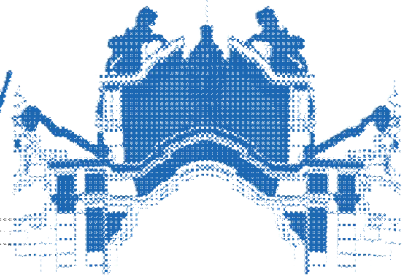




SEEK WISDOM, ELEVATE YOUR INTELLECT AND SERVE HUMANITY!

Addis Ababa University
አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ



አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ

የሂዩማኒቲስ፣ የቋንቋዎች ጥናት፣ የጋዜጠኝነትና የኮሚዩኒኬሽን ኮሌጅ

የአማርኛ ቋንቋ፣ ሥነ ጽሑፍና ፎክሎር ትምህርት ክፍል

የድህረ ምረቃ መርሐ ግብር

የአንብቦ መረዳት ብልህቶች አጠቃቀም ከፆታ አንጻር፤ በለሚ ኩራ ክ/ ከተማ ጋራ ጉሪ የ7ኛ ክፍል ተማሪዎች ተተኪሪነት

አማርኛን በማስተማር ለሁለተኛ ድግሪ ማሟያ የቀረበ ጥናታዊ ጽሁፍ

በ

ፋንታነሽ ደበበ

አማካሪ

ጌታሁን አማራ (ፕ/ር)

ጥር ፣ 2015

አዲስ አበባ

አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ
ድህረ ምረቃ መርሃ ግብር

ፋንታይነሽ ደበበ

የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከፆታ
አንጻር፤ በለሚ ኩራ ክፍለ ከተማ ጋራ ጉሪ የ7ኛ ክፍል
ተማሪዎች ተተኪሪነት

አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ
የኢትዮጵያ ቋንቋዎች እና ሥነ
ፅሁፍ ክፈለ ጉምህርት
ነሐሴ 2015 ዓ.ም

የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከፆታ
አንፃር፤ በለሚ ኩራ ክፈለ ከተማ ጋራ ጉሪ 7ኛ ክፍል
ተማሪዎች ተተኪሪነት

በ

ፋንታዬነሽ ደበበ

አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ

የቋንቋዎች ጥናት ተቋም

የኢትዮጵያ ቋንቋዎች እና ሥነፅሑፍ ክፈለ ትምህርት

ለአማርኛ ማስተማር /TEAM/ ኤም. ኤ. ዲግሪ

በከፊል ማሟያነት የተሰናዳ ጥናት

አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ

የኢትዮጵያ ቋንቋዎች እና

ሥነፅሑፍ ክፍለ ትምህርት

ነሀሴ 2015 ዓ.ም.

አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ
ድህረ ምረቃ መርሃ ግብር

የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከፆታ
አንፃር፤ በለማ ኩራ ክፈለ ከተማ ጋራ ጉሪ 7ኛ ክፍል
ተማሪዎች ተተኪሪነት

በ

ፋንታዬነሽ ደበበ

ነሐሴ 2015 ዓ.ም

የፈተና ቦርድ አባላት

አማካሪ

ፊርማ -----

ፊታኝ

ፊርማ -----

ፊታኝ

ፊርማ -----

ምስጋና

በቅድሚያ ለነገሮች ሁሉ ለረዳኝ ለልዑል እግዝአብሄር ክብር ምስጋና ይግባው። በመቀጠል ለዝህ ጥናት መሳካት ከትልመ ጥናቱ ጀምሮ እስከ ሚጠናቀቅ ድረስ በየጊዜው ሳይሰለቹ ስህተቶችን በማረም፣ የአሰራር ስልቶችን በመጠቀምና በማበረታታት ክትትላቸው ላልተለየኝ አማካሪዬ ፕ/ር ጌታሁን አማረ ምስጋናዬን አቀርባለሁ።

ከዚህም በተጨማሪ የመመረቂያ ፅሁፉን ለማከናወን የሚያስፈልገኝን በጀት በመመደብ እገዛ ላደረገልኝ ለአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ፣ እንዲሁም ለጥናቴ አጋኝ የሆነ መረጃ በምስበስብበት ወቅት ከፍተኛ እገዛ ላደረጉልኝ የጋራ ጉሪ ትምህርት ቤት መምህራን ምስጋናዬ ይድረሳቸው።

በመጨረሻም ጥናቴን ከጀመርኩበት ጊዜ አንስቶ እስከ ፍፃሜው ድረስ ከጎኔ ሆነው ሲያበረታቱኝ ለቆዩት ለውድ ቤተሰቦቼ ልባዊ ምስጋናዬን አቀርባለሁ።

ማውጫ

ምስጋና	i
አጠቃሎ	v
ምዕራፍ አንድ	
መግቢያ	1
1.1 የጥናቱ ዳራ	1
1.2 የጥናቱ አነሳሽ ምክንያት	3
1.3 የጥናቱ ዋና ዓላማ	4
1.4 የጥናቱ አስፈላጊነት	4
1.5 የጥናቱ ወሰን	5
ምዕራፍ ሁለት	
ክለሳ ድርሳናት	6
2.1 አንብቦ የመረዳት ክህል ምንነት	6
2.2 አንብቦ የመረዳት የመማር ብልሀቶችና አከፋፈል	8
2.2.1. ቀጥተኛ	8
2.2.2. ኢ- ቀጥተኛ	11
2.3 የማንበብ ትምህርት ዓላማ	14
2.4 የማንበብ ትምህርት አስፈላጊነት	15
2.5 የአንብቦ መረዳት ብልሃት አይነቶች	16
2.5.1. ማጠቃለል	16
2.5.2. ማዋሀድ	17
2.5.3. ማዛመድ	17
2.5.4. ምስል ፈጠራ	18
2.5.5. መተንበይ	18
2.6 ጾታና አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች	18
2.7 የቀደምት ጥናቶች ቅኝት	19
ምዕራፍ ሶስት	
የጥናቱ ዘዴ	22
3.1 የአጠናን ዘዴ	22
3.2 የናሙና አመራረጥ	22
3.3 የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች	23
3.3.1. የጽሁፍ መጠይቅ	23

3.3.2. ቃለ መጠይቅ.....	24
3.4 የመረጃ መተንተኛ ዘዴዎች.....	24
ምዕራፍ አራት	
መረጃ ትንተና	25
4.1. ቀጥተኛ ብልሃቶች	25
4.1.1. አእምሯዊ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ.....	25
4.1.2. የትውስታ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ.....	29
4.1.3. የአካካሽ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ	32
4.2. የኢ ቀጥተኛ ብልሃቶች ትንተና	36
4.2.1. የልዕለ አእምሯዊ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ.....	36
4.2.2. ማህበራዊ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ	39
4.3 ለአማርኛ መምህራን አንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም የመረጃ ትንተና	43
4.4 ቀጥተኛና ኢ ቀጥተኛ መረጃ ትንተናና ማብራሪያ	45
4.5 የታና አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ	46
ምዕራፍ አምስት	
ማጠቃለያ እና አስተያየት.....	50
5.1. ማጠቃለያ	50
5.2. አስተያየት.....	51
ዋቢ መፅሃፍት.....	52

አባሪዎች

አባሪ አንድ ለተማሪዎች የተዘጋጀ የፅሁፍ መጠይቅ.....	57
አባሪ ሁለት ተጠኝ የአማርኛ መምህራኑ እንዲመልሱት የቃል መጠይቅ	60
አባሪ ሶስት የፅሁፍ መጠይቁን ተጠኝ ተማሪዎች የመለሱት ድምር ቀጥር	61
አባሪ አራት የፅሁፍ መጠይቁን የመለሱት የተጠኝ ተማሪዎች በመቶኛ ስሌት	65
አባሪ አምስት የተጠኝ ተማሪዎች በሁለቱ ምድቶች መሀከል ያለውን ልዩነት በመቶኛ ስሌት	69
አባሪ ስድስት በወንዶችና በሴቶች መሀከል ያለውን ልዩነት የጠቅላላ ብልሃቶች መቶኛ ስሌት	71
አባሪ ሰባት ጠቅላላ የተማሪዎች መረጃ	72

የሠንጠረዥ ማውጫ

ሠንጠረዥ 1. አእምሯዊ ብልሃቶች መረጃ.....	25
ሠንጠረዥ 2. የትውስታ ብልሃቶች መረጃ.....	29
ሠንጠረዥ 3. አካላዊ ብልሃቶች መረጃ.....	32
ሠንጠረዥ 4. ልዕለ አእምሯዊ ብልሃቶች መረጃ.....	37
ሠንጠረዥ 5. ማህበራዊ ብልሃቶች መረጃ.....	40
ሠንጠረዥ 6 የተማሪዎች የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም መረጃ.....	45
ሠንጠረዥ 7 የሁለቱ ያታዎች ልዩነት.....	47

አጠቃሎ

የዚህ ጥናት ዋና አላማ የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከፆታ አንጻር ምን እንደሚመስል መመርመር ነው። ጥናቱ የተካሄደው በአዲስ አበባ ከተማ አስተዳደር በለሚ ኩራ ክፍለ ከተማ አንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት የሰባተኛ ክፍል ተማሪዎች ላይ ሲሆን በጥናቱ የተሳተፉት በአላማ ተኮር ናሙና የሰባተኛ ክፍል ተማሪዎች ብዛት ወንዶች 41 ሴቶች 40 ጠቅላላ 81 ናቸው። ከተሳተፈዎት መረጃ የተሰበሰበው በሁለት የተለያዩ የመረጃ መሰብሰቢያ የፅሁፍ መጠይቅና የቃል መጠይቅ ናቸው። የፅሁፍ መጠይቅ አንብቦ የመረዳት ብልሃትን፣ ለመለካት ሲያገለግል ቃለ መጠይቅ ደግሞ ተጨማሪ የመረጃ መሰብሰቢያ ዘዴ በመሆን አገልግሏል። የተሰበሰቡት መረጃዎች በመቶኛ ስሌት ተሰልቶ በገላጭ ምርምር ዘዴ ተተንትነዋል። ስለሆነም አብይ ዓላማውን መሠረት በማድረግ ምርምራዊ ክስተታዎች መረዳት ንዑስ ብልሃቶች ውስጥ የበለጠ የሚጠቀሙት የትኛውን እንደሆነ ለማወቅ በመቶኛ ስሌት ተሰልተው ተግባራዊ ተደርጓል። ለዚህም ተማሪዎቹ ስላላቸው የአንብቦ መረዳት አጠቃቀም ከሞሉት የፅሁፍ መጠይቅ የተገኘው መረጃ በአእምሯዊ፣ ትውስታ፣ አካላዊ፣ ልዕለ አእምሯዊና ማህበራዊ በሚሉ አምስት ንዑስ ብልሃቶች ጉልህ ሳይሆን ተቀራራቢ ሆኖ ተገኝቷል። በተጨማሪነት የታየው ሌላኛው ዝርዝር ዓላማ በሴትና በወንድ ተማሪዎች ጉልህ የሆነ የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም መኖር አለመኖሩን መፈተሽ ሲሆን በፍተሽው መሰረትም የተሰበሰቡን መረጃዎች በመቶኛ ስሌት በፍተሻው ስሌት ተሰልቶ ወንዶች 22.27 ሴቶች 18.75 በመሆኑ ወንዶች ከሴቶች የተሻለ አንብቦ የመረዳት አጠቃቀም መኖራቸውን ያመለክታል። በመጨረሻም የጥናቱን ውጤት መሰረት በማድረግ አስተያየቶችተጠቁመዋል።

ምዕራፍ አንድ መግቢያ

1.1 የጥናቱ ዳራ

አንብቦ መረዳት ፅሁፍን አንብቦ ሀሳቡን የመረዳት፣ የመገንዘብ ተግባር ነው። ከማንበብ ችሎታ፣ ከማስታወስ፣ ትኩረት ከማድረግና ከምክንያታዊነት ችሎታ ጋር ይያያዛል። አንብቦ መረዳት ፅሁፍን በማንበብ አንባቢው ትርጉም ለመመስረት የሚያከናውነው በትኩረት የማሰብ ሂደት ነው (Abdollahi 2010)።

በትምህርት አለም የተሻለ ውጤት ለማስመዘገብ ከሚያስችሉ ክህሎቶች ውስጥ አንዱ አንብቦ የመረዳት ችሎታ ነው። የተለያዩ የትምህርት ዓይነቶችን ለመማርና ለመረዳት አስፈላጊና ወሳኝ የሆነ ክህል ነው። በትምህርት ቤት የሚሰጥ ትምህርትን በሚገባ ለመረዳትና ጥሩ ውጤት ለማስመዘገብ የሚያስችል ጠቃሚ ክህል ነው።

ማንበብ የመቀበያ ክህል ሲሆን ተማሪዎች ከፅሁፍ የቃላት፣ የሰዎችና የአረፍተነገር እውቀት የሚቀስሙበት መንገድ ነው። አንብቦ መረዳት የፅሁፉን ዋና ሃሳብና ዝርዝር ሃሳቦች በመለየት በመፅሀፉ የቀረበውን መረጃ የመረዳትና የማወቅ ክህሎት ነው (Al.Ghazo 2015)።

Abdollahi (2010) እንደገለፁት አንብቦ መረዳት ከሁሉም የቋንቋ ክህሎቶች በላቀ ደረጃ ለቋንቋ ተማሪዎች እጅግ ጠቃሚ የሆነ ክህል ነው። ችሎታ ከማንበብ ችሎታ፣ ከትውስታ፣ ከማስተዋልና ከማመዘዝን ችሎታ ጋር የተቆራኘ ነው።

Al.Ghazo (2015) እንዳብራሩት በርካታ ተማሪዎች ከፅሁፍት ዋና ሃሳብን ለይቶ የማውጣት ችግር አለባቸው። እንዲሁም ዋና ሃሳቦችን ተጠቅመው የፅሁፉን መረጃ በአእምሯቸው በማደራጀት የአንብቦ መረዳት ጥያቄዎችን ለመመለስና የፅሁፉን ሃሳብ ለማብራራት አይሞክሩም። አንብበው መረዳትም አይችሉም።

ንባብ ማለት አንድ ማንበብ የሚችል ሰው በወረቀት፣ በድንጋይ፣ በብራና እና በሌሎችም የጽሁፍ ማስፈሪያዎች ላይ የሰፈረን ሀሳብ አንብቦ በውስጡ የሰፈረውን ፍሬ ሀሳብ መረዳትን የሚገልጽ ሀሳብ ነው። ይህ በእንዲህ እንዳለ ከጥንት ጀምሮ ንባብ ማለት ምን ማለት እንደሆነ የተለያዩ ሀሳቦች ሲሰነዘሩ ቆይተዋል። ንባብ ማለት በጽሁፍ ውስጥ የሚገኙ ምልክቶችን የማየት፣ የመለየት እና የመረዳት ሂደት ሲሆን እነዚህ ምልክቶች ቅንጅት እንዳላቸው መረዳት ጭምር ነው (Williams 1990)።

ልክ እንደ ንባብ ሁሉ ስለ አንብቦ መረዳት ችሎታም የተለያዩ ምሁራን የተለያዩ ሀሳብ ሰንዘረዋል። ለምሳሌ Millar (1982:24) “አንብቦ የመረዳት ችሎታ ማለት ለአንድ ለተወሰነ ክፍል ደረጃ የሚዘጋጅን የንባብ ክፍል ለክፍሉ የተመደቡ ተማሪዎች ንባብን ያለምንም ችግር አንብበው የንባቡ መልዕክት ምን እንደሆነ የሚለዩበትን ሁኔታ የሚያሳይ ጽንሰ ሀሳብ ነው” ይላሉ። Smith (1985)& Williams (1993) አንብቦ መረዳትን በአንድ ጽሁፍ ውስጥ የቀረበን ሀሳብ በጥልቀት አንብቦ የመረዳትን ሁኔታ እንደሚያሳይ ያስረዳሉ። Smith (1985:24) አያይዘውም አንድን ንባብ አንብቦ መረዳት የሚያስፈልገው ከምንባቡ የሚነሱ ጥያቄዎችን ለመመለስ በማሰብ እንደሆነ ያስረዳሉ።

Nuttall (1982) አንብቦ መረዳት አንድ ጽሁፍ የያዘውን ዋና ፍሬ መረጃ መገንዘብ እንደሆነ ደረጃውም እንደሚለያይ ከገለጹ በኋላ አያይዘውም የሚነበበው ነገር ከሚነበብበት ዓላማ እና ከአነባብ ዘዴው የተነሳ መለያየት ሊከሰት እንደሚችል ያስረዳሉ።

Grellet (1981) ደግሞ የአንብቦ መረዳት ችሎታዎች በምን ሁኔታ እና ምክንያት የደረጃ ልዩነት ሊኖራቸው እንደሚችል በሚከተለው ሁኔታ በምሳሌ ያስረዳሉ። በአንድ ሰሌዳ ላይ የተለጠፈ ማስታወቂያ እና በአንድ መጽሔት የታተመ ሳይንሳዊ ጥናት በእኩል ደረጃ ሊነበቡ አይችሉም። ምክንያቱም በማስታወቂያ ሰሌዳ ላይ የተለጠፈው ማስታወቂያ በገረፍታ ተነቦ የሚፈለገው ፍሬ ነገር ብቻ የሚያዝ ሲሆን በመጽሔት የታተመው ጥናታዊ ጽሁፍ ግን ጥልቅ የሆነ ንባብ ይደረግበታል። ስለዚህ የመጀመሪያ የገረፍ ገረፍ ንባብ ሲሆን ሁለተኛው ጥልቅ ንባብ ይሆናል ማለት ነው።

አንብቦ መረዳትን ጠቅለል ባለ ሁኔታ በሁለት ክፍሎ መመልከት እንደሚቻል ምሁራን ያስገነዝባሉ። ከእነዚህ ምሁራን መካከል Grellet (1981)& Sheng (2000) በማለት ይገልጻሉ አንድን ጽሁፍ አንብቦ ፍሬ ሀሳቡን መረዳት ነው። በዚህ ጊዜ በጽሁፍ ውስጥ የሰፈሩትን ዋና ዋና ሀሳቦችን መረዳት፣ በግልጽ የሚታዩ ሁነቶችን መለየት እና መረዳት፣ የድርጊቶችን የጊዜ እና የሁኔታ ቅደም ተከተል፣ ስለ አንድ ርዕስ ጉዳይ ልዩነቶች እና አንድነቶች ምክንያት እና ውጤቶች ወዘተ. መረዳት ከአንባቢው ይጠበቃል። ሁለተኛው ደግሞ ተማሪዎች ንባቡን አንብበው ከጨረሱ በኋላ በምንባቡ ውስጥ በግልጽ ያልሰፈሩ ነጥቦች ከምንበቡ አንጻር የሚገምቱበት ነው።

አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች የሚባሉት በሁለት የሚመደቡ ሲሆን የመጀመሪያው ርዕቱ የመማር ብልሃቶች በመባል ይታወቃሉ። በስሩም የትውስታ ብልሃቶች አዕምሮታዊ ብልሃቶች እና፣ አካካሽ ብልሃቶች የሚባሉትን በዋናነት ይይዛል። ሁለተኛው ኢ-ርዕቱ የመማር ብልሃቶች የሚባሉ ሲሆን በስሩ የስሜት ነኪ የቁጥጥር ብልሃቶች፣ ልዕላዊ አዕምሮታዊ ብልሃቶች እና የማህበራዊነት ብልሃቶች የሚባሉ ርዕሰ ጉዳዮች ይገኙበታል። Oxford (1990) ቋንቋን የመማር ብልሃቶች፣ O'Malley&

Charnot (1995) የመማር ብልሃት እንዲሁም የተማሪው ብልሃቶች በማለት ሰይጣኖቻቸዋል። Armbruster & Osborne (2002) የአንብቦ መረዳት ብልህቶች መስፈርት ያሟሉ ብለው ያሰፈሯቸው ማጠቃለል፣ ማዋህድ፣ ምስል ፈጠራ፣ ማዛመድ እና መተንበይ ናቸው።

ጥናቶች በሴቶችና በወንዶች መካከል በአንብቦ መረዳት ዙሪያ ሰፊ የጾታ ልዩነት አለ በማለት ያመለክቱት በፊላንድ ሁለተኛ ደረጃ ትምህርት ቤቶች ልዕለአክምርዊ የማንበብ ብልሃት ትኩረትን የሳቦ ጉዳይ ሆኖ ቀርቧል (Iwai 2011)። «ልዩነት አለ ይኸውም፤ የ15 ዓመት እድሜ ባላቸው ተማሪዎች ላይ የተደረገው የናሙና ጥናት እንደሚያስረዳው 60% የሚሆኑት ሴቶች ከወንዶቹ ይልቅ የተሰጣቸውን ምንባብን አንብቦ በመረዳት የተሻለ ተሞክሮ እንዳላቸው ተረጋግጧል። የልዩነቱ ምክንያት ተደርጎ የተወሰደውም ሴቶች ንባብን የሚያፈቅሩ ሆነው መገኘታቸውንና ለንባብ በቂ የሆነ ጊዜን መስጠት በመቻላቸው ነው» (Cromley 2005 195-199)።

በመሆኑም የዚህ ጥናት ዋና ትኩረት ተማሪዎች አንብበው የሚረዱባቸው ብልሃቶች ላይ ነው። ትኩረቱም በጋራ ጉሪ አንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት ውስጥ በ2015 ዓ.ም የሚማሩ የ7ኛ ክፍል ተማሪዎችን የአንብቦ መረዳት ብልህት አጠቃቀም ከጾታ አንጻር መፈተሽ ነው።

1.2. የጥናቱ አነሳሽ ምክንያት

ሳይንስና ቴክኖሎጂ በተስፋፋብ ወቅት አንብቦ የመረዳት ክህሎት እንደ መሰረታዊ ፍላጎት ተደርጎ የሚወሰድ ነው። በDechant and Smith (1987) ገለጻ ተማሪዎች በመጀመሪያዎቹ ክፍሎች አንብቦ የመረዳት ክህሎታቸው በደንብ ከዳቦረ በኋላኞቹ አመታት በጣም ስኬታማ ይሆናሉ። Hansen (1992) ባደረጉት ጥናት ተማሪዎች የመጻፍ ክህሎትን በትምህርት ቤት የሚማሩትና የሚተገብሩት ሆኖ ሲሰማቸው ማንበብን ግን በቤታቸው በመተግበር የሚማሩት እንደሆነ አድርገው እንዲያስቡ የሚያደርግ የማስተማር አውድ መዘውተሩን አሳይተዋል። የክፍል ውስጥ ትምህርቱ በአብዛኛው በመምህራን ብልህት አልባ የማስተማር ተግባር በመሸፈኑ ተማሪዎች ትምህርትቤት ማንበብን ለመማር ትክክለኛው ቦታ ሆኖ እንዳይሰማቸው እንዳይደረግ በጥናቱ ተመልክቷል።

አጥኚዋ የአንብቦ መረዳት ብልህቶች አጠቃቀም/ ከጾታ አንጻር/ ጥናት በኢትዮጵያ አውድ የተሰጠውን ትኩረት ለማወቅም በማንበብ ክህሎት ላይ የተካሄዱ ጥናቶችን ከልሳለች። ከእነዚህም ጥናቶች የተወሰኑት የተማሪዎችን የማንበብ ችሎታ በመዳሰስ ላይ (ማስተዋል 1989፣ ተስፋዬ 2001)፣ ለችግሩ ስነ ትምህርታዊ መፍቱዎችን በማፈላለግ ላይ ያተኮሩትንም ቢሆኑም (እንግዳ 1992፣ ጌታቸው 1991፣ ግሩም 2003) አብዛኛዎቹ የተለያዩ አንብቦ መረዳት ማስተማሪያ ሞዴሎችን ተግባራዊነት በመፈተሽ ላይ ያተኮሩ እንጂ የአንብቦ መረዳት ብልህቶችን አጠቃቀም ከጾታ አንጻር

አልፏቸውም። በዕሁፉ ውቅር ላይ ደግሞ (ጥሩነሽ 2005) ስለሆነም አንብቦ የመረዳት ብልሀቶች አጠቃቀም ከጾታ አንጻር ምን ውጤት ሊያመጡ እንደሚችሉ ጥናት መደረግ እንዳለበት አጥኚዎቻቸውም ይናገራሉ።

ይህ ጥናት ትኩረት ያደረገው በየትኛው የአንብቦ መረዳት ብልሀት አጠቃቀም የተሻሉ እንደሆኑ ለማወቅ ባላት ፅኑ ፍላጎት የሰባተኛ ክፍል ተማሪዎች የአንብቦ መረዳት ብልሀቶች አጠቃቀም ከጾታ አንጻር ምን እንደሚመስል በመፈተሽ ልዩነቱን ለማወቅና የመፍትሄውን ሃሳብ ለመጠቀም ነው። እንዲሁም አጥኚዎ በዚህ ርዕሰ ጉዳይ ላይ ለማድረግ ያነሳሳት መሰረታዊ ችግር ባስተማረችበት ትምህርት ቤቶች ተማሪዎች አንብቦ የመረዳት ብልሀት አጠቃቀማቸው በሁለቱ ጾታ መሀከል ያለው ልዩነት እና በአጠቃቀማቸው ዝቅተኛ መሆኑ ያሳስባት ስለ ነበር ነው። በዚህም ላይ የተማሪዎችን የአንብቦ መረዳት ብልሀት ከጾታ አንጻር ለማሳደግ በየጊዜው የሚደረጉት እንቅስቃሴዎች ለውጥ ባለማምጣታቸው አብዛኛዎቹ የአንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት ተማሪዎች የአንብቦ መረዳት ብልሀት ዝቅተኛ ስለ ሆነ ችግሩን ከስር ለመፍታት ታስቦ ወደ ጥናት ተገብቷል።

1.3. የጥናቱ ዋና ዓላማ

የዚህ ጥናት ዋና ዓላማ በጋራ ጉሪ አንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት ውስጥ በ2015 ዓ.ም የሚማሩ የ7ኛ ክፍል ተማሪዎችን የአንብቦ መረዳት ብልሀት አጠቃቀም ከጾታ አንጻር መፈተሽ ሲሆን የሚከተሉት ዝርዝር ዓላማዎች አሉት።

1. ተማሪዎች የበለጠ የሚጠቀሙት የትኞቹን የአንብቦ መረዳት ብልሀት እንደሆነ መለየት፤
2. በሴትና በወንድ ተማሪዎች መካከል ጉልህ የሆነ የአንብቦ መረዳት ብልሀት አጠቃቀም መኖር አለመኖሩን መፈተሽ፤

1.4. የጥናቱ አስፈላጊነት

ተማሪዎች በአንብቦ መረዳት ሂደት የሚታዩ ብልሀቶችን መለየት ለመማር ማስተማሩ ሂደት የላቀ አስተዋፅኦ ያበረክታል። ከዚህም በመነሳት ጥናቱ የሚከተሉት ስነ-ምህርታዊና ምርምራዊ ጠቀሜታዎች ይኖሩታል።

1. ተማሪዎች በአብዛኛው የትኛውን የአንብቦ መረዳት ብልሀት አጠቃቀም ብቃታቸውን ለማሳየት ይችላሉ።
2. ለመምህራን የተማሪዎቻቸውን የንባብ ብልሀቶች ምርጫ በመለየት የትምህርት አቀራረባቸውን፣ የማስተማሪያ መርጃ መሣሪያዎቻቸውንና የማስተማር ዘዴያቸውን በጥሩ

ሁኔታ እንዲያዘጋጅና ዝንባሌያቸውን መሰረት በማድረግ የሚመርጧቸውን የንባብ ብልሀቶች በመለየት ድጋፍ እንዲያደርጉላቸው ፍንጭ ይሰጣል።

3. ለተመራማሪዎች ወደፊት ከአንብቦ መረዳት ብልሀት ጋር ተያያዥነት ያላቸው ምርምሮችን ለሚያደርጉት ተመራማሪዎች እንደ መነሻ ሆኖ ሊያገለግል ይችላል።

1.5. የጥናቱ ወሰን

ጥናቱ ከአራቱ የአማርኛ ቋንቋ ክህሎቶች ውስጥ በአንዱ የአንብቦ ክህል ላይ የተወሰነ ነው። ሂደቱም አንብቦ የመረዳት ብልሀቶች አጠቃቀም ከጾታ አንፃር መፈተሽ ላይ ያተኮረ ሲሆን። ይህ ጥናት በትምህርት ቤቱ ከሚማሩት ከመዋዕለ ህፃናት እስከ ስምንተኛ የክፍል ደረጃዎች ውስጥ በ2015 ዓ.ም የሚማሩ የ7ተኛ ክፍል ተማሪዎች ተመዝግበው ትምህርታቸውን ሲከታተሉ በነበሩ ተማሪዎች ላይ ብቻ የተወሰነ ነው።

