

# ጅማ ዩኒቨርሲቲ



የሶሻል ሳይንስና ሂውማኒቲስ ኮሌጅ

የኢትዮጵያ ቋንቋዎች ሥነ-ፅሁፍ የአማርኛ ትምህርት ክፍል ድህረ ምረቃ

መርሃ-ግብር

"ሰዎችን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎች ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለው ሚና" በሊ.ሙ. ገነት አንደኛ ደረጃ ትምህርት በ8ኛ

ክፍል ተማሪዎች ተተኳሪነት።

በ

ታረቀኝ አብርሃም

አማርኛ ቋንቋን በማስተማር ስነ-ዘዴ ለሁለተኛ ዲግሪ (ማስተርስ) ከፊል

ማሟያነት የቀረበ ጥናት።

ጥቅምት. 2017

ጅማ ኢትዮጵያ

**ጅማ ዩኒቨርሲቲ**

**የሶሻል ሳይንስና ሂውማኒቲስ ኮሌጅ**

**የኢትዮጵያ ቋንቋዎች ሥነ-ፅሁፍ የአማርኛ ትምህርት ክፍል ድህረ ምረቃ**

**መርሃ-ግብር**

"ሰዋሰውን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት በማሳልበት ረገድ ያለው ሚና" በሊሙ ገነት አንደኛ ደረጃ ትምህርት በ8ኛ ክፍል ተማሪዎች ተተኳሪነት፡፡

በ

**ታረቀኝ አብርሃም**

**አማርኛ ቋንቋን በማስተማር ስነ-ዘዴ ለሁለተኛ ዲግሪ (ማስተርስ) ከፊል**

**ማሟያነት የቀረበ ጥናት፡፡**

**አማካሪ :- ለማ ንጋቱ (ዶ/ር)**

**ረዳት አማካሪ :- ምህረት ሰዳሞ (ዶ/ር)**

**ጥቅምት. 2017**

**ጅማ ኢትዮጵያ**

# ጅማ የኒቨርሲቲ

የሶሻል ሳይንስና ሂውማኒቲስ ኮሌጅ

የኢትዮጵያ ቋንቋዎች ሥነ-ፅሁፍ የአማርኛ ትምህርት ክፍል ድህረ ምረቃ መርሃ-ግብር

እንደ ጥናታዊ ፅሁፍ አቀራረብ ገምጋሚ ቦርዶች "ሰዋሰውን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለው ሚና" በሊ.መ. ገነት አንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት በ8ኛ ክፍል ተማሪዎች ተተኳሪነት በተማሪ ታረቀኝ አብረሃም ለሁለተኛ ዲግሪ (ማስተርስ) ማሟያ የቀረበው ጥናት በአማካሪና በፈታኞች ተገምግሞ የየኒቨርሲቲውን መስፈርት ያሟላ ስለሆነ በፈታኞች ተረጋግጦ ተፈርሟል፡፡

የፈታኞች ቦርድ አባላት ማረጋገጫ

የአማካሪ ስም _____	ፊርማ _____	ቀን _____
የውስጥ ፈታኝ ስም _____	ፊርማ _____	ቀን _____
የውጭ ፈታኝ ስም _____	ፊርማ _____	ቀን _____

## ምስጋና

በመጀመሪያ ሁሉን ነገር በቸርነቱ አስጀምሮ ለሚያስፈፅም ለልዑል እግዚአብሔር ምስጋናዬን አቀርባለሁ። በመቀጠልም ጥናቱን ስጀምር የጀመርኩትን ርዕስ በማስተካከል እና መስመር በማስያዝ ከትልመ ጥናቱ አንስቶ እስከ አሁኑ ሰዓት ድረስ ያለ ምንም መሰልቸት በኢሜል ግብረመልስ በመስጠት እና በአካልም የቸገረኝን ሳማክራቸው በጎ ምላሽ በመስጠት የጎበጠውን እያቃኑ የራቀውን እያቀረቡ የረቀቀውን እያጎሉ እዚህ ላደረሱኝ አማካሪዎቼ ለዶ/ር ለማ ንጋቱ እና ለዶ/ር ምህረት ሰዳሞ እንዲሁም ሁሌም ለሚያበረታቱኝ ለዶ/ር ጥበቡሽቴ እና ለዶ/ር ማንያለው አባተ ለዶ/ር ጌታቸው አንተነህ ለመምህራኖቼ በሙሉ ልባዊ ምስጋናዬ ይድረሳቸው። በመቀጠልም ከመጀመሪያ እስከ መጨረሻ ፈተናዎችን በማረም፣ መረጃን በመስጠት ቀና ትብብር ላደረጉልኝ ለሊሙገነት 1ኛ ደረጃ ት/ቤት መምህራን ምስጋናዬ የላቀ ነው። በመጨረሻም የፅሁፉን ረቂቅ በኮምፒውተር በመጻፍ እና ኤዲት በማድረግ ለተባበሩኝ ሁሉ ታላቅ ምስጋና አቀርባለሁ።

## አህፅሮተ ጥናት

የዚህ ጥናት ዋና ዓላማ በኢንዱስትሪ ዘዴ ሰዎችን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎች ፅዕኑ በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና መመርመር ነው። የጥናቱ ተሳታፊዎች በጂማ ዞን በሊሙ ኮሳ ወረዳ በሊሙ ገነት ከተማ አንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት በ2015 ዓ.ም የ8ኛ ክፍል ተማሪዎች ናቸው። ትምህርት በመከታተል ላይ የሚገኙት ተማሪዎች 210 ተማሪዎች በአራት ክፍሎች ውስጥ ሲሆን ለጥናቱ የተመረጡት ደግሞ ከጠቅላላው አራት ክፍሎች በዕድል ሰጪ የንሞና ስልት የ8ኛ (A) እና የ8ኛ(B) ክፍሎች ተማሪዎች ናቸው። ከዚህም በኋላ የተመረጡት ክፍሎች በ8 B(የሙከራ ቡድን) 8A(የቁጥጥር ቡድን) እንዲሆኑ ተደርገዋል። ከእነሱም በፊተና እና በፅሁፍ መጠይቅ አስፈላጊ የሆኑ መረጃዎች ተሰብስበዋል የተሰበሰቡት መረጃዎችም መጠይቅ አስፈላጊ የሆኑ መረጃዎች ተሰብስበዋል የተሰበሰቡት መጃዎችም በገላጭና ድምዳሜያዊ ስታቲስቲክስ ተተንትነዋል። በውጤት ትንተናው መሰረት በኢንዱስትሪ ዘዴና በተለመደው አቀራረብ ምክንያት ሰዎችን ማስተማር በተማሪዎች የሰዎች ፅዕኑ ላይ የታየው ለውጥ ልዩነት መኖሩን በኢንዱስትሪ ዘዴና በተለመደው አቀራረብ ፊተና አማካይ ውጤት መካከል በስታቲስቲክስ ጉልህ ልዩነት ( $p < 0.05$ ) ታይቷል። ይህም በኢንዱስትሪ ዘዴ የተማሩት በተለመደው አቀራረብ ከተማሩት በላይ የሰዎች ፅዕኑ ፅዕኑ መሻሻሉን የጥናቱ ውጤት ያሳያል። ኢንዱስትሪ ዘዴና በተለመደው አቀራረብ ምክንያት በተማሪዎች ሰዎች የመማር ፍላጎት በማጎልበት ረገድ የሚታየው ለውጥ ልዩነት መኖሩን በኢንዱስትሪ ዘዴና በተለመደው አቀራረብ በቅድመ እና ድህረ ፍላጎት የፅሁፍ መጠይቅ አማካይ ውጤት መካከልም በስታቲስቲክስ ጉልህ ልዩነት ( $p < 0.05$ ) ታይቷል። በዚህም ኢንዱስትሪ ዘዴ ከተለመደው አቀራረብ በተሻለ መልኩ ሰዎችን የመማር ፍላጎት ላይ ለውጥ እንዳመጣ በጥናቱ ተረጋግጧል። በጥናቱ ውጤት መሰረትም በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎች ፅዕኑና የመማር ፍላጎት ለማሳደግ ጠቃሚ ሚና እንዳለው ለመረዳት ትችሏል። ይህም በመሆኑ ይህ የኢንዱስትሪ ዘዴ ለአንደኛ ደረጃ ተማሪዎች በተሻለ መፍትሔነት ተቀምጧል።

ማውጫ

ይዘት

ገጽ

ምስጋና ..... i

አህፅሮተ ጥናት ..... ii

የሰንጠረዥ ማውጫ ..... v

ምዕራፍ አንድ ..... 1

1.1 የጥናቱ ዳራ ..... 1

1.2 የጥናቱ አነሳሽ ምክንያት ..... 4

1.3 የጥናቱ ጥያቄዎች ..... 5

1.4 የጥናቱ ዓላማ ..... 5

1.4.1 የጥናቱ ዝርዝር ዓላማዎች ..... 5

1.5 የጥናቱ ጠቀሜታ ..... 5

1.6 የጥናቱ ወሰን ..... 6

1.7 የጥናቱ ውስንነት ..... 7

1.8 የቁልፍ ቃላት ፅንሰ ሃሳቦች አጠቃቀም ብያኔ ..... 7

ምዕራፍ ሁለት ..... 8

2 ክለሳ ድርሳናት እና የተዛማጅ ዕሉፎች ቅኝት ..... 8

2.1 የሰዋሰው ምንነት ..... 8

2.1.1 የሰዋሰው ትምህርት አስፈላጊነት ..... 9

2.1.2 የሰዋሰው ትምህርት አቀራረቦች ..... 11

2.1.3 ኢንዱስትሪ የሰዋሰው ትምህርት ዘዴ ..... 12

2.1.4 በኢንዱስትሪ ዘዴ ሰዋሰው ማስተማር ላይ ምሁራን ያላቸው ዕይታ ..... 13

2.1.5 ዲዲክቲቭ የሰዋሰው ትምህርት ዘዴ ..... 15

2.1.6 በዲዲክቲቭ ሰዋሰው ማስተማር ላይ ምሁራን ያላቸው ዕይታ ..... 15

2.2 የተዛማጅ ጥናቶች ቅኝት ..... 17

2.3 የጥናቱ ጽንሰ ሃሳብና ማዕቀፍ ..... Error! Bookmark not defined.

ምዕራፍ ሶስት ..... 22

3 የአጠናን ዘዴ ..... 22

3.1 የጥናቱ ተሳታፊዎችና የንሞና ዘዴ ..... 22

3.1.1 የመምህራን ናሙና አመራረጥ ..... 23

3.2 የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች ..... 23

3.2.1 ፈተና ..... 23

3.2.2	የፅሁፍ መጠይቅ.....	25
3.3	የጥናቱ ሂደት.....	26
3.4	የማስተማሪያ ቴክኒክ አዘገጃጀት .....	27
3.5	የመረጃ አተናተን ዘዴ.....	29
	<b>ምዕራፍ አራት .....</b>	<b>30</b>
4	የጥናቱ ውጤት ትንተና ማብራሪያ .....	30
4.1	የጥናቱ ውጤት ትንተና.....	30
4.2	የጥናቱ ውጤት ማብራሪያ.....	38
	<b>ምዕራፍ አምስት .....</b>	<b>40</b>
5	ማጠቃለያ ፣ መደምደሚያና የመፍትሔ ሃሳብ.....	40
5.1	ማጠቃለያ .....	40
5.2	መደምደሚያ.....	42
5.3	የመፍትሔ ሃሳቦች.....	43
	<b>ዋቢ መጻሕፍት .....</b>	<b>44</b>
	<b>አባሪዎች.....</b>	<b>47</b>

## **የሰንጠረዥ ማውጫ**

ሰንጠረዥ 4.1 የሙከራ ቡድንና የቁጥጥር ቡድን ቅድመ ፈተና የሰዋሰው ፈተና ችሎታ ንፅፅር በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት.....	36
ሰንጠረዥ 4.2 በሙከራ ቡድንና በቁጥጥር ቡድን ድህረ ፈተና የሰዋሰው ፈተና ችሎታ ንፅፅር በባዕድ ንፅፅር በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት .....	37
ሰንጠረዥ 4.3 የቡድኖቹ የቅድመና የድህረ ልምምድ የሰዋሰው ፈተና ችሎታ ተናጠላዊ ንፅፅር በዳግም ልኬት ናሙና ቲ-ቴስት.....	38
ሰንጠረዥ 4.4 በኢንዱስትሪ ዘዴ እና በተለመደው አቀራረብ ቅድመ የመማር ፍላጎት በማጎልበት ላይ የሚታየውን ንፅፅር (በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት).....	40
ሰንጠረዥ 4.5 በኢንዱስትሪ ዘዴና በተለመደው አቀራረብ ድህረ የመማር ፍላጎት በማጎልበት ላይ የሚታየው ንፅፅር (በባዕድ ናሙና) ቲ-ቴስት).....	41
ሰንጠረዥ 4.6 የቡድኖቹ የቅድመና የድህረ የሰዋሰው የመማር ፍላጎት የፅሁፍ መጠይቅ ተናጠላዊ ንፅፅር (በዳግም ልኬት ናሙና) ቲ-ቴስት.....	43

# ምዕራፍ አንድ

## 1.1 የጥናቱ ዳራ

ቋንቋ ፈርጂ ብዙ ጥቅሞች ያሉት እና የሰው ልጆችን በማግባባት በማህበራዊ ሕይወት ውስጥ እጅግ የጠበቀ ትስስር እንዲኖራቸው በማድረግ የሚጫወተው ሚና የላቀ ነው። ያለቋንቋ የሰውን ልጅ በማህበራዊ፣ በፖለቲካዊ እና በኢኮኖሚያዊ ማስተሳሰር አይቻልም። ስለዚህ የሰው ልጅ ያለ ቋንቋ ሕይወት ምንም ትርጉም የሌለው ይሆናል። ቋንቋን ለተማሪዎች ማስተማር ዋነኛ ዓላማው ተማሪዎች በክፍል ውስጥ የማዳመጥ፣ የመናገር፣ የማንበብ እና የመጻፍ ክህሎቶች እንዲያገኙ እና ተማሪዎች ከሰዎች ትምህርት ጋር ጥልቅ ቁርኝት ኖሯቸው የመናገር ችሎታቸው እንዲጎለብት ብሎም የሥነፊልፍ ዕውቀት ኖሯቸው ጥሩ የቋንቋ ተመራማሪና ፀሐፊ እንዲሆኑ ለማድረግ ነው።

ቋንቋ ጥበብም ሳይንስም ነው። ጥበብነቱ መምህሩ በክፍል ውስጥ ለተማሪዎች ትምህርቱን ውብ እና ማራኪ በሆነ ሁኔታ ለማቅረብ የሚጠቀምበትን የራሱ ዘዴ የሚያመለክት ሲሆን። ሳይንሳዊነቱ ደግሞ መምህሩ በቋንቋ ላይ ያለውን ስነልሳናዊ ግንዛቤ ነው። ቋንቋን ማስተማር የተጀመረበት ጊዜ ረጅም ዘመናትን ያስቆጠረ ቢሆንም የሰዎች ትምህርት ግን ከ20ኛው ክፍለ ዘመን ወዲህ በቋንቋ ትምህርት ውስጥ ተካቷል። ከዚህ አገላለፅ ለመረዳት እንደሚቻለው ቋንቋን ማስተማር የተጀመረው እጅግ ቀደም ባሉት ዘመናት ሲሆን ስነልሳን ግን ራሱን ችሎ መጠናት የተጀመረው በ20ኛው ክፍለ ዘመን ተቀባይነት እያገኘ እንደመጣ (stem 1986;126) አክለው ይገልጻሉ።

Ur (1999) እንደሚገልፁት የማንኛውም ቋንቋ ተናጋሪ በቋንቋ ሃሳቡን በንግግርም ሆነ በፅሁፍ ለመግለፅ እንዲሁም የሌላውን ሰው መልዕክት በትክክል ለመረዳት የሰዎች ዕውቀት ያስፈልገዋል። ሲሉ Brown (1994) ደግሞ የቋንቋ ትምህርት ክህሎት ከማዳበር ባሻገር የቋንቋው ተማሪ ሊገነዘበው የሚገባውን ዕውቀት ማካተት ይኖርበታል። ይህም ዕውቀት የቋንቋ ስርዓት ወይም ሰዎች ነው ይላሉ። በዚህ መሰረት አፍ መፍቻም ሆነ ሁለተኛ ቋንቋን ከተግባቦታዊ አገልግሎት በተጨማሪ ሰዎች ሥርዓቱን መማርም ሆነ ማስተማር አስፈላጊ ይሆናል። የቋንቋ ዕውቀትና ችሎታ የሚለካው ተግባቦታዊ አገልግሎቱን ከሥርዓቱ አቀናጅቶ መገንዘብ በመሆኑ ሰዎችን መማርም ሆነ ማስተማር በጣም አስፈላጊ እና የግድ ነው። ምክንያቱም ያለሰዎች ዕውቀት የቋንቋ ባህር ውስጥ ለመዋኘት የማይታሰብ ስለሆነ ነው።

Larsen (1997, 18-19) ገለፃ "በቋንቋ ትምህርት ውስጥ ሰዎች አስፈላጊ መሆኑ የሚያጠያይቅ አይደለም ምክንያቱም ቋንቋን በትምህርትነት ከማቅረቻን በፊት የቋንቋን ተፈጥሮ አሰራርና ባህሪ ማወቅ ይጠበቅብናል። ከቋንቋ ባህሪ ውስጥ ደግሞ አንዱ ስርዓቱ ነው። ስርዓቱ የሚጠናው ደግሞ በሰዎች ትምህርት ነው" በማለት የሰዎች ትምህርት በቋንቋ ትምህርት ውስጥ አስፈላጊ መሆኑን ያስረዳል።

ከላይ ከጠቀስናቸው ሃሳቦች መገንዘብ የምንችለው በቋንቋ ትምህርት ውስጥ ሰዎችን ማስተማር የግድ መሆኑን ነው። ምክንያቱም አንድ የቋንቋ ተማሪ ቋንቋውን ችሏል የሚባለው ከአራቱ ክሂሎች በተጨማሪ የቋንቋውን ሰዎች ጠንቅቆ ሲያውቅ መሆኑንና ሰዎች በቋንቋ ማስተማር ውስጥ በጣም አስፈላጊ ከሆኑ ጉዳዮች ውስጥ የሚመደብ እንደሆነና ያለሰዎች ዕውቀት ቋንቋን በትክክል ለመረዳትና ለማወቅ እንደማይቻልም ያስረዳል።

ከ1840-1940ዎቹ ዓመታት ጎልቶ የታየው ሰዎች ወትርጉም የቋንቋ ማስተማሪያ ዘዴ (grammar Translation Method) ተማሪዎች ሰዎች ህግጋትን እንዲያውቁ ከፍተኛ ትኩረት ይሰጥ ነበር ። ይሁን እንጂ በ1970ዎቹ መጨረሻ አካባቢ ሰዎች ወትርጉም ዘዴ በእዝን ወአፋዊና በሁነታዊ የቋንቋ ማስተማሪያ ዘዴ (situational Language teaching Method) ሲተካና ተግባራዊ የቋንቋ ማስተማሪያ ዘዴ ተቀባይነት እያገኘ ሲመጣ በሁለተኛ ቋንቋ ትምህርት ውስጥ ለሰዎች ትምህርት ሲሰጠው የነበረው ትኩረት እየቀነሰ መጥቷል። (Rutherford 1987)።

ተግባራዊ የቋንቋ ማስተማሪያ ዘዴ ባለሙያዎች እንደሚገልፁት የቋንቋ መዋቅር ከመግለፅ ይልቅ በቋንቋው መግባባት የሚያስችሉ ሁኔታዎችን በማመላከት ላይ የሚያተኩር ዘዴ ነው። (Light bown and spade (2006) እንደሚያስረዱት መዋቅሮችን ተራበተራ ማቅረብ ቋንቋን በሚገባ ለመለማመድ አያስችልም። በቋንቋ ትምህርት ሂደትም በመጀመሪያ በሚገባ መግባባት ለመቻል (fluency) ትኩረት ሰጥቶ ተማሪዎችን ማለማመድ ተገቢ ነው። ይህንን ልምድ ተከትሎም ትክክለኛነትን (accuracy) ለማምጣት መስራት ይገባል። እንደ spada እና Light bown "አገላለፅ ተማሪዎች በተግባራዊ ዘዴ ሲማሩ በቋንቋው እውነተኛ (authentic) አጠቃቀምን ያዳብራሉ። ከዚህ ጋር በተያያዘም በርካታ የመስኩ ባለሙያዎች (krashen (1985) እና Terrel (1977) በቋንቋ ትምህርት ሂደት ለቋንቋ ቅርፅ የሚሰጠውን ትኩረት ጥያቄ ውስጥ አስገብተውታል።

የተግባራዊ የቋንቋ መማር ንድፈ ሃሳብ (function Language Theorist) አራማጆች እንደሚገልፁት ቋንቋ ተግባራዊ መፍጠሪያ እንጂ የቋንቋው መዋቅር አይደለም (Halliday (2004))። እንደዚህ ባለሙያ አገላለፅ የቋንቋ ትምህርት ዓላማ ተግባራዊ እንዲፈጥር ማስቻል ነው። የሰዎች ትምህርት ይህን የቋንቋ ትምህርት ዓላማ ከግብ ለማድረስ በሚያስችል ስልት

መቅረብ ይኖርበታል። ሰዎችም በማህበራዊ ግንኙነት ውስጥ ካለው ግልጋሎት አንጻር ሊፈተሽ ይገባል።

የሰዎች ትምህርት በኢንዱስትሪ ዘዴ እና በዲዳክቲክ ዘዴ ማስተማር እንደሚቻል የተለያዩ ባለሙያዎች ይገልጻሉ። እነዚህን የሰዎች ትምህርት አቀራረብን የተለያዩ ባለሙያዎች እንደሚከተለው ያስረዳሉ።

የሰዎች ትምህርት በክፍል ውስጥ ለማቅረብ ከሚያስችሉ ስልቶች አንዱ ኢንዱስትሪ (ከዝርዝር ወደ አጠቃላይ) የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ነው። ኢንዱስትሪ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ የቋንቋውን መዋቅር በቀጥታ ከመግለፅ ይልቅ በተዘዋዋሪ መንገድ ተማሪዎች ህግጋቱን ፈልገው እንዲደርሱባቸው ሁኔታዎችን ያመቻቻል። (Nunan (1999); Krashen (1982))።

ማረው (2003:42) እንደሚያስረዱት ሰዎችን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር በታወቀ ነገር አማካይነት ወይም ከታወቀ ነገር በመነሳት ያልታወቀ ሰዎች ህግጋትን ማስተማር ሲሆን አቀራረቡም ለተማሪዎች አንድ ዐረፍተነገር በምሳሌነት በማቅረብ ከዚያ ዐረፍተ ነገር በመነሳት የሰዎች ህግጋትን እንዲያወጡ ለማድረግ ያገለግላል። ሌላው የሰዎች ትምህርት አቀራረብ በዲዳክቲክ አቀራረብ ማስተማር (ከአጠቃላይ ወደ ዝርዝር ወይም ቀጥተኛ በሆነ መንገድ) ሲሆን መምህር ተኮር እና በእያንዳንዱ መዋቅር የቅርፅ ልዩነት ላይ ግልፅ ትንተና በማድረግ የሚሰራ ሆኖ ተማሪዎች የቋንቋን መዋቅር እንዲተነትኑ የሚደረግበት ስልት ነው። Ur (1996) እንደሚገልፁት ተማሪዎች የትኛውን የሰዎች ህግ እንደሚፍልጉ ካላወቁ ተማሪዎቹ እንዲያውቁ ሚፈለገውን ነገር መገመት አስቸጋሪ ይሆናል። ይህ በትክክል ተለይቶ ካልታወቀ እንዲሁ ዝም ብሎ ጊዜን ማባከን ይሆናል።

ከላይ ከቀረበው ሃሳብ መረዳት የሚቻለው የተለያዩ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴ መኖራቸውንና ከአቀራረቡም ውስጥ አንዱ ዲዳክቲክ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴ ሲሆን አቀራረቡም መምህር ተኮር ሆኖ ተማሪዎች የቋንቋን መዋቅር እንዲተነትኑ የሚደረግበት ስልት ነው። ሌላው የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ኢንዱስትሪ አቀራረብ እንደሆነና አቀራረቡም ተማሪዎች ለበርካታ ምሳሌዎች እንዲጋለጡ በማድረግ ለትምህርትነት የቀረበውን ሰዎች ህግ እንዲያውቁ የሚደረግበት ትምህርት አቀራረብ መሆኑን መረዳት ይቻላል።

ከላይ በጥቂቱ ለመዳሰስ እንደተሞከረው የሰዎች ትምህርት በቋንቋ መማር ማስተማር ሂደት ውስጥ ያለው ሚና ከፍተኛ ቢሆንም አቀራረብን በተመለከተ ሁሉንም ባለሙያዎች የሚያስማማ አንድወጥ አቋም የለም ምክንያቱም በየጊዜው የሚወጡ የተለያዩ ባለሙያዎች

