ንደተመለከታችሁትበ□ያንዳንዱቃል□-ስ□□□ምዎችየሰ□ቅ□□C ተከናውኗል። ለምሳሌ ጸሀል
 □መጸመሪጸ□ንናየመሬ ረሻ□ንእንመልከት።

/ከኧብኧርኦ/ -----→ [ከኧርኧብኦ] = /ብ/ ና /ር/ ሰ□ ተቀጾ□ረኝል።

-ብ-ር- -ር-ብ-

/ብ□C□ □ቅኦ-----→ [ብ□□ ር□ቅኦ] = /ር/ ና /ጭ/ ሰ□ ተቀጾ□ረኝል።

-ር□ - -□ ር-

□ንዲህ አይነቱ በቃላት ውስጥ የሚካሄድ ትርጉም የማይቀይር የድምፆች ሰ□ መቀጾ□ር ቅ□ራ
 □ባላል። □ቅ□ራን ሂደትበሚከተለ□ቀመር ማሳየትይቻላል።

/-ሀ-ለ/ -----→ [-ለ-ሀ-]

4. ስርገት/ ፍልቀቃ

ተማሪዎች በውይይ□ችሁ□ቅትእንደተመለከታችሁትአማርኛ□ሚ□ቅ□□-ከፍተኛ□ተናባቢ
 ክትትሎሽ የተለያዩ ተናባቢዎች ከሆኑ ሁለት፣ ረጅም ተናባቢ ከሆነ ደግሞ አንድ ብቻ ነው።
 በቃልመነሻ ላይ አንድ ረጅም ተናባቢ ወይም ሁለት የተለያዩ ተናባቢዎች
 □ንዲመ□-አይፈቀ□ም። □ተለጸ□ ሁለት ተናባቢዎችም ሆኑአንድ ረዴም ተናባቢ

ሊገባላቸው ይገባል። መሀል ስም መረጃ ላይ ብቻ ነው። ከዚህ በፊት ተናባቢዎች ቋንቋውን በማግኘት መልስ ሲሰጡ፣ የክትትሎችን ህግ ለማስጠበቅ አናባቢ / / በተናባቢዎች መካከል በንዲገባቸው ረፍተው። በህ ሂደት ነው ልቀቃ/ስርገት የሚባል። በሚከተሉት ምሳሌዎች ሂደቱን በልጅ ለመገንዘብ ማረጋገጥ።

- /ልብስ/ - /ልብስ/
- /ገርግ/ - /ገርግ/
- /ገገስ/ - /ገገገገስ/
- /ምእንግስት/ - /ምእንግስት/
- /ልብብህ/ - /ልብብህ/
- /ጸጸሽ/ - /ጸጸሽ/

በምሳሌው ላይ በንዲገባቸው ስም ስለልብስ/ ገርግ/ አናባቢ ስም አልጸጸም። በህ በተነሳ በተናባቢዎች ክትትሎች ከሚቀረጹት ስም ሆኗል። በመሆኑም / / በልቅቆገባል። / / መግባት ያለበት ከመነሻ ተናባቢው ተክትሎ ነው። በህ ከሆነክ/ / ቀሎ ለሚኖረው ተናባቢ ክትትሎ ሆኖ ሊሆን ይችላል። በህ ስም በቃል መሀልና መረጃ ላይ ለሚቀድኑ ነገር በ / / በገባቸው መረጃው ተናባቢ ቀጥሎ በሆነ /ልብስ/ በቃሉ መነሻ ሆኖ ተናባቢዎች ይከተላሉ። በህ ስም አይፈቀድም። በሌላ በኩል በሁለት ተናባቢ ስም በአንድ ረዕይም ተናባቢ ማሬ ርሱ ቃላት እንደ /-ህ/ ገርግ /-ሽ/ ጸሎትን መጠቀም አይቻልም። በህ በትግር ማግኘት ተናባቢ ክትትሎ ስም ርሱ።

/ልብብህ/ - /ልብብህ/

በንዲገባ ላለው ሁኔታም / / በልቃቂ ሆኖ በመግባት ያገለግላል።

5. ጥበቀት/ርዝመት

ስለቀለም በተነጋገር ንበት ወቅት ለመንገዳችን ንስረደም አናባቢዎች ተመልክተናል። በተለምዶ ጥበቀት የሚባል የአንድ ተናባቢ ስም አፈጣጠር ረግም ጸለ ስም ሲሆን መሆኑን አይተናል። በአማርኛ ረዕይም ተናባቢ ሊገባላቸው ይገባል መሀል ስም መረጃ መሆኑንም አያይዘን መመልከታችን ይታወሳል።