ምዕራፍ ሁለት ክለሳ ድርሳናት

2.1. አንብቦ የመረዳት ክህል ምንነት

የኢትዮጵያ ቋንቋዎች ጥናትና ምርምር ማዕከል መዝገበ ቃላት /1999፣279/ "ንባብ በዕሁፍ ላይ የሰፈረን ነገር በአንደበት ወይም በድምፅ አማካይነት ጮክ አድርጎ ማንበብ፣ የመናገርና የመስማት ድርጊት፣ በቤተ-ክህነት ትምህርት ቤት ከውርድ ንባብ ቀጥሎ የሚሰጥ የአነባበብን ጥራትና ፍጥነትን የሚመለከት ትምህርት ነው" በማለት ይፈታል። 'አንብቦ' የሚለውን ቃል ደግሞ "በዕሁፍ ላይ የሰፈረን ነገር ድምፅ እያሰማ በአንደበቱ አለ፣ ተናግረው ወይም ድምፅ ሳያሰማ በአዕምሮው ዘለቀው" ይለዋል። ንባብ በዕሁፍ ወይም በህትመት ለቀረቡ ቃላት እውቅና በመስጠት ፍቻቸውን የመረዳት ሂደት ነው። ይህ ፍቻ እንደሚያመለክትው ንባብ ቃላትን ከመረዳት የሚጀምር መሆኑን ነው።

ማንበብ ከመቀበያ ክህል አንዱ ነው። ዋና ዋና ተግባራቱም የሚከተሉት እንደሆኑ Harmer (2001:45) ያስረዳሉ። ከዕሁፍ ውስጥ ፍሬ ሃሳብን ለይቶ ለማውጣት፣ የዕሁፍን አጠቃላይ ሀሳብ ለመረዳት፣ የዕሁፍን የሀሳብ ፍሰት ለማወቅ፣ የአንቀፅ አወቃቀርና አደረጃጀት ለመለየት፣ የቃላትን አውዳዊ ፍቺዎች ለመገንዘብ እና የባህሪውን ሀሳብ ለመረዳት የሚሉት ዋና ዋናዎቹ ናቸው። ንባብ በግል የሚከናወን ተግባር ከመሆኑም ባሻገር በጊዜ እና በቦታ ተወስኖ የሚገኝን ዕሁፍ መልዕክት በመረዳት ምላሽ ለመስጠት የምንሞክርበት አእምሮአዊ ተግባር ነው (Davies 1995)። Alfassi (2004) and Wei (2005) አንድን ዕሁፍ ለማንበብ የማንበብ ችሎታ መዳበር ወሳኝ እንደሆነ ከገለፁ በኋላ በመማር ማስተማር ሂደትም የትኛውም የትምህርቱን ይዘት ለመረዳትም ሆነ መረጃዎችን ለመሰብሰብ ማንበብ መቻል እና መረዳት አስፈላጊ እንደሆነ ያሥገንዝባል። አያይዘም በተለይ አሁን ባለንበት ዘመን መረጃዎችን ከድህረ ገፅ፣ ከመፅሔት እና ከተለያዩ መፅሀፍት አንብቦ ለመረዳት ለተረዱት ጉዳይ ምላሽ ለመስጠት የተማሪዎች የማንበብ ክህሎት እና ብልህነት ተማሪዎች በሚያሥመዘግቡት ውጤት ላይ የራሱ የሆነ አስተዋፅኦ እንዳለው ያሥረዳል። አንብቦ መረዳት የማንበብ ክህል ትምህርትን ለማዳበር አስፈላጊ ነው። "ንባብም ሕይወት አለው" ብለን የምናስበው ተማሪው ለዚህ ስኬት በሚያደርገው ጉዞ ውስጥ በሚያገኘው ውጤት አማካኝነት ነው። ይህን በማስመልከት Alfassi (2004) and Wei (2005) የሚከተለውን ይላሉ። የሚያነቡት ዕሁፍ ውስጥ ክህሎትን ማዳበር የሚችሉ፣ የተለያዩ የንባብ ክህሎትን ለማዳበር የሚረዱ ብልህነቶችን የሚጠቅሙ፣ የሚያነቡበትን ዓላማ የሚረዱ እና በንባብ ክህል ያገኙትን አዲስ መረጃ ከቅድመ እውቀታቸው ጋር አስማምተው ጉዳዩን የሚገንዘቡ ናቸው።

ከዚህም በተጨማሪ Ratna (2014) ንባብ መጠነ ሰፊ ሚና ያለው፣ እውቀታችን ውስን እንዳይሆን እና በአለም ላይ ያሉ የተለያዩ ነገሮችን እንድናውቅ የሚጠቅመን ክህሉ እንደሆነ ያሥረዳሉ። የማንበብ ችሎታ ሌሎች ትምህርቶችን በመማር ችሎታ ላይ አዎንታዊ ተፅዕኖ ያሳድራል። ይህም ተግባራዊ የሚሆነው በንባብ ጊዜ ተግባራዊ የሚሆኑ የመማር ብልህትን መጠቀም ስንችል ነው። ክህሉን የመማር ብልህት የቋንቋ መማር ብልህት አንዱ ነው። የማንበብ ብልህትም ከክህሉ መማር መካከል ይካተታል።

እንደ Nuttall (1996) አገላለጽ አንብቦ መረዳት የፅሁፍን ቅደም ተከተላዊ፣ የዓረፍተ ነገሮችን የሀሳብ ግንኙነት እና ግጥምጥምነት የሚፈጥሩ አያያዦች እና የፅሁፍ ሀሳብ የሚንፀባረቅባቸው በመሆናቸው ትኩረት ሊሰጣቸው እንደሚገባ ይገልጻሉ። አያይዘውም አንድን ፅሁፍ በመረዳት ሂደት በፅሁፍ ውስጥ የሚገኙ አረፍተ ነገሮችን አገልግሎታዊ ዋጋ መረዳት ተገቢ እንደሆነ ያስገነዝባሉ። Grellet (1981) የተባሉ ፀሀፊ ደግሞ ተማሪዎች አንድን ፅሁፍ አንብበው ለመረዳት ከተለያዩ የአደረጃጀት ዘዴዎች ጋር መተዋወቅ እንዳለባቸው ያስረዳሉ። ይህ መሆኑ ደግሞ ፅሁፍን ለማንበብ በሚዘጋጅበት ጊዜ የፅሁፉን አደረጃጀት በመለየት ምን አይነት ታሪክ ወይም ሀሳብ ሊመጣ እንደሚችል መገመት እንደሚችሉ እድል እንደሚፈጥሩላቸው ያስገነዝባሉ።

እንደ Grellet (1981) አገላለፅ አንብቦ መረዳት መቻል ማለት ከአንድ አሃድ ውስጥ ተፈላጊውን መረጃ በብቃት ማሰባሰብ መቻል ማለት ነው። በዚህ ዓይነት ሂደት ውስጥ አንባቢው የማይፈልገውን መረጃ እያንንዳለለ በመተው የሚፈልገውን ዓይነት ብቻ ሲመርጥ በብቃት የሚገነዘብበትም ሁኔታ የሚጠቃለለው እዚህ ውስጥ ነው።

ከሐሳብ መረዳት የሚቻለው አንብቦ መረዳት ማለት ተፈላጊ የሆነውን መረጃ ለመምረጥ አስፈላጊውን ትኩረት ለማሳረፍ መቻል እንደሆነ ነው። አንባቢው ተፈላጊ ነጥቦችን ብቻ በመለየት እንዴት ማንበብ እዳለበት ካወቀ አንብቦ በመረዳት ረገድ ችግር አይገጥመውም ማለት ነው።

ስለ ብልሃት Davies (1995:50) ሲገልጹ «ብልሃቶች ውህድ አሀድን ለመረዳት ወይም መረዳትን ለማቀላጠፍ ዓላማ ሲባል ጥቅም ላይ የሚውሉ አካላዊ ወይም አእምሮአዊ ምላሽ ናቸው» ይላሉ።

አጠቃላይ አንብቦ መረዳት ሲባል አንድ ሰው አንድን የተፃፈ ነገር ወይም ፅሁፍ አንብቦ በመረዳት ጸሀፊው ሊያስተላልፍ የፈለገውን ጉዳይ የመረዳትን ሂደትን የሚገልፅ ጽንሰ ሀሳብ ነው ማለት ይቻላል። ብልሃቶች ደግሞ የመማር ችግሮችን ለመፍታት ወይም መማርን ለማቀላጠፍ ምቹ ሁኔታን ለመፍጠር የምንጠቀምባቸው ዝርዝር ዘዴዎች ናቸው። ስለ ብልሃቶች ምንነት በጥልቀት ለመረዳት

ማንበብን የመማር ብልሃቶች መለያ ባህሪያቸውን መፈተሽ አስፈላጊ ነው። ብልሃቶች በግንዛቤ ደረጃ፣ በማዛመድ ደረጃና በቅጽበታዊ የክንውን ደረጃ ላይ ሊከሰቱ እንደሚችሉ መገንዘብ ያሻል።

2.2. አንብቦ የመረዳት የመማር ብልህቶችና አከፋፈል

ስለ መማር ብልህቶች ምንነት የተለያዩ የየራሳቸውን ብያኔ ይሰጣሉ። የማንበብን ብልሃቶች አንባቢዎች አንድን ሥራ እንዴት እንደሚረዱ፣ ምን ዓይነት ጽሁፎችን እንደሚያነቡና እንዴት እንደሚያነቡ ይጠቁማል። ለምሳሌ አስቸጋሪ የሆነውን ክፍል እንደገና ማንበብ፣ የማይታወቁ ቃላትን ከጽሁፍ አውድ መረዳት፣ የአንበቡትን ጽሁፍ ማጠቃለል እና የአንባቢውን የቀደመ እውቀት ማወቅ ወዘተ. እንደሚያስፈልግ Carrell et al. (1989) ያስረዳሉ። ተገቢ የሆነ ማንበብን የመማር ብልሃት መማር ከፍተኛ ያለ በራስ መተማመንን ለመፍጠር ያስችላል።

Oxford (2003) ማንበብን የመማር ብልሃቶች የቋንቋ ተማሪዎች በማንበብ ትምህርት ሂደት የንባብ ተግባራትን ለማካሄድ የሚገለገሉባቸው ክንዎኔዎች፣ ልምዶች ወይም ስልቶች ሲሆን፣ እነዚህም ማንበብን የመማር ብልሃቶች በእያንዳንዱ ግለሰብ አእምሮ ውስጥ የሚገኙ የተለያዩ የአሰራር ጸባዮች እንደሆኑ ያሥረዳሉ።

Oxford (1990) ቋንቋን የመማር ብልሃቶች፣ O'Malley and Charot (1995) የመማር ብልሃት እንዲሁም የተማሪው ብልሃቶች በማለት ሰይጣኖቻቸዋል። Oxford (1990) እንደገለጹት የማንበብ ብልህት አከፋፈል በሁለት መልኩ ሲሆን ይኸውም ቀጥተኛ እና ኢቀጥተኛ በማለት ነው።

2.2.1. ቀጥተኛ

ቀጥተኛ የመማር ብልህቶች ማለት የቋንቋ ትምህርትን የመማር ማስተማር ሂደት ቀላል ለማድረግ በቋንቋ ትምህርቱ ላይ የሚከናወኑትን ልዩ ልዩ የቋንቋ ማስተማሪያ ተግባራትን የሚያግዝ ዘዴ ነው። Oxford (1990) ቀጥተኛ የመማር ብልህቶች ቋንቋን የሚማሩ ተማሪዎች ቀጥተኛ በሆኑ ጉዳዮች መነሳት እንዳለባቸው ያስረዳሉ። ርዕሰ ጉዳዮቹም የትውስታ ብልህቶች፣ አዕምሮታዊ ብልህቶች እና አካላዊ ብልህቶች ናቸው። እነዚህ ነጥቦች ከዚህ በማስከተል ስለምንነታቸው እንመለከታለን።

2.2.1.1. የትውስታ ብልህት

የዚህ አይነት ብልህቶች ትኩረታቸው ከተማሪዎች የማስታወስ ብቃት እና ብልህት ጋር የተቆራኘ ነው። በመሆኑም በቋንቋ መማር ማስተማር ሂደት ውስጥ ያገኙትን እውቀት የረጅም ጊዜ እና የአጭር ጊዜ ትውስታ ውስጥ በመመዘገብ እና በተፈለገ ጊዜ በአእምሮው የመዘገበውን እውቀት አስታውሶ የሚጠበቅበትን ሂደት የሚመለከት ጽንሰ ሀሳብ ነው። O'Malley & Charot (1995)

ተማሪዎች በመማር ማስተማር ሂደት ውስጥ የሚከተሉትን ብልሀቶች መጠቀም እንደሚገባቸው ይመክራሉ።

1. ተማሪዎች በአንድ ወቅት የተማሩትን ትምህርት በጊዜ ሂደት ሊዘነጉት ወይም ሊረሱት ይችላሉ። ስለዚህ ይህ እናዳይፈጠር ተማሪዎች የተማሩትን ትምህርት በየጊዜው መከለስ ይጠበቅባቸዋል።
2. ለአንድ ነገር ምላሽ ከሚሰጥባቸው አኳኋኖች መካከል አካላዊ ምላሽ ዘዴ አንዱ ነው። በመሆኑም ተማሪዎች ለአንዳንድ ጉዳዮች ምላሽ መስጠት ይጠበቅባቸዋል።
3. ተማሪዎች በመማር ማስተማር ሂደት ያገኟቸው ዕውቀቶች እና ፅንሰ ሀሳቦች እንደየ ባህሪያቸው መማደራገጅት እና በማዋቀር መማር ይኖርባቸዋል። ከዚህ በተንዳኝ የሚማሩትን የቋንቋ ትምህርት እውቀት ከዚህ በፊት ከሚያውቁት መረጃ ጋር በማጣመር የበለጠ እውቀታቸውን ማዳበር ያስፈልጋቸዋል። በአጠቃላይ ይህ ዘዴ የሚጠቅመው አንድን የተፃፈ ነገር ለማስታወስ፣ ለማከማቸትና በጥልቀት እንዲቆይ ለማድረግ ነው።

2.2.1.2. አዕምሮታዊ ብልሃት

አእምሮአዊ የማንበብ ብልሃት እንደ ቋንቋ መማር ብልሃት እንደሆነ፤ ተማሪዎቹም ይህንን ብልሃት ተግባራዊ ቢያደርጉ በትምህርታቸው የበለጠ ውጤታማ እንደሚሆኑ እና እንዲሁም በዚህ ብልሃት ስር የተለያዩ ንዑሳን ብልሃቶች እንደሚካተቱ Oxford (1990) O'Malley & charnot (1995) ያስረዳሉ። Salovaara (2005) ደግሞ አእምሮአዊ ብልሀቶች ተማሪዎች የሚማሩትን ቋንቋ በቀጥታ በመጠቀም ተረድተው የሚማሩበት የብልሀት አይነት እንደሆነ ያስረዳሉ። እኚህ ምሁር አያይዘውም ተማሪዎች ያተኮሩበትን ቋንቋ ይዘት ሲማሩ ለሚከተሉት ነጥቦች ትኩረት እንዲሰጡ ያስገነዝባሉ።

1. ይዘቶችን በመደጋገም፣ የቋንቋውን ህጎች እና ቀመሮችን በማውጣት ማጥናት፣ መለማመድ እና በሚማሩት ቋንቋ መገልገል፣
2. በመማር ማስተማሩ ሂደት ውስጥ በዋናነት ሊታለፍ የተፈለገውን መልዕክት ለመረዳት ይቻላቸው ዘንድ ለትምህርት ይዘቱ ዋና ርዕስ ጉዳይ የተለየ ትኩረት መስጠት፤
3. የሰዎች የቋንቋ ችሎታ የተለያየ በመሆኑ ተማሪዎች የራሳቸውን የቋንቋ ችሎታ ከሌሎች ሰዎች ጋር በማወዳደር የቋንቋ ችሎታቸውን መለካት እና

4. የተለያዩ የቋንቋ መማሪያ ዘዴዎችን በመጠቀም የቋንቋ ችሎታቸውን እና የመረዳት አቅማቸውን ለማዳበር መጣር የሚሉት ዋና ዋናዎቹ ናቸው።

አዕምሮዊ የመማር ብልሃቶች ሲወሱ አእምሮአዊ የማንበብ አስተሳሰቦች አበረው ይውላሉ። የተለያዩ የንባብ ንድፈ ሀሳቦች አንብቦ በመረዳት ውስጥ ያለውን ሂደት በተለያዩ መንገድ ለመግለጥ ሞክረዋል። ስኬታማ የንባብ ልምድ እንዴት ሊመጣ እንደሚችል ወይም አንብቦ በመረዳት ውስጥ ያለውን ሂደት ውስጥ ሊያጋጥም የሚችልን ችግር ለመመልከት ሞክረዋል። አእምሮአዊ የማንበብ ንድፈ ሀሳቦች ንባብን የሚመለከቱት ፍፁም አእምሮአዊ ሂደት አድርገው ነው። አስቀድሞ በ1980ዎቹ ንባብ ሌሎች ውጫዊ እንቅስቃሴዎችን ከግምት ውስጥ የሚያስገባ ማህበራዊ እንቅስቃሴ ተኮር ተደርጎ ይታይ ነበር።

2.2.1.3. አካካሽ ብልሀቶች

አካካሽ ብልሀቶች ተማሪዎች በማንኛውም ሁኔታ የቋንቋ እውቀቱ በቂ ሆኖ ባልተገኘበት የተግባራት ሂደቱ እንዳይቋረጥ እና እንዲቀጥል የሚያስችል ብልሀት ነው። ይህ ብልሀት አንደ Sumaira (2014) አገላለፅ ደረጃዎች አሉት። እነሱም፦ ቃላትን መለየት፣ የመተካካት ብልሃት እና የማዛመድ ብልሃት ናቸው።

1. ቃላትን የመለየት ብልሃት ትኩረቱ ቃላት ምን እንደሆኑ ማወቅ ሲሆን ጥናቱ ምን ላይ እንደተመሰረተ የማንበብ ብልሃቱ ከፍተኛ ሚና እንደተጫወተም መገንዘብ ነው።
2. የመተካካት ብልሃት ደራሲው በመፅሀፉ ያላካተተውን ጉዳይ አንባቢው ክፍተቱን የሚሞላበት ዘዴ ነው። ይህ ማለት በደራሲው ያልተቀመጠን ዐረፈፍተ ነገርና ያልተካተተን ጉዳይ በአንድ ላይ ማካተት ነው።
3. የማዛመድ ብልሃት የሚገልፀው አንባቢው ፀሀፊው ከገለፀው በላይ ማወቅን ሆኖ ያነበበውን ነገር ከቀደመ እውቀቱ ጋር ማስተሳሰርን ነው።

እንደ Ozek & Civelek (2006) አገላለጽ የተግባራት ሂደቱ እንዳይቋረጥ እና እንዲቀጥል ለማድረግ የሚከተሉትን ክንውኖች መከናወን አለባቸው።

1. ብልሃት የተሞላበት እና እውቀትን መሰረት ያደረገ ግምት ለመስጠት መሞከር

2. ስነ ልሳናዊ ያልሆኑ ወይም አካላዊ እንቅስቃሴዎችን በመመልከት ፍቺ ለመስጠት መሞከር፤ በንግግርም ሆነ በዕሁፍ የሚተላለፍን ሀሳብ ለመረዳት ለሚያሰናክሉ ጉዳዮች ትኩረት በመስጠት ለመፍታት መጣር፤
3. ስሜትን በተለያዩ መንገድ ለመረዳት እና ለመግለፅ የተለያዩ ዘዴዎችን በመፍጠር መለማመድ፤ እና ሀሳብ ተቀባይነት የሚያገኘው በመረጃ ሲደገፍ በመሆኑ ጽሁፍም ሆነ በንግግር የሚተላለፍ ሀሳብን በመረጃ ለማስደገፍ መሞከር የሚሉት የሚሉት ዋና ዋናዎቹ ናቸው።

2.2.2. ኢ- ቀጥተኛ

ኢ- ቀጥተኛ የመማር ብልሃቶች ተማሪዎች የትምህርቱን ሂደት እንዴት ማስኬድ እንዳለባቸው የሚጠቁም ሂደት ከመሆኑ በተጨማሪም የመማር ማስተማሩ ሂደት ዓለማ እና እቅድ የሚነደፍበት፤ ሁኔታዎች የሚመቻቹበት ሂደት ነው። ከዚህ በተጓዳኝ ልዩ ልዩ የመማር ማስተማር ዘዴዎች ግንዛቤ ውስጥ የሚገቡበት የብልሃት አይነት እንደሆነ ምሁራን ያስረዳሉ። ይህ የመማር ብልሃት በስራ የስሜት ነኪ የቁጥጥር ብልሃት፤ ልዕላ አዕምሮታዊ ብልህነት የሚባሉ ንዑሳን ርዕሰ ጉዳዮች ያቀፈ ነው። በመሆኑም ስለነዚህ ነጥቦች ምንነት ቀጥለን በጥቂቱ እንመለከታለን።

2.2.2.1 የስሜት ነኪ የቁጥጥር ብልሃት

የስሜት ነኪ የቁጥጥር ብልሃት ተማሪዎች መማር ማስተማር ሂደቱ የሚያድርባቸውን የመፍራት እና የመጨነቅ ስሜት፤ ጥሩ ያልሆነ አመለካከት እና ዝንባሌ ለመቆጣጠር የምጠቀምበት ብልሃት ነው። እንደ Oxford (1990) አገላለፅ መጥፎ ስሜት፤ የመማር ማስተማር ሂደትን ያደናቅፋል። በተቃራኒው ጥሩ ስሜት ደግሞ የመማር ማስተማሩን ሂደት የሚሰማቸውን ጥሩ ያልሆኑ ስሜቶች መቆጣጠር በመቻል የተካኑ ናቸው። Oxford (1990:140-141) አያይዘውም ተማሪዎች በሚማሩበት ወቅት የሚያሰናክሏቸው ጉዳዮች መካከል የሚከተሉት ይገኙበታል።

1. መጥፎ ስሜት የመረዳት ችሎታን ስለሚያዛባ ወደ መማር ማስተማሩ ሂደት ሲገባ ምንም የተፈጠረ ጥሩ ያልሆነ ሁኔታ መፈጠሩን መርሳቱ ወይም ትኩረት አለመስጠት፤
2. የተለያዩ የራስን ሞራል የማይጎዱ ሁኔታዎችን ድክመት መቀበል። እንዲሁም በተቻለ አቅም የሚሰራው ስራ ውጤታማ እንዲሆን በተለያዩ ዘዴዎችን ራስን ማበረታታት፤
3. በመማር ማስተማር ሂደት የሚፈጠርን ውጥረት የተለያዩ ዘዴዎችን ራስን ለማዘናናት እና ከጭንቀት ለመውጣት መጣር፤ እና

4. በመግር ማስተማርም ሆነ በማንኛውም ወቅት የሚፈጠሩ ችግሮችን ለመቋቋም መሞከር፤ ችግርን ለአቻ ወይም ለሌሎች ሰዎች ለመጋራት መሞከር፤ ችግሮችን በንቃት በመከታተል መፍትሄ ለመፈለግ መጣር የሚሉት ዋና ዋናዎቹ ናቸው።

2.2.2.2 ልዕለ አእምሯዊ ብልሃት

ልዕለ አእምሯዊ ቃልን ለመጀመሪያ ጊዜ የተጠቀመበት አሜሪካዊው Flavell (1978) ነው። ይህ ተመራማሪ ቃሉን ለመጀመሪያ ጊዜ በመጠቀም ለአለም አስተዋውቋል። እውቀትን 'Meta' ከሚለው የግሪክ ስረው ቃል ጋር አንድ ላይ በማድረግ ልዕለ አእምሯዊ የሚለውን ትርጉም እንዲይዝ አድርጓል። የቃሉ ትርጉም ለመረዳት ሲባል የሚደረግ ፍኖተ አእምሮ ማለት ሲሆን ስለ ማሰብ የሚደረግ ፍኖተ ሀሳብ ማለት ነው (Flavell 1978)።

እንደ Flavell (1978) ትርጉም ልዕለ አእምሯዊነት የሚመለከትው አንድ ሰው በአእምሯዊ ሂደት ውስጥ ሊኖረው የሚችለውን እውቀት ነው። ከዚህም በተጨማሪ አንድ አንባቢ ራሱን አእምሯዊ ሁኔታ ለመቆጣጠር የሚንዘባቸው ሂደቶች ከልዕለ አእምሯዊነት ጋር ተዋህደው መረዳትን ወደተሻለ ደረጃ ማድረስ የሚችሉ ናቸው።

ልዕለ አእምሯዊ የማንበብ ብልህት የምርምር ሥራዎች እንዲበረታቱ ማድረግ ችሏል። ከዚህ በተጨማሪም አዳዲስ ተመራማሪዎችን ወደ ዘርፉ የጠራ የምርምር ዘርፍ ነው። ልዕለ አእምሯዊ የማንበብ ብልህትን በሁለት ክፍሎ ማየት እንደሚቻል ምሁራን ያስገነዝባሉ። የመጀመሪያው በአንባቢያን ጥቅም ላይ የሚያተኩር ሁለተኛው አንባቢያን የሚጠቀሙበት አእምሯዊ የሆኑ ክህሎቶችን የሚያበረታቱ ብልህት ናቸው። በልእለ አእምሯዊ ብልህት የማንበብ ብልህት ዙሪያ የተደረጉ ጥናቶች በሦስት ዋና ዋና ክፍሎች ላይ ያተኩራሉ። ይህ ክፍፍልም ቅድመ ተከተልን መሠረት ያደረገ ነው። እነዚህ ስልቶች ቅድመ ንባብ፣ የንባብ ጊዜ፣ ድህረ ንባብ ያለውን ሁኔታ ይመለታሉ። ከንባብ አስቀድሞ አንባቢው ልዕለ አእምሯዊ ብልህት ሊጠቀም ይችላል። በንባብ ጊዜ አንባቢው የንባብ ፍጥነቱን በሚያውቀው ነጥብ ዙሪያ ላይ በማፍጠን አዳዲስ በሆኑ ነገሮች ዙሪያ ዝግ እና ምንባቡን የራሱ አካል በማድረግ የሚረዱበትን የብልህት ዘዴ ይዘይዳል። ድህረ ንባብ አንባቢው ያነበበውን ምንባብ ከቀደመ እውቀቱ ጋር ያዛምዳል። ድህረ ንባብ አንባቢው ያነበበውን ምንባብ ከቀደመ እውቀቱ ጋር ያዛምዳል።

ልዕለ-አእምሯዊ ብልህት ተማሪዎች በራሳቸው የሚማሩበትን መንገድ የሚያስተካክል ሲሆን እውቀትን እና የግንዛቤያችንን ሂደት የሚቆጣጠር ነው (Oxford 1990)። ከዚህም ሌላ Papaleontious-Louca (2003) ልዕለ-አእምሯዊ ብልህት ሁሉንም የግንዛቤ ደረጃ እነዚህም በራስ

አስተሳሰብ ስለ አንድ ነገር የሚሰማን፣ ስለ አንድ ነገር ማሰብ በመከታተል እና በመቆጣጠር ምላሽ መስጠትን እንደሚያካትት ያስረዳሉ።

በተጨማሪም Oxford (1990) ልዕላ-አእምሯዊ የንባብ ብልህነት ስድስቱ የንባብ ብልህነቶች ውስጥ አንዱ ሲሆን ተምሪዎች እቅድ ለማውጣት፣ ለማዘጋጀት እና ትምህርታቸውን ለመገምገም ይህ ብልህነት ተስማሚ እንደሆነ ያስረዳሉ። ስለሆነም እነዚህ ብልህነቶች ቀጥተኛ ትኩረት እና እራስን በራስ መገምገም፣ ማደራጀት፣ ግቦችን እና አላማዎችን ማዘጋጀት እና ለልምምድ እድሎችን መፈለግን የሚያካትቱ ሲሆን በንባብ አውድ ውስጥ ራስን በራስ መቆጣጠር እና ማረም የዚህ ብልህነት ተጨማሪ ምሳሌዎች እንደሆኑ ምሁሩ አክለው ገልጸዋል።

በአጠቃላይ ልዕላ-አእምሯዊ ብልህነት የሚከተሉት ዋና ዋና ተግባራት አሉት።

1. የተሰጣቸውን የተለያዩ የንባብ ተግባራትን በራሳቸው እንዲያከናውኑ ማድረግ፣
2. የማንበብ ተግባራትን በሚያከናውኑበት ወቅት ምን ምን አይነት አንብቦ የመረዳት ብልህነቶችን መጠቀም እንዳለባቸው፣
3. የተጠቀሙባቸው የተለያዩ የማንበብ ብልህነቶች የሚፈልጉት ግብ ላይ ማድረስ መቻላቸውን ወይም አለመቻላቸውን ተግባራቶቹን የሚመረምሩበት፣
4. ተምሪዎቹ ራሳቸውን በመቆጣጠር ምንባቡን እንዲያነቡ እና ለምን እንደሚያነቡ ራሳቸውን በመጠየቅ ተግባራቶችን እንዲያከናውኑ የሚያደርጋቸው ነው የሚሉት ዋና ዋናዎቹ ናቸው።