በጥናታናታቸው የራሳቸውን ጥናት ብቻ አጉልተው ስለሚሄዱ እና አቀራረብ ላይ ሁሉም የራሱን ዘዴ ብቻ ይዞ ስለሚጓዝ ነው።

በአጠቃላይ ቋንቋ መምህሩ በይዘትነት የመረጠውን ትምህርት ወደ ክፍል ይዞ ሲገባ ትምህርቱን በትክክል ተማሪዎች ዘንድ ያደርስልኛል ብሎ የሚያስበውን ማቅረቢያ ዘዴ መምረጥ ይኖርበታል። ለትምህርት የተዘጋጀውን የሰዋሰው ይዘት ለማቅረብ የትኛው የማቅረቢያ ዘዴ ውጤታማ ነው? የሚለው ሃሳብ በጥናት ሊፈተሽ ይገባል። ይህ ጥናትም ኢንዱስትሪ ዘዴ የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና ይመረምራል።

## 1.2 የጥናቱ አነሳሽ ምክንያት

አጥኚው በዚህ ርዕስ ላይ ለጥናት እንዲነሳሳ ካደረገው የመጀመሪያው ዐቢይ ጉዳይ ከመምህራን ጋር መደበኛ ያልሆነ ውይይት ሲያደርግ መምህራን አብዛኛውን ጊዜ የዲዳክቲክ ዘዴ ላይ ብቻ ተመርኩዘው ሰዋሰውን ማስተማራቸውና መምህሩ ብቻ ቅርፁን እና ህግጋቱን ተናጋሪ መሆኑ (መምህር ተኮር መሆኑ) እና የተማሪዎቹ ተሳትፎ አናሳ መሆን በተማሪዎች የሰዋሰው ዕውቀት ላይ ክፍተት መኖሩን ተገንዝቧል። በተጨማሪም ተማሪዎች በሰዋሰው ትምህርት ላይ ያላቸው ተሳትፎ አናሳ መሆን እና በትምህርቱ ላይ ፍላጎት ማጣት በመመጣር ማስተማር የሥራ ላይ ግምገማ ተገንዝቧል። ከዚህም በተጨማሪ ተማሪዎች ሰዋሰው ከተማሩ በኋላ በሰዋሰው ፈተና የሚያመጡት ውጤት ዝቅተኛ እንደሆነ በተለያዩ ጊዜያት አጥኚው ከሥራ ልምዱ መገንዘብ ችሏል።

ማረው (2003:40) "የሰዋሰው ዋና ዓላማ ተማሪዎቹ ቋንቋውን በአግባቡ እንዲጠቀሙበት ከማስቻል ውጪ አይሆንም። ይሁን እንጂ በርካታ መምህራን በየማስተማሪያ ክፍሉ አብዛኛውን የትምህርት ጊዜ የሚያጠፉት ሰዋሰዋዊ ህግጋትን እና መደበኛ መዋቅሮችን በማለማመድ ነው" በማለት የመምህራንን የሰዋሰው ትምህርት አተገባበር ይገልጻል።

በመሆኑም በኢትዮጵያ የቋንቋ ትምህርት ሰዋሰውን አስመልክቶ በርካታ ጥናቶች የተካሄዱ ቢሆንም እነዚህ ጥናቶች ለኢንዱስትሪ የሰዋሰው ትምህርት አቀራረብ ብዙም ትኩረት አልሰጡም። በሌላም በኩል የሰዋሰውን ትምህርት በኢንዱስትሪ ዘዴ በተለይም በ1ኛ ደረጃ ተማሪዎች ላይ ቢፈተሽ ተማሪዎቹ ውጤታማ ይሆኑ ይሆን? የሚል ጥያቄ በውስጡ ተመላልሷል። ስለሆነም ሰዋሰውን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር የተማሪዎቹን የሰዋሰው ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና መፈተሽ ላይ ትኩረት አድርጓል።

### 1.3 የጥናቱ ጥያቄዎች

- 1- በክፍል ውስጥ የሰዎች ትምህርትን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር በተማሪዎቹ የሰዎች ትምህርት ዕውቀት ላይ ምን ዓይነት ለውጥ ይኖረው ይሆን?
- 2- የሰዎች ትምህርትን በኢንዱስትሪ ዘዴ በክፍል ውስጥ ሲማሩ ያላቸው የሰዎች የክፍል ውስጥ ተሳትፎ ምን ያህል ይሆን?
- 3- በኢንዱስትሪ እና በተለመደው አቀራረብ ሰዎችን ማስተማር በተማሪዎች ሰዎች የመማር ፍላጎት ላይ ልዩነት ይኖረው ይሆን?

### 1.4 የጥናቱ ዓላማ

የዚህ ጥናት ዋና ዓላማ ኢንዱስትሪ ዘዴን ተጠቅሞ ሰዎችን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎች ዕውቀት በማጎልበት ረገድ የሚኖራቸውን ሚና መፈተሽ ነው።

#### 1.4.1 የጥናቱ ዝርዝር ዓላማዎች።

ጥናቱ የሚከተሉት ዝርዝር ዓላማዎች ይኖሩታል።

- የሰዎችን ትምህርት በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር በተማሪዎች የሰዎች ዕውቀት ላይ የሚኖረውን ለውጥ መመርመር።
- የሰዎችን ትምህርት በኢንዱስትሪ ዘዴ ሲማሩ ያላቸውን የክፍል ውስጥ ተሳትፎ መፈተሽ።
- በኢንዱስትሪ እና በተለመደው አቀራረብ ሰዎችን ማስተማር የተማሪዎችን ሰዎች የመማር ፍላጎት በማጎልበት ረገድ የሚኖረውን ልዩነት መመርመር።

### 1.5 የጥናቱ ጠቀሜታ

ይህ ጥናት የሚከተሉት ጠቀሜታዎች ይኖሩታል።

- ለቋንቋ መምህራን፡- ኢንዱስትሪ ዘዴን ተጠቅሞ ሰዎችን ማስተማር የተማሪዎች የቋንቋ ዕውቀት እንዲያብርና ቋንቋውንም በጥሩ ሁኔታ ለማስተማር የሚያስችለውን ዕውቀት እንዲያገኙ ይረዳቸዋል።
- ኢንዱስትሪ ዘዴን ተጠቅሞ ሰዎችን ማስተማር የተማሪዎች ሰዎች የመማር ፍላጎት ለማጎልበት ያለውን ጥቅም መምህራን እንዲረዱ ያስችላል።
- ለተማሪዎች፡- በኢንዱስትሪ ዘዴ መማር የሰዎች ዕውቀታቸውን እንዲያሳድጉ ያግዛል።

➤ ለአጥኚዎች፡- ወደፊት ከዚህ ጥናት ጋር ተያያዥነት ያለው ጥናት ለሚያጠኑ ተመራማሪዎች ሰዋሰውን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር ያለውን ጠቀሜታ ተረድተው ከፍተኛ ያለ ጥናት እንዲያካሂዱ እንደ መረጃ ምንጭነት ያገለግላል፡፡

## 1.6 የጥናቱ ወሰን

ይህ ጥናት የተካሄደው በአሮሚያ ክልል በጂማ ዞን ሊሙ ኮሚ ወረዳ በሊሙ ገነት ከተማ (01) አንደኛ ደረጃ ት/ቤት በ2015 ዓ.ም የ8ኛ ክፍል ተማሪዎችን ኢንዱስትሪ ዘዴን ተጠቅሞ ሰዋሰውን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት የማጎልበቱን ሚና ከመፈተሽ ውጪ ሌሎች ተዛማጅ ጉዳዮችን አላካተተም በትምህርት ቤቱ አራት የስምንተኛ ክፍሎች ማለትም (A, B, C, D) ሲሆኑ፡ ከእነዚህ ውስጥ የአማርኛ አፍ-ፊት ተማሪዎች የሚማሩት በሁለት ክፍሎች ማለትም (A እና B ሲሆን ሌሎቹ ተማሪዎች (C እና D) አማርኛ ቋንቋ ሁለተኛ ቋንቋቸው የሆኑት በጥናቱ አልተካተቱም የአፍ-ፊት ተማሪዎች ላይ ጥናቱ የተካሄደ ሲሆን ቁጥራቸውም ሰማንያ (80) ነው፡፡ ከእነዚህ ውስጥ በቀላል እጣ አወሳሰድ 8A (40) 8B (40) ተማሪዎች የተወሰዱ ሲሆን፤ 8A (40) የቁጥጥር ቡድን እንዲሁም 8B (40) የሙከራ ቡድን በማድረግ ተወስደዋል፡፡

ጌታሁን (1989) እንደሚያስረዱት "ሰዋሰው" የሚለው ቃል ሁለት አሻሚ ፍቺዎችን ይዞ ይገኛል፡፡ አንደኛው ፍቺ የሰው ልጅ የሚጠቀምበትን ቋንቋ ዕውቀት የሚጠቁመውና በሰው ልጅ አዕምሮ ውስጥ ያለውን ችሎታ የሚመለከት ነው፡፡ የሰው ልጅ ቋንቋውን ሊያውቅና ሊጠቀምበት የሚችለው ይህ ችሎታ ስላለው ነው፡፡ ሁለተኛው ፍቺ ደግሞ የቋንቋ ተመራማሪዎች ስለ ቋንቋ ስርዓትና መዋቅር የሚያደርጉትን ገለጻ የሚጠቁመው ነው፡፡ ይህ ጥናትም ሰዋሰው የሚለውን ዕንሰ ሃሳብ ተማሪዎችን እውቀታቸውን በኢንዱስትሪ ዘዴ በክፍል ውስጥ ከማሻሻል አንጻር ከመጀመሪያው ፍቺ ጋር ብቻ አያይዞ የሚመለከት ነው፡፡

ጥናቱ ከሰዋሰው አቀራረቦች ውስጥ ኢንዱስትሪ የሰዋሰው ዘዴን በሰፊው ለማየት ሞክሯል ፡፡ በጥናቱ ውስጥም ሁለት የቋንቋ መምህራንን ተሳታፊ አድርጓል፡፡ ጥናቱ የሚያተኩረው በኢንዱስትሪ ዘዴ ሰዋሰውን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና ማሳየት ላይ ያተኮረ ነው፡፡

### 1.7 የጥናቱ ውስንነት

ይህ ጥናት የሚያተኩረው በሊሙ ገነት 1ኛ ደረጃ ት/ቤት ነው። ጥናቱ በአንድ ትምህርት ቤት ላይ ብቻ ማተኮሩ ውስንነት ይታይበታል። ምክንያቱም ጥናቱ በሙከራ ላይ የተመሰረተ በመሆኑ ከጊዜ እና ከአቅም አንፃር ሌሎች ትምህርት ቤቶችን ማካተት አልተቻለም። በተጨማሪም ሰዎችን በኢንዱስትሪ ዘዴ ተጠቅሞ ማስተማር የተማሪዎችን ዕውቀት ማሳልባትን ከመፈተሽ ውጪ ሁሉንም የሰዎች ትምህርት አቀራረቦች በጥናቱ ውስጥ ስላላከተተ ጥናቱ ውስንነት ይታይበታል።

### 1.8 የቁልፍ ቃላት ፅንሰ ሃሳቦች አጠቃቀም ብያኔ

ከጥናቱ ተላውሎች (Variables) ጋር በቀጥታ ግንኙነት ያላቸው ፅንሰ ሃሳቦች እንደሚከተለው ይሆናል።

- ኢንዱስትሪ የሰዎች ትምህርት ዘዴ። ሰዎች ህጋትን በቀጥታ ሳይሆን ተዘዋዋሪ በሆነ መንገድ ተማሪዎች ለበርካታ ምሳሌዎችና ምልልሶች እንዲጋለጡ በማድረግ በትምህርትነት የሚቀርበውን ሰዎች ህግ እንዲያወቁ የሚያደርግ የሰዎች ትምህርት ዘዴ ነው።
- የሰዎች ዕውቀት፡- ተማሪዎች የቀረበላቸውን የሰዎች ትምህርት ይዘት ምን ያህል ተገንዝበውታል የሚለውን ለመመዘንና የሚቀርብላቸውን የሰዎች ትምህርት ላይ የሚያሳዩትን ለውጥ ይመለከታል።
- ዲዳክቲክ የሰዎች ትምህርት ዘዴ፡- ዲዳክቲክ የሰዎች ትምህርት ዘዴ ከአንድ የቋንቋ ህግ በመነሳት (ከሰዎች ህግ) ህጉን ተንትኖ በማረጋገጥ ወደ ህጉ ተመልሰው የሚደርሱበት ዘዴ ነው።
- ሰዎች የመማር ፍላጎት፡- ተማሪዎች የቀረበላቸውን የሰዎች ትምህርት ሲማሩ በማስተማር ስልቱ ላይ ያላቸውን ቅድሚያ ተነሳሽነት ያመለክታል።

# ምዕራፍ ሁለት

## 2ክለሳ ድርሳናት እና የተዛማጅ ፅሁፎች ቅኝት

### 2.1 የሰዋሰው ምንነት

ባዬ (2000) ሰዋሰው የሚለውን ፅንሰ ሃሳብ ሲያብራሩ "ሰዋሰው" የሚለው ቃል በግዕዝ "መሰላል" ማለት ነው። መሰላል ከአንድ አነስተኛ ደረጃ ወደ ከፍተኛ ደረጃ ቀስ በቀስ ለመውጣትና ለመውረድ የሚያስችል መሳሪያ ነው። የአማርኛ ሰዋሰው ሲባልም የአማርኛን የድምፆች ዓይነት አፈጣጠር አቀናጃጀት የአማርኛን ቃላት አይነት፣ አመሰራረትና አቀናጃጀት እንዲሁም የሀረጎቹን አይነትና የአወቃቀር ስርዓት ደረጃ በደረጃ የሚያሳይ የዕውቀት ዘርፍ ነው። ድምፅ ከድምፅ ጋር ተቀናጅቶ ቃልን ቃል ከቃል ጋር ተቀናጅቶ ሀረግን፣ እንዲሁም ሀረግ ከሀረግ ጋር ተቀቅሮ ዓረፍተ ነገርን ደረጃ በደረጃ የሚፈጥርበትን ሥርዓት የሚመለከት ጥበብ ነው።" ከዚህ ብያኔ መረዳት የሚቻለው ሰዋሰው በቋንቋ ውስጥ የሚገኙት ድምፆች በተለያዩ ሁኔታዎች ተሰባጥረው ቃላትን፣ ቃላትም በተራቸው ሥርዓት ባለው መንገድ ተቀናጅተው ሐረጎችን፣ ሐረጎችም ተቀናጅተው ዐረፍተነገር የሚመሰረትበትን ሁኔታ የሚመረምር ሳይንስ መሆኑን መረዳት ይቻላል። መለሰ (2008) በኢትዮጵያ ቋንቋዎች ጥናትና ምርምር የታተመውን የአማርኛ መዝገበ ቃላት (1993) ዋቢ በማድረግ እንደሚያስረዱት ሰዋሰው የቃላት አመሰራረትና የዐረፍተነገር አሰካክ ስርዓት ወይም ሕግ ነው። ከዚህ ባሻገር Ur (1988) የሰዋሰውን ምንነት እንደሚያስረዱት ሰዋሰው በደምሳሳው ቃላት ወይም ጥቂት ቃላት ረዘምያለ ትርጉም ሰጪ አሐዶችን የሚመሰርቱበት መንገድ ነው። ይህ አመለካከት ከላይ ከተጠቀሱ አመለካከቶች የሚለየው ለሰዋሰው የሚሰጠውን ብያኔ ከዐረፍተ ነገር አመሰራረት ጋር ብቻ ያስተሳሰረ መሆኑን ነው።

የእንግሊዝኛው ኮንተምፖራሪ መዝገበ ቃላት (2001) ሰዋሰው ምንነት ሲገለፅ ቃላት ቅርፃቸውን በመቀያየር ዐረፍተነገር የሚመሰርቱበት ህግ ወይም ይህን ህግ ለመጠቀም የምናጠናበት ነው ይለዋል። Povjakalova (2012) Skirivner (2003) ን በመጥቀስ ሰዋሰው ማለት ደረቅ የእውነቶች ዝርዝር ሳይሆን በአዕምሮአችን ያለና ህይወት ያለው ሌሎች ሰዎች የሚናገሩትን ወይም የሚፅፉትን የምንረዳበትና የምንግባባበትን ችሎታ የሚሰጠን ነገር ነው በማለት ያቀርባል። ከዚህ አንጻር ሙሉ መልዕክት ለማስተላለፉም ሆነ ለመቀበል የግድ ዐረፍተነገር መገንባት አለበት። ይህ ደግሞ የቋንቋው ህግ ሆኖ እንደሚያገለግል ያስረዳል።

Harmer (1987) ሰዋሰው በአንድ ቋንቋ ውስጥ የቃላት ወደተለያዩ ቅርፅ መለዋወጥና ቃላትም በሥርዓት ተቀናጅተው ዐረፍተነገርን የሚመሰርቱበትን ህግ የሚያጠና ሳይንስ ነው በማለት ያስረዳሉ።

Jinyayun (2009) ሰዋሰውን የሚከተሉት ዝርዝር ነጥቦችን በማቅረብ ለመግለፅ ይሞክራሉ። ሰዋሰው ዐረፍተ ነገር የሚመሰረትበት ማሽን ነው። ሰዋሰው በቋንቋ ትምህርት ውስጥ ልክ አንድ ነገር በሂደት እንደሚሰራ በትምህርት ውስጥም ሰዎች ቃላትና ሀረጎችን እያስታወሱ እንዲያስቡ ያደርጋል። ሰዋሰውን ማስተማር የሕግ መመሪያ (ትዕዛዝ) ነው። ሰዋሰው ሊማሩት የሚችሉት ሕግ ነው። ይህም የመማር ማስተማር ገፅታ ራሱ የሚታወቅና ተሸጋጋሪ መሆኑን ያሳያል። ከዚህ የምንረዳው እንደ ቋንቋው ህግ ቃላትና ሀረጎች አልፎም ዐረፍተነገር የሚመሰረትበት ሂደት ነው። አስቀድሞም በቋንቋ ተናጋሪው ዘንድ የተደራጀና የተዘጋጀ በመሆኑ በእውነተኛ ተግባራት ውስጥ ውስን ቢሆንም በመደበኛ ትምህርት ማግኘት እንደሚቻልና በትምህርት ሂደት በዕውቀትና በድርጊት ታግዞ ወደ ሌሎች ማሸጋገሪያ የሚቻል የቋንቋ ህግ እንደሆነ መረዳት ይቻላል።

በካምብሪጅ ኢንተርናሽናል የእንግሊዝኛ መዝገበ ቃላት (1995) ውስጥ ሰዋሰው ቃላት ቅርፃቸውን የሚለውጡበትንና ከሌሎች ቃላት ጋር ተቀናጅተው ዓረፍተነገርን እንዴት እንደሚመሰርቱ የምናጠናበት ወይም የምንጠቀምበት ህግ እንደሆነ ነው። ማንኛውም ማህበራዊ ሕግ ደግሞ ሰው ማድረግ የሚገባውንና የማይገባውን የሚነግር ደንብ ወይም ስርዓት ነው። የቋንቋም ሰዋሰው ወይም ህግ ተናጋሪው ህብረተሰብ በመደበኛነት የሚጠቀመውን አጠቃቀም መሰረት አድርጎ "እንዲህ ይባላል" እንዲህ አይባልም" ብሎ የሚነግረን ነው። በአጠቃላይ የሰው ልጅ በማህበራዊ ኑሮ ውስጥ የሚተዳደርበት ሕግ እንለዳው ሁሉ ሰዋሰውም ቋንቋን የሚገባበት ህግ ሆኖ ከቋንቋ ድምፅ አወቃቀር እስከ ዐረፍተ ነገር አመሰራረት ያለውን ሥርዓት የሚገባበት ሕግ ሆኖ እንደሚያገለግል መረዳት ይቻላል።

### 2.1.1 የሰዋሰው ትምህርት አስፈላጊነት

Jinyanyun (2009) ስለ ሰዋሰው ትምህርት አስፈላጊነት ሲገልፁ የሚከተሉትን ዝርዝር ጉዳዮችን ያቀርባሉ። በሁለተኛ ቋንቋ ትምህርት ውስጥ ሰዋሰው መሰረታዊ ጉዳይ ነው። ምክንያቱም የመግባባት ብቃትን ለማግኘት የቋንቋው ሰዋሰዋዊ ዕውቀት መሰረት ስለሆነ ነው። የመግባባት ብቃትን ለማሳደግ ሰዋሰውንና ቃላትን እንዴት መጠቀም እንዳለብን ትክክለኛውን ማህበራዊ አቅጣጫ ያሳያል። እንደ "Jinyanyun አባባል ከሆነ በማህበራዊ ህይወታችን ውስጥ ለምናደርገው ተግባራት የቋንቋው የሰዋሰው ዕውቀት ሊኖረን እንደሚገባና ብቃቱን ለማሳደግ ሰዋሰው ጠቀሜታ እንዳለው ነው።"

Borg (1999) መደበኛ የሰዎች ትምህርት በቀጥታ የተማሪዎችን የተግባባት ችሎታ ለማዳበር ባይውልም በመለማመድ ተግባራዊ ማድረግ የሚከተሉት ጠቀሜታዎች ይኖሩታል። በተለይ መጀመሪያ ስለሚማሩት ነገር ያውቃሉ። የሰዎች ትምህርት ከተማሪዎች ስህተት ጋር ግንኙነት ስላለው በስህተታቸው ላይ የተመሰረተ የሰዎች ትምህርት ስለሆነ የመምህሩን የተለያዩ አካሄዶችን ሊወሰን ስለሚችል እንዲሁም ተማሪዎች ለራሳቸው ስህተታቸውን እንዲያውቁ ስለሚያደርግ ነው ይላሉ።

ከዚህ አገላለፅ በሰዎች ትምህርት ወቅት ተማሪውንም ሆነ መምህሩን የሚያግዝ መሆኑን ያሳያል። መምህሩ አካሄዱን እንዲወሰን ሲያደርገው ተማሪዎች ስለሚማሩት ነገር እንዲያውቁ ስህተታቸው የት እንገሆነ የሚጠቁምና ስህተታቸውንም በተማሩት መሰረት ራሳቸው እንዲለዩት እና እንዲያስተካክሉ ስለሚያደርጋቸው ጠቃሚነቱ የጎላ መሆኑን ያሳያል።

ጌታሁን (1989) ስለሰዎች ትምህርት አስፈላጊነት የሰጡትን ትንታኔ እንደሚከተለው ማየት ይቻላል። አንድ የአንድ ቋንቋ ተናጋሪ ትክክለኛ የሆነ ዕረፍተ ነገርን ትክክል ካልሆነው ለይቶ ሊናገር ይችላል። ይሁን እንጂ ትክክለኛ ዕረፍተ ነገር ነው ያለውን ትክክል ለመሆኑ ስህተት ነው ያለውን ስህተት የሆነበትን ምክንያት ሊናገር አይችልም። ምክንያቱም ሊናገር የሚችለው ቋንቋውን አቀላጥፎ መናገር የሚችለው ሳይሆን የቋንቋውን ሥርዓት የሚያውቀው ባለሙያ ብቻ ነው። ለዚህ ነው ቋንቋን መናገር መቻልና ስለቋንቋ ማወቅ የተለያዩ ናቸው የሚባለው። ስለቋንቋው ለማወቅ የሚያበቃው ደግሞ ሥርዓት (የሰዎች) ትምህርት ነው። ስለዚህ አንድ የቋንቋ መምህር ተማሪው የክህሎትም የሥርዓትም ችሎታውን እንዲያዳብር ማድረግ ይጠበቅበታል ይህንንም ለማድረግ መምህሩ ራሱ ለክህሎት ብቻ ሳይሆን ለዘመናዊ ሥርዓተ ትምህርትም መጋለጥ አለበት። ከዚህ የመንረዳው አንድ ቋንቋ ተናጋሪ ትክክለኛ የቋንቋውን ሥርዓት የበለጠ ሊያውቅ የሚችለው በዘመናዊ ትምህርት ሲያዳብረው እንደሆነና መምህሩም ቢሆን የክህሎትም ሆነ የሥርዓት ችሎታውን ከዘመናዊ ትምህርት ማግኘት እንደሚችል ነው።

ባዬ (1987) ላይ የሚከተለውን ሃሳብ ያቀርባሉ የቋንቋውን አጠቃቀም ከሥርዓቱ የሚያውቅ ሰው መኪና አነዳድን እና የመኪና አካላትን አሰራር እንደሚያውቅ መካኒክ ሾፌር የሚቆጠር ነው። እንዲህ ዓይነቱ ሾፌር ደግሞ የትራፊክን ህግ ጠብቆ እንዲያሸከረከር ከሰለጠነ ሾፌር የበለጠ የመኪናን አነዳድ ማለትም ያጠቃቀም ዕውቀት ይኖረዋል። ስለዚህ ከተራ አሸከርካሪ ጋር አይመደብም። ከዚህ ልንረዳ የሚገባን ዓቢይ ቁም ነገር ቋንቋን ተምሮ ለማስተማር ለተዘጋጀ ሰው የሰዎች ትምህርት ያለውን ጠቀሜታ ነው። ይህ ከሆነ አቀራረቡንም ማወቅ የሚገባን እንደሆነ ያስረዳናል። ምክንያቱም ተማሪዎች የሰዎች ዕውቀት በአግባቡ ያገኙ