በተግባር አስራ አንድ ስድስተኛው አይነት ብቃት መሀልና መረጃ ሚኒስትር ርዕይ መታዘብ በተፈጥሮ ያገኛቸው ስድስት ምዕራፍ ላይ የተከተሉትን ስራዎች አይደሉም፡፡

የዚህ ክፍል ዋናው ትኩረትም የተፈጥሮ ረጅም ተናባቢዎች ላይ ሳይሆን፣ ርዕይ መታዘብ ስራዎች ላይ የተከተሉትን ስራዎች ላይ ነው፡፡ የዚህ ስራ መንገዶች በተጨማሪም ረዱም ጸልፆን ተናባቢ በስርጭት ጉርብት የተነሳ ረዱም ሚሆን ባቸውናቸው፡፡ ከዚህ ቀጥሎ የሚከተሉትን ስራዎች አስደግፈን እንመለከት ለን፡፡

የመጀመሪያው የጥብቀት ሂደት ምክንያት ቃላት ጥቅያ ምላሶችን ማፈጸም ምሩብ ወቅት የሚከሰት ሙሉ ምስላሽ ነው፡፡

- /አስ-ዝጎርጎር/ - [አዝጎርጎር]
- /ሰ-ሰሰ-ሰ/ - [ወ-አድጅጅኤ]
- /ምሳሌ-ሰ-ሰ/ - [ምሳሌ-ሰሰ]

በዚህ ምሳሌዎች ውስጥ ጥቅያ ምላሶችና ቅጥያው የገባበት ቃል መገናኛ ድንበር ላይ ባሉት ማለትም /ሰ-ዎ/፣ /ሰ-ሰ/ ሰና /ሰ-ሰ/ መካከል ሙሉ ምስላሽ ይካሄዳል፡፡ በህም ስራ /አስ-ሰሰ/ ሰ-ሰ /ሰ/ ሰ[ዎ] ተለውጦ ቀድሞ ከነበረው /ዝ/ ጋር በመቀናጀት ረጅም [ዎ] ይፈጥርና [አዝጎርጎር] ይሆናል፡፡ በዚህ አይነት [ሰሰ] ውስጥ ርዕይ መታዘብ የተከሰተው የዘርፍ አመልካች የሆነው /ዎ/ /ድ/ን ወደ /ጅ/ በመቀየር ሲሆን፣ በ[መልሽ] ውስጥ ደግሞ /ሰሰ/ የተከሰተው በ/ሰ/ ወደ /ሰ/ መለወጥ ነው፡፡

ሁለተኛው የጥብቀት መንስኤ በቅጥያ ምላሶች መሰረት ሁለት ቃላት ተቀናጅተው አንድ ጥምር ቃል በሚመስርቱበት ወቅት የተመሳሳይ ምላሶች ከተሰጡ ስራዎች ነው፡፡ በህም ሁኔታ ሁለት ተናባቢዎች ተከታትለው በመባት ረዱም ተናባቢ ሚሆኑ ስራዎች ላይ የተከተሉትን ስራዎች አይደሉም፡፡

- /አል-ል-ሰ-ሰ/ - [አልል-ሰ-ሰ]

/አብ-ብኻልኣብ/ - [ልኣብ-ብኻልኣብ]

/ስኤት-ት-ግህኡን/ - [ስኤት-ት-ግህኡን]

ማግኛ ቃለጸ

ይህ ክፍለ-ትምህርት-ትኩረት ያደረገው-ከምስለት ሂደት በተጨማሪ በአማርኛ የንጥረ-ድምፆች ቅንጅት የሚከሰቱ ሌሎች ድምፀ ልሳናዊ ሂደቶች ላይ ነው። በተግባራዊ መልመጃዎች በተገኘው ግህኡን-ግህኡን ችግሮችን-የሚያስተዋወቅ-በአማርኛ-ስጥክምስለት በተፈጸመ ማሪ የአናባቢ ምስለት፣ የግድፈት፣ የቅየራ፣ የስርገትና የጥብቀት ሂደቶች ይከሰታሉ።