2.2.2.3. የማህበራዊ ብልህነት

የማህበራዊነት ብልህነቶች ትኩረት ተምሪዎች የቋንቋ ትምህርታቸውን ከሌሎች ሰዎች ጋር በመተባበር የሚማሩበትን ሂደት የሚያሳይ የኢ-ቀጥተኛ ብልህነት አይነት ነው። በመሆኑም ተምሪዎች የሚማሩትን ቋንቋ ተግባራት ከክፍል ጓደኞቻቸው ጋር እየተጋዘዙ የሚመሩበት እንዲሁም መምህራቸውን እና በሚማሩት ቋንቋ በቂ እውቀት ያላቸው ሰዎችን ጠይቀው የሚረዱበት ሂደት ነው። ተምሪዎች ይህን በሚያደርጉበት ወቅት ለሚከተሉት ነጥቦች ትኩረት ሰጥተው መስራት ይኖርባቸዋል።

ማህበራዊነት መፍጠር፡- ይህ ማለት ተምሪዎች በትምህርትም ሆነ በመኖሪያ ቤት አካባቢ ለሚኖሩ እና ስለተተኪረው ቋንቋ በቂ እውቀት ካላቸው ሰዎች ጋር ግንኙነት በመፍጠር የቋንቋ ችሎታውን

ለማዳበር መጣር እና ተማሪዎች የመረጡትን ቋንቋ ሲማሩ ወይም ሲለምዱ በቋንቋ ዙሪያ በቂ እውቀት ያላቸውን ሰዎች ገለጻቸው ጋር ግንኙነት በመፍጠር የቋንቋ ችሎታውን ለማዳበር መጣር አለባቸው። በማህበራዊ ብልህነት ስር የሚካተቱት ንኡሳን ብልሃቶች ጥያቄ መጠየቅ፣ ከሌሎች ጋር መተባበር እና ሌሎችን ማዳመጥ ናቸው።

ሀ. ጥያቄ መጠየቅ፡- ጥያቄ መጠየቅ ዋነኛው ማህበራዊ የማንበብ ብልሃት አካል ነው። ጥያቄ መጠየቅ ተማሪዎች ትክክለኛው ትርጉም ለማንገኘት እና ለመገንዘብ የሚረዳቸው ነው። ተማሪዎች ከመምህራቸው፣ ከአቻዎቻቸው ጋር እርስ በእርስ በመነጋገር በታላሚው ቋንቋ ሰፊ ያለ ግበዓት በማግኘት የመማር ፍላጎታቸው እና ተነሳሽነታቸው እንዲጨምር ያደርጋል።

በዚህ ብልሃት ሌላን ሰው መጠየቅ (ለምሳሌ መመህርን ወይም በታላሚው ቋንቋ አፋን የፈታ ወይም የበለጠ ብቃት ያላቸው ተማሪዎችን (ጓደኛ) መጠየቅ እና ራስን መጠየቅ ነው። በተለይ ራስን መጠየቅ ተማሪዎች ፅሁፍን አንብበው ካጠናቀቁ በኋላ ያነበብኩት ምን ያህል ገብቶኛል እያሉ ራሳቸውን የሚጠያቁበት ነው። ተማሪዎች ራሳቸውን ሲጠይቁ ይማራሉ። ብልሃቱ በማንበብ ሂደትና ድህረ ማንበብ የሚከናወን ነው። በዚህ ሂደት ተማሪዎች ለማብራራት (ለማጣራት)፣ ለማረጋገጥ እና ለማረም ይጠይቃሉ።

ለ. መተባበር

ይህ የማንበብ ብልሃት ከሌሎች አቻዎች (ከአንድ ወይም ከብዙዎች) ጋር መስተጋብር መፍጠር የቋንቋ ችሎታን እና የምንባብ ችሎታን ለማዳበር የሚያስችል ነው።ይህ ብልሃት ከቋንቋ መማር ብልሃት ጋር መስረታዊ ግንኙነት ያለው ሲሆን ተማሪዎች የቋንቋ ብቃታቸውን ለማጎልበት ብቻ ሳይሆን በራስ መተማመንን እና ማህበራዊ ተቀባይነትን እናዲያጎለብቱ ይረዳል።

2.3. የማንበብ ትምህርት ዓላማ

ተማሪዎች አንድን ጽሁፍ ለምን ዓላማ አስበው እንደሚያነቡት ለማሳወቅ የተለያዩ ምንባቦችን በማስነበብ ልምድ እንዲያዳብሩ ማድረግ አስፈላጊ ጉዳይ ነው። የንባብ ትምህርት ዋነኛ ዓላማ ጥሩ የንባብ ችሎታ ያላቸውን አንባቢዎች ማፍራት ነው (Mei-Yun 1993)። Grant(1987:60) «መስረታዊ የመረዳት ችሎታን በማሳደግ የምንባቡን አጠቃላይ ሀሳብ አንብቦ ለመረዳት፣ በማንበብ አጠቃላይ እውቀትን ለማሳደግ፣ የሚነበብበትን አላማ ለመወሰን፣ የንባብ ዘዴንም እንደ ሁኔታው ለመለወጥ እና ሂሳዊ የማንበብ ችሎታን ለማዳበር ያስችላል» በማለት ያስረዳሉ።

እንደ Williams (1990) አገላለፅ የንባብ ትምህርት ከቋንቋ ትምህርት አላማዎች አንዱ ነው። በመሆኑም የንባብ ትምህርት ተማሪዎች ቋንቋውን የመለማመድ እድል እንዲያገኙ፣ ከሚያነቡት ነገር የሚፈልጉትን መረጃ ለይተው ማውጣት እንዲችሉ ማድረግ ነው። ከዚህ በተጨማሪም Nuttall (1996:21) «ንባብን ማስተማር ተማሪዎች የንባብን ልምድ እንዲኖራቸው ከማስቻሉም በላይ እንግዳ የሆነ ምንባብ ቢኖር እንኳን በአጋዥነት በተገቢው ፍጥነት፣ በጥሞና እና በበቂ ግንዛቤ እንዲያነቡ ያስችላቸዋል»።

በአጠቃላይ ከዚህ በተመለከተው አንጻር የንባብ ክህል ትምህርት የሚከተሉት ዋና ዋና ዓላማዎች አሉት።

1. ተማሪዎች እንደየ ዓላማቸው እና እንደየ ጽሁፉ አይነት የተለያዩ ብልሀቶችን ተጠቅመው ማንበብ እንዲችሉ፣
2. አስተማማኝ የቋንቋ ብቃት እንዲኖራቸው፣
3. የተፃፉ ጉዳዮችን በተገቢው መንገድ እንዲረዱ፣
4. አንድ ዕውቀት ወይም አረፍተ ነገር የተለያየ መልዕክት ሊኖረው እንደሚችል እንዲገነዘቡ ማስቻል ነው።

2.4. የማንበብ ትምህርት አስፈላጊነት

በቋንቋ ትምህርት ውስጥ ከሚለመድ እና አይቀሬ ከሆኑ ጉዳዮች መካከል ንባብ አንዱ ነው። በመሆኑም በቋንቋ ትምህርት ውስጥ ንባብ አስፈላጊ ነገር ነው። ስለ ንባብ አስፈላጊነት ተስፋዬ (1981፣60) «ማንበብ በተለይ በአሁኑ በሰለጠነው ዘመን አስፈላጊ ከሚባሉት መለያዎች ውስጥ የሚደመር ነው። ማንበብ ዕውቀት የማግኛ መንገድ ብቻ ሳይሆን እንደ ዋና፣ ኳስ ጫወታ፣ ሽርሽር፣ እና እንደ አደን ሁሉ መዘናኛ ሆኗል።» በማለት ያስረዳሉ።

እንደ Grellet (1981) አገላለፅ የንባብ አስፈላጊነትን ከሶስት ጥቅሞች አንጻር ማየት ይቻላል። አንደኛ ደስታን ለማግኘት፣ ሁለተኛ ለሕይወት ወይም ለመኖር ሲባል ሲሆን ሶስተኛው ደግሞ መማር ወይም እውቀት ለመሸመት ናቸው። ይህን ሁኔታ ከተማሪዎች የቋንቋ ክፍለ ጊዜ አንጻር ስንመለከተው ተማሪዎች በክፍል ውስጥ በዋናነት የሚያነቡት የንባብ ክህላቸውን ለማሻሻል እና ዕውቀት ለማግኘት ነው። Harris (1990) ከዚህ በላይ የተገለጸውን የምሁሩን ሀሳብ በመጋራት ሶስት አይነት ዋና ዋና የንባብ ተግባራት እንዳሉ ያስረዳሉ። ተግባራቱም አገልግሎታዊ ተግባር፣ እድገታዊ ተግባር እና የመዘናኛ ተግባር ናቸው።

በአጠቃላይ የንባብን ትምህርት አስፈላጊነት McDonough (1999) በሚከተለው ሁኔታ ጠቅለል አድርገው ገልጸውታል።

1ኛ. በጋዜጦች፣ በመጻፍቶች፣ በዘገባዎች የሚቀርቡትን ሀሳቦች ለመረዳት እና ለመዘናናት አልያም እራስን ለማስደሰት ይረዳል።

2ኛ. ከዚህ በፊት የማናውቃቸውን ስለተለያዩ ርዕሰ ጉዳዮች መረጃ ወይም ዕውቀት ለማግኘት ይረዳል።

3ኛ. የሰው ልጅ ማህበራዊ ስለሆነ መረጃዎችን ይለዋውጣል። በመሆኑም ይህን የሚለዋውጠውን መረጃ ከሚያገኝበት ዘዴ መካከል ንባብ አንዱ ነው።

4ኛ. በአለንበትም ሆነ በሌላ ቦታ እየተከናወኑ ያሉ ክንውኖችን ለማወቅ አስፈላጊ ከሆኑ ጉዳዎች መካከል አንዱ ነው ወዘተ የሚሉት ዋና ዋናዎቹ ናቸው። በአጠቃላይ በመማር ማስተማሩ ሂደት ውስጥ ንባብ ትኩረት የሚሰጠው ጉዳይ ነው። ተማሪዎች በክፍል ውስጥ የተለያዩ የንባብ ብልሀቶችን ተጠቅመው የተለያዩ ይዘት ያላቸውን ንባቦች እንዲያነቡ ማድረግ ብልሀቶችን ተጠቅመው በእውቀታቸው እንዲያበለፅጉ ከማድረግ በዘለለ ሊያዘናናቸው የሚችል በመሆኑ የንባብ አስፈላጊነቱ የጎላ ነው።

2.5. የአንብቦ መረዳት ብልሃት አይነቶች

የአንብቦ መረዳት ብልሀት በቁጥር እጅግ ብዙ ናቸው። Armbruster and Osborne (2002) National Reading በመጥቀስ መስፈርት ያሟሉ ብልሀቶች ብለው ያሰፈሩት ማጠቃለል፣ ማዋህድ፣ ምስል ፈጠራ፣ የማዛመድ እና መተንበይ ናቸው።

2.5.1. ማጠቃለል

አንድ በዝርዝር ተለጥጦ የቀረበ ፅሁፍ በማንበብ ሃሳቡን በታመቀና በተመጠነ መልኩ ለማስፈር የሚያስችል የአንብቦ መረዳት ብልሀት ይባላል (Oxford 1990)። ይህ ብልሀት የመነሻ ፅሁፍ ይዘት ሳይለውጥ ዋና ዋና ሃሳቦችን ብቻ ለይቶ በማውጣት በቅርፅ ላይ ስፊ ማሻሻያ ማድረግን ይፈላጋል።

ማጠቃለል ከአንድ ፅሁፍ ጠቃሚ ሀሳቦችን ከመለየት ባሻገር ሀሳቦችን በተገጣጠመና በሰመረ መልኩ የመጻፍ ችሎታን የሚጠይቅ እንደሆነ Norton (1997) ይገልጻል። ይሁን እንጂ Anderson (1982) ማጠቃለልን ፅሁፍ ተኮር በሚል መክፈል የሚቻል መሆኑን ጠቁመው ተማሪዎች ፅሁፍ ተኮር ማጠቃለልን እንዲለማመዱ በማድረግ የፅሁፍ ችሎታ በማጎልበት ይልቅ በአንብቦ መረዳት ችሎታ ላይ እንዲያተኩሩ ማድረግ እንደሚሻል አስገንዝበዋል። አንባቢ ተኮር የማጠቃለያ አቀራረብ ስልት

ተማሪዎቹ ማጠቃለያውን ለሌላ አንባቢ በሚቀርብ መልኩ እንዲያዘጋጅ ስለሚጠበቅ ለፅሁፍ ርዝመት ለሰዎስው አወቃቀፍና ስለ ግጥምጥምነቱ ትኩረት እንዲሰጡ ያደርጋል። እነዚህ ተግባራት ደግሞ የአንብቦ መረዳት ብልህነት የሆነውን ማጠቃለልን ከመረዳት ብልህነት ወደ መጻፍ ተግባርነቱ እንዲያመዘን የሚያደርጉት ይሆናል። ከአንድ ፅሁፍ ውስጥ ጠቃሚና ዝርዝር ሀሳቦችን ጨምቆ ማውጣትን እንደሚጠይቅ የሚያስረዱት Armbruster and Osborne (2002)፤ ተማሪዎችን የማጠቃለል ብልህነትን ለማለማመድ በርካታ ቴክኒኮችን መጠቀም እንደሚቻል ጠቁመዋል። የመጀመሪያው ቴክኒክ የአንድን መልዕክት መዋቅር መሰረት ያደረጉ ቁልፍና የአጠቃላይነት ሀሳብን የሚያመለክቱ የቃላትና ሀረጎችን በማስፈር ተማሪዎቹ ፅሁፉን እያነበቡ በመሪ ቃላትና ሀረጎች ስር የሚካተቱ ሀሳቦችን እያዩ እንዲያሰፍሩ የሚከናወን ነው።

ሌላው የማጠቃለል ብልህነትን ለመለማመድ የሚያስችል ቴክኒክ እርከናዊ እንደሆነ Taylor and Bachman (1984)ን በመጥቀስ Armbruster and Osborne (2002) ያስረዳሉ። ይህን ቴክኒክም ለመተግበር መነሻ ላይ ተማሪዎቹ ፅሁፉን እያነበቡ ርዕሶችን፣ ንዑስ ርዕሶች እና አንቀጾችን መሰረት አድርገው ንድፍ ያዘጋጃሉ። በመቀጠልም በየርእሶቹ፣ በየንዑስ ርዕሶቹና በየአንቀጾቹ በውስጥ ያሉ ዋና ዋና ሀሳቦች ለይተው ያወጣሉ። በመጨረሻም በየደረጃው ያወጧቸውን ዋና ዋና ሀሳቦች መሰረት በማድረግ አንድ መሪ ሀሳብን በማፍለቅና ዋና ዋና ሀሳቦችን በመራው ሀሳብ ስር በማስተሳሰር የምንባቡን ጠቅላላ ሀሳብ ይገልጻሉ።

2.5.2. ማዋህድ

በከፍተኛ ደረጃ አንብቦ ከመረዳት ክህሎቶች ውስጥ አንዱ ማዋህድ ነው። በንባብ ትምህርት ማዋህድ ተማሪዎች በሚያነቡት ፅሁፍ ውስጥ የቀረቡ ፅንሰ ሀሳቦችን፣ ጠቃሚ ዝርዝርና ዋና ዋና ሀሳቦችን በመጭመቅና እነዚህን ሀሳቦችን የሆነ ቅርፅ በማስያዝ አደራጅቶ የማቅረብ ክህልን የማዳበር ሂደት ነው። ተማሪዎች በሚያነቡት ፅሁፍ ውስጥ ያሉ ሀሳቦችን የሆነ ቅርፅ አስይዘው በሚያደራጁበት ጊዜም ከፍተኛ ደረጃ የሚባሉ የማሰብ ክህሎቶቻቸውን የግል ይጠቀማሉ።

2.5.3. ማዛመድ

ይህ የብልህነት አይነት ንቁ ተማሪዎች ሲያነቡ የሚያገኟቸውን ሀሳቦች/እውቀቶች ከራሳቸው ህይወትና ከዚህ ቀደም ካነበቧቸው ፅሁፎች ሀሳቦች ጋር ያገናዝቧቸዋል። ተማሪዎች ያነበቡትን ሁሉ ትክክል ነው ብለው የሚቀበሉ አይነት ሰዎች እንዳይሆኑ በሚያነቧቸው ጽሁፎች ውስጥ የሚያገኟቸውን ፅውቀቶች የመምረጥ፣ የመቀበልና የመቃወም ክህላቸውን ለማዳበር የሚያስችሏቸው መልመጃዎች እየሰሩ መለማመድ ይኖርባቸዋል።

2.5.4. ምስል ፈጠራ

አንድ ፅሁፍ በስዕሎች፣ በካርቱኖች፣ በምስሎች፣ በሰንጠረዦች፣ በግራፎች፣ በካርታዎችና ፎቶዎች ተደግፎ ሲቀርብ ማየት የተለመደ ክስተት ነው። ስለዚህ አንድ አንባቢ እንዲህ ያሉ ምስሎችን አንድምታ መረዳት ይጠበቅበታል። በንባብ ትምህርትን ተማሪዎች የተለያዩ ካርቶኖችን፣ ስዕሎችን፣ ግራፎችን፣ ሰንጠረዦችን፣ ካርታዎችን፣ ተመልክተው የምስሎችን አንድምታ የመረዳት ክህላቸውን የሚያዳብሩ መልመጃዎችን እየሰሩ መለማመድ ይኖርባቸዋል፤ ተግባራቱም በክፍልና በቤት ስራነት ሊሰጡ ይችላሉ (Nuttall 1996)።

2.5.5. መተንበይ

ትንበያ አንድ አንባቢ ከሚያነበው ፅሁፍ ጋር መስተጋብር (interaction) የሚፈጥርበት አንድ መንገድ ነው። ትንበያ ማለትም አንድ አንባቢ ሊያነበው ያሰበው ፅሁፍ ወይም እያነበበው ያለው ፅሁፍ ቀጥሎ ምን ምን ጉዳዮችን ሊያነሳ እንደሚችል ማሰብ ወይም መገመት ነው። ትንበያ ማለት ለማንበብ የተመረጠውን ፅሁፍ ርዕስ በማየት ፅሁፉ ስለምን ሊገልፅ እንደሚችል፣ እንዲሁም የፅሁፉን የተወሰነ ክፍል በማንበብ ቀጥሎ ሊመጣ የሚችለውን እየገመቱ የማንበብ ሂደት ነው (Grellet & Nuttall, 1996)።

ስለዚህ የመማሪያ መፅሀፍ አዘጋጆች በንባብ ትምህርት የተማሪዎችን የመተንበይ ክህላ ለማዳበር የሚያስችሉ ጥያቄዎችን በአግባቡ ሊያካትቱ ይገባቸዋል።

2.6. ጾታና አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች

William (1985) በማናቸውም የዕድሜ ደረጃ ሴት ተማሪዎች በአንብቦ መረዳት፣ በቃላት ዕውቀት መጠን፣ በንባብ ክህላ ወዘተ. ከወንዶች የተሻሉ መሆናቸውን የሚያመለክቱ እንደሆኑ ይጠቅሳሉ። ተመራማሪዎች እንደሚጠቁሙት ንባብን የሴቶች ተግባር እንደሆነ የመቁጠር አዝማሚያም በአብዛኛው የሚታይ ሲሆን፣ (Betz & Fitzgerald 1987) የWilliams የጥናት ግኝት እንደሚያመለክተው ንባብን የሴቶች ተግባር አድርገው ከሚመለከቱት ይልቅ ይህን መሰሉ አመለካከት የሌላቸው ወንዶች የተሻለ የማንበብ ችሎታ ያላቸው መሆናቸውን ይገልጻሉ። በአንጻሩም፣ በንባብ ክህላ ረገድ በወንዶችና ሴት ተማሪዎች መካከል ልዩነት የሌለ መሆኑን የሚጠቁሙ ተመራማሪዎች አሉ። በእስራኤል ሀገር በንባብ ረገድ ልዩነት ያለመታየቱን መግለጻቸውን እና ይህም ማኅበረሰቡ ለሴቶችና ለወንዶች ከሚሰጠው እኩል የሆነ ኃላፊነት ጋር ተዛምዶ ሊኖረው እንደሚችል Bank & Good (1980) ይጠቁማሉ።

ጥናቱ የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከጾታ አንጻር እንደ መሆኑም ጥናቶች በሴቶችና በወንዶች መካከል በአንብቦ መረዳት ዙሪያ ሰፊ የጾታ ልዩነት አለ በማለት ያመለክቱት በፊላንድ ሁለተኛ ደረጃ ትምህርት ቤቶች ልዕለአክምርዊ የማንበብ ብልሃት ትኩረትን የሰበ ጉዳይ ሆኖ ቀርቧል (Iwai 2011):: «ልዩነት አለ ይኸውም፤ የ15 ዓመት እድሜ ባላቸው ተማሪዎች ላይ የተደረገው የናሙና ጥናት እንደሚያስረዳው 60% የሚሆኑት ሴቶች ከወንዶቹ ይልቅ የተሰጣቸውን ምንባብን አንብቦ በመረዳት ዙሪያ የተሻለ ተሞክሮ እንዳላቸው ተረጋግጧል:: የልዩነቱ ምክንያት ተደርጎ የተወሰደውም ሴቶች ንባብን የሚያፈቅሩ ሆነው መገኘታቸውንና ለንባብ በቂ የሆነ ጊዜን መስጠት በመቻላቸው ነው» (Cromley 2005, 195-199)::

Peacock and Ho (2003) ቻይና ውስጥ ባደረጉት ጥናት ሁለተኛ ቋንቋን ከሚያጠኑ 1005 ተማሪዎች በወሰዱት ናሙና እንደገለጹት ሴቶች ስድስቱንም ዓይነት የማንበብ ብልሃቶች (በአጥኚዎቹ የተገናኙትን) ተጠቅመው ተገኝተዋል:: Tindall and Arryo (2005) እንደሚሉት በሴቶችና በወንዶች መካከል በብልሃት አጠቃቀም ላይ የሚታየው ልዩነት ከባህላዊ መቼታቸው ጋር ተያይዞ የሚመጣ ነው:: አስቀድመው ከነበሩት ጥናቶች በተቃራኒው አንዳንድ ጥናቶች በብልሃት አጠቃቀም ላይ በሴቶችና በወንዶች መካከል አንዳች ልዩነት የለም በማለት ያስረዳሉ:: Abu (2003) ባደረጉት ጥናት በወንዶችና በሴቶች መካከል አንዳች ዓይነት ልዩነት እንደሌለ ያሥረዳሉ::

በአጠቃላይ ከላይ ከተገለጹት ጥናታዊ ዕውቀቶች መረዳት የሚቻለው ማንበብን የመማር ብልሃቶችን አጠቃቀም በተመለከተ በተለያዩ የውጪ ሀገር ጥናቶች ልዩነት እንዳለ እና እንደሌለ የተገለጸ ሲሆን፤ እርሱም በኢትዮጵያ አውድ በሴቶችና በወንዶች መካከል ያለው የማንበብ ብልሃት አጠቃቀም አውንታዊና አሉታዊ ሚና ምን እንደሚመስል ለጥናቱ በተመረጡት ማለትም የ7ኛ ክፍል ተማሪዎች የማንበብ ብልሃቶች አጠቃቀም ለመፈተሽ ይሞክራል::

2.7. የቀደምት ጥናቶች ቅኝት

በዚህ ንዑስ ርዕስ ስር ከዚህ ጥናት ጋር ተቀራራቢነት ያላቸው ቀደምት ጥናቶች የሚቃኙበት ነው:: በመሆኑም ሶስት ጥናቶች ተዳሰዋል:: በዳሰሳው ወቅት የጥናቱ ርዕስ ምንድን ነው፣ መቼና የት ተጠና፣ ዋና ዓላማ ምንድን ነው፣ የሚመልሳቸው ጥያቄዎች ምን ምን ናቸው፣ ለማጥናት የተመረጠው ስነ ዘዴ ምንድን ነው፣ የተመረጠው ስነ ዘዴ ጥናቱን ለማጥናት ተገቢ ምርጫ ነው ወይስ አይደለም፣ በትንተናው ምን ምን ዋና ዋና ጉዳዮችን ዳሰሰ፣ ግኝቱስ ምንድን ነው፣ ምንስ የይሁንታ ሀሳብ አቀረበ የሚለው ይዳሰሳል:: በመጨረሻም ጥናቱ ከእኔ ጥናት ጋር በምን እንደሚመሳሰል እና እንደሚለያይ የሚያሳይ ይሆናል::

ተክላይ (2000) "በትግረኛ ቋንቋ አፋቸውን የፈቱ የስምንተኛ እና የአስረኛ ክፍል ተማሪዎች በአማርኛ ንባብ ጊዜ የንባብ ብልሃት አጠቃቀም እና የመምህራን ግንዛቤ ተጣጥሞ ፍተሻ - በአክሱም ከተማ አንደኛ እና ሁለተኛ ደረጃ ትምህርት ቤቶች መነሻነት" በሚል ርዕስ ጥናት አቅርቧል። የጥናቱ ዋና አላማ፣ በአማርኛ ቋንቋ ችሎታቸው በከፍተኛ፣ በመካከለኛ እና በዝቅተኛ ደረጃ የሚገኙ ተተኪሪ ተማሪዎች፣ ከንባብ ብልሃት አጠቃቀማቸው ጋር ተጣጥሞ ያለው መሆን አለመሆኑን መመርመርን እና የአማርኛ መምህራን የንባብ ብልሃት ግንዛቤም ከተማሪዎቹ የንባብ ብልሃት አጠቃቀም ጋር ተጣጥሞ ያለው መሆን አለመሆኑን መፈተሽ ነው። አጥኚው ይህን ጥናት ከግብ ለማድረስ ወደ ተመረጡት የክፍል ደረጃዎች በምልከታ፣ በፅሁፍ መጠይቅ እና በቃለ መጠይቅ መረጃ ከሰበሰበ በኋላ ተተኪሪ ተማሪዎቹ በምልከታ የተጠቀሙባቸውን የንባብ ብልሃት አጠቃቀሞች በፅሁፍ መጠይቅና በቃለ መጠይቅ ከተጠቀሙባቸው የንባብ ብልሃት አጠቃቀሞች ጋር ለመማሰካከር ተሞክሯል።

የተክላይ ጥናት ከኔ ጥናት ጋር የሚያመሳስልበት እና የሚለይበት ሁኔታ አለ። የአጥኚው ጥናት ከኔ ጥናት ጋር የሚያመሳስለው ሁለቶቹም በንባብ ላይ በመሆኑ እና የብልሃት አጠቃቀማቸውን በመመልከታቸው ነው። ከአጥኚው ጥናት ጋር የሚለይበት ሁኔታ ደግሞ የአጥኚው ጥናት የንባብ ብልሃት ሆኖ የሁለተኛ ደረጃ ትምህርት ቤትን የሚመለከት ሲሆን የኔ ጥናት ደግሞ የአንብቦ መረዳት ብልሃት የአንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤትን የሚመለከት በመሆኑ እና እንደ ዋነኛ መረጃ መሰብሰቢያ ዘዴ የተጠቀመው ምልከታ በመሆኑ ከኔ ጥናት ጋር ይለያያል።

አፈ.ወርቅ (2008) "በጋሞ ጎፋ ዞን በምዕራብ አባያ ወረዳ ሁለተኛ ደረጃና መሰናዶ ትምህርት ቤት የሚማሩ አፈፈትና ኢ. አፈፈት የሆኑ የዘጠነኛ ክፍል ተማሪዎች የአማርኛ ቃላትን ሲማሩ የሚጠቀሙባቸው ቃላት የመማር ብልሃቶች ትንተና" የጥናቱ ዓላማ የአፈፈትና ኢ.አፈፈት ተማሪዎች ቃላትን ለመማር የሚጠቀሙባቸው ብልሃቶች መተንተን ነው። ለዓላማው መሳካት በፅሁፍ መጠይቅና በቃለ መጠይቅ መረጃ ተሰብስቧል። የአጥኚው ጥናት ከኔ ጥናት ጋር የሚያመሳስለው በብልሃቶች ላይ በመሆኑ እና ሁለቶቹም የተጠቀሙት የመረጃ መሳሪያ መንገዶች የፅሁፍ መጠይቅና የቃለ መጠይቅ በመሆኑ ነው።