ዘንድ የመማሪያ መፅሐፋቸው ተማሪ አሳታፊነቱ ተጠብቆ መዘጋጀት እንዳለበትና አዘጋጅቼም ሆኑ በተግባር ላይ የሚያውሉት መምህራን በቋንቋ መጠቀም ብቻ ሳይሆን ስርዓቱን ጠንቅቆ ማወቅ እንደሚገባቸው ነው። ለተማሪዎቻቸውም አስፈላጊውን ትምህርት ከመስጠት ባሻገር በቋንቋው መግባባት የሚያስችላቸው ደረጃ ሊያደርሳቸው እንዲችሉ አድርገው ማቅረብ ይገባቸዋል። ስለዚህ የሰዎሰው ትምህርት አንድን ቋንቋ የመግባባት ችሎታን ለማዳበርና ለማሻሻል የሚያስችል ዕውቀትና ችሎታ ሊያጎናፅፍ እንደሚችልና ተማሪዎች በትምህርት ቤትም ሆነ በማህበራዊ ሕይወታቸው ውስጥ ለመግባባት የመሳሰሉት ጠቀሜታዎች እንዳለው መረዳት እንችላለን። በተጨማሪም ማረው (2003:40) የሰዎሰውን አስፈላጊነት አክለው ሲገልፁ የሰዎሰው ትምህርት በቋንቋ ትምህርት ውስጥ ያለውን ሚና አንድ እግርኳስ ተጫዋች ህግጋቱን ተከትሎ የሚጫወት ተጫዋች እና ህግጋቱን ሳያውቅ የሚጫወት ተጫዋች ጋር በማነፃፀር ይገልጻሉ ከዚህ ሃሳብ የምንረዳው ማንኛውም የቋንቋ ተማሪ የተሟላ የቋንቋ ዕውቀት ሊያገኝ የሚችለው ክህሎቱን ብቻ ሳይሆን ስርዓቱን ማለትም የቋንቋውን ሳይንስ ጭምር ሲገነዘብ መሆኑን ነው።

Larsen (1997:18-19) እንደሚገልፁት "በቋንቋ ትምህርት ውስጥ ሰዎሰው አስፈላጊ መሆኑ አጠያያቂ አይደለም። ምክንያቱም ቋንቋን በትምህርትነት ከማቅረባችን በፊት የቋንቋውን ተፈጥሮ አሰራርና ባህሪ ማወቅ ይጠበቅብናል። ከቋንቋ ባህሪ ውስጥ ደግሞ አንዱ ሥርዓቱ ነው። ስርዓቱ የሚጠናው ደግሞ በሰዎሰው ትምህርት ነው።" በማለት የሰዎሰው ትምህርት በቋንቋ ትምህርት ውስጥ አስፈላጊ መሆኑን ያስገነዝባል።

በአጠቃላይ ከላይ በተገለፁት ምሁራን ጥናት ቋንቋን በመማር ውስጥ ሰዎሰውን በጥልቀት ማወቅ ወሳኝ እንደሆነ ምሁራኑ ይስማማሉ።

### 2.1.2 የሰዎሰው ትምህርት አቀራረቦች

የተለያዩ የሰዎሰው ትምህርት አቀራረብ ዘዴዎች እንዳሉ ምሁራን ይገልጻሉ። ማረው (2003) እንደሚያስረዱት የሰዎሰው ትምህርት አቀራረብ ዘዴን አስመልክቶ አንድ አይነት አቋም እንዳልተያዘ ያስረዳሉ። ይህም የሆነበት ምክንያት ሁሉንም ሰዎሰዎች ህግጋት በተገቢው መልኩ ለማስተማር የሚያስችል አንድ የሰዎሰው ትምህርት አቀራረብ ዘዴ ባለመኖሩ ነው። በመሆኑም አንድን የቋንቋ ሰዎሰው ለማስተማር የተለያዩ አቀራረብ አማራጮች አሉ። እነዚህ የሰዎሰው ትምህርት አቀራረብ ዘዴዎችም፡- ዲዳክቲቭ የሰዎሰው አቀራረብ ዘዴ ኢንዱስትሪ የሰዎሰው አቀራረብ ዘዴ፣ እና ውህዳዊ የሰዎሰው ትምህርት አቀራረብ ዘዴ ናቸው።

### 2.1.3 ኢንዱስትሪ የሰዎች ትምህርት ዘዴ

Mohammed and Etal (2008): Mouton 2004)ን በመጥቀስ እንደሚያስረዱት ኢንዱስትሪ ዘዴ የቋንቋውን አገባብ መሰረት በማድረግ የተተካሪውን ቋንቋ ህግ በተግባር የተደገፉ ምሳሌዎችን በመገልገል ማቅረብ መሰረት ያደረገ ነው። በሌላ አገላለፅ የዚህ ዘዴ ሂደት ሁኔታዎችን በማመቻቸትና ምሳሌዎችን በማመንጨት ከምሳሌዎቹም በመነሳት ተማሪዎች ወደ አጠቃላይ ሕግ በራሳቸው መንገድ እንዲሄዱ የሚያግዝና የመምህሩ እገዛም ወደ ህጉ ለመድረስ አስተዋፅኦ የሚያደርግ መሆኑ ነው።

ማረው (2003:42) "ኢንዱስትሪ የሰዎች ትምህርት ዘዴ ከበርካታ ተጨባጭ ምሳሌዎች በመነሳት ወደህጉ መድረስ ወይም ምሳሌዎቹን መሰረት በማድረግ ህግ ማውጣት የሰዎች ትምህርት ዘዴ ነው።" ሲሉ Thomosbury (1999) ፣ እና Ellis (1993) ዲዳክትሪክ የሰዎች ትምህርት ዘዴ የታላሚውን ቋንቋ ሰዎች ህግጋትና ቅርፆች ለቋንቋ ተማሪዎች በቀጥታ አያቀርቡም። ከዚህ ይልቅ ለተማሪዎች እንዲቀርቡ የተፈለጉ ሰዎች ቅርፆች በምንባብ ወይም በምልልስ ውስጥ ተካተው ይቀርባሉ። ተማሪዎችም ከምንባቦች ወይም ከምልልሶች ውስጥ ሰዎች ህግጋትን ፈልገው ያወጣሉ። በመሆኑም በትምህርቱ መጀመሪያ ላይ ተማሪዎች በሚቀርብላቸው ምልልስ ወይም ምንባብ ውስጥ በተካተቱ ሰዎች ጉዳዮች ከሚያተኩሩ ይልቅ ሊተላለፉ በተፈለገው መልዕክት ላይ እንዲያተሩ ይደረጋል። በማለት ያስረዳሉ።

Krashen (1982) እንደሚያሳዩት ቋንቋ ለተግባራት ዓላማ መዋል አለበት የሚለው እንቅስቃሴ አራማጆች (ለምሳሌ Brunfit እና Jonson 1979) በውጭ /በሁለተኛ ቋንቋ ትምህርት ከመደበኛው የሰዎች ትምህርትና ስህተትን ከማረም ይልቅ መልዕክት ተኮር ለሆነው የሰዎች ትምህርት ዘዴ ትኩረት ሊሰጠው ይገባል የሚል አመለካከት አራምደዋል። በተመሳሳይ Dafti እና Williams 1998 እንደሚያስረዱት ሰዎች በራሱ ግብ ሳይሆን ወደ ግብ የሚያደርስ ስልት በመሆኑ አንድምታዊ በሆነ ስልት መቅረብ ይኖርበታል።

Parichant (2009) Krashen (2002)ን ጠቅሰው ሲያስረዱ የኢንዱስትሪ ዘዴ ችግሮችን የሚፈታው በሚከተሉት ምክንያቶች እንደሆነ ያስረዳሉ። በመጀመሪያ ደረጃ የቋንቋውን አገባብ መሰረት በማድረግ የዐረፍተ ነገር መዋቅሮችን በተግባር ስለሚማሩ ከሚተገብሩት ነገር እውነተኛውን ህግ ያመነጫሉ። በሁለተኛ ደረጃ የኢንዱስትሪ ዘዴ ከሁለተኛ ቋንቋ ለመዳና መማር ጋር ይመሳሰላል። እንደ ሁለተኛ ቋንቋ መማሪያ ንድፈ ሃሳብ ተማሪዎች ቋንቋን የሚማሩትና የቋንቋውን ሰዎች በተከተለ መልኩ ዐረፍተነገሮችን መመሰረት የሚችሉት

ህፃናት የመጀመሪያ ቋንቋቸውን በንቃት አልባ በሚለምዱበት ሂደት ነው። በዚህ ሂደት መሰረት ትኩረት የሚያደርገው በቃላት ቅንብር ላይ ብቻ ሳይሆን በተላላው ቋንቋ መጠቀም መቻል ላይ ነው። ይህ በመሆኑ በተማሪዎች ላይ ጥብቅ ቁጥጥር ማድረግና የቋንቋውን ሰዋሰው ህግጋት በገሃዳዊ አቀራረብ ዘዴ ማስተማር አይተኮርባቸውም። Parichart (2009)

Alghazali, 2006) Varkeyin (1995)ን ዋቢ አድርገው እንደሚገልጹት በኢንዱስትሪ አቀራረብ ዘዴ ሂደት ከታወቀ ነገር በመነሳት ያልታወቁ ሰዋሰዎቹ ህግጋትን መፈለግ ሲሆን ከታወቀ ነገር በመነሳት ያልታወቁ ሰዋሰዎቹ ህግጋትን በመፈለግ ነው የሚቀርበው፤፤ የሰዋሰው ትምህርት አቀራረብ ዘዴ የሚከተሉት ጠቀሜታዎች አሉት።

- 1- ተማሪዎች አዎንታዊ አመለካከት እንዲኖራቸው ያደርጋል።
- 2- ተማሪዎች በራስ መተማመናቸው እንዲጨምር ያደርጋል።
- 3- ተማሪዎች ራሳቸውን ችለው እንዲሰሩና ሁሉንም ነገር ከመምህሮቻቸው እንዳይጠብቁ ያደርጋቸዋል።
- 4- ይህ አቀራረብ ተማሪዎች ከተለያዩ ምሳሌዎች ሰዋሰዎቹ ህግጋትን ፈልገው የማውጣት ጥረት እንዲያደርጉ ይጠይቃል። በመሆኑም ተማሪዎች ለራሳቸው ፈልገው የሚያገኙት ሰዋሰዎቹ ህግ ሁሉም በውስጣቸው ተቀርቦ ይኖራል።
- 5- የመማሪያ ክፍሎች አስደሳችና በተለያዩ ተግባራት የተሞሉ እንዲሆኑ ያስችላል።

**2.1.4 በኢንዱስትሪ ዘዴ ሰዋሰው ማስተማር ላይ ምሁራን ያላቸው ዕይታ**

Mohammed and Etal (2008) Wong (2012)ን በመጥቀስ እንደሚያስረዱት የኢንዱስትሪ ዘዴ የሚያመለክተው የተተኳሪውን ቋንቋ ህጎች ከሚቀርብላቸው ምሳሌና አገባብ በመነሳት በራሳቸው የቋንቋውን ህግ እንዲፈለጉ የሚያስተዋውቅ ነው። በተጨማሪም በዚህ ዘዴ ውስጥ ከሁኔታዎች በመነሳትና ምሳሌዎችን በመጥቀስ በራሳቸው ወደ ማጠቃለያ የሚደርሱበት ወይም በመምህር እገዛ ህጎችን ለማጠቃለል የሚያስችላቸው ዘዴ ነው።

በታይዋን በተደረገው በሙከራ ላይ የተመሰረተ ጥናት እንደሚያመለክተው ኢንዱስትሪ ዘዴ ለተማሪዎች የበለጠ ውጤታማ እንደሚያደርጋቸው ተገልጧል። ለምሳሌ Heron እና Tomaselo, (1992) የፈረንሳይኛ ሰዋሰዎቹ መዋቅር በመማር ላይ የሚገኙ በአሜሪካ ኮሌጅ ውስጥ በሚማሩ ሃያስድስት የመጀመሪያ ዓመት ተማሪዎች ላይ ኢንዱስትሪና ዲዳክቲቭ ዘዴዎችን ተጠቅሞ በማስተማር ጥናት አካሂደዋል። በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር ሂደት ላይ ተማሪዎች ቃላቱ በሆነ መልኩ መዋቅሮችን እንዲለማመዱ ተደረገ። ከዚያም በጥቁር ሰሌዳ ላይ ዐረፍተነገሮችን በመመስረት ፅፈው አመልክተዋል። በዚህም የተነሳ ተማሪዎች

ተተካሪውን መዋቅር በተመለከተ ዓላማቸው ከግብ መድረሱን በራሳቸው እንዲለዩ አስችሏቸዋል። በሌላ መንገድ በዲዳክቲክ ማስተማር ዘዴ ሂደት መምህሩ በፅሁፍ ተተካሪውን ቋንቋ ሰዋሰዋዊ ህጎች በማብራራት ለተማሪዎች አቀረቡ። በተደረገው ድህረ ትምህርት ፈተናም በኢንዱስትሪ ዘዴ የተማሩት የተሻለ ውጤት አስመዝግበዋል። በሌላ በኩል Wang (2012) በታይዋን ሁለተኛ ደረጃ ት/ቤት ውስጥ ሰማንያ አንድ ተማሪዎችን ያሳተፈ ጥናት አካሂደዋል ጥናታቸውም ትኩረት ያደረገው በጅምሩ የቀሩ ቃላትን አብረዋቸው በሚሄዱ ቃላት በማሟላት (collection patterns) መማር ላይ ነው። በጥናቱ እንደ ተመለከተው በኢንዱስትሪ ዘዴ የተማሩት ተማሪዎች በዲዳክቲክ ዘዴ ከተማሩት ተማሪዎች የበለጠ ውጤታማነት ታይተዋል። በተለይ ዝርው ድርሰት በመፃፍ ሂደት በኢንዱስትሪ ዘዴ የተማሩት የቋንቋውን ሰዋሰው ጠብቆ በመፃፍ ረገድ ተሸለው ተገኝተዋል። ከባድ በሆኑ ልምምዶች ላይ ግን በሁለቱ ቡድኖች መካከል ምንም ልዩነት አልታየም።

Wang (2012) የተለያዩ ባለሙያዎችን በመጥቀስ እንደሚያስረዱት የተወሰኑ የዲዳክቲክ ዘዴ ደጋፊዎች የኢንዱስትሪ ዘዴ በትምህርታቸው ደክም ለሚሉ ተማሪዎች ከባድ እንደሆነ ይገልጻሉ። Iyusubel (1974): karol (1964) በሌላ መንገድ shafer (1989) እንደሚያስረዱት ኢንዱስትሪ ዘዴ ተጠቅሞ በማስተማር በእስፓንኛ ቋንቋትምህርት ክፍለ ጊዜበታየው ውጤት ዘዴው በሁሉም ተማሪዎች ዘንድ እኩል ነው። በ" shafer " ጥናት አራት የዐረፍተ ነገር መዋቅሮችን ለስፓንኛ ትምህርት ክፍለ ጊዜ አዘጋጅተው ተማሪዎቹን በዲዳክቲክና ኢንዱስትሪ ዘዴ ሶስት መቶ አሥራ ዘጠኝ ተማሪዎች ከተለያዩ ሁለተኛ ደረጃ ትምህርት ቤት በመምረጥ እንዲማሩ ተደረገ የጥናታቸው ውጤት እንደሚያመለክተው ከሆነ በኢንዱስትሪ ዘዴ የተማሩት በሁሉም ደረጃ ያሉ ተማሪዎች በዲዳክቲክ ዘዴ ከተማሩ ተማሪዎች ከፍተኛ ውጤት አስመዝግበዋል። ሆኖም በሁለተኛ ደረጃ (በትምህርታቸው ደክም የሚሉ እና ጠንካራ ተማሪዎች) መካከል ምንም የኅላ ልዩነት አልታየም። እንዲያውም በትምህርታቸው ደክም የሚሉ ተማሪዎች በኢንዱስትሪ ዘዴ ሲማሩ የበለጠ ተጠቃሚነታቸው ኅልቶ ታይቷል። wang (1989) በአጠቃላይ ከላይ wang (2012) የተለያዩ ባለሙያዎችን በመጥቀስ (shafer 1989 Tomaselo, 1992) ለመግለፅ እንደቻለው ኢንዱስትሪ ዘዴን ተጠቅሞ ሰዋሰው ትምህርት ማስተማር ይበልጥ ውጤታማ መሆኑን ያመለክታሉ። ነገርግን ዘዴውን አስቀድሞ በመጠቀሙ ሂደት ወጥ የሆነ አቋም የያዙ አይመስሉም። ይህ ጥናትም በኢንዱስትሪ ዘዴ ሰዋሰውን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና ይመረምራል።

### 2.1.5 ዲዳክቲቭ የሰዋሰው ትምህርት ዘዴ

Mohammed and Etal (2008) wang (2012)ን በመጥቀስ እንደሚያስረዱት በዲዳክቲቭ ዘዴ ሰዋሰው ማስተማር ሂደት መጀመሪያ የቋንቋውን ህግ ለተማሪዎች በማስተዋወቅ የሚያቀርቡበት ስልት ነው። ከዚያም በተማሪዎች ህግ እንዲተገበር በሙከራ /Experimental study/ ላይ የተመሰረቱ ጥናቶች በዲዳክቲቭ ዘዴ ሰዋሰው ማስተማር ለተማሪዎች ውጤታማነት መሰረት የሚጥል መሆኑን ያመለክታሉ። ማረው (2003:42) "ዲዳክቲቭ የሰዋሰው ትምህርት አቀራረብ ከአንድ የቋንቋ ሕግ በመነሳት ህጉን ተንትኖ በማረጋገጥ ወይ ህጉ ተመልሶ መድረስ ነው።" ሲሉ፣ Fortune (1992) ዲዳክቲቭ የሰዋሰው ትምህርት አቀራረብ ስለ ቋንቋ ህጎች ገለጻና ማብራሪያ የሚቀርብበት ነው፣ ይላል። ከዚህ ጋር በተያያዘ Harmer (1987) ዲዳክቲቭ የሰዋሰው ትምህርት አቀራረብ መምህሩ ሰዋሰዋዊ ህጎችን እና ማብራሪያዎችን በግልፅ ያቀርባል። ይህ በመሆኑም ተማሪዎች ከሚማሩት ቋንቋ ህጎች ጋር ፊት ለፊት ይገናኛሉ በማለት ያስረዳሉ። ከላይ ከተለያዩ መምህራን ከቀረበው ሃሳብ ለመረዳት የሚቻለው በዲዳክቲቭ ዘዴ ሰዋሰው ማስተማር ማለት በመጀመሪያ የተተኳሪውን ቋንቋ ሰዋሰው ህግ በመምህሩ አማካይነት ማስተዋወቅና ህጉን ተንትኖ በማረጋገጥ ወደ ህጉ ተመልሶ መድረስ ከዚያም በተማሪዎች በተግባር እንዲውል የማድረግ ዘዴን ያመለክታል። በሌላ አነጋገር ከአጠቃላይ ወደ ዝርዝር የማቅረብ ዘዴ እንደሆነ ለመረዳት ይቻላል።

### 2.1.6 በዲዳክቲቭ የሰዋሰው ማስተማር ላይ ምሁራን ያላቸው ዕይታ

Ellis (1993) እና Azer (1989) እንደሚገልፁት ዲዳክቲቭ የሰዋሰው ትምህርት ዘዴ የቋንቋ ተማሪዎችን በቋንቋ ለመዳ ሂደት ወሳኝ የሆነውን መሰረታዊ የሰዋሰው ዕውቀት እንዲያገኙ የሚያስችል የአቀራረብ ዘዴ ነው። እነዚህ ምሁራን ይህ የሆነበትን ምክንያት ሲያስረዱ "አንድ የቋንቋ ተማሪ መሰረታዊ የሆነውን ሰዋሰዋዊ ዕውቀት ካላገኘ በስተቀር ቃላትን አቀናጅቶ ውጤታማ ተግባራት ለመመስረት ይቸገራል።" ይላሉ። ይህን ተከትሎም፣ Fotos (1994) እንደምታዊ የሰዋሰው ትምህርት አቀራረብ ዘዴ ተማሪዎች የታላሚውን ቋንቋ መዋቅሮች እንዲለምዱና በተግባራት ሂደት ትክክለኛ (Accuracy) እንዲሆኑ ከማስቻሉም ባሻገር መልዕክት ተኮር ለሆነ አንብቦ የመረዳት ሂደት (Meaning focused Comprehension)

እና የታላላቅ ሰዎች ለማፍለቅ ምቹ ሁኔታዎችን እንደሚፈጥር ያስረዳሉ። በመሆኑም አንድምታዊ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴ ቋንቋን በመቆጣጠር ሂደት አዎንታዊ ሚና አለው። Krashen (1982) እንደሚያስረዱት አንድምታዊ የሰዎች ዕውቀት የተወሰኑ የቋንቋ ችሎታዎችን ይቆጣጠራል። በማለት አመልክተዋል። በሌላ በኩል ገሃዳዊ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴ ውስንነቶች አሉት። የቋንቋውን ሰዎች በግልፅ የሚያቀርበው ስልት መምህር መራሽ የመማር ማስተማር ሂደት እንዲስፋፋ ያበረታታል። ይህ በመሆኑም የመምህሩ የንግግር ጊዜ በተማሪው ንግግር ከሚሸፈነው ጊዜ የሰፊ እንዲሆን ያደርጋል። ይህም የተሳለጠ ትምህርት እንዳይኖርና ተማሪዎች በተለያዩ ተግባራት ተግባራት እንዳይሳተፉ እንቅፋት ይሆናል። (Thombury 1999) በማለት ያስረዳሉ።

Akinbote (2010) ዲዳክቲቭ የሰዎች ትምህርት ዘዴ በአንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት ተማሪዎች በእንግሊዝኛ ቋንቋ ድርሰት የመፃፍ ችሎታ ላይ የሚኖረውን ሚና ለመፈተሽ ሁለት መቶ አሥራ ዘጠኝ የአንደኛ ደረጃ ተማሪዎችን የጥናቱ ተሳታፊ አድርጓል። በተገኘውም ውጤት በዲዳክቲቭ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴ የተማሩ ተማሪዎች በቅደመ ሙከራና በድህረ ሙከራ ፈተናዎች ከፍተኛ አማካይ ውጤት (26.30) አስመዘገቡዋል። ጥብቅ ቡድኑ ያስመዘገበው አማካይ ውጤት ዝቅተኛ (16.82) ሆኗል። ይህ ውጤትም ዲዳክቲቭ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ የአንደኛ ደረጃ ት/ቤት ተማሪዎችን ድርሰት የመፃፍ ችሎታ የሚሻሻል መሆኑን ያሳያል።

Lin (2007) በታይዋን አንደኛ ደረጃ ት/ቤት ላይ ባካሄዱት ጥናት ውስጥ ስድሳ አራት ተማሪዎች በናሙናነት ተመርጠው እንዲሳተፉ ተደርጓል። የጥናቱ ተሳታፊ ተማሪዎች በዲዳክቲቭና በኢንዱስትሪ ዘዴዎች ለአሥራ ሁለት ሳምንታት የእንግሊዝኛ የአንቀፅ ጊዜያትን ተምረዋል። በኢንዱስትሪ ዘዴ መምህሩ ለተማሪዎች ህጎችን በገሃድ አልገለፁላቸውም። በዚህ ፋንታ ከተሰጣቸው የመማሪያ ቁሳቁስ ሰዎችዎ 02ፍተ ነገሮች ተተካሪውን ህግ እንዲገነዘቡ አድርጓል። ለዲዳክቲቭ ዘዴ ቡድን በመምህሩ ለተማሪዎች የተተካሪውን ህግ እንዲገልፁላቸው ተደረገ ለተማሪዎቹ የቀረበላቸውን የሰዎች ህግ መሰረት ያደረገ ጥያቄም ቀርቦላቸዋል። የሁለቱ ዘዴዎች የድህረ ፈተና ውጤት እንደሚያመለክተው ከሆነ የዲዳክቲቭ ዘዴ ከኢንዱስትሪ ዘዴ በበለጠ መልኩ የሰዎች ህጎችን እንደተገነዘቡ ያመለክታል። በሌላ በኩል ዲዳክቲቭ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴ ውስንነቶች አሉት የቋንቋውን ሰዎች በግልፅ የሚያቀርበው ስልት መምህር መራሽ የመማር ሂደት እንዲስፋፋ ያበረታታል። ይህ በመሆኑም የመምህሩ የንግግር ጊዜ በተማሪው ንግግር ከሚሸፈነው ጊዜ የሰፊ እንዲሆን ያደርጋል። ይህም ተማሪዎች በተለያዩ ተግባራት ተግባራት እንዳይሳተፉ