የአጥኚው ጥናት ከኔ ጥናት ጋር የሚለያይበት ደግሞ አጥኚው ጥናት አፈፈትና ኢ.አፈፈት የሆኑ ተማሪዎች የአማርኛ ቃላትን ሲማሩ የሚጠቀሙባቸው እንዲሁም የክፍል ደረጃው ሁለተኛ ደረጃ የዘጠነኛ ክፍል ተማሪዎች ሲሆን የኔ ጥናት ደግሞ የአንብቦ መረዳት የአንደኛ ደረጃ የሰባተኛ ክፍል ተማሪዎች በመሆኑ ከጥናቱ የሚለይ ነው።

ሠርካለም (2010) አእምሮአዊ እና ልዕለ አእምሮአዊ የማንበብ ብልሃት አማርኛ ሁለተኛ ቋንቋቸው ለሆኑ ተማሪዎች በአማርኛ አንብቦ መረዳት ችሎታን ለማዳበር ያላቸው አስተዋፅኦ የሚል ሲሆን አጠቃላይ የጥናቱ ምዕራፍ አምስት ሲሆን ጥናቱ መጠናዊ ና ዓይነታዊ የምርምር አይነቶችን የተከተለ ነው። በዋናነት መጠናዊ ተግባራዊ ያደረገ ነው። ጥናቱ የተካሄደበት የመረጃ መሳሪያ በፈተናና በፅሁፍ መጠይቅ ነው።

የአጥኚዎ ጥናት ከኔ ጥናት ጋር የሚያመሳስለው ሁኔታ አለ ሁለቶቹም የአንብቦ መረዳት ላይ በመሆኑ ነው። ከአንብቦ መረዳት ብልሃት ውስጥ በሁለቶቹ ላይ ማለትም በአእምሮአዊ ና ልዕለ አእምሮአዊ ብልሃት ላይ በመስራቷ እና በጥናቱ ላይ ከፆታ አንፃር በመመልከቷ ነው።

የአጥኚዎ ጥናት ከኔ ጥናት ጋር የሚለያይበት ደግሞ ከአንብቦ መረዳት ብልሃቶች ውስጥ አጥኚዎ በሁለቶቹ ላይ በመመስረቷ እና የኔ ጥናት ደግሞ አምስቶቹን የአንብቦ መረዳት ብልሃቶችን መሰረት ያደረገ እንዲሁም አጥኚዎ በሁለተኛ ደረጃ ትምህርት ቤት በመሆኑ እና መጠናዊ የመረጃ አተናተንን፣ የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎቿ ፈተናና የፅሁፍ መጠይቅ በመሆኑ ከኔ ጥናት የሚለይ ነው።

በአጠቃላይ እነዚህ የቀደሙት ጥናቶች ለተመራማሪዎ የጥናቱን አሰራር ለመንደፍ የተመራማሪዎን የትምህርት ዳራ ሲያበለፅጉ እንደ የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች ይዘት ትንተና ለመገንባት እና የጥናቱን ውጤቶች ለመተርጎም የሚረዱ ሆነው ተገኝተዋል።

ምዕራፍ ሶስት

የጥናቱ ዘዴ

በዚህ ምዕራፍ ውስጥ የአጠናን ዘዴዎች የናሙና አመራረጥ ዘዴ፣ እንደዚሁም የመረጃ መሰብሰቢያና መተንተኛ ዘዴዎች ይካተታሉ።

3.1. የአጠናን ዘዴ

የጥናቱ አብይ ትኩረት የተጠኝዎችን የአንብቦ መረዳት ብልሃት ከጾታ አንጻር መፈተሽ ነው። ጥናቱ በዋናነት ገላጭ ነው። ጥናቱ ገላጭ የሆነበት ምክንያትም አብዛኛዎቹ መረጃዎች ተሰብስበው የሚተነተኑት በገለጻና ማብራሪያ ስልትን ስለሚጠቀም ነው። ገላጭ ምርምር ዘዴዎች ሁኔታዎች በተፈጥሮ ሲከሰቱ ለማጥናት የሚረዱ እና ዝርዝር ማብራሪያዎች ስለ ተሳታፊዎች አውድ ጠለቅ ያለ ግንዛቤ ይሰጣሉ (Maxwell 2012)። ገላጭ ምርምር/ ጥናት በምን፣ እንዴት እና ለምን ለሚጀምሩ ጥያቄዎች መልስ ለማግኘት ይረዳል (Green & Thorogood, 2014, 5-25)

3.2. የናሙና አመራረጥ

ይህ ጥናት የተካሄደው በለሚ ኩራ ክፍለ ከተማ በጋራ ጉሪ አንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት በአመቺ የናሙና አመራረጥ ዘዴ ተመርጧል። ለዚህም ምክንያቱ ጥናቱን ለማካሄድ መረጃ ለማግኘት አጥኚዋ በዚያው ትምህርት ቤት የምታስተምር ከመሆኗ መረጃ ለማግኘት አስቸጋሪ ስላልሆነ ነው። ጥናቱ ከክፍል ደረጃና ከተማሪዎች አንጻር የክፍል ደረጃው በአላማ ናሙና፣ እንዲሁም በዓላማ ተኮር ናሙና የሚመረጡ የ7ኛ ክፍል ተማሪዎች ነው። በትምህርት ቤቱ ውስጥ የሰባተኛ ክፍል ተማሪዎች ብዛት ወንድ 99፣ ሴት 96 በጥቅሉ 195 ተማሪዎች በዓላማ ተኮር ናሙና ተመርጠዋል። አላማ ተኮር የሆነበት ምክንያት ኢ.አፈ.ፈ.ት ተማሪዎችን ብቻ መርጦ ስለ ወሰደ ነው። የሰባተኛ ክፍል የሚያስተምሩ የአማርኛ መምህራን ደግሞ ሁለት ናቸው። ሁለቱን መምህራን ደግሞ በጠቅላይ ንሞና ዘዴ ተወስደው በጥናቱ እንዲካተቱ ተደርጓል። ይህም የሆነው ያለው (1998) እንደገለጹት እና ከስሙ መረዳት እንደሚቻለው ተመራማሪው ያገኛቸውን ሁሉንም የጥናቱን አካላይ አካላት በጥናቱ ውስጥ ተሳታፊ አድርጎ ሲወስድ ጠቅላይ ንሞና ይባላል።

በተጨማሪም በዚህ ትምህርት ቤት በጥቅሉ ከሚገኙ ተማሪዎች በመረጃ ሰጭነት ለማካተት ከጊዜ፣ ከመረጃ አሰባሰብና አደረጃጀት እንዲሁም ከትንተና አንጻር አስቸጋሪ ስለሚሆን በአላማ ተኮር የናሙና አመራረጥ ዘዴ ወንድ 46(23.6%)፣ ሴት 44(22.56%) ከሁለቱም ፆታ በድምሩ 90(46.15%) ተማሪዎች ብቻ በጥናቱ እንዲካተቱ ቢደረግም ወንድ 5(2.63%) ሴት 4(2.10%) ድምር 9(4.61%) የሚሆኑ ተማሪዎች በተለያዩ ምክንያት መጠይቁን ሳይሞሉ ቀርተዋል። በመሆኑም ጥናቱን በትክክል የሞሉ ተማሪዎች ወንድ 41(50.61%) ሴት 40(49.4%) ድምር 81(41%) ናቸው።

3.3. የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች

ለዚህ ጥናት መሳካት ግብ መቼ ይሆናሉ ተብለው የተመረጡት የመረጃ መሰብሰቢያ ዘዴዎች በተጠኚ ተማሪዎች የሚሰሩ የጽሁፍ መጠይቅ እና ቃለ መጠይቅ ናቸው።

3.3.1. የጽሁፍ መጠይቅ

የጽሁፍ መጠይቅ ዋናው የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያ ሲሆን፣ አላማውም የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በተማሪዎች መካከል ልዩነት ማምጣት አለማምጣቱን ለመፈተሽ ያለመ ነው። የጽሁፍ መጠይቆቹ ከዚህ ቀደም በሃገርም ሆነ ከሃገር ውጪ የተሰሩ የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም መሰረት በማድረግ ለጥናቱ በሚያመች መንገድ የተዘጋጁ ናቸው።

የጽሁፍ መጠይቁ ተዘጋጅቶ የቀረበው ለተጠኚ ተማሪዎች ሲሆን፣ መረጃው በጽሁፍ መጠይቅ እንዲሰበሰብ የሚፈለግበት ምክንያትም ማንነታቸው ሳይገለፅ ስለሚፀፉ ትክክለኛውን መረጃ ለማግኘት ስለሚያስችል ነው። የጥያቄዎቹ ይዘትም በአንብቦ መረዳት ብልሃቶች የተሻሉት እነማን እንደሆኑ፣ የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከፆታ አንጻር ምን እንደሚመስል፣ ለመፈተሽ ያለሙ ናቸው። የመጠይቁ ጠቀሜታ ብዛት ያላቸው መላሾች በቀረበው ጥያቄ መሰረት የፈለጉትን ጥያቄ መሰረት የፈለጉትን ጥያቄ መስማማት አለመስማማታቸውን ለማመልከት (አቋም ለመያዝ) የሚችሉበት መሆኑ ነው። አጥኚዎ ብዙ ሰዎች የሰጡትን ምላሽ አንጻራዊ በሆነ መልኩ በቀላሉ (በተመቸ ሁኔታ) ለመተንተን ያስችላታል። በዚህ ጥናት የፅሁፍ መጠይቁ አምስት አማራጮች አሉት። እነሱም (1 በፍፁም አልጠቀምም፣ 2 አልፎ አልፎ (ውስን ጊዜ) እጠቀማለሁ፣ 3 አንድ አንድ ጊዜ እጠቀማለሁ

የመጠይቁ አቀራረብ እያንዳንዱ የማንበብ ብልሃት በስድስት ጥያቄዎች እንዲተካ የተደረገ ሲሆን የፅሁፍ መጠይቁ 30 አሳሽ የፅሁፍ ጥያቄዎችን ያካተተ ነው። ከአእምሮታዊ የማንበብ ብልሃት 6፣ ከልዕለ አእምሮታዊ 6፣ ከትውስታ 6፣ ከማካካስ 6 እና ከማህበራዊ የማንበብ ብልሃት 6 ጥያቄዎች ተካተዋል። የፅሁፍ መጠይቁን ዝርዝር ጥያቄዎች ከአባሪ አንድ ይመልከቱ።

3.3.2. ቃለ መጠይቅ

በዚህ ቃለ መጠይቅ በጠቅላላው ሁለት መምህራን እንዲሳተፉ ተደርጓል። ቃለ መጠይቁ ተዘጋጅቶ የቀረበው በናሙናነት በፅሁፍ መጠይቅ የተገኙትን መረጃዎች ትክክለኛነት ለማመሳከር ለመፈተሽና ተጨማሪ መረጃዎች ካሉም ለማግኘት ነው። መረጃው በቃለ መጠይቅ እንዲሠበሠብ የሚፈለግበት ምክንያት በፅሁፍ መጠይቁ የቀረበውን መረጃ ለማጠናከር ነው። የጥያቄዎቹ ይዘትም ተማሪዎች ስለአንብቦ መረዳት ብልህቶች አጠቃቀም ያላቸውን የቀደመ እውቀት፣ የአንብቦ መረዳት ብልህነት ምርጫቸውንና ውጤታማነታቸው ምን እንደሚመስል ለመፈተሽ ያለሙ ናቸው።

3.4 የመረጃ መተንተኛ ዘዴዎች

በዚህ ጥናታዊ ፅሁፍ የፅሁፍ መጠይቆችን በመስጠት የተገኘው አሀዛዊ መረጃ በመቶኛ ስሌት የምርምር ዘዴ አይነት ተግባራዊ ሆኗል። የተሰላው አሀዛዊ መረጃ ትርጉም ሊሰጥ በሚችል መልኩ በገላጭ ምርምር አቀራረብ ዘዴ በዝርዝር ተተንትኖ ቀርቧል። በጥናቱ በነፃ ማሰብ ያሰቡትን ማንፀባረቅ እና ያሰቡትን ነገር አስታውሶ የመናገር ቃለመጠይቅ የተገኘውን መረጃ አሀዛዊ መልክ እንዲይዝ በማድረግ ትንታኔ ተሰጥቶበታል። በተለያዩ መንገድ የተሰበሰበው መረጃ ለአተናተን እንዲያመች በጥናታዊ ፅሁፍ ውስጥ በተንፀባረቁት ዓላማ መሰረት ትንተናው ቀርቧል። የጥናቱ ዓላማም ፦ ተማሪዎች የበለጠ የሚጠቀሙት የትኛውን ብልህነት እንደሆነ መለየትና በሌትና በወንድ ተማሪዎች መካከል ጉልህ የሆነ የአንብቦ መረዳት ብልህነት አጠቃቀም መኖር አለመኖሩን መለየት የሚሉ ናቸው።

ከአንብቦ መረዳት ንዑስ ብልህቶች ውስጥ ተማሪዎች የበለጠ የሚጠቀሙት የትኛው እንደሆነ ለማወቅ በመቶኛ ተሰልቶ ተግባራዊ ተደርጓል። ተማሪዎቹ ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልህነት አጠቃቀም ከሞሉት የፅሁፍ መጠይቅ የተገኘው መረጃ በአዕማሯዊ፣ የትውስታ፣ አካካሽ፣ ልዕለ አዕማሯዊ እና ማህበራዊ በሚሉ አምስት ንዑስ ክፍሎች ተመድበዋል። ተማሪዎቹ ለየንዑስ ብልህቶቹ ያገኙት ውጤት በመቶኛ ተሰልቶ ተፈትሻል።

ከዚህም ሌላ በጥናቱ በሌትና በወንድ ተማሪዎች መካከል ጉልህ የሆነ የአንብቦ መረዳት ብልህነት አጠቃቀም ልዩነት መኖር አለመኖሩን ለማወቅ ከዋለው የፅሁፍ መጠይቅ በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተግባራዊ ተደርጓል።

ምዕራፍ አራት

መረጃ ትንተና

በዚህ የመረጃ ትንተና ክፍል አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከጾታ አንጻር በለሚ ኩራ ክፍለ ከተማ ጋራ ጉሪ የሰባተኛ ክፍል ተማሪዎች ተተኪሪነት በሚመለከት በፅሁፍ መጠይቅ አማካይነት የተገኙ መረጃዎች ከዓላማዎቹ አንጻር ቀጥተኛ ብልሃቶችን የሚመለከቱ መረጃዎች መጀመሪያ ላይ፣ ቀጥሎ ደግሞ ኢ-ቀጥተኛ ብልሃቶችን የሚመለከቱ መረጃዎች ቀርበዋል። በያንዳንዳቸው ንዑሳን ብልሃቶች ስር በሚገኙ ዝርዝር ብልሃቶች መረጃ ተማሪዎች የበለጠ የሚጠቀሙት የትኞቹን የአንብቦ መረዳት ብልሃት እንደሆነ መለየት፣ በሴትና በወንድ ተማሪዎች መካከል ጉልህ የሆነ የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም መኖር አለመኖሩን የሚያሳይ ትንተና ቀጥሎ በቅደምተከተል ቀርቦታል።

4.1. ቀጥተኛ ብልሃቶች

አንብቦ የመረዳት ብልሃት ለመማር ተገቢ የሆኑ ቀጥተኛ ብልሃቶችም አእምሯዊ፣ ትውስታና አካካሽ ብልሃቶች በሚባሉ ሶስት ንዑሳን ምድቦች የሚከፋፈሉ ናቸው። በመሆኑም በፅሁፍ መጠይቅ የተሰበሰበው መረጃ እንደሚያመለክተው የተማሪዎች ቀጥተኛ የመማር ብልሃት አጠቃቀማቸው በተመጣጣኝ ደረጃ መጠቀማቸው ተረጋግጧል። በሶስቱ ንዑሳን ምድቦች ውስጥ የሚገኙ ዝርዝር ብልሃቶች መረጃ እንዲሰጡ 18 በፅሁፍ መጠይቅ ውስጥ የቀረቡ ጥያቄዎች ቀርቦላቸዋል። እያንዳንዳቸው የቀጥተኛ ንዑሳን የመማር ብልሃቶች ስድስት ስድስት ጥያቄዎች ቀርበዋል። ጥያቄዎቹም 1-6 አእምሯዊ 7-12 ትውስታ እና 13-18 አካካሽ ቢሆኑም አጠቃላይ ለተማሪዎች መልስ እንዲሰጡ የተሰጠው ጥያቄ ብዛት 30 ሲሆን 60% የቀጥተኛ የመማር ብልሃት ነው (የእያንዳንዱን ጥያቄዎች ዝርዝር ከአባሪ አንድ ይመልከቱ)። በእያንዳንዱ ጥያቄዎች ስር አምስት አማራጮች ቀርበዋል። በቀረቡት ጥያቄዎች 1. በፍፁም አልጠቀምም 2. አልፎ አልፎ 3. አንዳንድ ጊዜ 4. አብዛኛውን ጊዜና 5. ሁልጊዜ ሲሆኑ የመለሱትን የመረጃ ትንተናና ማብራሪያ እያንዳንዱ ንዑሳን ብልሃቶች በጥናቱ ዓላማ መሰረት ተተንትኗል።

4.1.1. አእምሯዊ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ

ተማሪዎች የዚህን ዝርዝር ብልሃቶች የሚመለከቱ መልስ እንዲሰጡ የፅሁፍ መጠይቅ ቀርቦላቸው ነበር። ተማሪዎች የመለሱት ምላሾች በቁጥር (ዝርዝሩን ከአባሪ ሰባት ይመልከቱ) በእያንዳንዱ አማራጭ ስር ስድስት አእምሯዊ ብልሃቶች ጥያቄ የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር በመቶኛ ተተንትኗል።

ሠንጠረዥ 1. አእምሯዊ ብልሃቶች መረጃ

ተቁ	ብልሃቶች	አምራጮች																				
		ሁልጊዜ				አብዛኛውን ጊዜ				አንዳንድ ጊዜ				አልፎ አልፎ				በፍፁም አልጠቀምም				
		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		
		በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	
1	ከማንበብ በፊት ፅሁፉን በመመልከት ፅሁፉ ስለ ምን እንደሆነ እገምታለሁ።	4	9.7 5	3	7.5	1	46. 9	46. 34	1	35 4	8	19. 51	1	25 0	1	24. 39	9	22. 5	0	0	4	10
2	አጠቃላይ ዋና ሐሳብን ለማግኘት በንባብ ሂደት ገረፍ ገረፍ በማድረግ አንባለሁ።	5	12.5 9	1	25 0	1	24. 39	24. 39	4	10	4	10	9	22. 5	7	17. 07	8	20	7	17. 07	8	20
3	ምንባብን በደንብ ካነበብኩኝ በኋላ ጥያቄዎችን በመስራት እለማመዳለሁ	12	29.2 6	6	15	1	46. 34	46. 34	1	35 4	3	7.3 1	7	17. 5	5	12. 9	7	17. 5	2	4.8 7	6	14. 63
4	ምንባብን ከማንበብ በፊት የፅሁፍን ርዕስ በማየት ከቀድሞ እውቀቴ ጋር አገኛለሁ።	10	24.3 9	9	22. 5	9	21. 95	21. 95	9	22. 5	6	14. 63	7	17. 5	1	26. 82	7	17. 5	5	12. 59	8	20
5	በፅሁፍ ውስጥ ያሉ ክስተቶችን በቀላሉ ለመያዝና ረጅም ጊዜ	8	19.5 1	1	27. 5	1	34. 14	34. 14	1	30 2	9	21. 95	5	12. 5	7	17. 05	9	22. 5	3	7.3 1	3	7.5

	ትውስታ ለመፍጠር በአእምሮዎ ውስጥ ምስል እፈጥራለው።																				
6	ከቀረበ አንድ ፅሁፍ በማንብብት ወቅት በምንባቡ ውስጥ ያለውን ዝርዝር እና ጠቃሚ ፈልፍዬ(ፈልጌ) ጥረት አደርጋለሁ።	10	24.3 9	1 0	25	1 5	36. 58	8	20	4	9.7 5	1 3	32. 5	9	21. 95	7 5	17.	3	7.3 1	2	5
		49	19.9 1	4 9	20. 4	8 6	35. 8	6 1	25. 41	4 5	18. 29	5 1	21. 25	4 6	18. 69	4 8	20	2	8.1 3	3 1	12. 91
	አጠቃላይ ወንድና ሴት	98		20.16%	147		30.24%	96		19.75 %	94		19.34 %	51		10.49%					

ከላይ በሠንጠረዥ 1 እንደ ተመለከትነው ተጠኚዎች የፅሁፍ መጠይቁ ጥያቄዎች ስድስት ዝርዝር ብልሃቶችን የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር ለአጠቃላይ ምላሾች ተካፍሎ በመቶኛ ተተንትኗል።

ጥያቄ 1 ከማንበቤ በፊት ፅሁፉን በመመልከት ፅሁፉ ስለ ምን እንደሆነ እንምታለሁ የሚለውን ወንድ 4(9.75%)ና ሴት 3(7.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 19(46.34%) ሴት14(35%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 8(19.51%) ሴት 10(25%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 10(24.39%) ሴት 9(22.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ የማይጠቀሙ ሴት 4(10%) በፍጹም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳው በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 2 አጠቃላይ ዋና ሐሳቡን ለማግኘት በንባብ ሂደት ገረፍ ገረፍ በማድረግ አነባለሁ የሚለውን ወንድ 5(12.59%)ና ሴት 10(25%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 10(24.39%) ሴት4(10%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 15(36.58%) ሴት 9(22.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 4(10%) ሴት 9(22.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ የማይጠቀሙ ሴት 4(10%) በፍጹም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳው በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 3 ማንባቡን በደንብ ከነበብኩኝ በኋላ የተለያዩ ጥያቄዎችን በመስራት እለማመዳለሁ የሚለውን ወንድ 4(9.75%)ና ሴት 3(7.5)% የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 19(46.34%) ሴት14(35%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 8(19.51%) ሴት 10(25%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 4(10%) ሴት 9(22.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 7(17.07) ሴት 8(20%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳው በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 4 ምንባቡን ከማንበቤ በፊት የፅሁፉን ርዕስ በማየት ከቀድሞ እውቀቱ ጋር አገናኛለሁ የሚለውን ወንድ 9(29.26%)ና ሴት 6(15%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 19(46.34%) ሴት14(35%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 3(7.31%) ሴት 7(17.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 5(12.19%) ሴት 7(17.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 2(4.87) ሴት 6(14.63%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳው በሁለቱ ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 5 በፅሁፉ ውስጥ ያሉ ክስተቶችን በቀላሉ ለመያዝና የረጅም ጊዜ ትውስታ ለመፍጠር በአእማሮቹ ውስጥ ምስል እፈጥራለሁ የሚለውን ወንድ 8(19.51%)ና ሴት 11(27.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 14(34.14%) ሴት12(30%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 9(21.95%) ሴት 5(12.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 7(17.07%) ሴት 9(22.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 3(7.31) ሴት 3(7.5%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳው በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 6 ከቀረበ አንድ ፅሁፍ በማነብበት ወቅት በምንባቡ ውስጥ ያለውን ዝርዝር እና ጠቃሚ መረጃ ፈልፍዬ (ፈልጌ) ለማግኘት ጥረት አደርጋለሁ የሚለውን ወንድ 10(24.39%)ና ሴት 10(25%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 15(34.14%) ሴት12(30%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 4(9.75%) ሴት 5(12.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 9(21.95%) ሴት 7(17.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 3(7.31) ሴት 2(5%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳው በሁለቱ ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

በአጠቃላይ በአእምሯዊ ብልሃት በፅሁፍ መጠይቅ የተማሪዎች ንዑስ የአንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ ለ(6) ጥያቄዎች ብዛት ናሙና ወንድ 41(50.6%) ሁልጊዜ 49(19.91%) አብዛኛውን ጊዜ 86(35.8%)አንዳንድ ጊዜ 45(18.29%) አልፎ አልፎ 46(18.69%) በፍፁም

አልጠቀምም 20(8.13%) ሲሆን የሴቶች ናሙና 40(49.4%) ሁልጊዜ 49(20.4%) አብዛኛውን ጊዜ 61(25.45%) አንዳንድ ጊዜ 51(21.25%) አልፎ አልፎ 48(20%) በፍፁም አልጠቀምም 31(12.91%) የሁለቱ ያታ ድምር ናሙና 81(46%) ሁልጊዜ 98(20.16%) አብዛኛውን ጊዜ 147(30.24%) አንዳንድ ጊዜ 96(19.75%) አልፎ አልፎ 94(19.34%) በፍፁም አልጠቀምም 51(10.49%) ውጤት የተገኘ ሲሆን በወንዶችና ሴቶች መካከል ከተሰጡት አማራጮች ውስጥ አብዛኛውን ጊዜ አጠቃቀማቸው ላይ ልዩነት የታየ መሆኑን ይገልጻል።

4.1.2. የትውስታ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ
 ተማሪዎች የዚህን ዝርዝር ብልሃቶች የሚመለከቱ መልስ እንዲሰጡ የፅሁፍ መጠይቅ ቀርቦላቸው ነበር። ተማሪዎች የመለሱት ምላሾች በቁጥር (ዝርዝሩን ከአባሪ ሰባት ይመልከቱ) በእያንዳንዱ አማራጭ ስር ስድስት የትውስታ ብልሃቶች ጥያቄ የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር በመቶኛ ተተንትኗል።

ሠንጠረዥ 2. የትውስታ ብልሃቶች መረጃ

ተቁ	ብልሃቶች	አምራጮች																			
		ሁልጊዜ				አብዛኛውን ጊዜ				አንዳንድ ጊዜ				አልፎ አልፎ				በፍፁም አልጠቀምም			
		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት	
		በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%
1	የማነበውን ለማስታወስ እንድችል በጽሁፍ ውስጥ ያሉት ክስተቶች በአእምሮዬ ውስጥ ምስል እንዲፈጥሩ ለማድረግ እጥራለሁ።	10	24.3	9	22.	13	31.	15	37.	9	21.9	6	15	4	9.7	9	22.	5	12.	1	2.5
2	አዳዲስ የአማርኛ ቋንቋ ሀሳቦችን	4	24.3	6	15	13	31.	8	20	9	21.9	8	20	7	17.	1	25	8	19.	8	20

<p>ከማስታወስባቸው መንገዶች አንዱ ለእያንዳንዱ ሀሳብ በአእምሮዬ ውስጥ የራሱ ቅርፅ በመስጠት ነው።</p>																				
<p>3 አንድን ፅንሰ ሀሳብ ለማስታወስ ሀሳቡ የሚገኝበትን ቦታ፣ ገፅ፣ ሰሌዳ እና ሌሎች ምስሎችን እጠቀማለሁ።</p>	7	17.0 7	9	22. 5	17	41. 46	13	32. 5	9	21.9 5	6	15	4	9.7 5	4	10	4	9.7 5	8	20
<p>4 የአማርኛ ስራዎችን መከለሴ ለማስታወስ ይረዳኛል።</p>	10	24.3 9	11	27. 5	20	48. 78	14	35	3	7.31	6	15	5	12. 19	6	15	3	7.3 1	3	7.5
<p>5 የጽሁፉን አጠቃላይ ገፅ ለመረዳት የፅሁፉን ይዘት እና ቅርፅ በአእምሮዬ ምስል እንዲፈጥር አደርጋለሁ።</p>	6	14.6 3	12	30	18	43. 9	7	17. 5	4	9.75	8	20	9	21. 95	8	20. 5	4	9.7 5	5	12.5
<p>6 የጽሁፉን አጠቃላይ ገፅ ለመረዳት የፅሁፉን ይዘት እና ቅርፅ በአእምሮዬ ምስል እንዲፈጥር አደርጋለሁ።</p>	9	21.9 5	10	25	5	12. 19	5	12. 5	1 1	26.8 2	8	20	13	31. 7	9	22. 5	3	7.3 1	8	20
	46	18.6 9	57	23. 75	86	34. 95	62	25. 83	4 5	18.2 9	4 2	10. 5	42	17. 07	4 6	19. 16	2 7	10. 97	3 3	13.7 5
አጠቃላይ ወንድና ሴት	103		21.19%		148		30.45%		87		17.9%		88		18.1%		60		12.34%	

ከላይ በሠንጠረዥ 2 እንደ ተመለከትነው ተጠኚዎች የፅሁፍ መጠይቁ ጥያቄዎች ስድስት ዝርዝር ብልሃቶችን የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር ለአጠቃላይ ምላሾች ተካፍሎ በመቶኛ ተተንትኗል።

ጥያቄ 7 የማነበውን ለማስታወስ እንድችል በጽሁፍ ውስጥ ያሉት ክስተቶች በአእምሮዬ ውስጥ ምስል እንዲፈጥሩ ለማድረግ እጥራለሁ የሚለውን ወንድ 10(24.39%)ና ሴት 9(22.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 13(31.70%) ሴት15(37.5%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 9(21.95%) ሴት 6(15%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 4(9.75%) ሴት 9(22.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 5(12.19%) ሴት 1(2.5%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 8 አዳዲስ የአማርኛ ቋንቋ ሀሳቦችን ከማስታወስባቸው መንገዶች አንዱ ለእያንዳንዱ ሀሳብ በአእምሮዬ ውስጥ የራሱ ቅርፅ በመስጠት ነው የሚለውን ወንድ 4(9.75%)ና ሴት 6(15%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 13(31.70%) ሴት8(20%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 9(21.95%) ሴት 8(20%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 7(17.07%) ሴት 10(25%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 8(19.51) ሴት 8(20%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 9 አንድን ፅንሰ ሀሳብ ለማስታወስ ሀሳቡ የሚገኝበትን ቦታ፣ገፅ፣ሰሌዳ እና ሌሎች ምስሎችን እጠቀማለሁ የሚለውን ወንድ 7(17.07%)ና ሴት 9(22.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 17(41.46%) ሴት13(32%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 9(21.95%) ሴት 6(15%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 4(10%) ሴት 4(10%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 4(9.75) ሴት 8(20%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 10 የአማርኛ ስራዎችን መከለሴ ለማስታወስ ይረዳኛል የሚለውን ወንድ 10(24.39%)ና ሴት 11(27.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 20(48.78%) ሴት14(35%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 3(7.31%) ሴት 6(15%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 5(12.19%) ሴት 6(15%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 3(7.31) ሴት 3(7.5%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 11 የጽሁፉን አጠቃላይ ገፅታ ለመረዳት የፅሁፉን ይዘት እና ቅርፅ በአእምሮዬ ምስል እንዲፈጥር አደርጋለሁ የሚለውን ወንድ 6(14.63%)ና ሴት 12(30.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች

ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 18(43.90%) ሴት 7(17.5%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 4(9.75%) ሴት 8(20%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 9(21.95%) ሴት 8(20%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 4(9.75) ሴት 5(12.5%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 12 የጽሁፉን አጠቃላይ ገፅታ ለመረዳት የፅሁፉን ይዘት እና ቅርፅ በአእምሮዬ ምስል እንዲፈጥር አደርጋለሁ የሚለውን ወንድ 9(21.95%)ና ሴት 10(25%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 5(12.19%) ሴት5(12.5%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 11(26.82%) ሴት 8(20%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 13(31.70%) ሴት 9(22.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 3(7.31) ሴት 8(20%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

በአጠቃላይ በትውስታ ብልሃት በፅሁፍ መጠይቅ የተማሪዎች ንዑስ የአንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ ለ(6) ጥያቄዎች ብዛት ናሙና ወንድ 41(50.6%) ሁልጊዜ 46(18.69%) አብዛኛውን ጊዜ 86(34.95%)አንዳንድ ጊዜ 45(18.29%) አልፎ አልፎ 42(17.07%) በፍፁም አልጠቀምም 27(10.97%) ሲሆን የሴቶች ናሙና 40(49.4%) ሁልጊዜ 57(23.75%) አብዛኛውን ጊዜ 62(25.83%) አንዳንድ ጊዜ 42(10.5%) አልፎ አልፎ 46(19.16%) በፍፁም አልጠቀምም 33(13.75%) የሁለቱ ያታ ድምር ናሙና 81(46%) ሁልጊዜ 103(21.19%) አብዛኛውን ጊዜ 148(30.45%)አንዳንድ ጊዜ 87(17.90%) አልፎ አልፎ 88(18.10%) በፍፁም አልጠቀምም 60(12.34%) ውጤት የተገኘ ሲሆን በወንዶችና ሴቶች መካከል ከተሰጡት አማራጮች ውስጥ ሁልጊዜና አብዛኛውን ጊዜ አጠቃቀማቸው ላይ ልዩነት የታየ ሲሆን በሌሎች ተቀራራቢነት አላቸው።

4.1.3. የአካላዊ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ

ተማሪዎች የዚህን ዝርዝር ብልሃቶች የሚመለከቱ መልስ እንዲሰጡ የፅሁፍ መጠይቅ ቀርቦላቸው ነበር። ተማሪዎች የመለሱት ምላሾች በቁጥር (ዝርዝሩን ከአባሪ ሰባት ይመልከቱ) በእያንዳንዱ አማራጭ ስር ስድስት አካላዊ ብልሃቶች ጥያቄ የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር በመቶኛ ተተንትኗል።

ሠንጠረዥ 3. አካላዊ ብልሃቶች መረጃ

ተቁ	ብልሃቶች	አምራጮች																				
		ሁልጊዜ				አብዛኛውን ጊዜ				አንዳንድ ጊዜ				አልፎ አልፎ				በፍፁም አልጠቀምም				
		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		
		በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	
1	በማነብበት ወቅት የፅሁፍ ይዘት መገመት፣ የፅሁፉን አወቃቀር መመልከት፣ ነባር አጠቃላይ አውቀትን መጠቀምና ግንኙነት መመስረት የመሳሰሉ ክንውኖችን አካሄዳለሁ።	10	24.3 9	4	10	11	26. 82	8	20	8	19.5 1	1	30 2	9	21. 95	1	25 0	3	7.3 1	6	15	
2	በማነበው ፅሁፍ ውስጥ ያለውን የሀሳብ ትስስር አለያለው።	8	19.5 1	9	22. 5	15	36. 58	9	22. 5	1	24.3 9	7	17. 5	6	14. 63	1	30 2	2	4.8 7	6	15	
3	በማነበው ፅሁፍ ውስጥ የማገኛቸው ፍንጭ ሰጪ ቃላትና ሀራጎች የምንባቡን መልዕክት ለመረዳት ያግዙኛል።	15	36.5 8	12	30	12	29. 26	8	20	6	14.6 3	1	25 0	6	14. 63	4	10	2	4.8 7	6	15	
4	በማነብበት ወቅት በፅሁፍ ውስጥ በቀረበው መረጃ ላይ ብቻ ከማተኮር ይልቅ ከርዕሰ ጉዳዩ ጋር በተያያዘ ያለኝን ዳራዊ ዕውቀትና የግል ልምድ ለማዛመድ አሞክራለሁ።	11	26.8 2	2	5	12	29. 26	5	12. 5	5	12.1 9	1	25 0	9	21. 95	8	20	4	9.7 5	1	37.5 5	
5	በማነብበት ወቅት በተለያዩ የፅሁፉ አንጻሮች መካከል	3	7.31	4	10	10	24. 39	8	20	1	43.9 8	5	12. 5	7	17. 07	1	32. 3	5	3	7.3 1	1	25 0

	በቀረቡ ሀሳቦች መካከል ያሉ ግንኙነቶችን ለመለየት ጥረት አደርጋለሁ።																				
6	በማንበብ ሂደት ከመረጃዎች በመነሳት የመወሰን ብልሃትን በመተግበር በመስመሮች መካከል ለማንበብ ጥረት አደርጋለሁ።	8	19.5 1	5	12. 5	10	24. 39	6	15	1 3	31.7	1 6	40	7	17. 07	6	15	3	7.3 1	4	10
		55	22.3 5	36	15	70	24. 45	44	18. 33	6 0	24.3	6 4	26. 66	44	17. 68	5 3	22. 08	1 7	6.9 7	4 7	19.5 8
	አጠቃላይ ወንድና ሴት	91		18.72%	114		23.45%	124		25.51 %	97		19.95 %	64		13.16%					

ከላይ በሠንጠረዥ 3 እንደ ተመለከትነው ተጠኚዎች የዕሁፍ መጠይቁ ጥያቄዎች ስድስት ዝርዝር ብልሃቶችን የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር ለአጠቃላይ ምላሾች ተካፍሎ በመቶኛ ተተንትኗል።

ጥያቄ 13 በማንበብ ወቅት የዕሁፍ ይዘት መገመት፣ የዕሁፉን አወቃቀር መመልከት ነባር አጠቃላይ እውቀትን መጠቀምና ግንኙነት መመስረት የመሳሰሉ ክንውኖችን አካሄዳለሁ የሚለውን ወንድ 10(24.39%)ና ሴት 4(10%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 11(26.82%) ሴት8(20%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 8(19.51%) ሴት 12(30%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 9(21.95%) ሴት 10(25%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 3(7.31%) ሴት 6(15%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 14 በማንበው ዕሁፍ ውስጥ ያለውን የሀሳብ ትስስር እለያለው የሚለውን ወንድ 8(19.51%)ና ሴት 9(22.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 15(36.58%) ሴት9(22.5%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 10(24.39%) ሴት 7(17.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 6(14.63%) ሴት 12(30%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 2(4.87) ሴት6(15%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት በተወሰኑት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 15 በማነበው ዕሁፍ ውስጥ የማገኛቸው ፍንጭ ሰጪ ቃላትና ሀራጎች የምንባቡን መልዕክት ለመረዳት ያግዙኛል የሚለውን ወንድ 15(23.58%)ና ሴት 12(30)% የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 12(29.26%)ና ሴት 8(20)% አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 6(14.68%) ሴት 10(25%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 6(14.63%) ሴት 4(10%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 2(4.87) ሴት 6(15%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 16 በማነበብት ወቅት በዕሁፍ ውስጥ በቀረበው መረጃ ላይ ብቻ ከማተኮር ይልቅ ከርዕስ ጉዳዩ ጋር በተያያዘ ያለኝን ዳራዊ ዕውቀትና የግል ልምድ ለማዛመድ እሞክራለሁ የሚለውን ወንድ 11(26.82%)ና ሴት 2(5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 12(29.26%) ሴት 5(12.5%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 5(12.19%) ሴት 10(25%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 9(21.95%) ሴት 8(20%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 4(9.75) ሴት 15(37.5%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 17 በማነበብት ወቅት በተለያዩ የዕሁፉ አንጻሮች መካከል በቀረቡ ሀሳቦች መካከል ያሉ ግንኙነቶችን ለመለየት ጥረት አደርጋለሁ የሚለውን ወንድ 3(7.31%)ና ሴት 4(10%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 10(24.39%) ሴት 8(20%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 18(43.9%) ሴት 5(12.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 7(17.07%) ሴት 13(32.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 3(7.31) ሴት 10(25%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 18 በማንበብ ሃደት ከመረጃዎች በመነሳት የመወሰን ብልሃትን በመተግበር በመስመሮች መካከል ለማንበብ ጥረት አደርጋለሁ የሚለውን ወንድ 8(19.51%)ና ሴት 5(12.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 10(24.39%) ሴት 6(15%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 13(31.7%) ሴት 16(40%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 7(17.07%) ሴት 6(15%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 3(7.31) ሴት 4(10%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

በአጠቃላይ በአካካሽ ብልሃት በፅሁፍ መጠይቅ የተማሪዎች ንዑስ የአንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ ለ(6) ጥያቄዎች ብዛት ናሙና ወንድ 41(50.6%) ሁልጊዜ 55(22.35%) አብዛኛውን ጊዜ 70(28.45%) አንዳንድ ጊዜ 60(24.39%) አልፎ አልፎ 44(17.88%) በፍፁም አልጠቀምም 17(6.9%) ሲሆን የሴቶች ናሙና 40(49.4%) ሁልጊዜ 36(15%) አብዛኛውን ጊዜ 44(18.33%) አንዳንድ ጊዜ 64(26.66%) አልፎ አልፎ 53(22.08%) በፍፁም አልጠቀምም 47(19.58%) የሁለቱ ያታ ድምር ናሙና 81(46%) ሁልጊዜ 91(18.72%) አብዛኛውን ጊዜ 1148(23.45%)አንዳንድ ጊዜ 124(25.51%) አልፎ አልፎ 97(19.95%) በፍፁም አልጠቀምም 64(13.16%) ውጤት የተገኘ ሲሆን በወንዶችና ሴቶች መካከል በተሰጡት አማራጮች የብልሃት አጠቃቀማቸው ላይ ልዩነት መታየቱን እና ልዩነቱም ወንዶች ከሴቶች የበለጠ ብልሃቱን መጠቀማቸውን ይገልጻል።

4.2. የኢ ቀጥተኛ ብልሃቶች ትንተና

አንብቦ የመረዳት ብልሃት ለመማር ተገቢ የሆኑ ኢ ቀጥተኛ ብልሃቶችም የስሜት ነኪ፣ ልዕለ አእምሯዊና ማህበራዊ ብልሃቶች በሚባሉ በሶስት ንዑሳን ምድቦች የሚከፋፈሉ ናቸው። በልዕለ አእምሯዊና ማህበራዊ በፅሁፍ መጠይቅ የተሰበሰበው መረጃ ተሰብስቧል። መረጃው እንደሚያመለክተው የተምሪዎች ኢ ቀጥተኛ የመማር ብልሃት አጠቃቀማቸው በተመጣጣኝ ደረጃ መጠቀማቸው ተረጋግጧል። በሁለቱ ንዑሳን ምድቦች ውስጥ የሚገኙ ዝርዝር ብልሃቶች መረጃ እንዲሰጡ 12 በፅሁፍ መጠይቅ ውስጥ የቀረቡ ጥያቄዎች ቀርቦላቸዋል። እያንዳንዳቸው የኢ ቀጥተኛ ንዑሳን የመማር ብልሃቶች ስድስት ስድስት ጥያቄዎች ቀርበዋል። ጥያቄዎቹም 19-24 ልዕለ አእምሯዊ 25-30 ማህበራዊ ቢሆኑም አጠቃላይ ለተማሪዎች መልስ እንዲሰጡ የተሰጠው ጥያቄ ባዛት 30 ሲሆን 40% የኢ ቀጥተኛ የመማር ብልሃት ነው (የእያንዳንዱን ጥያቄዎች ዝርዝር ከአባሪ አንድ ይመልከቱ)። በእያንዳንዱ ጥያቄዎች ስር አምስት አማራጮች ቀርበዋል። በቀረቡት ጥያቄዎች 1.በፍፁም አልጠቀምም 2.አልፎ አልፎ 3.አንዳንድ ጊዜ 4.አብዛኛውን ጊዜና 5.ሁልጊዜ ሲሆኑ የመለሱትን የመረጃ ትንተናና ማብራሪያ እያንዳንዱ ንዑሳን ብልሃቶች በጥናቱ ዓላማ መሰረት ተተንትኗል።

4.2.1. የልዕለ አእምሯዊ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ

ተማሪዎች የዚህን ዝርዝር ብልሃቶች የሚመለከቱ መልስ እንዲሰጡ የፅሁፍ መጠይቅ ቀርቦላቸው ነበር። ተማሪዎች የመለሱት ምላሾች በቁጥር (ዝርዝሩን ከአባሪ ሰባት ይመልከቱ) በእያንዳንዱ አማራጭ ስር ስድስት የልዕለ አእምሯዊ ጥያቄ የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር በመቶኛ ተተንትኗል።

ሠንጠረዥ 4. ልዕላ አእምሯዊ ብልሃቶች መረጃ

ተቁ	ብልሃቶች	አምራጮች																				
		ሁልጊዜ				አብዛኛውን ጊዜ				አንዳንድ ጊዜ				አልፎ አልፎ				በፍፁም አልጠቀምም				
		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		
		በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	
1	በማነበው ሁሉ ለመረዳት አልቸገርም።	9	21.9	8	20	10	24.39	8	20	1	24.3	1	27.5	6	14.63	9	22.5	6	14.63	6	15	
2	ያነበብኩትን ምንባብ የበለጥ ለመረዳት በራሴ አገላለፅ እፅፈዋለሁ ወይም እናገረዋለሁ።	9	21.9	8	20	16	39.02	15	30	8	19.5	5	12.5	5	12.19	8	20	3	7.3	1	8	20
3	ምንባቡን ከማንበቤ በፊት የማክናውናቸውን ተግባራት አስቀድሜ አቅዳለሁ።	6	14.6	8	20	14	34.14	8	20	1	26.8	8	20	2	4.8	2	5	7	5	12.19	8	20
4	ምንባቡን በማነብበት ጊዜ ትኩረት ሳጣ ወደ ኋላ ተመልሼ አነባለሁ።	14	34.3	10	25	11	26.82	9	22.5	6	14.6	5	12.5	8	19.51	1	25	2	4.8	7	6	15
5	ለማንበብ በቀረበ ዕውቀት በጥልቀት የማነበውን እና ብዙ ትኩረት የማንሰጥበትን ሀሳብ በመለየት አነባለሁ።	7	17.0	9	22.5	14	34.14	6	15	1	24.3	1	30	4	9.7	3	7.5	5	6	14.63	1	25
6	ምንባቡን አንብቤ ምን ያህል እንደተረዳሁ እና መልመጃዎችን በመስራት ዙሪያ ያሳየሁትን ማሻሻል	13	31.7	9	22.5	17	41.46	13	32.5	2	4.87	3	7.5	6	14.63	9	22.5	3	7.3	1	6	156

በራሴ እንመግማለሁ																					
	61	24.7	52	21.	82	33.	59	24.	4		4	18.	31	12.	4	17.	2	10.	4	18.3	
		9		66		33		58	7		4	33		6	1	08	5	16	4	3	
አጠቃላይ ወንድና ሴት	101		20.78%		138		28.39%		91		18.72		72		14.81		69		14.19%		
											%				%						

ከላይ በሠንጠረዥ 4 እንደ ተመለከትነው ተጠኚዎች የዕሁፍ መጠይቁ ጥያቄዎች ስድስት ዝርዝር ብልሃቶችን የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር ለአጠቃላይ ምላሾች ተካፍሎ በመቶኛ ተተንትኗል።

ጥያቄ 19 በማነበው ሁሉ ለመረዳት አልቸገርም የሚለውን ወንድ 9(26.95%)ና ሴት 8(20%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 10(24.39%) ሴት8(20%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 10(24.38%) ሴት 11(27.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 6(14.63%) ሴት 9(22.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 6(14.63%) ሴት 6(15%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም የታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 20 ያነበብኩትን ምንባብ የበለጥ ለመረዳት በራሴ አገላለፅ እፅፈዋለሁ ወይም እናገረዋለሁ የሚለውን ወንድ 9(21.95%)ና ሴት 8(20%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 16(39.02%) ሴት15(30%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 8(19.51%) ሴት 5(12.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 5(12.19%) ሴት 8(20%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 3(7.31) ሴት 8(20%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም የታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 21 ምንባቡን ከማንበቤ በፊት የማከናወናቸውን ተግባራት አስቀድሜ አቅዳለሁ የሚለውን ወንድ 9(21.95%)ና ሴት 8(20)% የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 14(34.14%) ሴት8(20%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 11(26.82%) ሴት 8(20%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 2(4.87%) ሴት 2(5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 5(12.19) ሴት 8(20%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም የታዎች መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት በተወሰነ መልኩ ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 22 ምንባቡን በማነብበት ጊዜ ትኩረት ሳጣ ወደ ኋላ ተመልሼ አነባለሁ የሚለውን ወንድ 14(34.34%)ና ሴት 10(25%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 11(26.82%) ሴት

9(22.5%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 6(14.63%) ሴት 5(12.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 8(19.51%) ሴት 10(25%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 2(4.87) ሴት 6(715%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 23 ለማንበብ በቀረበ ዕሁፍ ውስጥ በጥልቀት የማንበውን እና ብዙ ትኩረት የማንሰጥበትን ሀሳብ በመለየት አነባለሁ የሚለውን ወንድ 7(17.07%) ሴት 9(22.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ 14(34.14%)ና ሴት 6(15%) ወንድ አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 10(24.39%) ሴት 12(30%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 4(9.75%) ሴት 3(7.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 6(14.63) ሴት 10(25%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 24 ምንባቡን አንብቤ ምን ያህል እንደተረዳሁ እና መልመጃዎችን በመስራት ዙሪያ ያሳየሁትን ማሻሻል በራሴ እገመግማለሁ የሚለውን ወንድ 13(31.7%)ና ሴት 9(22.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 17(41.46%) ሴት 13(32.5%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 2(4.87%) ሴት 3(7.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 6(14.63%) ሴት 9(22.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 3(7.31) ሴት 6(15%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ የየተናጠል ውጤት ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

በአጠቃላይ በልዕሊ አእምሯዊ ብልሃት በዕሁፍ መጠይቅ የተማሪዎች ንዑስ የአንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ ለ(6) ጥያቄዎች ብዛት ናሙና ወንድ 41(50.6%) ሁልጊዜ 61(24.79%) አብዛኛውን ጊዜ 82(33.33%)አንዳንድ ጊዜ 47(19.1%) አልፎ አልፎ 31(12.60%) በፍፁም አልጠቀምም 25(10.18%) ሲሆን የሴቶች ናሙና 40(49.4%) ሁልጊዜ 52(21.66%) አብዛኛውን ጊዜ 59(24.58%) አንዳንድ ጊዜ 44(18.33%) አልፎ አልፎ 41(17.08%) በፍፁም አልጠቀምም 44(18.33%) የሁለቱ ያታወቁ ድምር ናሙና 81(46%) ሁልጊዜ 101(20.78%) አብዛኛውን ጊዜ 138(28.39%)አንዳንድ ጊዜ 91(18.72%) አልፎ አልፎ 72(14.81%) በፍፁም አልጠቀምም 69(14.19%) ውጤት የተገኘ ሲሆን በወንዶችና ሴቶች መካከል በተሰጡት አማራጮች የብልሃት አጠቃቀማቸው ላይ ልዩነት መታየቱን እና ልዩነቱም ወንዶች ከሴቶች የበለጠ ብልሃቱን መጠቀማቸውን ይገልጻል።

4.2.2. ማህበራዊ ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ

ተማሪዎች የዚህን ዝርዝር ብልሃቶች የሚመለከቱ መልስ እንዲሰጡ የፅሁፍ መጠይቅ ቀርቦላቸው ነበር። ተማሪዎች የመለሱት ምላሾች በቁጥር (ዝርዝሩን ከአባሪ ሰባት ይመልከቱ) በእያንዳንዱ አማራጭ ስር ስድስት የማህበራዊ ጥያቄ የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር በመቶኛ ተተንትኗል።

ሠንጠረዥ 5. ማህበራዊ ብልሃቶች መረጃ

ተቁ	ብልሃቶች	አምራጮች																			
		ሁልጊዜ				አብዛኛውን ጊዜ				አንዳንድ ጊዜ				አልፎ አልፎ				በፍፁም አልጠቀምም			
		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት	
		በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%	በቁጥር	%
1	በማንበብ ወቅት ተማሪዎችን እንዲያስተካክሉኝ እጠይቃቸዋለሁ።	10	24.39	4	10	14	34.14	9	22.5	5	12.19	8	20	5	12.19	8	20	7	17.07	1	27.51
2	ማንበብ ከመጀመሪያ በፊት በርዕሶቼ እና በንግድ ርዕሶች በቀረቡት ጉዳዮች ዙሪያ መወያየት ያስደስተኛል።	6	14.63	7	17.5	16	39.02	10	25	7	17.07	1	27.15	10	24.39	6	15	2	4.87	6	15
3	የአማርኛ ጥያቄዎችን እጠይቃለሁ።	19	46.34	8	20	13	31.07	11	27.5	1	2.43	1	27.15	7	17.07	8	20	1	2.43	2	5
4	ከአማርኛ ተናጋሪዎች ድጋፍ እጠይቃለሁ።	6	14.63	5	12.5	7	17.07	10	25	1	24.39	4	10	11	26.82	7	17.5	7	17.07	1	35.4
5	በማንበብ ሂደት የተወሰኑ አባላትን ባቀፉ ቡድኖች ውስጥ በመሆን በጋራ መስራት እና	7	17.07	3	7.5	13	31.07	10	25	1	26.81	1	35.4	6	14.63	8	20	4	9.75	5	12.5

	መደጋገፍን በንቃት አካሂዳለሁ።																				
6	ከማንበብ ክዋኔ በፊት እኔ ከክፍል ንደኞቼ ጋር በመሆን በቅድመ ንባብ ተግባራት እንሳተፋለን።	15	36.5 8	6	15	12	29. 26	8	20	6	14.6 3	7	17. 5	4	9.7 5	9	22. 5	4	9.7 5	1	25 0
		63	25.6 0	33	13. 75	75	30. 48	58	24. 16	4	16.2 6	5	22. 5	43	17. 47	4	19. 16	2	10. 16	4	20 8
	አጠቃላይ ወንድና ሴት	96		19.75%	133		27.36%	95		19.54 %	89		18.31 %	73		15%					

ከላይ በሠንጠረዥ 5 እንደ ተመለከትነው ተጠኚዎች የዕሁፍ መጠይቁ ጥያቄዎች ስድስት ዝርዝር ብልሃቶችን የመለሱ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ የሰጡ ተማሪዎች ድምር ለአጠቃላይ ምላሾች ተካፍሎ በመቶኛ ተተንትኗል።

ጥያቄ 25 በማንበበት ወቅት ተማሪዎችን እንዲያስተካክሉኝ እጠይቃቸዋለሁ የሚለውን ወንድ 10(24.39%)ና ሴት 4(10%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 14(34.14%) ሴት 9(22.5%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 5(12.19%) ሴት 8(20%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 15(12.19%) ሴት 8(20%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 7(17.07%) ሴት 11(27.5%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 26 ማንበብ ከመጀመሪያ በፊት በርዕሶቹ እና በንፁሳን ርዕሶች በቀረቡት ጉዳዮች ዙሪያ መወያየት ያስደስተኛል የሚለውን ወንድ 6(14.63%)ና ሴት 7(17.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 16(39.02%) ሴት 10(25%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 7(17.07%) ሴት 11(27.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 10(24.39%) ሴት 6(15%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 2(4.87%) ሴት 6(15%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 27 የአማርኛ ጥያቄዎችን እጠይቃለሁ የሚለውን ወንድ 19(46.34%)ና ሴት 8(20%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 13(31.07%) ሴት 11(27.5%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 1(2.43%) ሴት 11(27.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 7(17.07%) ሴት 8(20%)

አልፎ አልፎ እና ወንድ 1(2.43%) ሴት 2(5%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 28 ከአማርኛ ተናጋሪዎች ድጋፍ እጠይቃለሁ የሚለውን ወንድ 6(14.63%)ና ሴት 5(12.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 7(17.07%) ሴት 10(25%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 10(24.39%) ሴት 4(10%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 11(26.82%) ሴት 7(17.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 7(17.07%) ሴት 14(35%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ልዩነት ያለው መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 29 በማንበብ ሂደት የተወሰኑ አባላትን ባቀፉ ቡድኖች ውስጥ በመሆን በጋራ መስራት እና መደጋገፍን በንቃት አካሂዳለሁ የሚለውን ወንድ 7(17.07%)ና ሴት 3(7.5%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 13(31.07%) ሴት 10(25%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 11(16.82%) ሴት 14(35%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 6(14.63%) ሴት 8(20%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 4(9.75%) ሴት 5(22.5%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

ጥያቄ 30 ከማንበብ ክዋኔ በፊት እኔ ከክፍል ጓደኞቼ ጋር በመሆን በቅድመ ንባብ ተግባራት እንሳተፋለን የሚለውን ወንድ 15(36.58%)ና ሴት 6(15%) የሚያህሉ ተማሪዎች ሁልጊዜ የሚጠቀሙ ወንድ 12(29.26%) ሴት 8(20%) አብዛኛውን ጊዜ ሲጠቀሙ ወንድ 6(14.63%) ሴት 7(17.5%) አንዳንድ ጊዜ፣ ወንድ 4(9.75%) ሴት 9(22.5%) አልፎ አልፎ እና ወንድ 4(9.75%) ሴት 10(25%) በፍፁም አልጠቀምም የሚል ሲሆን ከዚህ መረጃ እንደምንረዳ ወንድና ሴት በሁለቱም ያታወቁ መሀከል ስላላቸው የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ተመጣጣኝ መሆኑን ያመለክታል።

በአጠቃላይ በማህበራዊ ብልሃት በፅሁፍ መጠይቅ የተማሪዎች ንዑስ የአንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ ለ(6) ጥያቄዎች ብዛት ናሙና ወንድ 41(50.6%) ሁልጊዜ 63(25.60%) አብዛኛውን ጊዜ 75(30.48%) አንዳንድ ጊዜ 40(16.26%) አልፎ አልፎ 43(17.47%) በፍፁም አልጠቀምም 25(10.16%) ሲሆን የሴቶች ናሙና 40(49.4%) ሁልጊዜ 33(13.75%) አብዛኛውን ጊዜ 58(24.16%) አንዳንድ ጊዜ 55(22.91%) አልፎ አልፎ 46(19%) በፍፁም አልጠቀምም 48(20%) የሁለቱ ያታ ድምር ናሙና 81(46%) ሁልጊዜ 96(19.75%) አብዛኛውን 133(27.36) አንዳንድ ጊዜ

95(19.54) አልፎ አልፎ 89(18.31) በፍፁም አልጠቀምም 73(15) ውጤት የተገኘ ሲሆን በወንዶችና ሴቶች መካከል በተሰጡት አማራጮች የብልሃት አጠቃቀማቸው ላይ ልዩነት መታየቱን እና ልዩነቱም ወንዶች ከሴቶች የበለጠ ብልሃቱን መጠቀሙን ይገልጻል።

4.3 ለአማርኛ መምህራን አንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም የመረጃ ትንተና
ቀደም ሲል እንደ ተገለጸው የተለያዩ አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች በአጥኚው በዝርዝር ተብራርቷል። ከተብራራላቸው በኋላ ግልፅ ያልሆነላቸው ነገር ካለ ጥያቄ እንዲያነሱ በማድረግ የተለያዩ ክፍት የፅሁፍ ጥያቄዎችን እና የተገኙ መልሶችን መሠረት በማድረግ በሚከተለው መልኩ ለሰባተኛ ክፍል መምህራን በቃለ መጠይቅ አማካይነት የቀረበውን በዝርዝር ለማብራራት ተሞክሯል። የሰባተኛ ክፍል መምህራን የተጠቀሱትን የጥያቄ አይነቶች በሙሉ የሰጡት ምላሾችም፦

ጥያቄ 1፦ በምንባብ ጊዜ ርዕሱን በማስነበብ ፅሁፉ ስለ ምን እንደሆነ እንዲገምቱ ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

ይህንን ጥያቄ ርዕሱን በማስነበብ ፅሁፉ ስለምን እንደሆነ እና የራሳቸውን ግምት ርዕሱን በማየት እንዲሰጡ ተማሪዎችን መጠየቃቸውን እና አብዛኛዎቹ ተማሪዎች በተጠየቁት ጥያቄ መሠረት ርዕሱን በመመልከት ምን ሊመጣ እንደሚችል የራሳቸውን ግምት ያስቀምጣሉ በማለት ምላሽ ሰጥተዋል።

ጥያቄ 2፦ የቀረበን ምንባብ አንብበው የመረዳት ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

አንድ ፀሀፊ ሊያስተላልፍ የፈለገውን መልዕክት በሚገባ መረዳታቸውን እንደ ሚጠይቁና ከግማሽ በታች የሚሆኑ ተማሪዎች አንድ ፀሀፊ ሊያስተላልፍ የፈለገውን መልዕክት ለመረዳት እንደሚችገሩ እና ደጋግመው እንደሚያነቡት የተወሰኑት ደግሞ ካልገባቸው ማንበቡን እንደሚተወት ገልፀዋል። ይህ በመሆኑ ደግሞ በጥያቄ ቁጥር አስራ ዘጠኝ የቀረበውን አካካሽ ብልሃት በአብዛኛው እንደማይጠቀሙበት ለመገንዘብ ይቻላል።

ጥያቄ 3. በፅሁፍ ውስጥ ፀሀፊው ማስተላለፍ የፈለገው ሀሳብ በራሳቸው መንገድ አሳጥረው እንዲፅፉ ያደርጋሉ?