እንቅፋት ይሆናል Thomsbury (1999):: በተጨማሪም ማረው (2003) እንደሚያስረዱት የሰዎች ትምህርት ዋና ዓላማ ተማሪዎቹ ቋንቋውን በአግባቡ እንዲጠቀሙበት ከማስቻል ውጪ አይሆንም:: ይሁን እንጂ በርካታ መምህራን በየማስተማሪያ ክፍሉ አብዛኛውን ጊዜ የሚያጠፉት ሰዎች ህግጋትና መደበኛ መዋቅሮችን በማለማመድ ነው:: በመሰረቱ የቋንቋ ትምህርት ዓላማ ተማሪዎቹ በራስ የመተማመን ችሎታቸውን አሳድገው በሚማሩበት ቋንቋ ማዘዝ እንዲችሉ የሚያደርጋቸው መሆን አለበት ሰዎች ህግጋትን ገለፃና የመደበኛ መዋቅሮች ልምምድ ግን ይህን ዓይነት ችሎታ አያመጣም::

በአጠቃላይ ጌታሁን (1995) በመፅሐፉ መግቢያ ላይ እንደሚያስረዱት ሰዎች አንዳንድ ጊዜ ይህንን በል ይህንን አትበል ከሚልና በቃል ከሚጠና የህግጋት ጥርቅም ጋር ሲዛመድ ይታያል:: ይህ የጥንታዊ የቋንቋ ትምህርት ዘዴ ተፅእኖ ውጤት ሊሆን ይችላል:: ይህ አሰራር በዘመናዊ ሰዎች ጥናት ተቀባይነት የለውም::

## 2.2 የተዛማጅ ጥናቶች ቅኝት

ከዚህ ጥናት ጋር ተቀራራቢነት እና ግንኙነት ያላቸው ጥናቶች ሲቃኙ ከሀገር ውስጥ ሃይለማሪያም (2011)፣ ቲጃኒ (2007) እና መለሰ (2008) በሰፊው ሊጠቀሱ ይችላሉ::

ሃይለማሪያም (2011) "Investigating Teachers' Application of the Inductive Approach to Grammar Teaching" በሚል ርዕስ ጥናት አካሂዷል:: የጥናቱ ዓላማ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴን በተመለከተ የእንግሊዘኛ ቋንቋ መምህራንን በሰዎች ትምህርት ሂደት የኢንዱስትሪ ዘዴ አተገባበር መመርመር ነው:: የጥናቱ ተሳታፊዎች በደቡብ ጎንደር ዞን በአዲስ ዘመን መሰናዶ ት/ቤት የሚገኙ የ11ኛ ክፍል መምህራንና ተማሪዎች ናቸው:: በሃይለማሪያም ጥናት ከተማሪዎችና ከመምህራን በፅሁፍ መጠይቅ የተሰበሰበው መረጃ እንደሚያመለክተው አብዛኛውን ጊዜ መምህራን በሰዎች ትምህርት ውስጥ የሚጠቀሙት መምህር ተኮር የሆነው ዲዳክቲክ ዘዴ መሆኑን ማወቅ ተችሏል :: ከዚህ መረጃት የሚቻለው የመምህራን ኢንዱስትሪ ዘዴ በሰዎች ትምህርት ውስጥ አጠቃቀሙ በጣም ዝቅተኛ መሆኑን ነው:: የሃይለማሪያም ጥናት ኢንዱስትሪ ዘዴ በሰዎች ትምህርት ያለውን አስተዋፅኦ ስለሚጠቁም ከዚህ ጥናት ጋር ይመሳሰላል:: ይሁን እንጂ የሃይለማሪያም ጥናት በዓይነታዊ የመረጃ አተናተን ስልት በእንግሊዘኛ ቋንቋ ሰዎች ትምህርት ውስጥ ኢንዱስትሪ ዘዴን አስመልክቶ የመምህራንን አተገባበር የሚቃኝ በመሆኑ በጥናቱ ዓላማ በጥናቱተሳታፊ እና በጥናቱ አካባቢ ከዚህ ጥናት ጋር ይለያያል::

ቲጃኒ (2007) "ኢንዱስትሪና ዲዳክቲክ ዘዴዎችን አዋህዶ ሰዎች ማስተማር በተማሪዎች የሰዎች ዕውቀት ላይ የሚኖረውን ሚና መመርመር በሚል ርዕስ ጥናት አካሂዷል:: የጥናቱ

ዓላማ ኢንዱስትሪና ዲዳክትቭ ዘዴዎችን አዋህዶ ሰዋሰው ማስተማር በተማሪዎች የሰዋሰው ዕውቀት ላይ የሚኖረውን ሚና መመርመር ነው። የጥናቱ ተሳታፊዎች በሆሮ ጉድፍ ወለጋ ዞን በሻምቡ ከተማ አስተዳደር በሻምቡ ሁለተኛ ደረጃ ት/ቤት ከሚገኙ የዘጠነኛ ክፍል ተማሪዎች በእድል ሰጪ ንሞና ዘዴ የተመረጡ 35 ተማሪዎች ናቸው። የቲጃኒ ጥናቱ ፍትነታዊ ሲሆን ከተማሪዎች በፈተናና በፅሁፍ መጠይቅ የተሰበሰበው መረጃ እንደሚያመለክተው ኢንዱስትሪና ዲዳክትቭ ዘዴዎችን አዋህዶ መጠቀም የተመሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት እንደሚያጎለብት አመለካከተዋል። ይህ ጥናትም በኢንዱስትሪ ዘቀራረብ ዘዴ ሰዋሰውን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት በማነሳሳት ረገድ ያለውን ሚና የሚፈትሽ በመሆኑ ከቲጃኒ ጥናት ጋር ይመሳሰላል። ይሁን እንጂ የቲጃኒ ጥናት ኢንዱስትሪና ዲዳክትቭ ዘዴን አዋህዶ አንድ ተጠኝ ቡድን ላይ ብቻ ስለሚያተኩር ፣ ይህ ጥናት ደግሞ በኢንዱስትሪና በተለመደው አቀራረብ ዘዴ ሰዋሰውን ማስተማር " በተማሪዎች የሰዋሰው ውጤት ላይ ልዩነት ይኖረው ይሆን ?የሚለውን ስለሚዳስስ በጥናቱ ዓላማ፣ በጥናቱ ተለዋጭ፣ በጥናቱ ተሳታፊ በጥናቱ አካባቢ ከዚህ ጥናት ጋር ይለያያል።

መለሰ (2008) "Amharic second Language Teaching pedagogical Grammas approaches, the case of oromia" በሚል ርዕስ ጥናት አካሂዷል። የጥናቱ ዓላማ የሰዋሰው ትምህርት አቀራረብን በተመለከተ የአማርኛ መምህራን በሰዋሰው ትምህርት ሂደት በኢንዱስትሪ ዘዴ ላይ ያላቸውን አመለካከት የአማርኛ መምህራን በሰዋሰው ትምህርት ሂደት በኢንዱስትሪ ዘዴ ላይ ያላቸውን አመለካከት መመርመር ነው። የጥናቱ ተሳታፊዎች በምሥራቅና በምዕራብ ሸዋ ዞን የሚገኙ አማርኛን በሁለተኛ ቋንቋነት የሚያስተምሩ መምህራን ናቸው። የመለሰ (2008) ጥናት በፅሁፍ መጠይቅ የተሰበሰበው መረጃ እንደሚያመለክተው አብዛኛዎቹ የጥናቱ ተሳታፊ መምህራን ለኢንዱስትሪ የሰዋሰው ትምህርት አቀራረብ ዘዴ አዎንታዊ አመለካከት እንዳላቸው ታይተዋል። ይሁን እንጂ የሰዋሰው ትምህርት አቀራረብ ዘዴን አስመልክቶ የቋንቋ መምህራን በኢንዱስትሪ ዘዴ ላይ ያላቸውን አመለካከት መመርመር ብቻ የተማሪዎችን ሰዋሰው ዕውቀት ያጎለብታል ለማለት አያስደፍርም። ይህ ጥናት ኢንዱስትሪ ዘዴ የሰዋሰው ትምህርት ለማስተማር ያለውን አስተዋፅኦ ስለሚጠቁም ከዚህ ጥናት ጋር ይመሳሰላል። ይሁን እንጂ የመለሰ (2008) ጥናት በዓይነታዊ የመረጃ አተናተን ስልት ተጠቅሞ በኢንዱስትሪ ዘዴ መምህራን ያላቸውን አመለካከት መመርመር ላይ ብቻ ስለሚያተኩር በጥናቱ ዓላማ ፣ በጥናቱ ተሳታፊና በጥናቱ አካባቢ ከዚህ ጥናት ጋር ይለያያል።ከዚህ ጥናት ጋር ተቀራራቢ ግንኙነት ያላቸው በውጭ ሀገር ከተሰሩ ጥናቶች ውስጥ Wang (2002), Herron and Tomasello (1992)እና Alkambi (2004) ጥናቶች ይጠቀሳሉ።

Wang (1999) በታይዋን ሀገር መምህራንና ተማሪዎች በሰዎች ትምህርት ላይ ያላቸውን አመለካከት ለማወቅ ጥናት አድርገዋል። በጥናቱም ተማሪዎች በኢንዱስትሪ ዘዴ መማር እንደሚፈልጉ ሲገልፁ መምህራን በመማሪያ ክፍል ውስጥ መተግበር የሚፈልጉት ዲዳክቲቭ ዘዴን እንደሆነ ገልፀዋል። Borg እና Bomis (2008)ን ዋቢ በማድረግ Wang (1999) እንደሚያስረዱት በ176 የእንግሊዝኛ ቋንቋ መምህራን ላይ ባደረጉት ጥናት መምህራን በኢንዱስትሪ ዘዴ ላይ ጠንካራ እምነት እንዳላቸውና ሰዎችን ነጣጥሎ ማስተማር ላይ ያላቸው አመለካከት አሉታዊ እንደሆነ ያስረዳሉ።

Herron and Tomasello (1992) ኢንዱስትሪ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴ ፈረንሳይኛን በሁለተኛ ቋንቋነት በሚማሩ ተማሪዎች ላይ ያለውን ሚና ለመፈተሽ ሃያስድስት የኮሌጅ ተማሪዎችን የጥናታቸው ተሳታፊ በማድረግ የጥናቱን ተሳታፊዎች በሁለት ቡድን በመመደብ አንደኛውን ቡድን ተጠኝ ቡድን ሁለተኛውን ቡድን ጥብቅ (የቁጥጥር) ቡድን አድርጎ ተጠኝ ቡድኑ በኢንዱስትሪ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴ እንዲሁም ጥብቅ ቡድኑ በመደበኛው አቀራረብ ከተማሩ በኋላ ተጠኝ ቡድኑ በተሰጠው የድህረ ሙከራ ፈተና የቀረቡትን ጥያቄዎች ከጥብቅ ቡድኑ በተሻለ ሁኔታ መልሷል። እኚህ ምሁራን እንደሚገልፁት የተወሰኑ ሰዎች መዋቅሮችን ለማስተማር ኢንዱስትሪ የሆነው ዘዴ ስለቋንቋው ገለፃ ከሚያደርገው ተመራጭ ነው። ከዚህ በተጨማሪ Alkal barni (2004) በአማን ሀገር በተለያዩ ሶስት አካባቢዎች በሁለተኛ ደረጃና መሰናዶ ትምህርት ቤት ያሉ 220 መምህራንና 1050 ተማሪዎች እንግሊዝኛን እንደ ውጭ ቋንቋ በመማርና በማስተማር ላይ በሚገኙ ላይ ጥናት አካሂደዋል። በዚህም ተማሪዎች ሰዎችን በኢንዱስትሪ ዘዴ መማር እንደሚፈልጉ ሲገልፁ መምህራን ደግሞ በዲዳክቲቭ ዘዴ ተጠቅመው ሰዎች የሚያስተምሩበትን እንደሚያስበልጡ ያስረዳሉ። Mo culture (2006) በስድስት ትምህርት ቤቶች የእንግሊዝኛ መምህራን እምነትና ተግባር ላይ ጥናት አድርገዋል የዚህ ጥናት ውጤት እንደሚያሳየው ከሆነ የሰዎች ትምህርት በጣም አስፈላጊ እንደሆነና የተማሪዎችን የሰዎች ዕውቀት ለማጎልበት የኢንዱስትሪ ዘዴን መገልገል ውጤታማ እንደሚያደርግ ያስረዳሉ። ከላይ ከተቃኙ የውጭ ሀገር ጥናቶች መረዳት እንደሚቻለው ኢንዱስትሪ ዘዴን ተጠቅሞ ሰዎችን ማስተማር እንደሚቻል ያመለክታል ። ከዚህም ሁሉንም በጋራ የሚያስማማ ውጤት አለመገኘቱን ለመረዳት ይቻላል። በአጠቃላይ ከላይ ከቀረበው የባለሙያዎች ገለፃ መረዳት እንደሚቻለው ኢንዱስትሪ ዘዴን ተጠቅሞ በሰዎች ትምህርት ውስጥ ውጤታማ መሆን መቻሉን ያመለክታሉ። ነገርግን ዘዴውን አስቀድሞ በመጠቀሙ ሂደት ወጥ የሆነ አቋም የያዙ አይመስሉም። ይህ ጥናትም በኢንዱስትሪ ዘዴ ሰዎችን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎች ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለው ሚና ላይ በማተኮር የተሰራ ነው።

ከላይ የተቃኙ የውጭ ሀገር ጥናቶች መረዳት እንደሚቻለው በኢንዱስትሪ ስራ የሰዎች ትምህርት ለማስተማር ያለውን አስተዋፅኦ ስለሚጠቁሙ ከዚህ ጥናት ጋር ይመሳሰላሉ። ይሁን እንጂ በኢንዱስትሪ አቀራረብ ላይ መምህራን እና ተማሪዎች ያላቸውን አመለካከት መመርመር ላይ ብቻ ስለሚያተኩር በጥናቱ ዓላማ በጥናቱ አሳታፊና ፣ በጥናቱ አካባቢ ከዚህ ጥናት ጋር ይለያያል። በመሆኑም ይህጥናት ኢንዱስትሪ ስራን ተጠቅሞ ሰዎችን በማስተማር ዙሪያ በ1ኛ ደረጃ ተማሪዎች ላይ የተሰራ ነው።

### 2.3 የጥናቱ ጽንሰ ሃሳብና ማዕቀፍ

በቋንቋ ውስጥ የሰዎች ትምህርት ወደ መሰረታዊው የቋንቋ ዕውቀት ግብ ለማድረስ እንደ ጠንካራ መሸጋገሪያ ሆኖ ያገለግላል። የሰዎች ትምህርት አቀራረብ መለያየትን መሰረት በማድረግ የተለያዩ ምሁራን የሰዎች ስልቶችን በተለያዩ ምድብ ያቀርባሉ። Hayder (2012:179) እንደሚያስረዱት የሰዎች ስልቶችን፡- ጥንታዊ ሰዎች (Traditional Grammar)፣ መደበኛ ሰዎች (Formal Grammar) እና ስልት ተኮር ተግባራት ሰዎች (systemic functional Grammar) በማለት በሦስት ይከፈላሉ። ይላል

Kope (1993)ን ዋቢ በማድረግ Hayder (2012:179) እንደሚያብራራው ጥንታዊ ሰዎች መሰረት የሚያደርገው የጥንታዊ ሮማውያንና ግሪካውያን ቋንቋዎችን ነው። የዚህ የሰዎች ክፍል ትኩረት የሚሰጠው የቋንቋውን የቃልክፍሎች ለማጥናት ሲሆን ስልቱም ያለምንም አውዳዊ መሰረትነት የቋንቋን ቅርፆች ያቀርባል። ሁለተኛው የሰዎች ስልት መደበኛ ሰዎች (Formal Grammar) ሲሆን እንደ ጥንታዊ ሰዎች ሁሉ በቃል ክፍሎች ላይ የተመሰረተ ነው። ትኩረቱም የአንድን ዐረፍተ ነገር መዋቅር በመተንተን ላይ ያተኩራል። ይህ መደበኛ ሰዎች "ሰዎች የአንድን ዐረፍተ ነገር መዋቅራዊ አደረጃጀት ሊፈቅዱ ወይም ላይፈቅዱ የሚችሉ ህጎች ስብስብ ነው።" ከሚለው የChomsky ንድፈ ሃሳብ ጋር የሚደጋገፍ ነው። ሶስተኛው የሰዎች ዓይነት ስልት ተኮር ተግባራዊ ሰዎች ሲሆን ከጥንታዊ ሰዎች ፈፅሞ የተለየ ነው። የዚህ ሰዎች ትምህርት አራማጅ በሲውዲን ዩኒቨርሲቲ የስነ ልቦና ፕሮፌሰር Halliday (2004:46) እንደሚያስረዱት ቋንቋ መልዕክት ማስተላለፊያ ነው። ሰዎች ደግሞ በቃላት አማካይነት መልዕክትን ማስተላለፍ የሚያስችል መሰረት ነው። ቋንቋንም ከማህበራዊ ግንኙነት መፍጠሪያነቱ አንፃር የሚፈርድ ነው። በመሆኑም በሰዎች ትምህርት ውስጥ ሰዎች በማህበራዊ ግንኙነት ውስጥ ካለው አገልግሎት አኳያ ሊታሰብ ይገባል የሚል አቋም አለው። Halliday (2004:46) እንደ ገለፁት ስልት-ተኮር ተግባራዊ የሰዎች ትምህርት ቃላትን በአውድ በምንጠቀምበት ጊዜ ሊከሰት የሚችልን ችግር ያስወግዳል። በአጠቃላይ ይህ የሰዎች ትምህርት ዓይነት የሰው-ልጆች ማህበራዊ

ግንኙነታቸውን ለማጠናከር ያስችላቸው ዘንድ ሊከተሉት የሚገባቸውን የቋንቋ አጠቃቀም በማመላከት ላይ ያተኩራል። ኢንዱስትሪው የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ሰዎች ህግጋትን በቀጥታ ሳይሆን በተዘዋዋሪ መንገድ ተማሪዎች ለበርካታ ምሳሌዎችና ምልልሶች እንዲጋለጡ በማድረግ በትምህርትነት የሚቀርበውን ሰዎች ህግ እንዲያውቁ የሚያደርግ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ በመሆኑ ስልት ተኮር ተግባራዊ የሰዎች ስልትን መሰረት በማድረግ የተጠና ምርምር እንዲሆን ተደርጓል።

በአጠቃላይ ከላይ የቀረቡት ክለሳ ድርሳናት ሰዎች ለሚለው ፀንሰ ሃሳብ የተለያዩ ብያኔዎች የተሰጡ ቢሆንም ሰዎች ቋንቋን በአግባቡ እንዲጠቀሙበት ወሳኝ ሚና ያለውና ያለሰዎች ውጤታማ የሆነ ተግባር ለማከናወን አስቸጋሪ መሆኑን የተለያዩ የሰዎች ትምህርት አቀራረቦች መኖራቸውን እንዲሁም የተለያዩ የቋንቋ ምሁራን የሰዎች ዓይነቶች ከተለያዩ መመዘኛዎች አንጻር እንደሚመደቡ አመለካከተዋል። ከእነዚህ የተለያዩ የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴዎች ውስጥም ኢንዱስትሪው የሰዎች ትምህርት ዘዴ ተማሪ አሳታፊ የሆነና የሰዎች ትምህርት ተማሪዎች ቋንቋውን በአግባቡ እንዲጠቀሙበት ማስቻል በመሆኑ ከስልት ተኮር ተግባራዊ ሰዎች ንድፈ ሃሳብ ጋር የሚደጋገፉ በመሆኑ። ይህ ጥናትም በተለይም በ8ኛ ክፍል ተማሪዎች ሰዎችን በኢንዱስትሪው ዘዴ ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎች ዕውቀት በማሳልበት ረገድ ያለውን ሚና በተግባር እና በሙከራ በመፈተሽ ላይ ያተኮረ ነው።

## ምዕራፍ ሶስት

### 3. የአጠናን ዘዴ

ይህ ጥናት በዓይነቱ መጠናዊ ሆኖ ሙከራዊ /Experimental/ የምርምር ስልት ተከትሎ የተከናወነ በተተኳሪው ትምህርት ቤት ጥናቱ በ8ኛ ክፍል የአማርኛ ተማሪዎች ላይ የተካሄደ ነው። ጥናቱ ባለሁለት ቡድን ቅድመ እና ድህረ ትምህርት ፈተና ስልትን ተከትሎ የተከናወነ ነው። ተውላጦዎችን በተመለከተ ኢንዱስትሪና በተለመደው የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ዘዴ እንደ ነፃ ተላውጦ ሲሆን የሰዎች ዕውቀትና እና የመማር ፍላጎት ጥገና ተላውጦዎች ናቸው። ጥናቱ ሁለት የጥናት ተሳታፊ ቡድኖች ማለትም የቁጥጥር እና የሙከራ /Control and Experimental/ ያሉት ሲሆን በጥናቱ ለሚሳተፉ (40) የቁጥጥር (40) የሙከራ ቡድን ተማሪዎች የቅድመ ትምህርት ፈተና እና የድህረ ትምህርት ፈተና (pre and post test) ተሰጥቶአቸዋል። በጥናቱ ተሳታፊ ለሆኑ ተማሪዎች የክፍል ደረጃው መማሪያ መፅሐፍ መሰረት ያደረገ የትምህርት ይዘት በኢንዱስትሪ አቀራረብ ሳይማሩና በዘዴው ከተማሩ በኋላ በተማሪዎች ላይ የሚታየውን ለውጥ መርምሯል። እንዲሁም ዘዴው የሚኖረውን ሚና በተመለከተ የቅድመ ትምህርትና የድህረ ትምህርት ሰዎች የመማር ፍላጎት ለማወቅ የፅሁፍ መጠይቅ እንዲያው ተደርጓል። የፈተናና የፅሁፍ መጠይቅ ውጤቱን በመተንተን የተደረሰበት ማጠቃለያም ደረጃ በደረጃ እንደየአግባቡ ለመስጠት የተሞከረ ሲሆን ለፈተና እና ለመጠይቁ ተማሪዎች በቅድሚያ አስፈላጊውን ዝግጅት አድርገው በሃላፊነት እንዲወጡ አስፈላጊ የሆኑ ማብራሪያዎችን ለመስጠት ተሞክሯል።

#### 2.2 የጥናቱ ተሳታፊዎችና የንሞና ዘዴ

ይህ ጥናት የተካሄደው በአሮሚያ ክልል በጅማ ዞን በሊሙ ኮሚ ወረዳ በሊሙ ገነት 1ኛ ደረጃ ት/ቤት ነው። ይኸውም አጥኚው በዚህ ትምህርት ቤት በአማርኛ ቋንቋ መምህርነት እያገለገለ ስለነበረ ነው። በመሆኑም የምርምሩን ሂደት በቅርብ ለመከታተል በዓላማ ተኮር የንሞና ዘዴ (purposive sampling) ተመርጧል። በከተማው ዙሪያ ያሉ ሌሎች 1ኛ ደረጃ ት/ቤቶች አጥኚው ከሚኖረው አካባቢ ርቀው ስለሚገኙ የምርምሩን ሂደት በቅርብ ለመከታተል አመቺ አይደሉም። በመሆኑም በዚህ ትምህርት ቤት በቅድሚያ ከተማሪዎች ቤቱ አስተዳደርና ለጥናቱ አስተዋፅኦ ለሚያደርጉ አካላት የምርምሩን ዓላማ በማስረዳት ይሁንታቸውን በማግኘት ወደሥራ ለመግባት ተሞክሯል።

የጥናቱ ተሳታፊዎች በ2015 ዓ.ም በሊሙ ገነት 1ኛ ደረጃ ት/ቤት እየተማሩ ያሉ ተማሪዎች ናቸው። ትምህርት ቤቱ አራት የ8ኛ ክፍል የመማሪያ ክፍሎች ያሉት ሲሆን በእነዚህ ክፍሎች 210 ተማሪዎች ትምህርታቸውን ይከተላሉ። በትምህርት ቤቱ ውስጥ ያሉት የ 8ኛ ክፍል ተማሪዎች ጠቅላላ 4 ክፍሎች ሲሆኑ ሁለቱ ክፍል የአማርኛ ተማሪዎች ሁለቱ ክፍሎች ደግሞ የአሮምኛ ተማሪዎች ናቸው። ከእነዚህ ውስጥ በቀላል ዕጣ አወሳሰድ ማለትም ሁለቱ ክፍሎች የአማርኛ ተማሪዎችን በመውሰድ 8A (የቁጥጥር ቡድን) እና 8B (የሙከራ ቡድን) እንዲሆን ተደርጓል። የክፍሎቹን ቁጥር በዚህ መልኩ መወሰን ያስፈለገው ጥናቱ በሙከራ ላይ የተመሰረተ በመሆኑ በአግባቡ ጊዜን ለመጠቀም ታስቦ ነው።