የፅሁፍን ሀሳብ ከተረዱ በኋላ በራሳቸው የበለጠ ግልፅ እንዲሆንላቸው ፅሁፍን አሳጥረው እንዲፅፉ እናደርጋለን ነገር ግን ይህን ሲያደርጉ አብዛኞቹ አንብበው ከገባቸው በራሳቸው አገላለፅ እንዲፅፉ አንዳንዶች ደግሞ መፃፍ እንደ ማይፈልጉ ለማብራራት ችለዋል።

ጥያቄ 4. ከመጀመሪያ እስከ መጨረሻው አንቀጾችን ሲያነቡ በአንቀፅ መካከል ወይም አንቀፁን እንደጨረሱ ማንበባቸውን ያቋርጣሉ?

ለዚህ ጥያቄ አብዛኛዎቹ ተማሪዎች ካልገባቸው ያቋርጣሉ ይሁን እንጂ የተወሰኑት ሀሳቡን ለመረዳት ወደኋላ ተመልሰው እንደሚያነቡ የተወሰኑት ደግሞ ይከብዳል በማለት እስከመጨረሻው ድረስ እንደሚያነቡ እና አቋርጠው እንደሚተውት መልሳቸውን ሰጥተዋል።

ጥያቄ 5. በምንባብ ጊዜ ያነበቡትን ፅሁፍ አስቀድመው ከሚያውቁት(ከቀድመ ልምድ እና እውቀት ጋር) የመገንዘብ ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

ከምላሹ ለመረዳት እንደተቻለው በምንባብ ጊዜ ያነበቡትን ፅሁፍ አስቀድመው ከሚያውቁት የቀደም እውቀትን የመቀስቀስ ጥያቄዎችን እና ካነበቡት ጋር መገንዘባቸውን መጠየቃቸውን ገልፀዋል።

ጥያቄ 6. ያነበቡትን ምንባብ የበለጠ እንዲረዱት በራሳቸው አገላለፅ እንዲገልፁት ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

በዚህ ጥያቄ ዙሪያ መምህራን የሰጡት ምላሽ ያነበቡትን ምንባብ የበለጠ እንዲረዱት በራሳቸው አገላለፅ አንዳንዴ እንደሚጠይቁና አብዛኛው ተማሪዎች እንደሚፅፉት እና ውስጥዎቹ ደግሞ እንደሚረዱት ገልፀዋል።

ጥያቄ 7. ከምንባብ ውስጥ ያለውን ዝርዝር እና ጠቃሚ መረጃ ፈልገው የማግኘት ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

ከምላሹ ለመረዳት እንደተቻለው ከምንባቡ ውስጥ ያለውን ዝርዝር እና ጠቃሚ መረጃ ፈልገው የማግኘት ጥያቄዎችን መጠየቃቸውን ገልፀዋል።

በአጠቃላይ ከቃለ መጠይቁ የተገኘው መረጃ መምህሮቹም የንባብ ትምህርት ባለበት ሁሉ ቅድመ ጥያቄዎች ይኖራሉ ቅድመ ጥያቄዎቹንም በማንበብ የቀጣዩን ምንባብ ስለምን እንደሚያትት ለመረዳት እንዳይቸገሩ ነው በማለት ገልፀዋል። በሌላ በኩል በምዕራፍ ሁለት እንደ ተጠቀሰው ትንበያ ማለት ለማንበብ የተመረጠውን ፅሁፍ ርዕስ በማየት ፅሁፉ ስለምን ሊገልፅ አንደሚችል እንዲሁም የፅሁፉን የተወሰነ ክፍል በማንበብ ቀጥሎ ሊመጣ የሚችለውን እየገመቱ የማንበብ ሂደት ነው (Grellet & Nuttall, 1996)። እንደ ምሁሮቹ አባባል በንባብ ትምህርት የተማሪዎችን የመተንበይ ክህል ለማዳበር የሚያሥችሉ ጥያቄዎችን በአግባቡ ሊያካትቱ እንደ ሚገባቸው ይገልጻሉ። መምህሮቹ የሰጡት ምላሽ ከምሁሮቹ ሀሳብ ጋር የተጣጣመ መሆኑን መመልከት ይቻላል።

ከመጀመሪያው እስከ መጨረሻው አንቀጾችን ሲያነቡ በአንቀፁ መካከል ወይም አንቀፁን እንደጨረሱ ማንበባቸውን ያቋርጣሉ የተወሰኑት ተማሪዎች ሀሳቡን ለመረዳት ወደኋላ ተመልሰው ያነቡታል። የተወሰኑት ደግሞ ሲከብዳቸው እስከ መጨረሻው ሳያነቡ ማቋረጣቸው።

ምንባቡን አንብበው የመረዳት ጥያቄዎችን ተማሪዎች ምንባቡን ካነበቡ በኋላ ምን ያህል እንደተረዱ ጥያቄዎችን መጠየቃቸው ገልፀዋል። Smith (1985) አንድን ንባብ አንብቦ መረዳት የሚያስፈልገው ከምንባቡ የሚነሱ ጥያቄዎችን ለመመለስ በማሰብ እንደሆነ ያስረዳሉ። ምክንያታቸውም ከምሁሩ ሀሳብ ጋር የተጣጣመ ነው።

4.4 ቀጥተኛና ኢ ቀጥተኛ መረጃ ትንተናና ማብራሪያ

ሠንጠረዥ 6 የተማሪዎች የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም መረጃ

ተ.ቁ	ብልሃቶች	አማራጮች									
		ሁል ጊዜ		አብዛኛውን ጊዜ		አንዳንድ ጊዜ		አልፎ አልፎ		በፍፁም አልጠቀምም	
		ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
1.	አእምሯዊ	98	20.16	147	30.24	96	19.75	94	19.34	51	10.49
2.	ትውስታ	103	21.1	148	30.45	87	17.9	88	10.4	60	12.34
3.	አካካሽ	91	18.72	114	23.45	124	25.51	97	19.95	64	13.16
4.	ልዕለ አእምሯዊ	113	23.25	141	29.01	91	18.72	72	14.81	69	14.19
5.	ማህበራዊ	96	19.75	133	27.36	95	19.54	89	18.31	73	15

ከላይ በሠንጠረዥ 6 እንደ ተመለከትነው ተጠኚዎች በሰጡት መረጃ የጥናቱ አንደኛው ዓላማ "ተማሪዎች የበለጠ የሚጠቀሙት የትኛውን ብልሃት ነው?" ለሚለው አእምሯዊ ሁልጊዜ 98(20.16) አብዛኛውን 147(30.24) አንዳንድ ጊዜ 96(19.75) አልፎ አልፎ 94(19.34) በፍፁም አልጠቀምም 51(10.49) ትውስታ ሁልጊዜ 103(21.1) አብዛኛውን 148(30.45) አንዳንድ ጊዜ 87(17.9) አልፎ አልፎ 88(10.4) በፍፁም አልጠቀምም 60(12.34) አካካሽ ሁልጊዜ 91(18.72) አብዛኛውን 114(23.45) አንዳንድ ጊዜ 124(25.51) አልፎ አልፎ 97(19.95) በፍፁም አልጠቀምም 64(13.16) ልዕለ አእምሯዊ ሁልጊዜ 113(23.25) አብዛኛውን 141(29.01) አንዳንድ ጊዜ 91(18.72) አልፎ አልፎ 72(14.81) በፍፁም አልጠቀምም 69(14.19) ና ማህበራዊ ሁልጊዜ 96(19.75) አብዛኛውን 133(27.36) አንዳንድ ጊዜ 95(19.54) አልፎ አልፎ 89(18.31) በፍፁም አልጠቀምም 73(15) የሚሉ ናቸው። በቀጥተኛ የቋንቋ የመማር ብልሃቶች ቋንቋን የሚማሩ ተማሪዎች ቀጥተኛ በሆኑ ጉዳዮች በተተኪራው ቋንቋ መጠቀማቸውን የሚያመልክት በመሆኑ፣ በአንብቦ መረዳት ብልሃት

በትምህርቱ ሂደት በንቃት በመሳተፍ፣ እንዲሁም በአንብቦ መረዳት እና ኢ ቀጥተኛ በአንብቦ መረዳት ብልሃት ተማሪዎች የትምህርቱን ሂደት እንዴት ማስኬድ እንዳለባቸው የሚጠቁም ሂደት ከመሆኑ በተጨማሪ የመማር ማስተማሩ ሂደት አላማ እና እቅድ የሚነደፍበት፣ ሁኔታዎች የሚመቻቹበት ሂደት መሆናቸውን ከተማሪዎች በተሰበሰቡ መረጃ ታይቷል። ተማሪዎቹ በአምስቱ የማንበብ ንዑሳን ክህሎች ባላቸው ከተማሪዎች የፅሁፍ መጠይቅ በተገኘው መረጃ ከአምስቱ አማራጮች ሁልጊዜና አባዛኛውን ጊዜ የሚጠቀሙት ከከፍተኛ ወደ ዝቅተኛ ሲደለደሉ ይህ በርካታ ቁጥር ያላቸው ተጠኚዎች አብላጫ /ከፍተኛ/ ቁጥር ያላቸው ተጠኚዎች ብልሃቱን ሁልጊዜ መጠቀማቸውን ልዕለ አእምሯዊ 113(23.8)፣ ትውስታ 103(21.1)፣ አእምሯዊ 98(20.1)፣ ማህበራዊ 96(19.75)ና አካካሽ 91(18.72) ሆነው ተገኝተዋል። በመሆኑም ተጠኚዎች በአምስቱም ብልሃት አጠቃቀማቸው ከተሰጡት ብልሃት አማራጮች አብላጫ(ከፍተኛ) ቁጥር ያላቸው ተጠኚዎች ብልሃቱን ሁልጊዜና አብዛኛውን ጊዜ መጠቀማቸው ከፍተኛ መሆኑን ያረጋግጣል። እንዲሁም አምስቱንም የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች በተመጣጣኝ ደረጃ ይጠቀማሉ ማለት ነው።

በመሆኑም Oxford (2003) ማንበብን የመማር ብልሃቶች የቋንቋ ተማሪዎች በማንበብ ትምህርት ሂደት የንባብ ተግባራትን በማካሄድ የሚገለገሉባቸው ክንዎኔዎች፣ ልምዶች ወይም ስልቶች ሲሆን፣ እነዚህም ማንበብን የመማር ብልሃቶች በእያንዳንዱ ግለሰብ አእምሮ ውስጥ የሚገኙ የተለያዩ የአሰራር ፀባዮች እንደሆኑ ያሥረዳሉ። ተማሪዎች ብልሃቶችን በመጠቀም በአማርኛ የንባብ ብልሃት አጠቃቀም ተግባራት ልምዶች ክንዎኔዎች በተመጣጣኝ ሁኔታ መጠቀማቸው ታይቷል። ልዕለ-አእምሯዊ ብልሃት ተማሪዎች በራሳቸው የሚማሩበትን መንገድ የሚያስተካክል ሲሆን እውቀትን እና የግንዛቤያችንን ሂደት የሚቆጣጠር ነው (Oxford 1990)። Papaleontious-Louca (2003) ልዕለ-አእምሯዊ ብልሃት ሁሉንም የግንዛቤ ደረጃ እነዚህም በራስ አስተሳሰብ ስለ አንድ ነገር የሚሰማን፣ ስለ አንድ ነገር ማሰብ በመከታተል እና በመቆጣጠር ምላሽ መስጠትን እንደሚያካትት ያስረዳሉ። በዚህ ጥናትም በአውንታዊ ጎናቸው ከከፍተኛ ወደ ዝቅተኛ ሲደለደል የተማሪዎች አጠቃቀም መጀመሪያ ላይ ልዕለ አእምሯዊ እንደመሆኑ ተማሪዎች የሚማሩበትን ስለ አንድ ነገር ምላሽ መስጠቱን የሚያሳይ መሆኑን ይገልጻል። በብልሃቱ ምንም አይነት ልዩነት ያለማሰከተሉ ከዚህ ጥናት ጋር ይመሳሰላል።

4.5 ያታና አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች መረጃ ትንተናና ማብራሪያ

በሴትና በወንድ ተማሪዎች መካከል ጉልህ የሆነ የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም መኖር አለመኖር ለሚለው ሁለተኛ ዓላማው ለእነዚህ መልስ ለማግኘትም በፅሁፍ መጠይቅ በተገኘው መረጃ በአእምሯዊ ብልሃት በፅሁፍ መጠይቅ የተማሪዎች ንዑስ የአንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም በመቶኛ ተሰልቶ ለ(6) ጥያቄዎች ብዛት ናሙና ወንድ 41(50.6%) ሁልጊዜ 49(19.91%) አብዛኛውን

ጊዜ 86(35.8%) አንዳንድ ጊዜ 45(18.29%) አልፎ አልፎ 46(18.69%) በፍፁም አልጠቀምም
 20(8.13%) ሲሆን የሴቶች ናሙና 40(49.3%) ሁልጊዜ 49(20.4%) አብዛኛውን ጊዜ 61(25.45%)
 አንዳንድ ጊዜ 51(21.25%) አልፎ አልፎ 48(20%) በፍፁም አልጠቀምም 31(12.91%)፣ በትውስታ
 ወንድ ሁልጊዜ 46(18.69%) አብዛኛውን ጊዜ 86(34.95%)አንዳንድ ጊዜ 45(18.29%) አልፎ አልፎ
 42(17.07%) በፍፁም አልጠቀምም 27(10.97%) ሴት ሁልጊዜ 57(23.75%) አብዛኛውን ጊዜ
 62(25.83%) አንዳንድ ጊዜ 42(10.5%) አልፎ አልፎ 46(19.16%) በፍፁም አልጠቀምም
 33(13.75%)፣ አካካሽ ወንድ 41(50.6%) ሁልጊዜ 55(22.35%) አብዛኛውን ጊዜ 70(28.45%)
 አንዳንድ ጊዜ 60(24.39%) አልፎ አልፎ 44(17.88%) በፍፁም አልጠቀምም 17(6.9%) ሲሆን
 ሁልጊዜ 36(15%) አብዛኛውን ጊዜ 44(18.33%) አንዳንድ ጊዜ 64(26.66%) አልፎ አልፎ
 53(22.08%) በፍፁም አልጠቀምም 47(19.58%)፣ ልዕላ አእምሯዊ ወንድ ሁልጊዜ 58(23.57%)
 አብዛኛውን ጊዜ 79(32.11%) አንዳንድ ጊዜ 47(19.1%) አልፎ አልፎ 31(12.60%) በፍፁም
 አልጠቀምም 25(10.18%) ሲሆን የሴቶች ሁልጊዜ 43(17.91%) አብዛኛውን ጊዜ 59(24.58%)
 አንዳንድ ጊዜ 44(18.33%) አልፎ አልፎ 41(17.08%) በፍፁም አልጠቀምም 44(18.33%)ና
 ማህበራዊ ወንድ ሁልጊዜ 63(25.60%) አብዛኛውን ጊዜ 75(30.48%)አንዳንድ ጊዜ 40(16.26%)
 አልፎ አልፎ 43(17.47%) በፍፁም አልጠቀምም 25(10.16%) ሲሆን ሴት ሁልጊዜ 33(13.75%)
 አብዛኛውን ጊዜ 58(24.16%) አንዳንድ ጊዜ 55(22.91%) አልፎ አልፎ 46(19%) በፍፁም
 አልጠቀምም 48(20%) ሲሆን አጠቃላይ የሁለቱ ያታዎች ልዩነት በሠንጠረዥ 7 ቀርቧል።

ሠንጠረዥ 7 የሁለቱ ያታዎች ልዩነት

ተ.ቁ	አማራጮች	ወንድ	መቶኛ	ሴት	መቶኛ
1.	ሁልጊዜ	274	22.27	225	18.75
2.	አብዛኛውን ጊዜ	399	32.43	285	23.75
3.	አንዳንድ ጊዜ	237	19.3	253	21.08
4.	አልፎ አልፎ	206	16.74	234	19.5
5.	በፍፁም አልጠቀምም	114	9.26	203	16.92
ጠቅላላ		1230	100	1200	100

ከላይ በሠንጠረዥ 7 የቀረበው በሁለቱ ያታዎች መሀከል ያለው ልዩነት መጠን እኩል መሆን
 አለመሆን አምስቱንም ንዑስ የብልሃት አጠቃቀማቸውን ሲሆን ተማሪዎች አምስቱንም ብልሃቶች

ሴትና ወንድ ተማሪዎች ድምር በቁጥርና ምላሽ ተማሪዎች ለአጠቃላይ ምላሽ ተካፍሎ በመቶኛ ተተንትኗል። በትንተናው መሰረትም ጠቅላላ አምስቱንም ብልሃት ሁልጊዜ ወንድ 274(22.27) ሴት 225(18.75) በመሆኑ ልዩነታቸው ዝቅተኛ ሆኖ ተገኝቷል። አብዛኛውን ጊዜ ወንድ 399(32.43) ሴት 285(23.75) በመሆኑ ልዩነታቸው መካከለኛ መሆኑን ያመለክታል። አንዳንድ ጊዜ ወንድ 237(19.3) ሴት 253(21.08) ልዩነታቸው ዝቅተኛ መሆኑን ያመለክታል። ብልሃቱን አልፎ አልፎ የሚጠቀሙ ወንድ 206(16.74) ሴት 234(19.5) ልዩነታቸው ዝቅተኛ መሆኑን ያመለክታል። ብልሃቱን በፍፁም የማይጠቀሙ ተማሪዎች ደግሞ ወንድ 114(9.26) ሴት 203(16.92) በመሆኑ መካከለኛ መሆኑን ያመለክታል።

በአጠቃላይ በሁለቱ የታዎች መካከል ወንዶች ከሴቶች የተሻሉ ልዩነት መኖሩን የሚያሳይ ሲሆን ልዩነታቸውም ወንዶች ከሴቶች የተሻለ አንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም መኖራቸውን ያመለክታል።

አንዳንድ ጥናቶች ወንዶችና ሴቶችን በተመለከተ Williams (1985) በማናቸውም የዕድሜ ደረጃ ሴት ተማሪዎች በአንብቦ መረዳት፣ በቃላት ዕውቀት መጠን፣ በንባብ ክህል ወዘተ. ከወንዶች መሆናቸውን የሚያመለክቱ እንደሆኑ ይጠቅሳሉ። ሴቶች ንባብን የሚያፈቅሩ ሆነው መገኘታቸውንና ለንባብ በቂ የሆነ ጊዜን መስጠት መቻላቸውን (Cromley 2005፣195-199)። የሚገልፅ በመሆኑ ይህ ሴቶች ከወንዶች የተሻሉ መሆናቸውን የሚገልፅ ሲሆን ይሁን እንጂ በዚህ ጥናት የተገኘው ግኝት ደግሞ በተቃራኒው ሆኖ ተገኝቷል። ግኝቱም የሚያሳየው ተቀራራቢነት እንዳለው እና ሁሉንም ብልሃቶች በተመሳሳይ መልኩ መጠቀም እንደሚችሉም ለመገንዘብ ይቻላል። በመሆኑም ይህ ጥናት ብልሃቶቹን በተመሳሳይ መልኩ ቢጠቀሙም ወንዶች ከሴቶች በተሻለ መልኩ በመጠቀማቸው ከግኝቱ ጋር የሚቃረን ሆኖ ተገኝቷል። Peacock and Ho (2003) ቻይና ውስጥ ባደረጉት ጥናት ሁለተኛ ቋንቋን ከሚያጠኑ 1005 ተማሪዎች በወሰዱት ናሙና እንደገለጹት ሴቶች ስድስቱንም ዓይነት የማንበብ ብልህቶች (በአጥኝዎቹ የተዘጋጁትን) ተጠቅመው ተገኝተዋል። ከዚህም በተጨማሪ Nisbet Tindall and Arryo (2005) እንደሚሉት በሴቶችና በወንዶች መካከል በብልህነት አጠቃቀም ላይ የሚታየው ልዩነት ከባህላዊ አኗኗር ጋር ተያይዞ የሚመጣ ነው። አስቀድመው ከነበሩት ጥናቶች በተቃራኒው አንዳንድ ጥናቶች በብልህነት አጠቃቀም ላይ በሴቶችና በወንዶች መካከል አንዳች ልዩነት የለም በማለት ያስረዳሉ። ለአብነትም Abu Shmais (2003) ባደረጉት ጥናት በወንዶች እና በሴቶች መካከል አንዳች ዓይነት ልዩነት እንደሌለ ያስረዳሉ። በተመሳሳይ መልኩም በዚህ ጥናት የተገኘው መረጃ በሴትና በወንድ ተማሪዎች መካከል ጉልህ የሆነ የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም ልዩነት መኖር አለመኖሩን ለማወቅ ከዋለው የጽሑፍ መጠይቅና

የቃል መጠይቅ ለሁለቱም ጾታዎች በተደረገው ትንተና በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት ወንዶች ከሴቶች የተሻለ መሆኑ ተረጋግጧል።

ምዕራፍ አምስት ማጠቃለያ እና አስተያየት

5.1. ማጠቃለያ

የዚህ ጥናት ዋና ዓላማ የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከፆታ አንጻር በለሚ ኩራ ክፍለ ከተማ ጋራ ጉሪ የሰባተኛ ክፍል ተማሪዎች ተተኪሪነት መፈተሽ እንደ ሆነ በምዕራፍ አንድ ተጠቅሷል። ዓብይ ዓላማውን መሰረት በማድረግ ምርምሩ ሁለት ዝርዝር ዓላማዎችን የያዘ ሲሆን፤ እነዚህም፤ ተማሪዎች የበለጠ የሚጠቀሙት የትኞቹን የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች እንደሆነ መለየት፤ በሴትና በወንድ ተማሪዎች መካከል ጉልህ የሆነ የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም መኖር አለመኖሩን መፈተሽ የሚሉ ናቸው። እነዚህን አላማዎች ከግብ ለማድረስ በፅሁፍ መጠይቅ እና በቃለ መጠይቅ የተሰበሰቡት መረጃዎች በገላጭ ምርምር ተተንትነዋል።

በተሰበሰበው መረጃ መሰረት በመጀመሪያ ደረጃ የታየው ተማሪዎች የበለጠ የሚጠቀሙት የትኞቹን የአንብቦ የመረዳት ብልሃት እንደሆነ መለየት ነበር። በፅሁፍ መጠይቅ አማካይነት የተሰበሰበውን መረጃ መሰረት በማድረግ በተማሪዎች የአንብቦ መረዳት ብልሃት የትኛው እንደሆነ ለመለየት መረጃዎቹ በመቶኛ ስሌት ተተንትነዋል። በትንተናውም መሠረት በተማሪዎች ላይ የታየውን ልዩነት ጉልህ ሳይሆን ተመጣጣኝ መሆኑን ከተማሪዎች አዎንታዊ ምላሻቸው ለማረጋገጥ ተችሏል።

በሁለተኛ ደረጃ የጥናቱ ውጤት በሴትና በወንድ ተማሪዎች መካከል ጉልህ የሆነ የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም መኖር አለመኖሩን መፈተሽ የሚል ነው። በፅሁፍ መጠይቅ አማካይነት የተሰበሰበው መረጃ በወንድና ሴት ተማሪዎች መካከል በአንብቦ መረዳት ልዩነት መኖር አለመኖሩን ለመለየት በመቶኛ ስሌት ተተንትነዋል። በዚህም ከንዑሳን አንብቦ የመረዳት ብልሃት ከአእምሯዊ፣ ትውስታ፣ አካላዊ፣ ልዕለ አእምሯዊና ማህበራዊ የተገኘው ውጤት በወንዶችና በሴቶች የተሻሉ በመሆን ከውጤቱ ለመረዳት ተችሏል።

በአጠቃላይ በጥናቱ የተማሪዎች አንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም የጎላ ልዩነት እንደሌለ፤ አንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም በወንድና በሴት ተማሪዎች መካከል ደግሞ በወንዶችና ሴት ተማሪዎች መካከል ተመጣጣኝ እንዲሆን ሴት ተማሪዎችን ማበረታታት፣ አንብቦ የመረዳት ብልሃታቸውን ለማሳደግ የሚቀርቡት ፅሁፎች በአንባቢው አእምሮ ውስጥ ምስል የሚከስቱ፣ ምክንያትና ውጤትን የሚያሳዩ፣ በተለያዩ የፅሁፍ አወቃቀር እነዚህ የተዘረዘሩትን ሴት ተማሪዎች እንዲያነቡት በማበረታታት የሴት ተማሪዎች አንብቦ የመረዳት ብልሃታቸውን ውጤት የተሻለ እንደሚችል አመላክቷል።

አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከጾታ አንጻር በመመርመር የጥናቱ ውጤት ማብራሪያ መሰረት በማድረግ ከሚከተሉት መደምደሚያዎች ላይ መድረስ ተችሏል።

1. የተማሪዎች አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች አጠቃቀምን በተመለከተ ብልሃቶችን ማስተማር አስፈላጊ ነው። ይህም ተማሪዎች አንብቦ መረዳት ላይ አዎንታዊ አስተዋፅኦ እንዳለው ይጠቁማል።
2. አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች ሴትና ወንድ ተማሪዎች መካከል ያለውን ልዩነት በመለየት ስለ ብልሃት ያላቸውን አጠቃቀም ለማዳበር ይረዳል።

5.2. አስተያየት

አእምሯዊ፣ የትውስታ፣ አካላዊ፣ ልዕላ አእምሯዊና ማህበራዊ ብልሃቶችን ተግባራዊ በማድረግ ብልሃቶቹ የተማሪዎቹን አንብቦ የመረዳት ብልሃት አጠቃቀም ለመለየት ወይም ለመፈተሽ ተሞክሯል። ተማሪዎች በተገኙት መረጃዎችም የአንብቦ መረዳት ንዑስ ብልሃቶች የተሻለ ግንዛቤ ያላቸው መሆናቸውን መገንዘብ ተችሏል። ተማሪዎች ስለ አንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከጾታ አንጻር ከጥናቱ ውጤት በመነሳት የሚከተሉት አስተያየቶች ተጠቁመዋል።

1. የአማርኛ ቋንቋ መምህራን አንብቦ የመረዳት ብልሃቶች የተማሪዎችን የማንበብ አጠቃቀም የተሻለ ግንዛቤ እንዲኖራቸውና የንዑስ ብልሃቶች አይነቶች ለመለየት ጠቃሚ መሆኑን ተገንዝበው ለብልሃት አጠቃቀም ትኩረት ቢሰጡ፤
2. የአማርኛ ቋንቋ መምህራን በንባብ ትምህርት በተለያዩ ንዑስ ብልሃቶች አጠቃቀም የተደራጁ ምንጫዎችን ለማቅረብ የተማሪዎችን የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች እውቀት ለማማሻሻል ቢጥሩ፤
3. የመረሀ ትምህርትና መፃሕፍት አዘጋጆች ለአማርኛ ቋንቋ መማሪያ መፃሕፍት ውስጥ የሚካተቱ ምንጫዎች የብልሃቶቹን ዘዴ ተግባራትን በሚያመች መንገድ መሰረት ያደረጉ፤ የአንብቦ መረዳት ጥያቄዎችም እውቀትን የሚመረምሩ እንዲሆኑ አድርገው ቢያዘጋጁ፤
4. ይህ ጥናት ከንዑስ ብልሃቶች አእምሯዊ፣ የትውስታ፣ አካላዊ፣ ልዕላ አእምሯዊና ማህበራዊ የተማሪዎች አጠቃቀም እና የብልሃቶቹን አጠቃቀም ከጾታ አንጻር ላይ ያተኮረ ነው። ጥናቱ ያተኮረበትን ውጤት መሰረት በማድረግም እነዚህ ብልሃቶች ሴት ተማሪዎችን በማበረታታትና የተሻለ ውጤት እንዲያመጡ ለባለ ድርሻ አካላት በመጠቀም ጥናቱ ቢካሄድ የተሻለ ግንዛቤ በሴት ተማሪዎች ሊገኝ ይችላል።

ዋቢ መጻሕፍት

ማስተዋል ውበቱ። (1989)። "የክፍተኛ 2ኛ ደረጃ ትምህርት ቤቶችና የ11ኛ ክፍል ተማሪዎች ላይ የተካሄደ ጥናት። አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ ለሁለተኛ ዲግሪ ማሟያ የቀረበ ጥናት። አዲስ አበባ (ያልታተመ)

ሠርካለም ይገረሙ። (2010)። "አእምሮአዊ እና ልዕለአእምሮአዊ የማንበብ ብልሃት አማርኛ ሁለተኛ ቋንቋቸው ለሆኑ ተማሪዎች በአማርኛ አንብቦ መረዳት ችሎታን ለማዳበር ያላቸው አስተዋፅኦ (በሰንዳፋ 2ተኛ ደረጃ ትምህርት ቤት ተተኪነት)" አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ ለዶክተሬት ዲግሪ ማሟያ የቀረበ ጥናት። አዲስ አበባ

ተስፋዬ ሸዋዬ። (1981)። ስነ-ልቦናዊ ቋንቋን ማስተማር። አዲስ አበባ፡ ንግድ ማተሚያ ድርጅት።

ተስፋዬ ወልደሚካኤል። (2001)። የ2ተኛ ደረጃ ተማሪዎች በአማርኛ አንብቦ የመረዳት ችሎታ በተመረጡ የአዲስ አበባ ትምህርት ቤቶች። አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ ለአርትስ ማስተፋት ዲግሪ ማሟያ የቀረበ ጥናት። አዲስ አበባ

ተክላይ ትዕዛዙ። (2000)። በትግረኛ ቋንቋ አፋቸውን የፈቱ የስምንተኛ እና የአስረኛ ክፍል ተማሪዎች በአማርኛ ንባብ ጊዜ የንባብ ብልሃት አጠቃቀም እና የመምህራን ግንዛቤ ተጣጥሞ ፍተሻ-በአክሱም ከተማ አንደኛ እና ሁለተኛ ደረጃ ትምህርት ቤቶች መነሻነት። አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ ለማስተፋት ዲግሪ ማሟያ የቀረበ ጥናት። አዲስ አበባ(ያልታተመ)

አፈወርቅ ይሰሀቅ። (2008)። በጋሞጎፋ ዞን ምዕራብ አባያ ወረዳ ሁለተኛ ደረጃና መሰናዶ ትምህርት ቤት የሚማሩ አፈፈት እና ኢ- አፈፈት የሆኑ የ9ኛ ክፍል ተማሪዎች የአማርኛ ቃላትን ሲማሩ የሚጠቀሙባቸው ቃላት የመማር ብልሃቶች ትንተና። አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ ለማስተፋት ዲግሪ ማሟያ የቀረበ ጥናት። አዲስ አበባ(ያልታተመ)

እንግዳ ዘውዴ። (1992)። የቶፕ ዳውን የንባብ ማስተማር ሞዴል በአማርኛ አንብቦ የመረዳት ችሎታ ለማዳበር ያለው ተግባራዊነትና ውጤታማነት በዘጠነኛ ክፍል ተማሪዎች ላይ የተካሄደ ጥናት። የሁለተኛ ዲግሪ ማሟያ ጥናት። አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ (ያልታተመ)

የኢትዮጵያ ቋንቋዎች ጥናትና ምርምር ማዕከል። (1999)። የአማርኛ መዝገበ ቃላት። አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ።

ያለው እንዳውቀ። (1998)። የምርምር መሰረታዊ መርሆች እና አተገባበር አልፋ አታሚዎች ጽሁፎች

ጌታቸው ወዬሶ። (1991)። "ስርዓተ (Close procedure) በአማርኛ ቋንቋ ትምህርት ቤት አቀራረብ ውስጥ የአንብቦ መረዳት ብሎም የአጠቃላይ የቋንቋ ችሎታን ለማሳደግ ያለው ሚና።" የሁለተኛ ዲግሪ ማሟያ የቀረበ ጥናት። አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ።

ግሩም ጥበብ። (2003)። "የታች ላይ የንባብ ማስተማር ሞዴል በአማርኛ ቋንቋ አንብቦ የመረዳት ክህልን ለማዳበር ያለው ውጤታማነትና ተተግባሪነት- አማርኛን በ2ኛ ቋንቋነት በሚማሩ ተማሪዎች ላይ የተካሄደ ጥናት።" የሁለተኛ ዲግሪ ማሟያ የቀረበ ጥናት፡ አዲስ አበባ።

ጥሩነሽ ክንፈ። (2005)። "በሰሜን ሸዋ ዞን በአነጻጻር ሚሊኒየም መሰናዶና አጠቃላይ ሁለተኛ ደረጃ ትምህርት ቤት በ9ኛ ክፍል ተማሪዎች የአማርኛ ቴክኒክ አወቃቀር እውቀት አንብቦ የመረዳት ችሎታን በማጎልበት ረገድ ያለው ሚና። የሁለተኛ ዲግሪ ማሟያ የቀረበ ጥናት፡ ባህር ዳር ዩኒቨርሲቲ (ያልታተመ)

Abdollahi, E. (May., 2010). *The Relation between Emotional Intelligence and L2 Reading Comprehension Test Methods*. Payame-Noor University Aebersold, Jo Ann and Field. Mary Lee (1997). *From Readerto Reading Teacher: Issues and strategies for Second Language Classrooms*. Cambridge University Press.

Abu Shmais,W. (2003). *Language learning strategy in Palestine*. TESL-EJ,7(2), 20-33.

Alfassi,M. (2004). *Reading to Learn: Effects of combined Strategy Instruction on High School Students*.» *The Journal of Educational Research*, 97 (4), 171-185.

Al.Ghazo, A.(2015).*The Effect of SQ3R and Semantic Mapping Strategies on Reading Comprehension Learning among Jordanian University students*. ISSN: 2278-4022, Volume: 4, Issue: S, July 2015.

Anderson,R.C. (1982). *Allocation of attention during reading (Technical Report No,232)*. Cambridge, Massachusetts: Bolt Beranek and Newman Inc.

Armbruster & Osborne. (2002). *Reading Instruction and Assessment: Understanding the Ira Standards*. Boston: Allyn & Balon.

Bank, J.& Good, (1980).«Sex Roles,Class room interaction and reading Achivement». *Journal of Educational Psychology*. 72/1:119-130.

Betz& Fitzgerald. (1987). *The Career Psychology of Women*. Academic Press, Inc.

Carrell,P.L,(1989). *Metacognitive Strategy Training For ESL Reading*. TESOL Quartely, 20,463-494.

Cromely,J. (2005). *Metacognitive, Cognitive Strategy Instruction, and Reading in Adult Learning and Literacy* 5, 187-204.

Davies, F.(1995). *Introducing Reading Cambridge: Cambridge University Press*.

Dechant and Smith (1987), *Psychology in teaching reading*. (2nd ed). Englewood Clifts New Jersey: Prentice hall, Inc.

Flavell,H.(1978). *Metacognitive Development*. In J.M. Scandura& c.J Brainerd(Eds.) *Structural/ Process Theories of complex human behavior*. Alphen a.d. Rijin, The Netherlands: Sijhoff and Noordhoff.

Grant,N.(1987). *Making The Most of Your Textbook*. London: Longman.

Green,J.. & Thorogood,N. (2014). *Qualitative methodology and health research Qualitative research methods for health research*. California: p.5-25.

- Grellet, F. (1981). *Developing Reading Skill: A Practical guide to reading Comprehensive Exercises* Cambridge: University Press.
- Grellet,F.(1996). *Developing Reading skills: A practicaly guide to reading Comprehension Exercise* Combridge: University Press.
- Hansen, J. (1992). Students' evaluations bring reading and Writing together. *The Reading Teacher*, 46(2). 100-105). Retrieved from <http://www.Jstor.org/stable/20201025>.
- Harmer,J. (2001). *The Practice of English Language Teaching*. ESSEX: Pearson Education Limited.
- Harris,A. and sipay,E.(1990). *How to Increase Reading Ability: A Guide to Developent and remedial Method*. London Longman Group Ltd. 1990.
- Iwai,Y. (2011). *The Effects of Metacognitive Reading Strategies: Pedagogical Implications for EFL/ESL Teachers*, *The Reading Matrix* 11(2), April 2011. 150-158.
- Maxwell, J. A. (2012). *Qualitative research design: An interactive approach*. sage Publications.
- McDonough,S.H.(1999).«*Learning Strategies*» *Language Teaching: anInternational Abstracting Journal for Language Teachers, Educators and researchers* Cambridge: University Press.
- Mei-Yun,Y. (1993). *Cohesion and the Teaching Of EFL Reading*. *Engilsh Teaching Forum: Vol.3.1,pp.12-15*.
- Millar, D. (1982). *Reading With Meaning*. Portland, Me: Stenhouse Publishers.
- Nisbet,D.L, Tindall,E.R,& Arroyo, A.A. (2005). *Language learning strategies and English proficiency of chinese University students*. *Foreign Language Annals*, 38(1), 100-107.
- Norton, Donna,E, (1997). *The Effective. Teaching of Language Arts (5th Ed.)*. NewJersey: Prentice Hall, Inc.
- Nuttall,c. (1982).*Teaching reading skills in Foreign Language*. London: Long man.
- Nuttall,c.(1996). *Teaching reading sKills in aforeign Language*. London: Heinamann WF. Publishing.
- O'Malley,J.M. and Chamot,A.U.(1995).*Learning Strategies in Second Language Acquisition*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Oxford, R.L. (1990). *Language Learning Strategies: what Every Teacher Should Know*.Boston: Heinle & Heinle Publishers.
- Oxford,R.L.(2003). *Language Learning Styles and Strategies: Concepts and Relationships*, Retrieved on 16/9/2014 From Book Published by Web. ntpu.edu.tw.
- Ozek, Y. and Civelek, M.(2006). *Astudy on the use of Cognitive Reading Strategies by ELT students*. *The Asian EFL Journal. Professional Teachers Articles*, Retrived on 1/3/2014from<http://www.asianefljourn al.com>.
- papaleoniou-Louca, E.(2003). *The Concept and Instruction of Metacognition*. *Teacher Development*,7 (1),9-30.
- Peacock, M,& Ho, B, (2003). *Students Language learning Strategies across Eight Disciplines*, *International Journal of Applied Linguistics*, /3(2), 179-200.
- Ratna,A.(2014). *The use of cognitive Reading Strategies to Enhance EFL Students' Reading comprehension*. *International Journal of Education (IJE)*, Vol.2,No.1,p.1.

- salovaara,H.(2005). *Achievement Goals and Cognitive Learning Strategies in Daynamic Contexts of Learning*
Departement of Educational Sciences and Teacher Educational Sciences and Teacher Education:
University of Oulu, Finland.
- Sheng, H.J (2000).*ACognitive Model for Teaching Reading comprehension The English Teaching forum. vol.*
38 Mum.4, pp 12-15.
- Smith, F (1985). *Understanding Reading. Cambridge: Cambridge University Press.*
- Sumaria.Q.& Shahzad K.(2014). *Identifing correlation Between Reading Strategies and L2 Text*
Comprehension. Jornal of Language Teaching & Research.Vol.5.No.5.pp.1019-1032.
- Taylor,B.M.Bachaman,R (1984). *The effects Of text Structure instruction on middle-grade students*
comprehension and production of expository text. Reading Research Quartely, 19(2),134-146
- Wei, Y. (2005). *The relationship between phonological That Students in English and That primary schools of*
Thail and Doctoral Dissertations. University of Maryland College Park. College Park: MD.
- Williams,H. (1985).*Psychology of Women. 3rd(ed.). New York: W.W. Norton.*
- Williams, E. (1990). *Reading in the Language Class room. London: Macmillan Publications.*
- Williams, E.(1993)."*First and second language reading proficiency of year 3,4&6 children in Malaawi and*
Zambia"Journal of reading in a foreign language. Vol. Lono.L. pp.915-930.s.

ክብሪዎቻ

አባሪ አንድ

በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ የሂደምኒቲስ፣ የቋንቋዎች ጥናት፣ የጀርናሊዝምና ኮሙዩኒኬሽን ኮሌጅ

የአማርኛ ቋንቋ፣ ሥነጽሁፍና ፎክሎር ትምህርት ክፍል

ውድ ተማሪዎች፦ ይህ የፅሁፍ መጠይቅ የተዘጋጀው በርዕሱ ላይ እንደተገለፀው በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ አማርኛን በማስተማር ስነ ዘዴ በድህረ ምረቃ ትምህርት ቤት ትምህርቱን በሚከታተል ተማሪ ነው። የመጠይቁ ዋነኛ አላማም "የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች አጠቃቀም ከፆታ አንጻር በሰሜ ኩራ ክ/ከተማ ጋራ ጉሪ አንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት የ7ኛ ክፍል ተማሪዎች ተተኪነት" በሚል ርዕስ ለሚካሄድ ጥናት ከተማሪዎች መረጃ ለመሰብሰብ ነው።

ጥናቱ ለሁለተኛ ዲግሪ ማሟያ የሚውል ሲሆን ከእናንተ የሚገኘው መረጃ ለጥናቱ መሳካት ከፍተኛ ጠቀሜታ ይኖረዋል። ስለዚህ የፅሁፍ መጠይቁን በትክክል እንድትሞሉ በአክብሮት እጠይቃለሁ። ተማሪዎች የሰጣችሁት መረጃ ለተጠቀሰው የጥናት አላማ ብቻ እንደሚውል ላረጋግጥላችሁ እፈልጋለሁ። ጊዜያችሁን ስለሰጣችሁኝ በቅድሚያ አመሰግናለሁ።

ማሳሰቢያ

-መጠይቁ ላይ ስም መጻፍ አያስፈልግም።

-በመጠይቁ የቀረቡ ጥያቄዎች

ክፍል አንድ፦ የተማሪው ዳራ

ክፍል ሁለት፦ የአንብቦ መረዳት ብልሃቶችን የተመለከቱ ጥያቄዎች

ክፍል አንድ፦ የተማሪው ዳራ

-ክፍል _____ ዕድሜ _____ ፆታ _____

-የትምህርት ቤት ስም _____

በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ

የሂደድ ማኒቴሽን፣ የጽንፃዎች ጥናት፣ የጆርናሊዝም እና የኮሚኒኬሽን ኮሌጅ

የአማርኛ ቋንቋ፣ ሥነጽሁፍ እና ፎክሎር ትምህርት ክፍል

የድገረ ምረቃ መርሃ ግብር

የ7ኛ ክፍል ተማሪዎችን የአንብቦ መረዳት ብልሃት አጠቃቀም ለመፈተሽ የተዘጋጀ የፅሁፍ መጠይቆች

ከዚህ በታች ባለው ሰንጠረዥ ለቀረቡ 30 ጥያቄዎች ለእያንዳንዳቸው አምስት አምስት አማራጭ መልሶች ቀርቦዋል። ከአሁን በፊት ያለህን/ሽን የንባብ ዕውቀትና ልምድ መነሻ በማድረግ ለእያንዳንዱ ጥያቄ (ሃሳብ) አንተን/ችን ይገልፁኛል የምትለውን /ይውን አንድ ደረጃ ብቻ ለይተህ/ሽ አመልክት/ች።

አማራጭ መልሶቹ ለእያንዳንዱ ጥያቄ መልስ ሊሆኑ ይችላሉ ተብለው የታሰቡ አምስት አማራጮች ሲሆኑ እነዚህም፡-

1. በፍጹም አልጠቀምም
2. አልፎ አልፎ
3. አንዳንድ ጊዜ
4. አብዛኛውን ጊዜ
5. ሁልጊዜ ከነዚህ አማራጮች ውስጥ ጥያቄዎቹን በደንብ በማንበብ የመረጥከው/ሽው ላይ የ<<√>> ምልክት በማድረግ መልስ/ሽ።

ተ.ቁ	የመጠይቁ ዝርዝር	1	2	3	4	5
1	ከማንበቤ በፊት ጽሁፉን መመልከት ዕውቀት ስለ ምን እንደሆነ እገምታለሁ።					
2	አጠቃላይ ዋና ሐሳቡን ለማግኘት በንባብ ሂደት ገረፍ ገረፍ በማድረግ አነባለሁ።					
3	ምንባቡን በደንብ ካነበብኩኝ በኋላ የተለያዩ ጥያቄዎችን በመስራት እለማመዳለሁ።					
4	የፅሁፍን ርዕስ በማየት ከቀድሞ እውቀቴ ጋር አገናኛለሁ።					
5	በፅሁፍ ውስጥ ያሉ ክስተቶችን በቀላሉ ለመያዝና የረጅም ጊዜ ትውስታ ለመፍጠር በአእምሮዬ ውስጥ ምስል እፈጥራለሁ።					
6	ከቀረበ አንድ ዕውቀት በማንብብ ወቅት በምንባቡ ውስጥ ያለውን ዝርዝር እና ጠቃሚ መረጃ ፈልፍዎ (ፈልጌ) ለማግኘት ጥረት አደርጋለሁ።					
7	የማንበውን ለማስታወስ እንደችል በፅሁፍ ውስጥ ያሉት ክስተቶች በአእምሮዬ ውስጥ ምስል እንዲፈጥሩ ለማድረግ አጥራለሁ።					
8	አዳዲስ የአማርኛ ቋንቋ ሀሳቦችን ከማስታወስባቸው መንገዶች አንዱ ለእያንዳንዱ ሃሳብ በአእምሮዬ ውስጥ የራሱ ቅርፅ በመስጠት					
9	አንድን ፅንሰ ሃሳብ ለማስታወስ ሃሳቡ የሚገኙበትን ቦታ፣ ገፅ፣ ሰሌዳ እና ሌሎች ምስሎችን እጠቀማለሁ።					
10	የአማርኛ ስራዎችን መከለሴ ለማስታወስ ይረዳኛል።					

11.	የፅሁፉን አጠቃላይ ገፅታ ለመረዳት የጽሁፉን ይዘት እና ቅርፅ በአእምሮ የምስል እንዲፈጥር አደርጋለሁ።				
12	ከዚህ በፊት የማውቃቸው ነገሮች እና አዳዲስ ነገሮች ከአማርኛ ትምህርት ጋር ያላቸውን ግንኙነት የማውቀው ይመስለኛል።				
13	በማነብበት ወቅት የፅሁፍ ይዘት መገመት፣ የፅሁፉን አወቃቀር መመልከት፣ ነገር አጠቃላይ እውቀትን መጠቀም እና ግንኙነት መመስርት የመሳሰሉ ክንውኖችን አካሂዳለሁ።				
14	በማነበው ፅሁፍ ውስጥ ያለውን የሃሳብ ትስስር እለያለሁ።				
15	በማነበው ፅሁፍ ውስጥ የማገኛቸው ፍንጭ ሰጪ ቃላት እና ሃረጎች የምንባቡን መልዕክት ለመረዳት ያግዙኛል።				
16	በማነብበት ወቅት በፅሁፍ ውስጥ በቀረበው መረጃ ላይ ብቻ ከማተኮር ይልቅ ከርዕስ ጉዳይ ጋር በተያያዘ ያለኝን ዳራዊ እውቀትና የግል ልምድ ለማዛመድ እሞክራለሁ።				
17	በማነብበት ወቅት በተለያዩ የፅሁፉ አንደኛዎች መካከል በቀረቡ ሃሳቦች መካከል ያሉ ግንኙነቶችን ለመለየት ጥረት አደርጋለሁ።				
18	በማንበብ ሂደት ከመረጃዎች በመነሳት የመወሰን ብልሃትን በመተግበር በመስመሮች መካከል ለማንበብ ጥረት አደርጋለሁ።				
19	በማነበው ሁሉ ለመረዳት አልቸገርም።				
20	ያነበብኩትን ምንባብ የበለጠ ለመረዳት በራሴ አገለገል እፅፈዋለሁ ወይም እናገረዋለሁ።				
21	ምንባቡን ከማንበቤ በፊት የማከናወናቸውን ተግባራት አስቀድሜ አቅዷለሁ።				
22	ምንባቡን በማነብበት ጊዜ ትኩረት ሳጣ ወደ ኋላ ተመልሼ እንደገና አነባለሁ።				
23	ለምንባብ በቀረበ ፅሁፍ ውስጥ በጥልቀት የማነበውን እና ብዙ ትኩረት የማልሰጥበትን ሀሳብ በመለየት አነባለሁ።				
24	ምንባቡን አንበቤ ምን ያህል እንደተረዳሁ እና መልመጃዎቼን በመስራት ዙሪያ ያሳየሁትን መሻሻል በራሴ እገመግማለሁ።				
25	በማነብበት ወቅት ተማሪዎችን እንዲያስተካክሉኝ እጠይቃቸዋለሁ።				
26	ማንበብ ከመጀመሪያ በፊት በርዕሶቹ እና በንዑሳን ርዕሶቹ በቀረቡት ጉዳዮች ዙሪያ መወያየት ያስደስተኛል።				
27	በአማርኛ ጥያቄዎችን እጠይቃለሁ።				
28	ከአማርኛ ተናጋሪዎች ድጋፍ እጠይቃለሁ።				
29	በማንበብ ሂደት የተወሰኑ አባላትን ባቀፉ ቡድኖች ውስጥ በመሆን በጋራ መስራት እና መደጋገፍን በንቃት አካሂዳለሁ።				
30	ከማንበብ ክዋኔ በፊት እኔ ከክፍል ጓደኞቼ ጋር በመሆን በቅድመ ንባብ ተግባራት እንሳተፋለን።				

አባሪ ሁለት

ከብልሃት አጠቃቀም አንጻር ለመምህራን የቀረቡ የቃል መጠይቆች

ጥያቄ 1፡ በምንባብ ጊዜ ርዕሱን በማስነበብ ዕሁፉ ስለ ምን እንደሆነ እንዲገምቱ ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

ጥያቄ 2፡ የቀረበን ምንባብ አንብበው የመረዳት ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

ጥያቄ 3. በዕሁፍ ውስጥ ፀሀፊው ማስተላለፍ የፈለገው ሀሳብ በራሳቸው መንገድ አሳጥረው እንዲፀፉ ያደርጋሉ?

ጥያቄ 4. ከመጀመሪያ እስከ መጨረሻው አንቀጾችን ሲያነቡ በአንቀፅ መካከል ወይም አንቀፁን እንደጨረሱ ማንበባቸውን ያቋርጣሉ?

ጥያቄ 5. በምንባብ ጊዜ ያነበቡትን ዕሁፍ አስቀድመው ከሚያውቁት(ከቀድመ ልምድ እና እውቀት ጋር) የመገንዘብ ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

ጥያቄ 6. ያነበቡትን ምንባብ የበለጠ እንዲረዱት በራሳቸው አገላለፅ እንዲገልፁት ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

ጥያቄ 7. ከምንባብ ውስጥ ያለውን ዝርዝር እና ጠቃሚ መረጃ ፈልገው የማግኘት ጥያቄዎችን ይጠይቃሉ?