### 2.2.1 የመምህራን ናሙና አመራረጥ

በጥናቱ ተተኳሪ የሆነው ትምህርት ቤት ውስጥ አምስት የአማርኛ ቋንቋ መምህራን ይገኛሉ። ከአምስቱ መምህራን ውስጥ አንዱ የዚህ ጥናት አቅራቢ በመሆኑ የተገኘውን ውጤት እንዲያርም አልተደረገም። ይህ የሆነበት ምክንያት ውጤቱ ተአማኒነት እንዲኖረው ታስቦ ነው። ካሉት መምህራን ውስጥ ሁለቱ የዲግሪ ምሩቅ እና ሁለቱ የዲፕሎማ ምሩቅ ናቸው በመሆኑም ካሉት አራት መምህራን ሁለቱን መምህራን በትምህርታቸው ደግሮ ያላቸው ፈተናውን እንዲያርሙ ተደርጓል።

## 2.3 የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች

በዚህ ጥናት መሰረታዊ ጥያቄዎችን ለመመለስ ያስችላሉ ተብለው በተግባር ላይ የዋሉት የመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያዎች ፈተና እና የፅሁፍ መጠይቅ ናቸው።

### 2.3.1 ፈተና

በዚህ ጥናት በዋናነት ለመረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያነት ያገለገለው ፈተና ነው። ለዚህ ይረዳ ዘንድ በጥናቱ ለሚሳተፉ ተማሪዎች አንድ ፈተና በቅድመ ትምህርትና ድህረ ትምህርት እንዲፈተኑ ተደርገዋል። ፈተናዎቹ የክፍል ደረጃውን መማሪያ መፅሐፍ መሰረት አድርገው በአጥኚው ከተዘጋጁ በኋላ ጥናቱ በሚካሄድበት ሊሙገነት 1ኛ ደረጃ ት/ቤት አማርኛ ቋንቋን በሚያስተምሩ ሁለት መምህራን እንዲገመገሙት ተደርጓል።

#### 2.3.1.1 ቅድመ ትምህርት ፈተና

በትምህርት ቤቱ ውስጥ ለሚጠኑ ተማሪዎች የቀረበላቸው የቅድመ ትምህርት ፈተና (pre-test) ቅድሚያ የተሰጠው ነው። ይህ ፈተና ተጠኝ ተማሪዎች አስቀድሞ ያላቸውን የሰዋሰው

ዳራዊ ችሎታ ለመለካት በሰዋሰው ውጤት ችሎታቸው መሰረት በችሎታ አቻ ወይም ተመጣጣኝ የሆኑ የሙከራና የቁጥጥር ቡድን ብሎ ለመመደብ ያስቻለ ፈተና ነው። ፈተናው የክፍል ደረጃውን መማሪያ መፅሐፍ መሰረት አድርጎ የተዘጋጀ ሲሆን አራት ክፍሎች ያሉትን 25 ጥያቄዎች እንዲይዙ ተደርጓል። የመጀመሪያው ክፍል 15 የምርጫ ጥያቄዎን የያዘ ሲሆን ይህም ምዕላዶችንና የቃል ክፍሎችን እና ግሶን መሰረት አድርጎ የቀረበ ጥያቄ ነው። ሁለተኛው ክፍል አምስት የአዛምድ ጥያቄዎችን የያዘ ሲሆን ጥያቄዎቹም የቃል ክፍሎችን በተገቢው ክፍት ቦታ የማስገባት ችሎታን መለካት መሰረት ያደረጉሆነው የቃላትን ተቃራኒ በመፈለግ ላይ የሚያተኩሩ ናቸው። ሶስተኛው ክፍል ሦስት ክፍት ቦታን ማሟላት የሚጠይቁ ጥያቄዎችን የያዘ ነው። እነርሱም አረፍተ ነገርንናሐረግን የሚመለከቱ ናቸው። አራተኛው ክፍል ሁለት ጥያቄዎችን የያዘ ነበር። ጥያቄዎቹም ተዘበራርቀው የተቀመጡ ቃላትን አስተካክሎ ዓረፍተነገር መገንባትን የሚጠይቁ ጥያቄዎችን የያዘ ነው። ፈተናው ለተማሪዎች ከመቅረቡ በፊት አስተማማኝነቱን ለመጠበቅ ጥናቱ በሚካሄድበት ትምህርት ቤት አማርኛ ቋንቋን የሚያስተምሩ መምህራን እንዲገመግሙት ተደርጓል። ፈተናው ከተገመገመ በኋላ ማስተካከያ ተደርጎ ተማሪዎቹ እንዲፈተኑ ተደርጓል።

ፈተናውን የፈተኑት አጥኚውና የየክፍሎቹ መምህራን ተጠሪ ሲሆኑ የተዘጋጀውን ፈተና አስተማማኝነቱን ለመጠበቅ የጥናቱ ተሳታፊዎች ሰፊ ክፍል ውስጥ ለፈተና አመቺ በሆነ አቀማመጥ ተቀምጠው የሁለቱም ክፍሎች ተማሪዎች ፈተናውን እንዲፈተኑ ተደርገዋል። ለፈተናው የተሰጠው ጊዜ 50 ደቂቃ ነው። ተማሪዎች ፈተናውን ሰርተው እንደጨረሱ የፈተናው መልስ ወረቀት በአጥኚው እና በየክፍሉ መምህር ተጠሪ አማካይነት ተሰብስቧል። ፈተናው ከመታረሙ በፊት ኮፒ በማድረግ በሁለት የአማርኛ ቋንቋ መምህራን አማካይነት እንደ ጥያቄዎቹ ባህሪ የጋራ መስፈርት በማውጣት ታርጟል። ሁለቱ አራሚዎች ለእያንዳንዱ ተማሪ የሰጡት ውጤት ከተደመረ በኋላ ለሁለት ተካፍሎ የተገኘው አማካይ ውጤት የጥናቱ ተሳታፊዎች ውጤት ተደርጎ ተመዝግቧል። አስቀድሞ እንደተገለፀው የቅድመ ትምህርቱ የፈተና ውጤት ተጠኝ ተማሪዎች በተመጣጣኝ ችሎታ የቁጥጥርና የሙከራ ቡድን ብሎ ለመክፈል የራሱ አስተዋፅኦ አድርጓል።

2.3.1.2 ድህረ ትምህርት ፈተና

ተጠኚዎች በአግባቡ በተሰጠው የጊዜ ሰሌዳ ውስጥ ከተማሩ በኋላ የሚሰጠው የፈተና ዓይነት ሲሆን መሰረት አድርጎ የተዘጋጀው የተሰጠውን ትምህርት ነው። አጥኚው ትምህርቱ ከሚጠናቀቅበት ቀን አስቀድሞ በሰጠው ትምህርት አቀራረብና አተገባበር መሰረት በማድረግ የድህረ ትምህርት የፈተና ጥያቄዎችን አዘጋጅቷል። የድህረ ትምህርት ፈተናው ከቅድመ

ትምህርት ፈተናው ጋር ተመሳሳይ ሆኖ የተዘጋጀ ሲሆን የድህረ ትምህርት ፈተና ዓላማ ተደርጎ የተዘጋጀው ተማሪዎች በኢንዱስትሪ ዘዴ የቀረበላቸውን ትምህርት ለስድት ሳምንት (ከታህሣሥ 01/04/ 2015 - ጥር 15/05/2015) እንዲማሩ ከተደረገ በኋላ ዘዴው በተማሪዎች የሰዋሰው ውጤት ላይ ያለውን ሚና ለመፈተሽ ተሞክሯል። ፈተናው የክፍል ደረጃውን መማሪያ መፅሐፍ መሰረት አድርጎ የተዘጋጀ ሲሆን አራት ክፍሎች ያሉት 25 ጥያቄዎን እንዲይዝ ተደርጓል። የመጀመሪያው ክፍል 15 የምርጫ ጥያቄዎን የያዘ ሲሆን ይህም የቃል ክፍሎችን እና ግሶችን መለየትን ለመለካት የቀረበ ጥያቄ ነው። ሁለተኛው ክፍል አምስት የአዛምድ ጥያቄዎን የያዘ ሲሆን ጥያቄዎም የቃል ክፍሎችን በተገቢው ክፍል ተመሳሳይቸውን በመፈለግ የሚሰራነው። ሶስተኛው ክፍል ሶስት ክፍት ቦታን ማሟላት የሚጠይቁ ጥያቄዎችን የያዘ ሲሆን ጥያቄዎቹ ዐረፍተነገርን እና ዐረፍተነገር በውስጡ ከሚይዛቸው ዋና ተዋቃሪ አካላት ሁለቱን (ስማዊ ሀረግ እና ግሳዊ ሀረግ) የመለየት አቅም የሚከተሉ ናቸው። አራተኛው ክፍል ሁለት ጥያቄዎን የያዘ ነበር። ጥያቄዎቹም ተዘበራርቀው የተቀመጡ ቃላትን አስተካክሎ ዐረፍተነገር መገንባት የሚጠይቁ ናቸው። ይህ በአጥኝው የተዘጋጀው ፈተና እንደ ቅድመ ትምህርቱ ፈተና አማርኛ ቋንቋ በሚያስተምሩ መምህራን ከተገመገመ በኋላ በተሰጠው አስተያየት መሰረት ማስተካከያ ተደርጎ የተዘጋጀ ነው። ይህ ፈተና የካቲት 1/06/2015 ከቀኑ 8:00 እስከ 8:50 በሁለት የመፈተኛ ክፍሎች በአጥኝውና በየክፍሎቹ መምህር ተጠሪ አማካይነት ተሰጥቷል።

የፈተናው አስተራረምና አመዘጋገብ እንደቅድመ ትምህርት ፈተናው ሲሆን በዚህ ፈተና ከጥናቱ ተሳታፊ ተማሪዎች የተገኘ ውጤትም ከቅድመትምህርቱ ፈተና አንፃር የጎላ ልዩነት መኖሩን ለማረጋገጥ በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት (t-test) እንዲተነተን ተደርጓል።

### 2.3.2 የፅሁፍ መጠይቅ

በዚህ ጥናት ውስጥ የፅሁፍ መጠይቅ ዋና ዓላማ የነበረው በጥናቱ ለተሳተፉ ተማሪዎች በኢንዱስትሪና በተለመደው አቀራረብ ሰዋሰው ማስተማሩ በተማሪዎች ሰዋሰው የመማር ፍላጎት በማጎልበት ረገድ የሚኖረውን ልዩነት መመርመር ነው። የፅሁፍ መጠይቁ ባለአራት ስኬል ስምምነት መገለጫዎች እንዲኖረው ተደርጎ ተዘጋጅቷል። የፅሁፍ መጠይቁ ጥያቄ መልስ መወሰኛ ነጥብ አራት ብቻ እንዲሆኑ የተደረገበት ምክንያት ያለው (2004) እንደገለፁት ተጠኝዎቹ "እርግጠኛ አይደለሁም" የሚለውን ጨምሮ አምስት አማራጮች ቢቀርቡላቸው ኃላፊነት እና ጥንቃቄ በጎደለው ሁኔታ መሃለኛውን (ሶስተኛውን) የመምረጥ አዝማሚያ እንደሚያሳዩ ይገመታል። ስለዚህ ይህ አማራጭ እንዲወገድ ተደርጓል። ጥያቄዎቹም በድርድር የጥያቄ አቀራረብ (matrix question) መሰረት ቀርቧል። መጠይቅ

በማዘጋጀት ጊዜ መላሾቹ ወደ ተዛባ አቅጣጫ እንዲያመሩ ጥንቃቄ ለማድረግ ተሞክሯል። ስለዚህ የተስተካከሉና ደረጃቸውን የጠበቁ ጥያቄዎችን የያዘ መጠይቅ ምክንያታዊ ምላሽ ያስገኛል። መጠይቆቹም ግልፅ የማያሻማ እያንዳንዱም ጥያቄ ራሱንችሎ የሚቆም መሆን እንዳለበት Gray (2004: 189) እና Arksey and knight (1999)ን በመጥቀስ ያስረዳሉ። ስኬል ያላቸው ጥያቄዎች ተለዋዋጮችን ለመለካት የሚያስችሉ ናቸው። የተለመደው የስኬል አቀራረብ ጥያቄ ደግሞ "Likert scale" የተባለው ነው። ይህ እስኬል ባለ አራት ወይም ባለ አምስት ስኬል ሊሆን ይችላል። Gray (2004:197)።

የፅሁፍ መጠይቁ ቲጃኒ (2007) Beger እና Eterigten (2002) ጠቅሶ በጥናቱ የተጠቀመበትን ለጥናቱ እንዲሰማሙ ተደርጎበት 14 ጥያቄዎችን እንዲይዝ ተደርጎ በአጥኝው ተዘጋጅቷል።

የፅሁፍ መጠይቁ በጥናቱ ለሚሳተፉ ተማሪዎች ከመቅረቡ በፊት በቋንቋ መምህራን ተገምግሞ በተግባር ላይ እንዲውል ከማድረግ በፊት በፓይሉት ጥናት ተፈትሾ በክሮንባክ አልፋ ቀመር መሰረት አስተማማኝነቱ /0.748/ እንደሆነ ተረጋግጧል። በመጠይቁም አምላል ሂደት በመጠይቁ ላይ በቀረበው ትዕዛዝ መሰረት በትክክል ያልተሞላ ካለማጣራት ተደርጎበት ትንታኔ እንዲካሄድበት ተደርጓል። የፅሁፍ መጠይቁ በተማሪዎች እንደሞላ የተደረገው በቅድመ ትምህርት እና ትምህርቱን ከተከታተሉ በኋላ ነው። በቅድመ ትምህርቱ መጠይቁን እንዲሞሉ የተደረገበት ምክንያት ተማሪዎች በዘዴው ላይ ከመነሻው የነበራቸውን ፍላጎት ለማወቅ ታስቦ ነው። በድህረ ትምህርት መጠይቁን እንዲሞሉ የተደረገበት ምክንያት ተማሪዎቹ በተጠቀሰው አቀራረብ ሰዎሰውን ማስተማር የተማሪዎን ሰዎሰው የመማር ፍላጎት በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና ለመፈተሽ ነው። በመጠይቁ አምላል ሂደት በመጠይቁ ላይ በቀረበው ትዕዛዝ መሰረት በትክክል ያልተሞላ ካለ ማጣራት ተደርጎበት በቅድመ ትምህርትና ድህረ ትምህርት-ፍላጎት መካከል የጎላ ልዩነት መኖሩን ለማረጋገጥም መጠይቁ በባዕድ ናሙና ቴ-ቴስት ትንታኔ ተሰጥቶበታል።

## 2.4 የጥናቱ ሂደት

ጥናቱን ለማካሄድ ለጥናት በተመረጠው ሊሙ ገነት አንደኛ ትምህርት ቤት ውስጥ ከተማሪዎች አትምህርት ቤቱ አስተዳደርና ለጥናቱ አስተዋፅኦ ለሚያደርጉ አካላት የምርምሩን አላማ በማስረዳት ይሁንታቸውን በማግኘት ወደሥራ መግባት ተችሏል። በዚህ መሰረት የጥናቱ ተሳታፊዎች በአጥኝው የክፍል ደረጃውን መሰረት በማድረግ የተዘጋጀውን የትምህርት ይዘት ከመማራቸው በፊት ቅድመ ትምህርት ፈተና ተፈትነዋል እንዲሁም ተማሪዎች የቅድመ ሙከራ ፈተና ተፈትነው ወደ ትምህርት እንዲገቡ በመጀመሪያው ክፍል

ጊዜ የፅሁፉ መጠይቅ እንዲሞሉ ተደርጓል። ኢንዱስትሪው አቀራረብን ከግምት በማሰገባት ለክፍል ደረጃው ከቀረበው መማሪያ መፅሐፍ ላይ በመመስረት የቀረበውን የትምህርት ይዘት የሚያጎለብቱ ሃሳቦችንና የማስተማሪያ ሂደቶችን የመስኩ ባለሙያዎች ካቀረቧቸው መጻሕፍት የተገኘውን ሃሳብ ከግምት በማሰገባት በአጥኚው በተዘጋጀ የማስተማሪያ ቴክኖሎጂ ለስድት ሳምንት እንዲማሩ ተደርጓል።

ጥናቱን ከግብ ለማድረስም የጥናቱ ተሳታፊዎች ይማሩበት የነበረውን መደበኛውን ቴክኖሎጂ ለማጠናቀቅ በሳምንት ሦስት ክፍለ ጊዜ በመስጠት በቀን ለ100 ደቂቃ (ለ1:40) ለስድስት ሳምንት ያህል እንዲማሩ ተደርጓል። በስተመጨረሻም ስድስቱ ሳምንታት ከተጠናቀቁ በኋላ የተዘጋጁት ጥያቄዎች ተገምግመው ለተጠኝዎቹ ፈተናው ከተሰጠ በኋላ በተመረጡ መምህራን እንዲታረም ተደርጓል።

### 2.5 የማስተማሪያ ቴክኖሎጂ አዘገጃጀት

አንድ የተማሪዎች የቋንቋ የማስተማሪያ ቴክኖሎጂ ሲዘጋጅ የተማሪዎችን የክፍል ደረጃና የተማሪዎቹን የዕውቀት ደረጃ፣ ዕድሜ፣ ቋንቋዊ ዳራ ቀድሞ ማወቅ አስፈላጊ ነው። እነዚህ ነገሮች በአጥኚው በተቻለ መጠን ለመታየት ተሞክረዋል። ተማሪዎች የቅድመ ተምህርት ፈተናውን ከተፈተኑ በኋላ ለተሳታፊ ቡድኑ ኢንዱስትሪው የሰዋሰው ትምህርት ዘዴን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና ቴክኖሎጂ በአጥኚው ተዘጋጅቷል።

ማረው (2003:39) እንደሚያስረዱት ኢንዱስትሪው የሰዋሰው ትምህርት ዘዴ በታወቀ ነገር አማካይነት ወይም ከታወቀ ነገር በመነሳት ያልታወቁ ሰዋሰዋዊ ህግጋትን ማስተማር ነው። ማረው (2003:43) Hopkinson (2002) ዋቢ በማድረግ እንደሚገልፁት በኢንዱስትሪው አቀራረብ የሚማሩ ተማሪዎች በመጀመሪያ እንዲገቡ የሚደረጉት መረጃ ውስጥ ነው። ከዚያም ተናጠላዊ መረጃዎችን በውል በማስተዋል እንደየተዛምዷቸው አይነት ያደሯቸዋል። ዘዴው በነገሮች መካከል ያለን አንድነትና ልዩነት ለመረዳት ተግባራዊ የሆነ ዕውቀትን ለመገንባትና ስለነገሮች በስፋትና በጥልቀት ለማሰብ እንዲችሉ ጠንካራ መሰረት ይጥልላቸዋል። አጥኚው ለክፍል ደረጃው ከቀረበው መማሪያ መፅሐፍ ላይ ተመስርቶ የቃል ክፍሎችን እንዲሁም ዐርፍተ ነገርን ለትምህርት ይዘትነት በመምረጥ በኢንዱስትሪው አቀራረብ አቅርቧል።

የተዘጋጁት ቴክኖሎጂ ስድስት ክፍል ትምህርቶች ሲኖራቸው ሁሉም የሰዋሰው ችሎታን /ዕውቀትን/ ግንዛቤ ለማስጨበጥ የተዘጋጁ መልመጃዎችንና ተግባራትን ይዘዋል። ቴክኖሎጂ በሁለት የቋንቋ መምህራን ተገምግመው በተሰጡት አስተያየት መሰረት እንደገና ተሸሽለው ተዘጋጅተዋል። በመጨረሻም በተማሪዎች ቁጥር ልክ ተባዝተው ለእያንዳንዱ ተማሪ በግል ተሰጥተዋል። ጥናቱን ከግብ ለማድረስም የጥናቱ ተሳታፊዎች ይማሩበት የነበረውን መደበኛውን ቴክኖሎጂ ለማጠናቀቅ በሳምንት ሦስት ጊዜ ለስድስት ሳምንት በቀን ለ100 ደቂቃ (1:40) ያህል ተምረዋል።

የመማሪያ ቴክኖሎጂ ዝግጅቱን በተመለከተ አንድ ቃል በስም፣ በቅርፅ፣ በግስ፣ በተውሳክ ግስና በመስተዋድድ የቃል ክፍል ለመመደብ ማሟልት ያለበትን መስፈርትና እንዲሁም ዓረፍተነገር ማለት ምን ማለት እንደሆነ የዐረፍተ ነገር ተዋቃሪ አካላት ምንና ምን እንዲሆኑ ቀርቧል። የሚቀርቡትን ይዘቶች በተመለከተ መልመጃዎችን በማዘጋጀት ትምህርቱን ተጨባጭ ለማድረግ ተሞክሯል። ከዚያም ተማሪዎች ከሚቀርቡላቸው ምሳሌዎች በመነሳት የተለያዩ ምሳሌዎችን ለቃል ክፍሎችና ዐረፍተ ነገር በመስጠት የቃል ክፍሎችንና ዓረፍተነገርን በራሳቸው እንዲለዩና መምህሩም የመማሪያ ክፍሉን እንዲቆጣጠርና ሁኔታዎን እንዲያመቻች ተደርጓል።

የማስተማሪያ ቴክኖሎጂ የሚከተሉትን ሃሳቦች ከግምት ያስገባ ነው።

- 1- ለቃል ክፍሎች ምሳሌዎን በመስጠት ከምሳሌዎቹ በመነሳት ተማሪዎቹ የራሳቸውን ምሳሌዎች በመስጠት የቃል ክፍሎችን እንዲለዩ ተደርጓል። ዓረፍተነገርን በተመለከተ ስለዐረፍተ ነገር ምሳሌዎችን በማቅረብ ተማሪዎች ከምሳሌው በመነሳት ሌሎች ምሳሌዎችን እንዲሰጡ ተደርጓል። ተዘበራርቀው የተሰጡትን ቃላት አስተካክው ዐረፍተነገር እንዲመሰርቱም ተደርጓል።
- 2- ትምህርቱ ሲቀርብ ለተማሪዎች ልምምድ የተመደበው ሰዓት ለመምህሩ ንግግር ከተመደበው ሰዓት እንዲበልጥ ተደርጓል። ይህ የሚሆንበትም ምክንያት ተማሪዎች የቀረቡላቸውን ሰዋሰዋዊ ህግጋት ለራሳቸው ፈልገው እንዲያገኙ ለማስቻል ነው።
- 3- ተማሪዎቹ የሚቀርቡላቸውን ሰዋሰዋዊ ይዘቶች በቡድንና በጥንድ በመሆን እንዲለማመዱ ተደርጓል።
- 4- መምህሩና ተማሪዎች የሚቀርበው ትምህርት ሂደት በተፈለገው መጠን እንዲቀርብ ለማስቻል ሁኔታዎችን የማመቻቸት ተግባር ፈፅመዋል።

5- መምህሩ ተማሪዎች በመግባባት ሂደት የሚፈፀሙትን ስህተት እንዲታገሱ ተደርጓል።

6- መምህሩ በሚያመቻቹት ሁኔታ ተማሪዎች የሚና ጫወታ ተጫውተዋል።

### 2.6 የመረጃ አተናተን ዘዴ

በዚህ ጥናት ውስጥ የተነሱ ጥያቄዎችን ለመመለስና የጥናቱ ዓላማ ከግብ ለማድረስ ተፈላጊው መረጃ ከተሳታፊዎች (በኢንዱስትሪና በተለመደው አቀራረብ) ከሚማሩ ተማሪዎች በፈተና እና በፅሁፍ መጠይቅ ከተሰበሰበ በኋላ በሥርዓት ተደራጅቶ አማካይ ውጤትን፣ መደበኛ ልይይትንና የተለያዩ ቲ-ቴስቶችን መሰረት በማድረግ ትርጓሜ ሊሰጥ በሚችል ሁኔታ ለመተንተን ተሞክሯል። በኢንዱስትሪ እና በተለመደው የሰዎች ትምህርት አቀራረብ ሰዎች መማር በተማሪዎች የሰዎች ዕውቀት ላይ የሚታየውን አንድምታ በቅድመ ትምህርትና በድህረ ትምህርት ፈተና ከጥናቱ ተሳታፊዎች የተሰበሰበው መረጃ በሥርዓት ከተደራጀ በኋላ የየቡድኖቹ አማካይና መደበኛ ልይይት ውጤት ልዩነት ይኑረው እንደሆነ ለማረጋገጥ ውጤቱ በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት (Independent sample t-test) አማካይነት ተሳልቶ ተቀምጧል። ትንታኔም ተሰጥቶበታል። በዚህም መሰረት በቅድመና በድህረ ፈተና የተገኙትን የተማሪዎች ውጤት የነፃነት ደረጃውንና የጉልህነት ደረጃውን እንዲሁም የቲ-ዋጋን ጨምሮ የተገኘውን ውጤት በማወዳደር የተደረሰበት ማጠቃለያ ቀርቧል። ለዚህም ለምናልባት ስህተት /Simple-error/ ከፍ እና ዝቅ ተብሎ  $p = 0.05$  ተወስኗል።

ከፈተና በተጨማሪም ለመረጃ መሰብሰቢያነት የዋለው የፅሁፍ መጠይቅ ሲሆን የፅሁፍ መጠይቁ በኢንዱስትሪና በተለመደው አቀራረብ በቅድመ ትምህርት ድህረ ትምህርት በጥናቱ ተሳታፊዎች ከተሞላ በኋላ በሥርዓት ተደራጅቷል። በቅድመ ትምህርትና ድህረ ትምህርት የፅሁፍ መጠይቅ ከጥናቱ ተሳታፊዎች የተሰበሰበው መረጃ በሥርዓት ከተደራጀ በኋላ የየቡድኖቹ አማካይና መደበኛ ልይይት ውጤት ልዩነት ይኖረው እንደሆነ ለማረጋገጥ ውጤቱ በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት (Independent-t-test) አማካይነት ተሰልቶ በምዕራፍ አራት ውስጥ ትንታኔ ተሰጥቶበታል። በዚህም መሰረት በፅሁፍ መጠይቁ የተገኙት የተማሪዎች ምላሽ የነፃነት ደረጃውንና የጉልህነት ደረጃውን ጨምሮ በገላጭና ድምዳሜያዊ ስታቲስቲክስ ተተንትኗል።

# ምዕራፍ አራት

## 3 የጥናቱ ውጤት ትንተና ማብራሪያ

### 3.1 የጥናቱ ውጤት ትንተና

ይህ ጥናት ሲደረግ ዋና ዓላማ ተደርጎ የተወሰደው በአማርኛ ቋንቋ ትምህርት የሰዎች ስምምነትን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎች ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና መፈተሽ/መመርመር/ ነው። ይህንን ጥናት ውጤታማ ለማድረግ፣ በፈተናና፣ በቃለመጠይቅ የተሰበሰቡትን መረጃዎች በኢንዱስትሪ እና በመደበኛው የትምህርት አቀራረብ ሰዎችን ማስተማር በተማሪዎች ሰውነትን የመረዳት ችሎታ ላይ ልዩነት መኖር አለመኖሩን እና በ ኢንዱስትሪ እና በዘልማዳዊው አቀራረብ ሰዎችን ማስተማር በተማሪዎች የሰዎች ዕውቀት ላይ ምን ያህል ልዩነት ሊኖረው ይችላል? የሚሉት መሰረታዊ የምርምሩ ጥያቄዎችን ቅደም ተከተሉን በመጠበቅ ተተንትነዋል።

በክፍል ውስጥ በቅድመ ሙከራ እና ድህረ ሙከራ ፈተናዎች አጠቃላይ መረጃዎችን በመሰብሰብ እንደ አገባባቸው ተደራጅተው ቅደም ተከተላቸውን በጠበቀ መልኩ ትንታኔ ተሰጥቶባቸዋል። ይኸውም የሙከራ ቡድንና የቁጥጥር ቡድን ተጠኝዎች ከልምምዱ በፊት ያላቸውን የሰዎች ችሎታ መረጃ መለየት አስፈላጊ በመሆኑ በተሰጣቸው የሰዎች ችሎታ ፈተና የሙከራ ቡድንና የቁጥጥር ቡድን ቅድመ ሰዎች ፈተና ከ50 ያስመዘገቡት ችሎታ ውጤት ንፅፅር በ ሰንጠረዥ 4.1 ላይ ተገልጿል። የሙከራ ቡድንና የቁጥጥር ቡድን ድህረ የሰዎች ችሎታ ያስመዘገቡት ችሎታ ውጤት ንፅፅር ደግሞ በሰንጠረዥ 4.2 ላይ በሂሳባዊ ቀመር ተሰልቶ ተቀምጧል። በዚህ መሰረት የቁጥጥር ቡድን ቅድመ እና ድህረ ችሎታ ፈተና እንዲሁም የሙከራ ቡድን ቅድመና ድህረ ችሎታ ፈተና ውጤት ንፅፅር በሰንጠረዥ 4.3 ላይ ተሰልቶ ተቀምጧል። በዚህ ጥናት ውስጥ ሊመለስ የተፈለገው የመጀመሪያው ጥያቄ በክፍል ውስጥ የሰዎች ስምምነትን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር በተማሪዎች የሰዎች ስምምነት ላይ ዕውቀት ላይ የሚኖረው አንድምታ ምንድነው? የሚለው ሲሆን ይህንን ጥያቄ ለመመለስ በኢንዱስትሪ እና በመደበኛው አቀራረብ ቅድመ ትምህርትና ድህረ ትምህርት ፈተና የተሰበሰበውን መረጃ አማካይ ውጤት፣ መደበኛ ልይይትና ስታቲስቲክስ ተተንትኗል። ውጤቱም በሰንጠረዥ 4.1 እና 4.2 ተመልክቷል።

ሰንጠረዥ 4.1 የሙከራ ቡድንና የቁጥጥር ቡድን ቅድመ ትምህርት ፈተና የሰዋሰው ችሎታ ንዕስር (በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት)

ቡድን	ናሙና	ማካይ ውጤት	መደበኛ ልይይት	የቲ-ዋጋ	ነፃነት ደረጃ	የጉልህነት ደረጃ (ባለሁለት ጫፍ)
ሙከራ	40	23	8.84	0.052	78	0.123
የቁጥጥር	40	22.9	8.49			

p>0.05

ከሠንጠረዥ 4.1 መረዳት እንደሚቻለው የሙከራ ቡድን የሰዋሰው ውጤት አማካይ ውጤት 23 ሲሆን የቁጥጥር ቡድን የሰዋሰው ውጤት 22.9 ነው። የሁለቱም ቡድኖች የሰዋሰው ውጤት አማካይ ውጤት ተመሳሳይነት ያላቸው ይመስላል። እንዲሁም የሙከራ ቡድን የመደበኛ ልይይት 8.84 ሲሆን የቁጥጥር ቡድኑ የመደበኛ ልይይት ደግሞ 8.49 ነው። ይህም የሁለቱ ቡድኖች የመደበኛ ልይይት ውጤት ተቀራራቢነት እንዳላቸው ያሳያል። በመሆኑም ሁለቱ ቡድኖች ውስጥ የተመዘገቡት የፈተና ውጤቶች ከአማካኛው ተቀራራቢ መሆኑ አንዲሁም በክሪንባች የውጤት መመዘኛ መሰረት ከ0.7 በላይ በመሆኑ እውነትነት እና ተገቢነት ያለው መሆኑን ማረጋገጥ ይቻላል። በተጨማሪም በቅድመ ፈተና ውጤት ምዘና የቁጥጥርና የሙከራ ቡድኖች መካከል የጎላ ልዩነት አለመኖሩን ጥናቱ ያሳያል።

ነገር ግን የአማካይ ውጤትን ብቻ በማየት በመካከላቸው ያለው ልዩነት አስተማማኝ መሆኑን ማረጋገጥ አዳጋች ይሆናል። ስለዚህ ውጤቱ በስታቲስቲክስ መረጋገጥ አለበት። ይህም በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት ተፈትሾ የ"ቲ" ስሌት ዋጋ 0.0052 ሲገኝ የጉልህነት ዋጋ/tab/ 0.123 ሲሆን በ0.05 የጉልህነት ደረጃ /signification level/ በ 78 የነፃነት ደረጃ /degree of freedom/ ባለሁለት ጫፍ ፍተሻ የ"ቲ" ሰንጠረዥ ዋጋ ወይም /t-crit/ 2.000 ሆኗል። በዚህም መሰረት የ "ቲ" ዋጋ /0.052) ከሠንጠረዥ ዋጋ /t-crit/ 2.000 አንሶ ተገኝቷል።

በሌላ በኩል ደግሞ በፈተና አማካይነት የተሰበሰበው መረጃ የድህረ ሰዋሰው የፈተና ውጤት ነው። የቁጥጥር ቡድን በመደበኛው መንገድ የሙከራ ቡድኑ ደግሞ አጥኚው ባዘጋጀው የቃል ክፍሎችንና ዓረፍተ ነገርን ከቴክስት ከተማሩ በኋላ ሁለቱም ቡድኖች አንድዓይነት የሰዋሰው ችሎታ ፈተና ተፈትነው ያስመዘገቡት ውጤት የቁጥጥር ቡድኑና የሙከራ ቡድኑ የድህረ

የሰዎች ፈተና ውጤት በሰንጠረዥ 4.2 ላይ በንፅፅር ቀርቧል።

ሰንጠረዥ 4.2 በሙከራ ቡድንና በቁጥጥር ቡድን ድህረ ትምህርት ፈተና የሰዎች ችሎታ ንፅፅር (በባዕድ ናሙና ቴ-ቴስት)

ቡድን	ሙና	ማካይ ውጤት	መደበኛ ልይይት	ቴ-ዋጋ	የነፃነት ደረጃ-ልህነት ደረጃ(ባለ ሁለ ጊዜ)
ሙከራ	40	31.4	6.95	4.79	78
ቁጥጥር	40	24	6.88		0.001

$P < 0.05$

ሰንጠረዥ 4.1 እንደሚያሳየው በሙከራ ቡድንና በቁጥጥር ቡድኑ ሰዎች መማር በሰዎች ውጤት ላይ የታየው ለውጥ በሙከራ ቡድን የተማሩ ተማሪዎች አማካይ ውጤት 31.4 ከቁጥጥር ቡድን አማካይ ውጤት 24 በ7.4 ብልጫ አሳይቷል። በመደበኛ ልይይት የቁጥጥር ቡድን መደበኛ ልይይት 6.88 ከሙከራ ቡድን መደበኛ ልይይት 6.95 ያነሰ ይመስላል። ይህም ልዩነት በመደበኛ ልይይት 0.07 ነው።

ይሁን እንጂ አማካይ ውጤትን እንዲሁ በማየት ብቻ ልዩነት እንዳለውና እንደሌለው ማረጋገጥ ስለማይቻል በቴ-ቴስት ማረጋገጥ ያስፈልጋል። ለዚህም የባዕድ ናሙና ቴ-ቴስት ተግባራዊ ተደርጓል። በስታትስቲክስ ስሌትም የገለጹት ዋጋ /tab/ 0.000 ሲሆን 0.05 የጉልህነት ደረጃ በ78 የነፃነት ደረጃ /ቴ=4.79 df=78,  $p < 0.05$  መሆኑን ውጤት አሳይቷል። ይህ የሚያመለክተው የሙከራ ቡድኑ በኢንዱስትሪ አቀራረብ መማራቸው ከተለመደው አቀራረብ በላይ የተማሪዎቹን የሰዎች ችሎታ ማሻሻሉን ያመለክታል። ይህንን ይበልጥ ግልፅ ለማድረግ የሁለቱን ቡድኖች ቅድመ ፈተናና ድህረ ፈተና በማነፃፀር በሰንጠረዥ 4.3 ላይ የተቀመጠውን ማየት ይቻላል።

ሠንጠረዥ-4.3 የቡድኖቹ የቅድመና የድህረ ሰዋሰው ትምህርት የሰዋሰው ችሎታ ተናጠላዊ ንዕስር (በዳግም ልኬት ናሙና "ቲ"-ቴስት)

ተጠኝ ቡድን	የፈተና ዓይነት	የሰዋሰው ፈተና ውጤት			ተቀንሶ የተገኘ አማካይ ውጤት ልዩነት	ተቀንሶ የተገኘ መደበኛ ልዩነት ልዩነት	የግንት ደረጃ (df)	የተሰላ የ"ቲ" ዋጋ	የጉልህነት ደረጃ (ባለሁለት ጫፍ)	ጉልህ ልዩነት
		ብዛት	አማካይ ውጤት	በደበኛ ልዩነት						
የቁጥጥር ቡድን	ቅድመ ትምህርት	40	22.9	8.49	1.1	1.61	39	1.73	0.092	የለም
	ድህረ ትምህርት		24	6.88						
የሙከራ ቡድን	ቅድመ ትምህርት	40	23	8.84	8.4	14.51	39	14.52	0.001	አለ
	ድህረ ትምህርት			31.4						

- ✓ የቁጥጥር ቡድን :- /p>0.05/ ሲሆን
- ✓ የሙከራ ቡድን :- /p<0.05/

ሠንጠረዥ 4.3 እንዲያሳየው የቁጥጥር ቡድኑ ድህረ ትምህርት የሰዋሰው ፈተና አማካይነት ውጤት 24 ከቅድመ የሰዋሰው ትምህርት ፈተና አማካይነት ውጤት 22.9 ጋር ሲነፃፀር በልጠ የታየው በ1.1 ብቻ ነው። ይህም ልዩነት ጉልህነት እንዳለው እና እንደሌለው በዳግም ልኬት ናሙና "ቲ-ቴስት" (repeated measure sample t-test) ተፈትሻል። በፍተሻውም የ"ቲ" ስኬት ዋጋ /tab/ 1.72 ሲሆን በ0.05 የጉልህነት ደረጃ በ39 የግንት ደረጃ ባለሁለት ጫፍ ፍተሻ የ"ቲ" ሠንጠረዥ ዋጋ /tort/ 2.021 ሆኖ ተገኝቷል። በዚህም መሰረት የ"ቲ" ስኬት ዋጋ 1.72 ከሰንጠረዥ የ"ቲ" ዋጋ 2.021 ሲነፃፀር አንሶ ተገኝቷል። ይህም ቡድኑ በድህረ ትምህርትና ከቅድመ ትምህርት የሰዋሰው ውጤት ጉልህ ልዩነት አለማሳየቱን ሊያመለክት ይችላል። ይህም የቁጥጥር ቡድኑ ተጠኝዎች በተለመደው አቀራረብ መማራቸው የሰዋሰው ችሎታቸውን በማሻሻል ረገድ የጎላ አስዋፅኦ እንደሌለው የሚያሳይ ፍንጭ አለው።

በሌላ መልክ ደግሞ ሲታይ የሙከራ ቡድኑ የድህረ ትምህርት የሰዋሰው ችሎታ ፈተና አማካይ ውጤት 31.4 ከቅድመ ትምህርት የሰዋሰው ችሎታ አማካይ ውጤት 23 ጋር ሲነፃፀር በ8.4 ልቆ ይታያል። ልዩነቱም ጎላ ያለ እንደሆነና ብልጫ ያለው መሆኑንም ያሳያል። ስለዚህም የሙከራ ቡድኑ ከትምህርት በፊትና ከትምህርት በኋላ የሰዋሰው ፈተና ውጤት ልዩነት አሳይቷል። ሙከራ ቡድኑ በኢንዱስትሪ አቀራረብ አማካይነት የሰዋሰው ትምህርት

በመግቢያ በሰዎች ችሎታ ላይ ደግሞ ከነበረው የተሻለ ችሎታ ማምጣት ችሏል ማለት ይቻላል። በሁለቱም አማካኞች መካከል ልዩነት የመጣው የሙከራ ቡድኑ ከቁጥጥር ቡድኑ በላይ የተማሪዎችን የሰዎች ችሎታ ያሻሽላል ወደሚል መደምደሚያ የሚያደርስ ነው ማለት ይቻላል። አይታይም በሚል የቀረበው የጥናቱ አልቦ መላምት /Ho/ ተቀባይነት አላገኘም። ይህ ማለት በኢንዱስትሪ እና በተለመደው አቀራረብ ሰዎችን ማስተማር በተማሪዎች የሰዎች ችሎታ ላይ ልዩነት አይኖርም/የለም የሚለው መላምት ውድቅ ይሆንና ተለዋጭ መላምት/ በኢንዱስትሪ እና በተለመደው አቀራረብ ሰዎችን ማስተማር በተማሪዎች የሰዎች ችሎታ ላይ ልዩነት አለ? የሚለው መላምት በተጨማሪ ሙከራ ተቀባይነት አግኝቷል።

በዚህ ጥናት ውስጥ ለመመለስ የተፈለገው ሁለተኛ መሰረታዊ ጥያቄ በኢንዱስትሪ እና በተለመደው አቀራረብ በተማሪዎች ሰዎች የመማር ፍላጎት በማጎልበት ረገድ ልዩነት ይኖረው ይሆን? የሚል ነው። ይህንን ጥያቄ ለመመለስ ተግባራዊ የተደረገው የፅሁፍ መጠይቅ ሲሆን የፅሁፍ መጠይቁን እንዲሞሉ የተደረገው በቅድመ ትምህርትና በድህረ ሰዎች ትምህርት ነው። ለዚህም በፅሁፍ መጠይቅ የተገኘው መረጃ ትንተና የሙከራ ቡድንንና የቁጥጥር ቡድን ተጠኝዎች ከልልምዱ በፊት ያላቸውን ሰዎች የመማር ፍላጎት መረጃ መለየት አስፈላጊ በመሆኑ በተሞላው የፅሁፍ መጠይቅ የሙከራ ቡድኑና የቁጥጥር ቡድኑ ድህረ ሰዎች የመማር ፍላጎት ንፅፅር እንደሚከተለው በሰንጠረዥ 4.4 ይመልከቱ። የሙከራ ቡድኑና የቁጥጥር ቡድኑ ድህረ ሰዎች የመማር ፍላጎት ንጽጽር እንደሚከተለው በሰንጠረዥ 4.5 ተሰልቶ ቀርቧል። በዚህ መሰረት የቁጥጥር ቡድን ቅድመና ድህረ ሰዎች የመማር ፍላጎት እንዲሁም የሙከራ ቡድኑ ቅድመና ድህረ ሰዎች የመማር ፍላጎት ንፅፅር በሰንጠረዥ 4.6 ተሰልቶ ቀርቧል።

ሰንጠረዥ 4.4 የሙከራ ቡድን እና የቁጥጥር ቡድን ቅድመ መሰሪያ ሰዎች የመማር ፍላጎት (በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት)

ቡድን	ናሙና	አማካይ ውጤት	መደበኛ ልይይት	የቲ-ዋጋ	የነፃነት ደረጃ	የጉልህነት ደረጃ (ባለ ሁለት ጫፍ)
የሙከራ	40	28.4	2.41	1.56	78	0.123
የቁጥጥር	40	27.6	2.18			

p>0.05

በሰንጠረዥ 4.4 የቁጥጥር ቡድኑ ቅድመ የመማር ፍላጎት የፅሁፍ መጠይቅ ምላሽ አማካይ ውጤት 27.6 ሲሆን የሙከራ ቡድኑ ቅድመ የመማር ፍላጎት ምላሽ የተገኘው አማካይ ውጤት ደግሞ 28.4 ነው። ይህም የቁጥጥር ቡድኑም ሆነ የሙከራ ቡድኑ ከትምህርት በፊት ተመሳሳይ ሰዋሰው የመማር ፍላጎት እንደነበራቸው ያሳያል። በሰንጠረዥ 4.4 የተመዘገቡት የመደበኛ ልይይት ውጤቶች ከአማካይ ውጤት ያላቸው ርቀት የተቀራረበ እንደሆነ ያሳያል። የተገኘው "ቲ- ሞጋ 1.56 ከቲ ሰንጠረዥ ሞጋ 2.000 ያነሰ በመሆኑ ተጠኝ ተማሪዎች ያላቸው ቅድመ ትምህርት ሰዋሰው የመማር ፍላጎታቸው ተቀራራቢ እንደሆነ ያመለክታል።

በሌላ በኩል ደግሞ በፅሁፍ መጠይቅ አማካይነት የተሰበሰበው መረጃ የድህረ የፅሁፍ መጠይቅ ነው። የቁጥጥር ቡድኑ በመደበኛው መንገድ የሙከራ ቡድኑን ደግሞ አጥኝው ባዘጋጀው የቃል ክፍሎችንና አረፍተኛ ከቴክኒክ ከተማሩ በኋላ ሁለቱም ቡድኖች የሞሉት ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ንፅፅር በሰንጠረዥ 4.5 በንፅፅር ቀርቧል።

ሰንጠረዥ 4.5 የሙከራ ቡድን እና የቁጥጥር ቡድን የተማሪዎች ድህረ ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ንፅፅር (በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት)

ቡድን	ናሙና	አማካይ ውጤት	መደበኛ ልይይት	የቲ-ሞጋ	የነፃነት ደረጃ	የጉልህነት ደረጃ (ባለ ሁለት ጫፍ)
የሙከራ	40	35	3.74	10.10	78	0.001
የቁጥጥር	40	28.3	1.91			

P<0.05

ሰንጠረዥ 4.5 እንደሚያሳየው የሙከራ ቡድኑ የመማር ፍላጎት አማካይ ውጤት 35 ከቁጥጥር ቡድን የመማር ፍላጎት አማካይ ውጤት 28.3 በ6.7 ብልጫ አሳይቷል። በመደበኛ ልይይት የቁጥጥር ቡድን መደበኛ ልይይት (1.91) ከሙከራ ቡድን መደበኛ ልይይት 3.74 ያነሰ መሆኑን ከሰንጠረዥ 4.5 መገንዘብ ይቻላል።

በሰንጠረዥ 4.5 እንደተመለከተው በሙከራ ቡድንና በቁጥጥር ቡድን የመማር ፍላጎት አማካይ ውጤት መካከል ያለውን ልዩነት በስታቲስቲክስ ጉልህ መሆኑን ለማረጋገጥ በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት ተግባራዊ ሆኗል። በሰንጠረዥ 4.5 እንደተመለከተው በ78 የነፃነት ደረጃ የጉልህነት 0.000 (ቲ = 10.10 p<0.05 ሲሆን የቲ ሞጋ 10.10 ከ t-crit 2.000 ጉልህ ሆኖ መገኘቱን ውጤቱ አሳይቷል። በሁለቱ አማካኞች መካከል ልዩነት የመጣው የሙከራ ቡድኑ በአንዳክቲቭ አቀራረብ መማራቸው ከተለመደው አቀራረብ በላይ የተማሪዎችን ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ማጎልበት ይቻላል የሚል ተጨማሪ መረጃ ይሰጣል። ይህንንም ይበልጥ

ግልፅ ለማድረግ የሁለቱን ቡድኖች ቅድመ የፅሁፍ መጠይቅና ድህረ ፅሁፍ መጠይቅ ለንፅፅር በሰንጠረዥ 4.6 ላይ ቀርቧል።

ሠንጠረዥ 4.6 የቡድኖቹ የቅድመና የድህረ የሰዋሰው የመማር ፍላጎት የፅሁፍ መጠይቅ ተናጠላዊ ንፅፅር (በዳግም ልኬት ናሙና "ቲ-ቴስት")

ተጠኝ ቡድን	የፅሁፍ መጠይቅ	የፅሁፍ መጠይቅ			ተቀንሶ የተገኘ አማካይ ውጤት	ተቀንሶ የተገኘ መደበኛ ልይይት	የነፃነት ደረጃ (df)	"ቲ" ቴስት	የጉልህነት ደረጃ (ባለሁለት ጫፍ)	ጉልህ ልዩነት
		ብዛት	አማካይ ውጤት	መደበኛ ልይይት	አማካይ ውጤት ልዩነት					
የቁጥጥር ቡድን	ቅድመ ፍላጎት	40	27.6	2.18	0.7	0.27	39	1.87	0.092	የለም
	ድህረ ፍላጎት		28.3	1.91						
የሙከራ ቡድን	ቅድመ ፍላጎት	40	28.4	2.41	6.6	1.33	39	10.96	0.001	አለ
	ድህረ ፍላጎት		35	3.74						

✓ የቁጥጥር ቡድን :- /p>0.05/ ሲሆን

✓ የሙከራ ቡድን :- /p<0.05/

ሰንጠረዥ 4.6 እንደሚያሳየው የቁጥጥር ቡድኑ ድህረ ትምህርት የፅሁፍ መጠይቅ አማካይ ውጤት 28.3 ከቅድመ ትምህርት የፅሁፍ መጠይቅ አማካይ ውጤት 27.6 ጋር ሲነፃፀር በልጦ የታየው በ0.7 ብቻ ነው። ይህም ልዩነት እንዳለው እንደሌለው በደግሞ ልኬት ናሙና "ቲ-ቴስት" /repeated measure sample t-test/ ተፈትሻል። በፍተሻውም የ"ቲ" ቴስት ስሌት ዋጋ /tab/ 1.87 ሲሆን በ0.05 የጉልህነት ደረጃ በ39 የነፃነት ደረጃ ባለሁለት ፍተሻ "ቲ" ሠንጠረዥ ዋጋ /tort 2.021 ሆኖ ተገኝቷል። በዚህም መሰረት የ"ቲ" ስሌት ዋጋ 1.87 ከሠንጠረዥ የ"ቲ" 2.021 ሲነፃፀር አንሶ ተገኝቷል። ይህም ቡድኑ በድህረ ትምህርትና በቅድመ ትምህርት ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ጉልህ ልዩነት አለመሰማድን ሊያመለክት ይችላል። ይህም የቁጥጥር ቡድኑ ተጠኚዎች በተለመደው አቀራረብ መማራቸው ሰዋሰው የመማር ፍላጎታቸውን በማሻሻል ረገድ የጎላ አስተዋፅኦ እንደሌለው የሚያሳይ ነው።