አባሪ ሶስት

የፅሁፍ መጠይቅ ጥያቄ የመለሱ ተማሪዎች ድምር ቁጥር

የጥያቄ ተራ ቁጥር	ናሙና	አማራጮች				
		ሁልጊዜ	አብዛኛውን ጊዜ	አንዳንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	በፍፁም አልጠቀምም
ጥያቄ 1	81	7	33	18	19	4
ጥያቄ 2	81	15	14	13	15	15
ጥያቄ 3	81	18	33	10	12	8
ጥያቄ 4	81	19	18	13	18	13
ጥያቄ 5	81	19	26	14	16	6
ጥያቄ 6	81	20	23	17	16	5
ጥያቄ 7	81	19	28	15	13	6
ጥያቄ 8	81	10	21	17	17	16
ጥያቄ 9	81	16	30	15	8	12
ጥያቄ 10	81	21	34	9	11	6
ጥያቄ 11	81	18	25	12	17	9
ጥያቄ 12	81	19	10	19	22	11
ጥያቄ 13	81	14	19	20	19	9
ጥያቄ 14	81	17	24	17	18	8
ጥያቄ 15	81	27	20	16	10	8
ጥያቄ 16	81	13	17	15	17	19

ጥያቄ 17	81	7	18	23	20	13
ጥያቄ 18	81	13	16	29	13	7
ጥያቄ 19	81	17	18	21	15	12
ጥያቄ 20	81	17	31	13	13	11
ጥያቄ 21	81	14	22	19	4	13
ጥያቄ 22	81	24	20	11	18	8
ጥያቄ 23	81	16	20	22	7	16
ጥያቄ 24	81	22	30	5	15	9
ጥያቄ 25	81	14	23	13	13	18
ጥያቄ 26	81	13	26	18	16	8
ጥያቄ 27	81	27	24	12	15	3
ጥያቄ 28	81	11	17	14	18	21
ጥያቄ 29	81	10	23	25	14	9
ጥያቄ 30	81	21	20	13	13	14

ጠቅላላ የንዑስ ብልሃቶች መረጃ

ኛ-ኛ	ጠቅላላ የጥያቄዎች ብዛት የተሞላ ብዛት	ጠቅላላ የጥያቄ ብዛት
81	2430	30

አእምሯዊ ብልሃቶችን በተመለከተ ጠቅለል ባለ መልኩ የያዙ መልሶች

ናሙና	የጥያቄው ብዛት	ጠቅላላ የተሞላ ጥያቄዎች ብዛት	ሁል ጊዜ	አብዛኛውን ጊዜ	አንዳንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	በፍፁም አልጠቀምም
81	6	486	98(20.16)	147(30.24)	96(19.75)	94(19.34)	51(10.49)

ትውስታ ብልሃቶችን በተመለከተ ጠቅለል ባለ መልኩ የያዙ መልሶች

ናሙና	የጥያቄው ብዛት	ጠቅላላ የተሞላ ጥያቄዎች ብዛት	ሁል ጊዜ	አብዛኛውን ጊዜ	አንዳንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	በፍፁም አልጠቀምም
81	6	486	103(21.1)	148(30.45)	87(17.9)	88(10.4)	60(12.34)

አካላዊ ብልሃቶችን በተመለከተ ጠቅለል ባለ መልኩ የያዙ መልሶች

ናሙና	የጥያቄው ብዛት	ጠቅላላ የተሞላ ጥያቄዎች ብዛት	ሁል ጊዜ	አብዛኛውን ጊዜ	አንዳንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	በፍፁም አልጠቀምም
81	6	486	91(18.72)	114(23.45)	124(25.51)	97(19.95)	64(13.1)

ልዕሊ አክሲዮን ብልሃቶችን በተመለከተ ጠቅላላ ባለ መልኩ የያዙ መልሶች

ናሙና	የጥያቄው ብዛት	ጠቅላላ የተሞላ ጥያቄዎች ብዛት	ሁል ጊዜ	አብዛኛውን ጊዜ	አንዳንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	በፍፁም አልጠቀምም
81	6	486	113(23.25)	141(29.01)	91(18.72)	72(14.81)	69(14.16)

ማህበራዊ ብልሃቶችን በተመለከተ ጠቅላላ ባለ መልኩ የያዙ መልሶች

ናሙና	የጥያቄው ብዛት	ጠቅላላ የተሞላ ጥያቄዎች ብዛት	ሁል ጊዜ	አብዛኛውን ጊዜ	አንዳንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	በፍፁም አልጠቀምም
81	6	486	96(19.75)	133(27.36)	95(19.54)	89(18.31)	73(15)

አባሪ አራት

በፅሁፍ መጠይቅ ውስጥ ያሉ የብልሃቶች ጥያቄ የመለሱ ተማሪዎች ድምር በመቶኛ ተሰልፋ

ተቁ	ናሙና		አምራጮች																			
			ሁልጊዜ				አብዛኛውን ጊዜ				አንዳንድ ጊዜ				አልፎ አልፎ				በፍፁም አልጠቀምም			
	ወንድ	ሴት	ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት		ወንድ		ሴት	
			በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%	በቁ ጥር	%
1.	41	40	4	9.75	3	7.5	1	46.9	1	35.4	8	19.51	1	25.0	1	24.0	9	22.5	0	0	4	10
2.	41	40	5	12.19	1	25.0	1	24.0	4	10.9	4	10.0	9	22.5	7	17.0	8	20.0	7	17.0	8	20.0
3.	41	40	12	29.26	6	15.0	1	46.9	1	35.4	3	7.31	7	17.5	5	12.0	7	17.5	2	4.87	6	14.63
4.	41	40	10	24.39	9	22.5	9	21.9	9	22.5	6	14.63	7	17.5	1	2.0	7	17.5	5	12.0	8	20.0
5.	41	40	8	19.51	1	2.5	1	34.4	1	30.2	9	21.95	5	12.5	7	17.0	9	22.5	3	7.31	3	7.5
6.	41	40	10	24.0	1	2.5	1	36.0	8	20.0	4	9.7	1	32.0	9	21.0	7	17.0	3	7.0	2	5.0

				39	0		5	.5				5	3	.5		.9		.5		31		
								8								5						
7.	41	40	10	24. 39	9	22	1	31	1	37	9	21.	6	15	4	9.	9	22	5	12	1	2.5
						.5	3	.7	5	.5		95				75		.5		.1		
								0												9		
8.	41	40	4	24. 39	6	15	1	31	8	20	9	21.	8	20	7	17	1	25	8	19	8	20
								.7				95				.0	0			.5		
								0								7				1		
9.	41	40	7	17. 07	9	22	1	41	1	32	9	21.	6	15	4	9.	4	10	4	9.	8	20
						.5	7	.4	3	.5		95				75				75		
								6														
10.	41	40	10	24. 39	1	27	2	48	1	35	3	7.3	6	15	5	12	6	15	3	7.	3	7.5
						.5	0	.7	4			1				.1				31		
								8								9						
11.	41	40	6	14. 63	1	30	1	43	7	17	4	9.7	8	20	9	21	8	20	4	9.	5	12.
								.9		.5		5				.9		.5		75		5
																5						
12.	41	40	9	21. 95	1	25	5	12	5	12	1	26.	8	20	1	31	9	22	3	7.	8	20
								.1		.5	1	82			3	.7		.5		31		
								9														
13.	41	40	10	24. 39	4	10	1	26	8	20	8	19.	1	30	9	21	1	25	3	7.	6	15
								.8				51	2			.9	0			31		
								2								5						
14.	41	40	8	19. 51	9	22	1	36	9	22	1	24.	7	17	6	14	1	30	2	4.	6	15
						.5	5	.5		.5	0	39		.5		.6	2			87		
								8								3						
15.	41	40	15	36. 58	1	30	1	29	8	20	6	14.	1	25	6	14	4	10	2	4.	6	15
								.2				63	0			.6				87		

								6								3						
16.	41	40	11	26. 82	2	5	1 2	29 .2 6	5	12 .5	5	12. 19	1 0	25	9	21 .9 5	8	20	4	9. 75	1 5	37. 5
17.	41	40	3	7.3 1	4	10	1 0	24 .3 9	8	20	1 8	43. 9	5	12 .5	7	17 .0 7	1 3	32 .5	3	7. 31	1 0	25
18.	41	40	8	19. 51	5	12 .5	1 0	24 .3 9	6	15	1 3	31. 7	1 6	40	7	17 .0 7	6	15	3	7. 31	4	10

19.	41	40	9	21. 95	8	20	1 0	24 .3 9	8	20	1 0	24. 39	1 1	27 .5	6	14 .6 3	9	22 .5	6	14 .6 3	6	15
20.	41	40	9	21. 9	8	20	1 6	39 .0 2	1 5	30	8	19. 51	5	12 .5	5	12 .1 9	8	20	3	7. 31	8	20
21.	41	40	6	14. 65	8	20	1 4	34 .1 4	8	20	1 1	26. 82	8	20	2	4. 87	2	5	5	12 .1 9	8	20
22.	41	40	14	34. 34	1 0	25	1 1	26 .8 2	9	22 .5	6	14. 63	5	12 .5	8	19 .5 1	1 0	25	2	4. 87	6	15
23.	41	40	7	17. 07	9	22 .5	1 4	34 .1 4	6	15	1 0	24. 39	1 2	30	4	9. 75	3	7. 5	6	14 .6 3	1 0	25
24.	41	40	13	31. 7	9	22	1	41 .4	1	32	2	4.8	3	7.	6	14 .6	9	22	3	7.	6	156

						.5	7	6	3	.5		7		5		3		.5		31		
25.	41	40	10	24. 39	4	10	1 4 4	34 .1 4	9	22 .5	5	12. 19	8	20	5	12 .1 9	8	20	7	17 .0 7	1 1 5	27.
26.	41	40	6	14. 63	7	17 .5	1 6 2	39 .0 2	1	25	7	17. 07	1 1	27 .5	1 0	24 .3 9	6	15	2	4. 87	6	15
27.	41	40	19	46. 34	8	20	1 3 7	31 .0 7	1	27 .5	1	2.4 3	1 1	27 .5	7	17 .0 7	8	20	1	2. 43	2	5
28.	41	40	6	14. 63	5	12 .5	7 .0 7	17 .0 7	1	25 0	1	24. 39	4	10	1 1	26 .8 2	7	17 .5	7	17 .0 7	1 4	35
29.	41	40	7	17. 07	3	7. 5	1 3 7	31 .0 7	1	25	1	26. 82	1 4	35	6	14 .6 3	8	20	4	9. 75	5	12. 5
30.	41	40	15	36. 58	6	15	1 2 6	29 .2 6	8	20	6	14. 63	7	17 .5	4	9. 75	9	22 .5	4	9. 75	1 0	25

አባሪ አምስት

የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች ከጾታ አንጻር በወንዶች መሀከል ያለው ልዩነት በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት

የነዚህ ንዑስ ብልሃቶች አጠቃቀም እያንዳንዱ ስድስት ስድስት ጥያቄዎች ለእያንዳንዱ ብልሃት የመለሱት ተጠኚዎች ጠቅላላ ለአንድ ብልሃት ማካፈል። ይህ ማለት የተገኘውን ቁጥር 246 ማካፈል

ተራ ቁጥር	የወንዶች ናሙና	ብልሃቶች	አማራጮች				
			ሁል ጊዜ	አብዛኛውን ጊዜ	አንዳንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	በፍፁም አልጠቀምም
			በቁጥርና %	በቁጥርና %	በቁጥርና %	በቁጥርና %	በቁጥርና %
1.	41(50.6%)	አእምሯዊ	49(19.91)	86(35.8)	45(18.29)	46(18.69)	20(8.13)
2.	41(50.6%)	ትውስታ	46(18.69)	86(34.95)	45(18.29)	42(17.07)	27(10.9)
3.	41(50.6%)	አካካሽ	55(22.35)	70(28.45)	60(24.39)	44(17.88)	17(6.9)
4.	41(50.6%)	ልዕለ አእምሯዊ	61(24.79)	82(33.33)	47(19.1)	31(12.60)	25(10.18)
5.	41(50.6%)	ማህበራዊ	63(25.60)	75(30.48)	40(16.26)	43(17.47)	25(10.16)

የአንብቦ መረዳት ብልሃቶች ከጾታ አንጻር በሴቶች መሀከል ያለው ልዩነት በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት

የነዚህ ንዑስ ብልሃቶች አጠቃቀም እያንዳንዱ ስድስት ስድስት ጥያቄዎች ለእያንዳንዱ ብልሃት የመለሱት ተጠኚዎች ጠቅላላ ለአንድ ብልሃት ማካፈል። ይህ ማለት የተገኘውን ቁጥር 240 ማካፈል

ተራ ቁጥር	የሴቶች ናሙና	ብልሃቶች	አማራጮች				
			ሁል ጊዜ	አብዛኛውን ጊዜ	አንዳንድ ጊዜ	አልፎ አልፎ	በፍፁም አልጠቀምም
			በቁጥርና %	በቁጥርና %	በቁጥርና %	በቁጥርና %	በቁጥርና %

			%	%	%	%	
1.	40(49.4%)	አእምሯዊ	49(20.91)	61(25.45)	51(21.25)	48(20)	31(12.91)
2.	40(49.4%)	ትውስታ	57(23.75)	62(25.83)	42(10.5)	46(19.16)	33(13.75)
3.	40(49.4%)	አካካሽ	36(15)	44(18.33)	64(26.66)	53(22.08)	47(19.58)
4.	40(49.4%)	ልዕለ አእምሯዊ	52(21.66)	59(24.58)	44(18.33)	41(17.08)	44(18.33)
5.	40(49.4%)	ማህበራዊ	33(13.75)	58(24.16)	55(22.91)	46(19)	48(20)

አባሪ ስድስት

በወንዶችና በሴቶች መሀከል ያለው ልዩነት የጠቅላላ ብልሃቶች በመቶኛ ተሰልቶ የተገኘው ውጤት

ተ.ቁ	አማራጮች	ወንድ	መቶኛ	ሴት	መቶኛ
1.	ሁልጊዜ	274	22.27	225	18.75
2.	አብዛኛውን ጊዜ	399	32.43	285	23.75
3.	አንዳንድ ጊዜ	237	19.3	253	21.08
4.	አልፎ አልፎ	206	16.74	234	19.5
5.	በፍፁም አልጠቀምም	114	9.26	203	16.92
ጠቅላላ		1230	100	1200	100

አባሪ ሰባት

ጠቅላላ የሞሉት የተማሪዎች መረጃ

code	ዕድሜ	ፆታ	ክፍል	ርእሰን በማንበብ ጽሁፍ ስለ ምን እንደሆነ እገምታለሁ።	የጽሁፉን ዋና ሀሳብ ለማግኘት ምንባቡን በፍጥነት ገረፍ ገረፍብማ ድረግ አነባለሁ።	ምንባቡን በደንብ ካነበብኩኝ በኋላ የተለያዩ ጥያቄዎችን በመስራት እለማመዳለሁ።	የዕሁፍን ርዕስ በማየት ከቀድሞ እውቀቴ ጋር አገናኛለሁ።	በዕሁፍ ውስጥ ያሉ ክስተቶችን በቀላሉ ለመያዝና የረጅም ጊዜ ትውስታ ለመፍጠር በአእምሮ የውስጥ ምስል እፈጥራለሁ።	ከቀረበአን ድዕሁፍ በማነብ ትውስታ በምንባቡ ውስጥ ያለውን ዝርዝር እና ጠቃሚ መረጃ ፈልፍየ (ፈልጌ) ለማግኘት ጥረት አደርጋለሁ።	የማነበውን ለማስታወስ እንድችል በዕሁፍ ውስጥ ያሉት ክስተቶች በአእምሮ የውስጥ ምስል እንዲፈጥሩ ለማድረግ እጥራለሁ።

15	12 ሴት	7A	1	3	1	1	4	4	1
16	12 ሴት	7A	3	3	4	3	4	3	4
17	15 ሴት	7A	2	4	1	3	2	2	3
18	14 ወንድ	7A	4	3	5	5	4	4	3
19	14 ወንድ	7A	4	3	5	5	4	4	3
20	15 ወንድ	7B	4	1	4	5	4	4	3
21	13 ወንድ	7B	4	3	5	5	4	4	3
22	13 ወንድ	7B	3	4	4	2	4	3	4
23	13 ሴት	7B	3	4	4	2	4	3	4
24	13 ሴት	7B	4	1	4	3	5	5	4
25	16 ወንድ	7B	4	3	5	5	4	3	4
26	14 ሴት	7B	1	5	4	1	5	2	4
27	14 ሴት	7B	2	2	3	4	2	4	2
28	15 ወንድ	7B	4	5	4	2	4	5	1
29	13 ወንድ	7B	4	1	4	5	3	4	3
30	14 ሴት	7B	2	1	3	1	2	3	5
31	15 ሴት	7B	2	1	3	1	2	3	5
32	15 ሴት	7B	2	3	4	1	4	4	4
33	16 ወንድ	7B	3	4	4	2	3	3	2
34	14 ወንድ	7B	2	1	2	2	4	5	4
35	14 ሴት	7B	4	5	2	5	5	2	5
36	14 ሴት	7B	4	5	2	5	5	3	5
37	14 ሴት	7B	4	5	2	2	1	5	5
38	14 ወንድ	7B	4	2	5	5	5	4	5
39	14 ሴት	7B	3	1	3	3	1	3	5
40	14 ወንድ	7B	2	4	1	3	2	2	3
41	13 ወንድ	7B	3	3	4	1	4	2	5
42	14 ወንድ	7C	4	5	2	3	3	5	3
43	15 ወንድ	7C	2	3	4	3	4	5	5
44	13 ወንድ	7C	4	4	4	4	2	4	3
45	16 ወንድ	7C	5	3	4	2	3	5	2
46	15 ወንድ	7C	2	3	5	1	3	3	3
47	15 ወንድ	7C	4	2	4	2	4	4	4
48	13 ወንድ	7C	4	3	4	2	1	5	3
49	14 ሴት	7C	4	1	2	4	3	4	4
50	14 ወንድ	7C	4	4	2	4	3	4	4
51	14 ወንድ	7C	2	3	4	1	3	2	4
52	14 ወንድ	7C	2	3	5	3	2	4	1
53	13 ሴት	7C	2	1	4	5	4	5	3
54	14 ሴት	7C	2	1	4	5	4	4	3
55	15 ወንድ	7c	2	4	2	5	1	4	5
56	15 ወንድ	7C	2	3	5	4	5	5	5
57	14 ሴት	7C	1	3	2	4	4	4	3
58	14 ሴት	7C	3	2	1	3	2	5	2

59	15 ሴት	7C	4	3	2	3	4	2	4
60	14 ሴት	7C	3	2	1	4	2	5	2
61	14 ሴት	7C	3	2	5	2	3	3	2
62	15 ሴት	7C	4	2	4	2	3	3	4
63	14 ወንድ	7C	5	1	4	4	2	2	2
64	14 ወንድ	7D	4	4	2	2	2	2	4
65	16 ወንድ	7D	3	5	1	4	5	2	1
66	14 ሴት	7D	4	2	5	5	5	3	4
67	17 ሴት	7D	5	5	5	5	5	1	2
68	13 ወንድ	7D	4	1	4	3	4	4	4
69	15 ሴት	7D	4	2	5	5	5	3	4
70	15 ሴት	7D	3	1	5	2	5	5	5
71	15 ሴት	7D	3	3	2	4	4	5	4
72	14 ወንድ	7D	3	1	5	1	1	5	5
73	12 ሴት	7D	4	3	3	4	2	2	3
74	14 ወንድ	7D	2	2	3	5	4	5	5
75	14 ወንድ	7D	5	2	5	3	1	4	1
76	12 ሴት	7D	3	5	4	4	4	5	4
77	16 ሴት	7D	4	2	4	1	5	3	4
78	14 ሴት	7D	3	5	1	2	1	2	2
79	13 ወንድ	7D	4	1	4	2	2	2	4
80	14 ወንድ	7D	4	5	4	4	4	2	4
81	12 ሴት	7D	4	3	5	1	2	3	3

የማነበውን ለማስታወስ እንድንችል በዕሁፍ ውስጥ ያሉት ክስተቶች በአእምሮ የውስጥ ምስል እንዲፈጥሩ ለማድረግ እጥራለሁ።	አዳዲስ የአማርኛ ቋንቋ ሀሳቦችን ከማስታወስባቸው መንገዶች አንዱ ለእያንዳንዱ ሉዓላዊ የውስጥ የራሱ ቅርፅ በመስጠት ነው።	አንድን ሰላም ለማስታወስ ሀሳብ የሚገኙትን ገፅ ሰሌዳ እና ሌሎች ምስሎችን እጠቀማለሁ።	የአማርኛ ስራዎችን መከለሴ ለማስታወስ ይረዳኛል።	የዕሁፉን አጠቃላይ ገፅ ለመረዳት የጽሁፉን ይዘት እና ቅርፅ በአእምሮ የምስል እንዲፈጥር አደርጋለሁ።	ከዚህ በፊት የማውቃቸው ነገሮች እና አዳዲስ ነገሮች ከአማርኛ ትምህርት ጋር ያላቸውን ግንኙነት የማውቀው ይመስለኛል።	በማነበበት ወቅት የዕሁፍ ይዘት መገመት፣ የዕሁፉን ስድስት አወቃቀር መመልከት፣ ነገር አጠቃላይ እውቀትን መጠቀም እና ግንኙነት መመስርት የመሳሰሉ ክንውኖችን አካሂዳለሁ።	በማነበው ዕሁፍ ውስጥ ያለውን የሀሳብ ትስስር እለያለሁ።	በማነበው ዕሁፍ ውስጥ የማገኛቸው ፍንጭ ሰጪ ቃላት እና ሃረጎች የምንገባውን መልዕክት ለመረዳት ያግዙኛል።	በማነበበት ወቅት በዕሁፍ ውስጥ በቀረበው መረጃ ላይ ብቻ ከማተኮር ይልቅ ከርዕስ ጉዳይ ጋር በተያያዘ ያለኝን ዳራዊ እውቀትና የግል ልምድ ለማዛመድ እሞክራለሁ።	በማነበበት ወቅት በተለያዩ የዕሁፉ አንዎች መካከል በቀረቡ ሀሳቦች መካከል ያሉ ግንኙነቶችን ለመለየት ጥረት አደርጋለሁ።	በማንበብ ሂደት ከመረጃዎች በመነሳት የመወሰን ብልሃትን በመተግበር በመስመር መካከል ለማንበብ ጥረት አደርጋለሁ።
4	2	4	4	3	1	2	2	3	1	1	
2	4	2	2	4	4	5	3	5	3	2	
5	2	5	5	2	3	2	5	5	2	3	
1	4	3	4	3	4	4	3	4	2	2	
4	5	2	5	4	2	4	3	4	2	3	
5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	
2	2	3	3	2	2	2	3	2	2	3	
5	3	3	5	4	5	5	4	4	5	2	
5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5	
4	2	1	3	5	3	4	5	3	4	3	
5	5	5	5	4	3	3	4	5	3	4	
2	3	5	4	3	4	2	3	4	3	2	
4	3	4	5	5	5	3	3	5	4	3	
4	2	4	4	2	2	3	2	3	2	2	
1	4	1	4	1	3	1	1	1	1	1	
4	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3	
3	3	3	2	2	4	1	2	1	1	2	

3	4	4	5	4	3	5	4	5	5	3
3	4	4	5	4	3	5	4	5	5	3
3	4	4	5	4	3	5	4	5	5	3
4	1	5	4	5	3	2	4	5	5	4
4	1	5	4	5	3	2	4	5	5	4
4	5	3	5	4	1	2	5	5	1	2
4	2	3	2	5	1	4	5	5	1	2
4	5	1	5	5	1	4	1	5	1	1
2	1	3	3	2	2	3	1	4	1	2
1	4	3	1	1	1	5	4	2	3	1
3	2	4	4	3	4	4	4	4	4	4
5	1	2	1	2	5	1	2	1	1	2
5	1	2	1	2	5	1	2	1	1	2
4	1	4	4	3	3	1	2	1	1	1
2	2	3	2	3	4	2	2	2	3	2
4	4	5	4	4	2	5	5	5	4	3
5	5	5	5	5	5	2	5	2	5	1
5	5	5	5	5	5	2	5	3	5	3
5	5	1	5	3	5	5	3	5	2	5
5	4	1	5	5	3	5	5	5	5	4
5	1	5	1	2	5	3	1	4	2	1
3	3	3	2	2	5	1	2	1	1	2
5	5	5	5	3	4	2	5	4	2	3
3	4	3	4	4	5	3	3	4	4	3
5	4	3	4	4	5	3	3	5	3	4
3	1	4	4	2	2	4	2	4	4	1
2	2	4	4	2	5	2	3	1	2	4
3	3	4	4	4	3	3	5	5	2	3
4	3	4	4	4	3	4	3	3	3	3
3	3	2	2	2	3	3	4	4	4	4
4	4	3	4	4	2	4	4	4	4	4
4	3	3	2	4	2	4	4	4	4	4
4	1	1	4	1	2	3	2	3	2	3
1	5	2	3	5	2	3	3	5	2	3
3	2	1	4	1	2	3	5	4	3	2
3	2	1	4	1	2	3	5	4	3	4
5	1	4	4	2	2	4	5	2	1	3
5	1	1	1	5	4	5	4	5	5	5
3	2	2	4	3	5	3	4	1	4	2
2	2	4	4	2	2	5	2	3	3	1
4	1	4	4	4	2	2	4	5	2	5

2	2	1	4	1	3	5	2	3	3	1
2	2	5	3	3	3	3	3	2	2	4
4	2	1	2	3	4	4	2	3	4	2
2	1	4	4	2	4	5	4	5	3	5
4	4	4	4	4	2	2	3	3	4	3
1	3	4	4	2	2	3	1	3	5	2
4	2	4	4	3	1	2	2	3	1	1
2	3	4	2	2	5	4	4	3	2	4
4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4
4	4	4	3	4	2	3	4	3	1	2
5	4	3	5	5	1	2	5	5	2	5
4	3	4	5	1	1	1	3	4	1	1
5	1	4	1	1	1	1	2	5	1	1
3	4	4	5	5	5	3	2	2	3	5
5	4	4	4	4	2	2	4	4	4	4
1	1	1	2	1	2	1	2	2	1	2
4	4	5	3	5	3	5	4	5	3	4
4	2	4	2	5	2	2	2	3	1	4
2	3	1	3	5	5	4	1	2	3	3
4	4	4	4	4	2	2	1	4	4	3
4	2	2	4	4	2	4	3	2	4	2
3	1	1	5	5	5	4	1	4	1	3

በማንበብ ሂደት ከመረጃዎች በመነሳት የመወሰን ብልሃትን በመተግበር በመስመሮች መካከል ለማንበብ ጥረት አደርጋለሁ	በማነበው ሁሉ ለመረዳት አልቸገርም።	ያነበብኩትን ምንባብ የበለጠ ለመረዳት በራሴ አገላለፅ እፅፈዋለሁ ወይም እናገረዋለሁ።	ምንባቡን ከማንበቤ በፊት የማከናወኛቸውን ተግባራት አስቀድሜ አቅዳለሁ።	ምንባቡን በማነበብ ት ጊዜ ትኩረት ሳጣ ወደ ኋላ ተመልሼ እንደገና አነባለሁ።	ለምንባብ በቀረበ ፅሁፍ ውስጥ በጥልቀት የማነበውን እና ብዙ ትኩረት የማልሰጥ በትን ሀሳብ በመለየት አነባለሁ።	ምንባቡን አንበቤ ምን ያህል እንደተረዳሁ እና መልመጃዎቼን በመስራት ስራት ዘራያ ያሳየሁትን መሻሻል በራሴ እገመግማለሁ።	በማነበብ ት ወቅት ተማሪዎችን እንደገና ያስተካክሉኝ እጠይቃቸዋለሁ።	ማንበብ ከመጀመሪያ በፊት በርዕሶቼ እና በንፁሳን ርዕሶቼ በቀረቡት ጉዳዮች ዘራያ መወያየት ያስደስተኛል።	በአማርኛ ጥያቄዎችን እጠይቃለሁ።	በአማርኛ ተናጋሪዎች ድጋፍ እጠይቃለሁ።	በማንበብ ሂደት የተወሰኑ አባላትን ቀሩ በድኖች ውስጥ በመሆን በጋራ መስራት እና መደጋገፍን በንቃት አሳይቻለሁ።
3	2	2	1	1	3	2	4	1	4	3	
2	4	4	4	2	3	5	3	4	5	4	
4	4	5	5	5	4	5	5	3	5	5	
3	4	3	4	2	4	2	4	2	5	3	
2	3	2	3	4	5	1	3	4	4	5	
5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
2	3	3	3	2	2	3	2	5	3	3	
4	3	3	4	5	3	4	5	4	4	2	
4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	3	
2	5	4	5	5	1	5	5	5	5	1	
5	4	5	4	4	5	4	2	3	5	2	
3	3	4	4	4	3	2	3	3	3	4	
3	2	1	3	5	4	5	1	5	4	5	
3	3	4	4	4	3	4	4	3	2	2	
1	3	3	1	1	3	1	3	1	1	1	
3	2	3	2	3	3	3	4	3	3	2	
3	3	4	1	2	4	4	1	4	5	1	
3	5	5	4	5	4	4	5	2	5	2	
3	5	5	4	5	4	5	4	4	5	2	
3	5	4	5	5	4	5	4	4	5	2	
3	5	5	4	5	4	5	4	4	5	2	
3	2	4	5	2	5	5	1	2	4	1	

3	2	4	5	2	5	5	1	2	4	1
1	4	1	5	4	3	1	1	3	4	2
3	5	4	4	5	3	5	1	2	5	5
4	1	1	2	2	2	5	4	5	5	5
3	4	4	4	2	3	4	2	3	2	1
5	3	4	3	3	4	2	3	1	4	2
4	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3
3	3	4	1	2	5	5	1	4	5	1
3	3	4	1	2	5	5	1	4	5	1
2	2	4	3	3	1	4	5	5	2	1
3	5	3	2	3	2	2	1	2	2	2
5	3	5	5	4	1	4	4	1	5	3
5	5	1	1	5	1	2	1	5	3	1
5	4	2	1	5	1	2	2	5	4	3
3	5	5	3	5	5	4	3	2	5	5
4	4	5	5	4	4	5	4	2	5	5
3	2	2	3	2	5	3	3	5	2	5
3	3	4	1	2	5	5	1	5	5	1
3	2	2	3	2	3	2	4	3	2	2
5	5	4	3	3	3	4	5	3	4	3
5	5	4	3	3	4	4	5	5	4	3
3	4	1	4	4	4	4	4	4	4	1
2	4	2	1	2	3	1	2	2	5	2
3	4	4	4	3	2	4	4	2	4	4
3	3	4	4	3	4	4	4	4	4	4
4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4
2	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4
2	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	1	3	1	2	3	2	3	3	1	5
1	3	5	3	5	5	3	5	3	5	5
2	1	2	3	4	1	2	2	2	3	3
1	1	3	4	1	2	4	2	4	4	2
2	4	1	3	5	3	4	1	3	5	3
5	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5
4	4	2	5	3	3	4	3	3	3	4
3	1	2	5	4	1	1	5	2	3	1
5	5	5	5	3	5	2	2	4	3	2
3	1	2	5	4	1	1	5	2	3	1
3	3	4	5	4	1	2	4	3	2	5
2	3	4	3	3	5	4	5	1	4	2
4	2	3	4	5	1	5	2	4	5	4
4	3	4	4	4	4	2	4	3	2	4

3	2	1	3	1	3	4	3	2	2	1
3	2	1	1	1	1	2	4	1	4	3
1	3	1	5	1	2	5	1	3	1	5
4	1	4	4	4	1	4	1	4	4	4
3	5	1	3	2	1	1	3	1	3	1
5	3	2	5	2	3	5	2	5	3	5
4	4	1	5	1	1	1	4	4	3	4
1	2	2	1	5	1	5	1	2	2	2
4	2	3	5	5	4	3	1	3	2	1
4	1	2	1	1	2	4	5	4	5	1
1	1	3	4	2	1	1	2	2	2	2
5	1	4	3	5	4	4	3	4	4	1
3	3	4	5	5	5	4	2	1	4	4
2	2	3	5	5	4	4	1	3	2	1
2	1	3	4	4	3	4	4	4	2	3
4	2	4	2	4	4	4	2	4	2	4
4	4	5	5	5	3	2	1	4	2	1