በሌላ መልኩ ሲታይ የሙከራ ቡድኑ የድህረ ትምህርት የሰዋሰው የፅሁፍ መጠይቅ አማካይ ውጤት 35 ከቅድመ ትምህርት የፅሁፍ መጠይቅ አማካይ ውጤት 28.4 ጋር ሲነፃፀር በ6.6 ልቆ ይታያል። ልዩነቱ የጎላ መሆኑን ብሎም ብልጫ እንዳለው የሚያሳይ ነው። ስለዚህ የሙከራ ቡድኑ ከትምህርት በፊትና ከትምህርት በኋላ ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ልዩነት አሳይቷል። ሙከራ ቡድኑ በኢንዱስትሪ ዘዴ አማካይነት የሰዋሰው ትምህርት በመማራቸው ምክንያት የሰዋሰውን ትምህርት በክፍል ውስጥ የመማር ፍላጎታቸው

በመሻሻሉ ተማሪዎች ቀድሞ ከነበራቸው የተሻለ ግንዛቤ አግኝተዋል ማለት ይቻላል። በሁለቱም አማካኞች መካከል ልዩነት የመጣው የሙከራ ቡድኑ ከቁጥጥር ቡድኑ በላይ የተማሪዎችን ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ማሳልበት ይቻላል፤ ወደሚል መደምደሚያ የሚያደርስ ነው ለማለት ያስደፍራል። ይታይም በሚል የቀረበው የጥናቱ አልቦ መላምት /Ho/ ተቀባይነት አላገኘም። ይህ ማለት በኢንዱስትሪ እና በተለመደው አቀራረብ ሰዋሰውን ማስተማር በተማሪዎች ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ላይ ልዩነት አይኖርም/ የለም የሚለው መላምት ውድቅ ይሆንና ተለዋጭ መላምት በኢንዱስትሪ እና በተለመደው አቀራረብ ሰዋሰውን ማስተማር በተማሪዎች ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ላይ ልዩነት አለ? የሚለው መላምት ተቀባይነት አግኝቷል።

ይህ ጥናት ሲካሄድ በአጠቃላይ ትኩረት ያደረገው ሰዋሰውን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት በማሳልበት ረገድ ያለውን ሚና መፈተሽ ነው። በመሆኑም በፈተናና በፅሁፍ መጠይቅ በተሰበሰቡት መረጃዎች በኢንዱስትሪና በተለመደው /በመደበኛው/ አቀራረብ ምክንያት ሰዋሰው ማስተማር በተማሪዎች የሰዋሰው ችሎታ ላይ ያለው ለውጥ ልዩነት ይኑረው አይኑረው እንደሆነ በኢንዱስትሪና በተለመደው አቀራረብ ምክንያት ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ላይ ያለውን ለውጥ ልዩነት ይኑረው አይኑረው እንደሆነ ለመፈተሽ መረጃዎች በገላጭና በድምዳሜያዊ ስታቲስቲክስ በሰፊው ተተንትነው ቀርበዋል።

በውጤት ትንተናው በቅድሚያ ምላሽ የተሰጠው የጥናቱ ሌላው ትኩረት በኢንዱስትሪና በተለመደው አቀራረብ ምክንያት ሰዋሰው ማስተማር በተማሪዎች የሰዋሰው ዕውቀት ላይ ያለው ለውጥ ልዩነት መኖር አለመኖር የሚመለከት ነው በሰንጠረዥ 4.1፣ 4.2 እና 4.3 እንደቀረበው የሙከራ ብድኑ አማካይ ፈተና ውጤት በስታቲስቲክስ ጉልህ ( $p > 0.05$ ) ሆኖ ባለመገኘቱ በኢንዱስትሪና በተለመደው አቀራረብ ምክንያት ሰዋሰው ማስተማር በተማሪዎች የሰዋሰው ችሎታ ላይ ያለው ለውጥ ልዩነት መኖሩን የዚህ ጥናት ውጤት አረጋግጧል። ይህም ውጤት ከ(wang -2012)፣ (swafer and wudruf 1978) ጥናቶች ውጤት ጋር ይደጋገፋል። በተመሳሳይ ከ(shafer 1989) ድምዳሜ ሃሳብ ጋር የተስማማ ሆኖ ተገኝቷል።

በጥናቱ ውጤት መሰረት በሰዋሰው ችሎታ ላይ መሻሻል የታየው የጥናቱ ተሳታፊዎች የቃል ክፍልን፣ ዐረፍተነገርን፣ ግሶችንና ቅፅሎችን በኢንዱስትሪ አቀራረብ መማራቸው የሰዋሰው ፈተና ውጤታቸውን አሻሽሎላቸዋል።

ከዚህ ጥናት መሰረታዊ ጥያቄዎች አንጻር በውጤት ትንተናው ሌላው ትኩረት የተደረገበት ጉዳይ በኢንዱስትሪው በተለመደው አቀራረብ ምክንያት ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ላይ ያለው ልዩነት መኖር አለመኖሩን የሚመለከት ነው። በሠንጠረዥ 4.4 4.5 እና 4.6 እንደሚታየው ከቁጥጥር ቡድን የተማሪዎች የመማር ፍላጎት አማካይ ውጤት በስታቲስቲክስ ጉልህ ( $p < 0.05$ ) ሆኖ በመገኘቱ እና የቁጥጥር ቡድን አማካይ ውጤት በስታቲስቲክስ ጉልህ ( $p > 0.05$ ) ሆኖ ባለመገኘቱ በኢንዱስትሪውና በተለመደው አቀራረብ ምክንያት ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ላይ ያለው ለውጥ ልዩነት መኖሩን ያመለክተው የዚህ ጥናት ውጤት አብርሃም (2008) እንደገለጹት "ለቋንቋ ቅርፅ የሚሰጠው ትኩረት ተግባራዊ ብቃትን ሊያዳብር አይችልም በመሆኑም ተማሪዎች ሰዋሰዋዊ ስህተት እንፈፅማለን የሚል ፍራቻ በሚያስወግድላቸውና ነፃ ሆነው እንዲሰሩ የሚያደርጋቸው አቀራረብ መማር አለባቸው" ከሚለው ሃሳብ ጋር ተደጋጋፊነት አለው።

### 3.2 የጥናቱ ውጤት ማብራሪያ

የዚህ ጥናት ውጤት በኢንዱስትሪውና በተለመደው አቀራረብ ምክንያት ሰዋሰውን ማስተማር በተማሪዎች የሰዋሰው ችሎታ ላይ ያለው ለውጥ ልዩነት መኖር እንዲሁም በኢንዱስትሪው በተለመደው አቀራረብ ምክንያት ሰዋሰውን የመማር ፍላጎት ላይ ያለው ለውጥ ልዩነት መኖር የሚል አንድምታ ይኖረዋል። ይህም የድህረ ትምህርት አማካይ ውጤት ከቅድመ ትምህርት አማካይ ውጤት በስታቲስቲክስ ጉልህ ሆኖ መገኘቱ አንድ አስረጂ ሊሆን ይችላል። በተጨማሪ በኢንዱስትሪው አቀራረብ የሰዋሰው ፈተና ውጤት አማካይ ውጤትና በተለመደው አቀራረብ የሰዋሰው ፈተና ውጤት አማካይ ውጤት በስታቲስቲክስ ጉልህ ሆኖ መታየቱ ተጨማሪ አስረጂ ሊሆን ይችላል። በሌላ በኩል በዚህ ጥናት የተገኘው ውጤት በኢንዱስትሪው አቀራረብ ሰዋሰው የመማር ፍላጎት አማካይ ውጤትና በተለመደው አቀራረብ ሰዋሰውን የመማር ፍላጎት አማካይ ውጤት እስታቲስቲክስ ጉልህ ሆኖ መታየቱ ተጨማሪ አስረጂ ሊሆን ይችላል። ይህ ደግሞ በኢንዱስትሪው አቀራረብ ሰዋሰውን የመማር ፍላጎት ከተለመደው አቀራረብ ሰዋሰውን የመማር ፍላጎት በላይ በመገልበቱ በኢንዱስትሪው አቀራረብ ሰዋሰው ፈተና ውጤት ከተለመደው አቀራረብ ሰዋሰው ፈተና ውጤት በላይ እንደሚሻል አስተዋፅኦ አድርጓል ወደሚል መደምደሚያ የሚያደርስ ነው ማለት ይቻላል።

በተጨማሪም ተጠኚ ተማሪዎቹ (የሊ.ሙ ገነት አንደኛ ደረጃ ት/ቤት የ8ኛ ክፍል ተማሪዎች ሲሆኑ በዕድሜም በ14-15 ውስጥ ያሉ ወንድና ሴት ተማሪዎች ናቸው እነዚህ ተማሪዎች ሰዋሰውን በኢንዱስትሪው ዘዴ በተግባራዊ መልኩ እንዲማሩ መደረጉ የተሻለ ግንዛቤ እንዲኖራቸው አድርጓል። ይህም ማለት ለምሳሌ፡- አበበ በሩን ዝጋ፣ ከበደ መስኮቱን ክፈት ፣

ጫልቱ መፅሐፉን ጠረጴዛ ላይ አስቀምጭው ወዘተ የሚሉት ተማሪዎች በተግባር እየሞከሩት መሄዳቸው የበለጠ ለትምህርቱ ትኩረት እንዲሰጡ አነሳስቷቸዋል።

የአንደኛ ደረጃ ተማሪዎች በዕድሜም ልጆች ስለሆኑ በተግባር የሚሰሩትን ቶሎ የመያዝ ችሎታቸው ከፍተኛ በመሆኑ ሰዋሰውን በኢንዱስትሪ ዘዴ ሲማሩ ይህ ተግባር እየተተኮረ መማራቸው ትምህርቱን የበለጠ እንዲጓጉና ያለመሰልቸት እንዲከታተሉትና በቀላሉ ግንዛቤ እንዲያገኙ አድርጓቸዋል ለዚህም ነው የአንደኛ ደረጃ ተማሪዎች መመረጣቸው ምክንያቱ በመሆኑም ተማሪዎች በኢንዱስትሪ ዘዴ በድህረ ፈተና የተሻለ ውጤት ማስመዝገባቸው የአቀራረቡ ስልት ሳቢ እና ምቹ በመሆኑ ለወደፊት በት/ቤት ሰዋሰውን ከሥር ላሉት ተማሪዎች ሳቢ በሆነ መልኩ ለማስተማር እንዲሁም ተመሳሳይ ጥናት ለሚያደርጉ አካላት ትንሽ ፍንጭ ያለ ይመስላል።

# ምዕራፍ አምስት

## 4 ማጠቃለያ ፣ መደምደሚያና የመፍትሔ ሃሳብ

በዚህ "ሰዋሰውን" በበኢንዱስትሪ ስር ዘዴ ማስተማር የተማሪዎች የሰዋሰው ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለው ሚና "በሚል ጥናታዊ ዕውቀት ውስጥ ባፋት አራት ምዕራፎች ውስጥ የጥናቱ ዳራ፣ የጥናቱ አሳሳቢ ምክንያት፣ የጥናቱ ዓላማ፣ የጥናቱ ጥያቄዎች የጥናቱ ስፈላጊነት፣ የጥናቱ ወሰን፣ ተዛምዶ ዕውቀቶች፣ ተዛጅ ጥናቶች፣ የጥናቱ አጠናን ዘዴዎች፣ የጥናቱ ትንተና ገለጻዎችና የመፍትሄ ሃሳቦች በጥናቱ ውጤት የተመሰረቱ አስተያየቶች በቅደም ተከተል ቀርበዋል።

### 4.1 ማጠቃለያ

የዚህ ጥናት ዋና ትኩረት እና ዓላማ በአማርኛ ቋንቋ ትምህርት ውስጥ መሰረታዊ የሆነውን የሰዋሰውን ትምህርት የሚዳስስ ነው። ጥናቱም ሰዋሰውን በኢንዱስትሪ ስር ዘዴ ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና ይመረምራል። ብሎም የሰዋሰውን ትምህርት በኢንዱስትሪ ስር ሲማሩ ያላቸውን ግንዛቤ ፈትሻል። በዚህ መሰረት በጥናቱ ምላሽ ሊሰጥባቸው የጣለሙት መሠረታዊ ጥያቄዎች በቅደም ተከተል የሚከተሉት ጥያቄዎች ነበሩ።

- 1- በክፍል ውስጥ የሰዋሰው ትምህርት በኢንዱስትሪ ስር ዘዴ ማስተማር በተማሪዎቹ የሰዋሰው ዕውቀት ላይ ምን አንድምታ ይኖረው ይሆን?
- 2- የሰዋሰው ትምህርት በኢንዱስትሪ ስር በክፍል ውስጥ ሲማሩ ምን ያህል ተሳትፎ ይኖራቸው ይሆን?
- 3- በኢንዱስትሪ ስር በተለመደው አቀራረብ ሰዋሰውን ማስተማር በተማሪዎች ሰዋሰው የመማር ፍላጎት ላይ ልዩነት ይኑረው ይሆን? የሚሉትን ጥያቄዎች ለመተንተን ተሞክሯል።

የጥናቱ ተሳታፊዎች በጅም ዞን በሊሙ ኮሚ ወረዳ በሊሙ ገነት 1ኛደረጃ ት/ቤት በ2015 ዓ.ም በ8ኛ ክፍል ትምህርታቸውን በመከታተል ላይ ያሉ ተማሪዎች ናቸው። ትምህርት ቤቱ 210 ተማሪዎች በአራት የመማሪያ ተመድበው ከሚማሩ ክፍሎች ሁለቱን "8A" እና

"8B" የአማርኛ ተመሪዎችን በቀላል ዕድል ሰጪ ናሙና ዘዴ ተሳታፊ እንዲሆኑ አድርጓል። በዚህ ጥናት ውስጥ ዋናው የመረጃ መሰብሰቢያ ፈተና ሲሆን የክፍል ደረጃውን መርጦ ትምህርትና መማሪያ መፅሐፉን መሰረት በማድረግ ተዘጋጅቶ ሥራ ላይ እንዲውል ተደርጓል።

የጥናቱ ተሳታፊዎች ከቃል በመነሳት እስከ ዐረፍተነገር እና አንቀፅ ድረስ በቴክስት በማዘጋጀት በኢንዱስትሪ እና በተለመደው አቀራረብ ከመማራቸው በፊት የቅድመ ትምህርት ሰዎች ፊትና በጥናቱ አማካይና አጥኚው በሚሰራበት ትምህርት ቤት በሚያስተምሩት መምህራን ታይቶ ማስተካከያ ታክሎቦት በሙከራ ጥናት ተፈትሾ አስተማማኝ ሆኖ በመገኘቱ የተማሪዎቹን ሰዎች ችሎታ ለመለካት ተግባራዊ ሆኗል። በመቀጠልም ለማስተማሪያነት የተዘጋጁትን ቴክስቶች ለስድስት ሳምንት ሲማሩ ቆይተዋል በመጨረሻም ከቅድመ ትምህርት ፊትና ጋር አቻ የሆነ የድህረ ትምህርት ፊትና እንደቅድመ ትምህርት ፊትና ታይቶና ተፈትሾ ተግባራዊ በማድረግ ለጥናቱ የሚፈለገው መረጃ እንዲሰጥበት ተደርጓል።

ይህም ጥናት በሚካሄድበት ጊዜ በክፍሉ ውስጥ የሚደረገው ትምህርት በናሙና መጠን በፎቶ እና በቪዲዮ የተደገፈ መረጃ እንዲኖረው አስፈላጊው ጥረት ተደርጓል።

ተማሪዎች በሁለቱ አቀራረብ ሰዎች ለመማር ያላቸው ፍላጎትና እና አመለካከት ልዩነት መኖርና አለመኖር ለማወቅ የፅሁፍ መጠይቅ ሌላው መረጃ መሰብሰቢያ መሳሪያ ነው። መጠይቁ 14 ጥያቄዎች የተካተቱበት ሲሆን ቲጂኒ (2007) የሰዎች ፍላጎትን ለመለካት የተጠቀመበትን ለጥናቱ በሚመች መልኩ በመታየትና በመፈተሽ ተማሪዎቹ ለሰዎች ያላቸውን ፍላጎትና አመለካከት እንዲለካ ተዘጋጅቶ ስራ ላይ ውሏል። በአጠቃላይ በፊትና እና በፅሁፍ መጠይቅ የተሰበሰቡት መረጃዎች በገላጭና ድምዳሜያዊ ስታትስቲክስ ተተንትነዋል። በፊትና አማካይነት የተሰበሰበውን መረጃ መሰረት በማድረግ በቅድሚያ የተያዘው መሪ ጥያቄ በክፍል ውስጥ የሰዎች ትምህርትን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር በተማሪዎቹ የሰዎች ትምህርት ዕውቀት ላይ የሚኖረውን አንድምታ ምንድነው የሚለውን ጥያቄ ለመመለስ ተሟክሯል። ለዚህም የባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት ተግባራዊ ተደርጓል። በትንተናው መሰረትም የሙከራ ቡድን አማካይ ፊትና ውጤት በስታትስቲክስ ጉልህ ( $p > 0.05$ ) ሆኖ በመገኘቱ እና የቁጥጥር ቡድን አማካይ ውጤት በስታትስቲክስ ጉልህ ( $p > 0.05$ ) ሆኖ ባለመገኘቱ ኢንዱስትሪ አቀራረብ ከተለመደው አቀራረብ በላይ የተማሪዎችን የሰዎች ችሎታ ማሻሻል መቻሉን ለመረዳት ተችሏል።

በመቀጠልም በኢንዱስትሪ እና በተለመደው አቀራረብ ሰዎችን መማር የተማሪዎችን ሰዎች መማር የተማሪ ፍላጎት በማሳልበት ረገድ የሚታየው ለውጥ ልዩነት ይኖረዋል ይሆን? የሚለው ጥያቄ ለመመስ ተሟክሯል። ለዚህም የባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት ተግባራዊ ሆኗል። በትንተናው መሰረትም የሙከራ ቡድን ሰዎች የመማር ፍላጎት አማካይ ውጤት በስታትስቲክስ ጉልህ ( $p > 0.05$ ) ሆኖ በመገኘቱ እና በቁጥጥር ቡድን ሰዎች የመማር ፍላጎት አማካይ ውጤት መካከል በስታትስቲክስ ጉልህ ( $p > 0.05$ ) ሆኖ ባለመገኘቱ

በኢንዱስትሪና በተለመደው አቀራረብ ምክንያት ሰዎች ማስተማር በተማሪዎች ሰዎች የመማር ፍላጎት ላይ ልዩነት እንደሚኖረው ለመረዳት ተችሏል። ኢንዱስትሪ አቀራረብን መሰረት በማድረግ የቀረበው የቃል ክፍልና አረፍተ ነገር ቴክስት ትምህርት በተማሪዎች ሰዎች የመማር ፍላጎት ላይ ለውጥ እንዳመጣ ለመረዳት ተችሏል።

በአጠቃላይ የዚህ ጥናት ጥንተና ውጤት እንደሚያሳየው የተማሪዎችን የሰዎች ዕውቀት ለማሻሻልና የሰዎች ፍላጎት ለማሳደግ ለተማሪዎች የቀረቡት ቴክስቶች ሰዎችን ለማስተማር የኢንዱስትሪ ዘዴ የሰዎች ትምህርት አቀራረብን መሰረት ያደረጉ ቢሆን የተሸለችሎታ ሊገኝ እንደሚችል አመልክቷል ትምህርቱም ኢንዱስትሪ ዘዴን መሰረት አድርጎ ሰዎች የመማር ፍላጎትን በሚያነሳሳ መልኩ ቢቀርብ የሰዎች ችሎታን እንደሚያጎለብት ውጤቱ ይጠቁማል። በተጨማሪም ተጠኝዎቹ የአንደኛ ደረጃ ተማሪዎች እንደመሆናቸው መጠን አሳታፊ የሆነውን የኢንዱስትሪ ዘዴ ሰዎችን በተግባራዊ መልኩ እንዲማሩ መደረጉ ወይም በሙከራው ውስጥ መካተቱ ተጠኝዎቹ የለምንን ፍርሃት በግልፅነት ለሰዎች ትምህርት ያላቸውን ቀረቤታ አሳይቷል። ለውደፊትም በተማሪዎች ላይ አሳታፊ በሆነ መልክ መምህራን የኢንዱስትሪ ዘዴን ተጠቅመው ቢያስተምሩ ተማሪዎች በሰዎች ትምህርት እንዲቀርቡ እና ችሎታቸውን እንዲያዳብሩ ይህ የኢንዱስትሪ ዘዴ ጥናት የተወሰነ ጥቆማ ይሰጣል።

#### 4.2 መደምደሚያ

በአጠቃላይ የጥናቱ ውጤት ማብራሪያ መሰረት በማድረግ የሚከተሉት መደምደሚያ ላይ መድረስ ተችሏል።

- 1- አጠቃላይ የውጤት ትንተና እንደሚያመለክተው በክፍል ውስጥ የሰዎች ትምህርትን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር በተማሪዎቹ የሰዎች ትምህርት ዕውቀት ላይ በጎ የሆነ አንድምታ ያለው መሆኑን
- 2- የሰዎች ትምህርትን በኢንዱስትሪ ዘዴ ሲማሩ ከተለመደው አቀራረብ እና በኢንዱስትሪ አቀራረብ ፈተናዎች መካከል ያለውን ልዩነት ለማወቅ በተሰራው የባዕድ ናሙና ቴ-ቴስት መሰረት በኢንዱስትሪ አቀራረብ የተማሩት የፈተና ውጤት የቴ-ቴስት መሰረት በኢንዱስትሪ አቀራረብ የተማሩት የፈተና ውጤት የቴ-ፆ ክሬብ ፆ ልቆ በመገኘቱና በተለመደው አቀራረብ የተማሩት የፈተና ውጤት የቴ-ፆ ክሬብ ፆ አንሶ ተገኝቷል። ይህም ከተለመደው አቀራረብ ይልቅ በኢንዱስትሪ ዘዴ መማራቸው ለተማሪዎች የተሻለ ግን ዛቤን እንዲሰጣቸው ያረጋግጣል።

3- በተለመደው የክፍል ውስጥ አቀራረብና በኢንዱስትሪ ስራ ሰዎችን መማር የተማሪዎቹን ሰዎች የመማር ፍላጎት በማሳልበት ረገድ ልዩነት ይታያል። ይህም ኢንዱስትሪ ስራ ከተለመደው አቀራረብ በተሻለ ሁኔታ የተማሪዎችን ሰዎች የመማር ፍላጎት በማሳሳት ረገድ የተሻለ ሚና እንዳለው አቅጣጫ ያሳያል።

#### 4.3 የመፍትሔ ሃሳቦች

በዚህ በኢንዱስትሪ ስራ ጥናት ውስጥ የተገኙትን ውጤቶችና ማብራሪያዎች ተግባራዊ ለማድረግ እንዲሁም የተማሪዎችን የሰዎች ዕውቀት የመማር ፍላጎት ከፍ ለማድረግ እንዲሁም ከሰዎች ትምህርት ጋር የበለጠ ትስስር እንዲኖረው ለማድረግ የሚከተሉት የመፍትሔ ሃሳቦች ተምጠዋል።

1- የሰዎች ትምህርት በቋንቋ ውስጥ መሰረታዊ መሆኑን መምህራን ተገንዝበው ሰዎችን በኢንዱስትሪ ስራ ተጠቅመው ተማሪዎችን ቢያስተምሩ የተማሪዎች የሰዎች ችሎታ የበለጠ እየተሻሻለ ሊሄድ ይችላል። እንዲሁም በራስ መተማመናቸው ሊጨምር ይችላል።

2- ተማሪዎች ከተለመደው የክፍል ውስጥ የሰዎች ትምህርት ውጪ በኢንዱስትሪ ስራ ቢማሩ የመማር ፍላጎታቸው በተሻለ ሁኔታ እየጨመረ እንደሚሄድ በመገንዘብ መምህራን ይህን ዘዴ በየጊዜው ቢጠቀሙ የተሻለ ውጤት ሊመዘገብ ይችላል።

## ዋቢ መጻሕፍት

ማረው ዓለሙ። (2003)። ዘመናዊ የአማርኛ ቋንቋ ማስተማሪያ ዘዴ። (2ኛ ዕትም)። አዲስ አበባ ብርሃንና ሰላም ማተሚያ ድርጅት።

ባዬ ይማም። (2000)። የአማርኛ ሰዎሰው። አዲስ አበባ ካልቸው ኤንድ አርት ሶስይቲ ኦፍ ኢትዮጵያ (ኬዝ) የተሻሻለ ሁለተኛ ዕትም።

ትጃኒ ምትኩ። (2007)። “ኢንዱስትሪና ዲዳክትቭ ዘዴዎችን አዋህዶ ሰዎሰውን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎሰው ዕውቀትና ሰዎሰው የመማር ፍላጎት በማጎልበት ረገድ ያለው ሚማ” ባህር ዳር ዩኒቨርሲቲ (ያልታተመ)

አለም እሸቱ። (1992)። መሰረታዊ የምርምር ዘገባ አፃፃፍ። አዲስ አበባ ንግድ ማተሚያ ቤት ያለው እንዳወቅ። (2004)። የምርምር መሰረታዊ መርሆችና አተገባበር። (ሶስተኛ ዕትም)። ባህርዳር ዩኒቨርሲቲ፡ ንግድ ማተሚያ ድርጅት።

ጌታሁን አማረ። (1995)። ዘመናዊ የአማርኛ ሰዎሰው በቀላል አቀራረብ። አዲስ አበባ። ንግድ ማተሚያ ቤት

Al Ghazali, F. (2006) The presentation-practice-production Vs Cobciousness-Raising: Which is Efficient in Teaching Grammer? The University of Birrn-ibham Upu blished

Alkalbani, N. (2004). “Oman English Teachers and students perceptions of the role of Grammer instruction EFL teaching and learing : Sultan Qabous Univesity

Akinbote. (2010). Effective of deductive Approach on Teaching Grammar in the writing course Thailand. Sonngkla University

Anne, S. (2007). Basic English Grammar for English Language Learnners. USA: Saddle back Education Publish

Azar. B. (1989). Understanding and using English Grammer. New Jersey; Prentice Hall, Inc.

Brown, H. D. (1980) Principles of learning and theaching . Newjeresej : prentice HallInce ,

Brown H. D (1994). Peiciples of language learning and Teaching , Engle wood cliffs , NJ : prentice Hall Regents ,

Brown’s (1999). the uses of gramatical teminology in the second language class room ; aqualitive stady of teachers’ practices and congnitions . Applied linguistics, (20(11)), - 126.

Celce- Murica M. (1999) .Teaching English as A second or forein language. (2<sup>nd</sup> Edition). Losanjeles: Heinleand publisher .

Derebssa Dufera. (n.a). Quality of Teaching and learning in Ethiopian primery schools: Tension between Traditional and Innovative teaching learning.

- Ellis, R (1993), The structural syllabus and second language acquisition. TESOL, Quarterly 27,1,91-113.
- Fortune, A. (1992). Self-study grammar practical: learners' views and preferences. English language Teaching journal 46(2), 160-171.
- Fotos, S. (1994). Integrating grammar instruction and communicative language use through grammar consciousness-raising tasks. TESOL Quarterly, 28,323-35/.
- Gray, D. (2004). Doing Research in the Real world. SAGE publications London.
- Green, P.(1988), "implicit and explicit grammar" an empirical study. Applied linguistics 134:168-84.
- Hilemaryam Yimenu. (2011). "Investigating Teachers Application of the Inductive Approach to Grammar Teaching" Bahirdar University. (unpublished MA Thesis)
- Halliday. M. (2004). An Introduction to functional Grammar. London Edward Arnold.
- [Hppt://www.google.com/search? site: and source: hp and q= halliday.M.\(2004\)tan](http://www.google.com/search?site:and+source:hp+and+q=halliday.M.(2004)tan).
- Harmer, J. (1987), Teaching and Learning Grammar. London publisher
- Hayder. A. (2012) The usefulness of systematic Functional Grammar and its impact on students communicative skill. European scientific journal Vol.18 No. [http://www.google.com/search?q=The usefulness + of + systemic + functional](http://www.google.com/search?q=The+usefulness+of+systemic+functional).
- Herron, C, and Tomasello, M. (1992). Acquiring Grammatical structures by Guided induction. 65(5)708-718.
- Kate, P. (2005). Literacy Texts and Grammar Instruction Revising The inductive presentation. Michigan: Wayne state University, foreign language Vol, 38(1).
- Krashen, S. (1982). Principles and practice in second language acquisition. Engle wood cliffs, NJ: prenticehall.
- Krashen, S. (1985). The Input Hypothesis: Issues and Implications. New York; longman. Larson Freeman, D. (1997) Grammar. Dimensions. (2<sup>nd</sup> Ed). Heinle: publisher.
- Lin, M. H. (1986) The effects of the educative and didactic Grammar acquisition. Taiwan: Chaoyang University of technology.
- Lightbown, M. and Spada, N. (2006). How languages are learned (3<sup>rd</sup> Edition). China Oxford University press.
- MC culture, E. S. (2006). Six middle school English language arts Teaching Beliefs about Grammar and their teaching of grammar while participating in a professional learning community. Georgia : college of education. Georgia state University [etd-11122006-225340]
- Mellese Gelanch. (2008). "Amharic second language Teaching pedagogical grammar approaches. The case of oromia." Addis Abeba University. (unpublished MA Thesis).
- Nuna, D. (1999). Second language teaching and learning Boston: Heinle and Heinle.

- Pennon,E.(2006).From theoretical to pedagogical Grammar:Reinforcing the role of grammar in English language Teaching.Hungary.
- Parichat,C.(2009).Effectiveness of an inductive Approach on the Teaching of Grammar in the writing course,lecturer:faculty of International studies: Thailand prince of songkla University. Mailto: [paric.hart.c@phuket.pus.ac.t](mailto:paric.hart.c@phuket.pus.ac.t) .
- Richards,J.U and Rogers,TS.(1986), Approach and method in language Teaching: A description and analysis, Cambridge: CUP
- Roper,P.C(1956). Teaching college Grammar by Induction and education: The Modern language Journal, Vol, 40, No.2,1956,pp.76-79.
- Rutherford,W. (1984) second language Grammar learning and Teaching. London, New York Longman.
- Stern,H (1983). Fundamental concepts of language Teaching. Oxford: Oxford University press.
- Terrell,T. (1977).A National Approach to second language Acquisition and learning. Modern Language Journal 61,325-336.
- Thornbury,S.(1999).How to teach Grammar.Harlow:Longman.
- Ur,P.(1988).Grammar practice activities : A practical guide for teachers Attitudes: (UMI9960674).
- Wang,P.(2012),Teaching and learning English verb Tenses in Taiwanese University:Applied Foreign Language Departments,National Kaohsiung,807, Taiwan Vol,1,No:1:2012 URL: <http://dx.doi.org/10.5430/elr>, V1n1p 18 Accepted : April 5 ,2016,
- Widdowson,H. (1978).Teaching language as a communication. Oxford: Oxford University press.
- Wilkins,D. (1978). National syllabuses. Oxford: Oxford University press.

## አባሪዎች

### አባሪ “ሀ”

ሰዎችን በኢንዱስትሪ ዘዴ ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎች እውቀት በማጎልበት ረገድ ያለውን ሚና ለመመርመር ለተሰራ ጥናት የቃል ክፍሎችን እና ዐረፍተ ነገሮችን ተጠቅሞ ለማስተማር የተዘጋጀ የማስተማሪያ ቴክኒክ።

ይህ የመማር /ማስተማሪያ ቴክኒክ ማረው (2003:43) Hopkinson (2002) ዋቢ በማድረግ እንደገለጹት በኢንዱስትሪ ዘዴ የሚማሩ ተማሪዎች በመጀመሪያ እንዲገቡ የሚደረጉት መረጃ ውስጥ ነው። በተባለው መሰረት ይዘቱ ከስምንተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ማስተማሪያ መጻፍ እና መርህ ትምህርት መሰረት በማድረግ የተዘጋጀ ነው። የቃል ክፍሎችን እንዲሁም አረፍተ ነገርን በትምህርት ይዘትነት በመምረጥ ትምህርቱ የቀረበ ሲሆን ለተመረጡ የትምህርት ይዘቶች ማለትም የቃል ክፍሎችን እና አረፍተ ነገሮችን ተማሪዎች ከአካባቢያቸው ተጨባጭ ሁኔታ በመነሳት የተለያዩ ምሳሌዎችን እንዲያቀርቡ ለማድረግ ተሞክሯል ።

### መምህር ታረቀኝ አብርሃም

የትምህርት ክፍለጊዜያት ሰኞ፣ ረቡዕ እና ዓርብ በቀን ለሀምሳ (50) ደቂቃ

የመማሪያ ክፍል :- መደበኛ የመማሪያ ክፍሎች

### ክፍለ ትምህርት አንድ:-ስም

በዚህ ክፍለ ትምህርት የስም ምንነት አንድ ቃል በስም የቃል ክፍል ለመመደብ ማሟላት ያለበት መስፈርት ከተለያዩ ምሳሌዎች ውይይቶችና ምልልሶች አንፃር እንዲለዩ ይቀርብበታል።

ለትምህርቱ የተመደበው ሰዓት:-1:40 (ሁለት ክፍለጊዜ)

ተግባር አንድ :- መምህሩ ከተማሪዎች መካከል አራት ተማሪዎችን ተራ በተራ በማስነሳት ስሞችን እንዲዘረዝሩ ማድረግ ከተማሪዎች የሚገኘውን ምላሽ በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመጻፍ ማለማመድ።

ለምሳሌ:-መምህር (የአቤልን ስም በመጥራት) ታዋቂ የሆኑ አትሌቶችን ስም ጥራ?

አቤል :-

ደራርቱ ፖለቲካ ሀይሌ ቀነሲ

መምህር (የአቤይዘርን ስም በመጥራት) ከአዕዋፍ መካከል አራቱን ጥቀስ?

- ጆፌ -ጉጉት -እርግብ -ጩላሌ

መምህር (የዲቦራን ስም በመጥራት ) ከተሰባሪ እቃዎች መካከል አራቱን ጥቀሷ?

ዲቦራ:- ሲኒ ቡሽ  
ብርጭቆ ጀበና

መምህር (የፈጠነን ስም በመጥራት ) ከግዙፍ እንስሳት ውስጥ ሶስቱን ጥቀስ?

ፈጠነ:- ዝሆን አውራሪስ  
ጉማሬ

መምህር (የገነትን ስም በመጥራት) የወል ስም ከሆኑት መካከል አምስቱን ጥቀሷ?

ገነት:- ትምህርት ቤት  
ሰራዊት  
እስር ቤት

ሀገር  
አረጋውያን

ተግባር ሁለት

ሶስት ተማሪዎች በፍቃደኝነት በማስነሳት የወል ስሞች ለምን እንደሚጠቅሙ በመጠየቅ ተማሪዎቹ የሚሰጡትን መልስ በሰሌዳ ላይ በመፃፍ ሌሎቹ እንዲለማመዱ ማድረግ፡፡

ክፍለ ትምህርት ሁለት:- ግስ

በዚህ ክፍል የግስ ምንነት የግስ ተግባር እና አንድ ቃል ግስ ለመባል የሚያሟላውን መስፈርት ከተለያዩ ምልልሶችና ከተለያዩ ምሳሌዎች አንፃር እንዲገነዘቡ የሚቀርብበት ከልፍል ነው፡፡

**ለትምህርቱ የተመደበ ሰዓት፡- 1:40 (ሁለት ክፍለ ጊዜ)**

**ተግባር አንድ**

አንድ ወንድ እና አንድ ሴት ተማሪ በማስነሳት አጭር ተግባራዊ እንቅስቃሴ እንዲያደርጉ በማድረግ ግስነብ ማለማመድ ፡፡ ተግባራዊ እንቅስቃሴውም፡፡

ለምሳሌ፡- ኪሩቤል ሻይ ሲጠጣ የሚመለከት እና ሒሩት ኪሩቤል ሻይውን ጠጥቶ ቶሎ ወደ ትምህርት ቤት እንዲሄድ ስትነግረው የሚያመለክት እንዲሆን ማድረግ ከዚያም ሁለቱ ተማሪዎች እንዲያቀርቡ ማድረግ ፡፡ ሌላ አንድ ተማሪ በመነሳት ኪሩቤል ምን አደረገ? ብሎ ተማሪዎችን እንዲጠይቅ በማድረግ ከተማሪዎቹ የሚገኘውን መልስ መምህሩ በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመጻፍ ከዚያም ተማሪዎች በግስ የቃል ክፍል የሚመደበውን እንዲለማመዱ ማድረግ፡፡ ከዚያም ሌሎቹንም ተማሪዎች በዚህ መልክ እንዲለማመዱ ማድረግ፡፡

**ተግባር ሁለት**

ተማሪዎች ከቤተሰባቸው ወይም ከሚያውቁት ሰው ከሚከተሉት በየትኛው ሞያ እንደሚሳተፉ እንዲናገሩ ማድረግ፡፡ ቃላቱም፡- ፓይለት ፣ ኢንጂነር ፣ ገበሬ ፣ ዳኛ ፣ ከየትኛው እንደሆነ የተናገሩትን በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመጻፍ ግሶችን ማለማመድ ይቻላል፡፡

ዘላለም ፓይሌት ሆነ፡፡

ሲትራ እንጂነር ሆነች፡፡

በላይ ገበሬ ሆነ፡፡

ኤርሚያስ ዳኛ ሆነ፡፡

ከዚህ በመነሳት ተማሪዎቹ ከተዘረዘሩት ምሳሌዎች በተጨማሪ መሰል ምሳሌዎችን ተወያይተው በመስጠት ተማሪዎቹ ከሰጡት የተወሰኑትን በጥቅር ሰሌዳ ላይ በመጻፍ ግስን እንዲለማመዱ ማድረግ፡፡

በሌላ መንገድ በሁለት ተማሪዎች መካከል ምልልስ እንዲቀርብ በማዘዝ የተማሪዎችን ንግግር በጥቅር ሰሌዳ ላይ በመጻፍ ግስን እንዲለማመዱ ማድረግ፡፡

የተማሪዎቹ ምልልስ እንደሚከተለው ነው፡፡

**ገመችስ :- የአማርኛ መፅሐፍ አለህ?**

**ዳግም :-የአማርኛ መፅሐፌ ክፍል ውስጥ ጠፋብኝ።**

ከላይ የቀረቡ ምሳሌዎችን መሰረት ባማድረግ ተማሪዎች ግሶችን እንዲለማመዱ ማድረግ በመጨረሻም አንድ ቃል በግስ የቃል ክፍል ለመመደብ የመሆን ፣ የመኖር ፣ ሌሎች ተግባራትን የሚያመለክት እንዲሁም በዓረፍተ ነገር ውስጥ በስተመጨረሻ በመግባት ዓረፍተ ነገሩ የተሟላ ሀሳብ እንዲሰጥ የሚያደርጉ መሆናቸውን ከምልልሳቸው እንዲገነዘቡ ማድረግ።

**ክፍለ ትምህርት ሶስት :- ቅፅል**

በዚህ ክፍለ ትምህርት ከቃል ክፍሎች ቅፅልን በመውሰድ የሚቀርብ ይሆናል። በክፍለ ትምህርቱም የቅፅል ምንነት አንድ ቃል በቅፅል ለመመደብ ማሟላት ያለበትን መስፈርቶች እና ቅፅሎች ተግባራቸው ምን እንደሆነ የሚቀርብበት ይሆናል።

**ለትምህርት የተመደበው ጊዜ 1:40 (ሁለት ክፍለ ጊዜ)**

**ተግባር አንድ :-**

ሁለት አይነት ጠመኔዎችን ወደመማሪያ ክፍል ይዞ በመምጣት ጠመኔዎቹን ለተማሪዎቹ ተራ በተራ በማሳየት ጠመኔዎቹ ያሉበትን ደረጃ እንዲገልፁ ማድረግ ከተማሪዎቹ የሚገኘው መልስ የሚከተለውን እንዲመስል በማድረግ ማለማመድ።

**ነጭ ጠመኔ**

**ቢጫ ጠመኔ**

የተገኘውንም መልስ በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመፃፍ በቅፅል የቃል ክፍል የሚመደቡትን ከላይ በቀረበው መንገድ እንዲያመለክቱ በማድረግ ማለማመድ።

ሁለት የተለያዩ መጠን ያላቸውን እርሳሶች በማሳየት የእርሳሶቹን መጠን እንዲናገሩ ማድረግ።

ከተማሪዎቹ የተገኘውን መልስ በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመፃፍ ቅፅሎችን እንዲለዩ ማድረግ።

**ተግባር ሁለት :-**

በአካባቢያቸው የተለያዩ በሀሪ ያላቸውን የቤት እንስሳት በአዕምሯቸው እንዲያስቡ ማዘዝ ከዚያም ያስታወሱትን እንስሳ ላህሪ እንዲናገሩ ማድረግ። ከተማሪዎቹ የተገኘውን መልስ በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመጻፍ ቅፅሎችን በሚከተለው መልኩ እንዲለማመዱ ማድረግ።

ቁጡ እንስሳ

ተዋጊ እንስሳ

ተናካሽ እንስሳ

በተማሪዎች ፊት የኢትዮጵያን ሰንደቅ አላማ በማሳየት ከላይ ወደታች ምን አይነት መልክ እንዳለው እንዲገልፁ በማድረግ ቅፅሎችን ማለማመድ።

የተለያዩ ነገሮችን የያዘ ምስል ፖስተር ወደ ክፍል በማምጣት ተማሪዎች ከፖስተሩ ላይ እያዩ ከለሮችን እንዲናገሩ ማድረግ።

ዓይነት	የተማሪዎች መልስ
ወረቀት	ነጭ
ጠጅ	ቢጫ
ወተት	ነጭ
ሳር	አረንጓዴ

ተማሪዎች ከዚህ ልምምድ በመነሳት ቅፅሎችን እንዲለማመዱ ማድረግ።

**ክፍለ ትምህርት አራት:- መስተዋድድ**

በዚህ ክፍል የመስተዋድድን ምንነት፣ መስተዋድዶች በዓረፍተ ነገር ውስጥ የሚኖራቸውን ተግባር ከተለያዩ ምልልሶች እና ውይይቶች አንፃር እንዲቀርብ ይደረጋል።

**ለትምህርቱ የተመደበው ግዜ:- 50 ደቂቃ (አንድ ክፍለ ጊዜ)**

**ተግባር አንድ :-**

አንድ ተማሪ ወደ ሌላ ጎረቤት ትምህርት ቤት በመላክ እና ደርሶ እንዲመጣ በማድረግ ቤት በኩል ደርሶ እንደመጣ እንዲናገር በማዘዝ ከተማሪው የተገኘውን መልስ በጥቁር ሰሌዳ በመጻፍ ከተማሪው ከቀረበው ሀሳብ በመነሳት ሌሎች ተማሪዎች መስተዋድዶችን ለይተው እንዲለማመዱ ማድረግ።

**ተግባር ሁለት:-**

መምህሩ ለተማሪዎች የሚከተሉትን ጥያቄዎች በማቅረብ ከተማሪዎች የተገኘውን መልስ በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመጻፍ መስተዋድዶችን ማለማመድ፡፡

**መምህር:-**ወደትምህርት ቤት ከማን ጋር ሄደህ ታውቃለህ?

**ተማሪ:-** ከእህቴ ጋር

ከጓደኞቼ ጋር

**መምህር:-**ክረምትን ከማን ጋር ተሳልፊያለሽ?

-ከቤተሰቦቼ ጋር

-ከጓደኞቼ ጋር

ከዚህ በተጨማሪ አንድ ትልቅ ጠረጴዛ አምጥቶ አንድ ተማሪ በተለያዩ የጠረጴዛው ክፍሎች ጋር እየተገኘ ተማሪዎቹ እንዲያዩ በማድረግ መስተዋድዶችን እንዲለማመዱ ማድረግ፡፡

**ለምሳሌ:-** ሞገስ ምኑ ላይ ነው?

-ጠረጴዛ ላይ

-ጠረጴዛ ስር

-ከጠረጴዛ ፊትለፊት

**ክፍለ ትምህርት አምስት:- ተውሳክ ግስ**

በዚህ ክፍለ ትምህርት ተውሳክ ግስ ከቃል ክፍል አንዱ እንደሆነና ተውሳክ ግስ በዓረፍተ ነገር ውስጥ የሚኖረውን ተግባር ለማቅረብ እንዲሞክሩ ማድረግ፡፡

**ለትምህርቱ የተመደበ ግዜ፡- 50 ደቂቃ (አንድ ክፍለ ጊዜ)**

**ተግባር አንድ፡-**

የሚከተሉትን ተግባራት ተማሪዎች እንዲፈፀሙ በማድረግ ተውሳክ ግስ ማለማመድ፡፡ ሶስት ተማሪዎች በሚከተለው መልኩ ጭውውት እንዲያቀርቡ በማድረግ ተማሪዎች ጭውውቱን ሲያቀርቡ እያንድ አንዳቸው የተናገሩትን በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመፃፍ ከንግግራቸው ተውሳክ ግስን እንዲለዩ ማድረግ፡፡

**ተማሪ አንድ፡-** ልደት ወዴት ሄደች?

**ተማሪ ሁለት፡-** አሁን ቶሎቶሎ እየተራመደች ሄደች፡፡

**ተማሪ አንድ፡-** ኸረ! ምንኛ ድብቅ ልጅ ናት!

**ተግባር ሁለት፡-**

ሁለት ተማሪዎች ስለንደኛቸው የትምህርት ሁኔታ እየተነጋገሩ ተውሳክ ግስን እንዲለማመዱ ማድረግ፡፡

**ተማሪ አንድ፡-** ዘካሪያስ ዠንድሮ ደረጃ የሚያገኝ ይመስልህል?

**ተማሪ ሁለት፡-** አይ ዘንድሮ ከአምና የተሻለ አይመስለኝም ፡፡

በዚህ መልኩ ተማሪዎች ተውሳክ ግሶችን እንዲለዩ ማድረግ፡፡ ቀፅሎች ስምን እንደሚገልጹ ሁሉ ተውሳክ ግሶችም ግስን ከቦታ፣ ከሁኔታዎች እና ከመሳሰሉት አንፃር ከምሳሌው ሊገልፁ እንዲችሉ ማድረግ ያስፈልጋል፡፡

**ክፍለ ትምህርት ስድስት፡- ጠቋሚ መስተአምር እና መስተፃምር**

**ለትምህርቱ የተመደበው ግዜ 50 ደቂቃ**

ተማሪዎች በቡድን ሆነው ጠቋሚ መስተአምሮችን እንዲለማመዱ ማድረግ ፡፡

**ለምሳሌ፡-** ያቺ ልጅ በትምህርቷ ጎበዝ ናት፡፡

እነዚያ ተማሪዎች አርፋጆች ናቸው፡፡

ምሳሌ በመስጠት ተማሪዎች ጠቋሚ መስተ አምርን እንዲለማመዱ ማድረግ እና እነርሱ የሚሞክሩትን ጥያቄ በሰሌዳ ላይ መፃፍ፡፡

ተግባር ሁለት፡- ተማሪዎች በቡድን በቡድን ሆነው መስተጻምሮችን በዓረፍተ ነገሮች ውስጥ እንዲለማመዱ ማድረግ፡፡ ተማሪዎች የሰሩትን በጥቁር ሰሌዳ ላይ በመፃፍ ተጨማሪ የመስተጻምር ሙከራ እንዲያደርጉ ማለማመድ፡፡

ለምሳሌ፡- አበበ ከትምህርት ቤት መጣና እናቱን ስራ አገዘ፡፡

- ልጁ በደንብ ያጠና ነበር ነገር ግን ፈተናውን ማለፍ አልቻለም፡፡

**ክፍለ ትምህርት ሰባት :- አረፍተ ነገር**

በዚህ ክፍል የዓረፍተ ነገር ምንነት ፤ ዓረፍተ ነገር ከሁለት ዋና ዋና አካላት እንደሚመ ሰረት እነሱም ምንና ምን እንደሆኑ በውስጡም ሙሉ ሀሳብ የሚተላለፍበት መሆኑን ከተለያዩ ምልልሶችና ክስተቶች አንፃር ለማቅረብ መሞከር፡፡

**ተግባር አንድ፡-**

ለትምህርቱ የተመደበው ግዜ 150 ደቂቃ (ሶስት ክፍለ ጊዜ)

በመምህራንና በተማሪ መካከል የተለያዩ ክስተቶችን በተመለከተ ተማሪዎች ዓረፍተ ነገርን እንዲለማመዱ ማድረግ፡፡

ለምሳሌ፡- መምህር፡- በሶስተኛው ክፍለግዜ ምን ተምራችኋል?

ተማሪዎች፡-ምንም አልተማርንም፡፡

መምህር ፡-ክፍለጊዜው የምን ትምህርት ነበር?

ተማሪዎች፡- የአማርኛ ትምህርት ነበር፡፡

መምህር፡- በምን ምክንያት ሳትማሩ ቀራችሁ?

ተማሪዎች ፡-የአማርኛ መምህር ታመው ስለቀሩ ነው፡፡

**ተግባር ሁለት :-**

ተማሪዎች ከተሰጡ ዓረፍተ ነገሮች ውስጥ ስማዊ ሐረጎችን እንዲለዩ ማድረግ፡፡

ለምሳሌ ፡- ትብለጥ ሰነፍ ተማሪ ናት ፡፡

-አሰገደች ታታሪ ሴት ናት፡፡

**ተግባር ሶስት :-**

ተማሪዎች ከሚሰጡ ዓረፍተ ነገሮች ጥገኛ ሀረጎችን እንዲለዩ በማድረግ ማለማመድ፡፡

ለምሳሌ ፡- አለምነሽ ስትመጣ ፤ እኔ ወደ ትምህርት ቤት ኤድኩ፡፡

-እኔ ቡና ሰጠጣ፤ እነሱ ምሳ እየበሉ ናቸው

**ተግባር አራት:-**

ተማሪዎች አሉታዊ አረፍተ ነገሮችን እየሰሩ እንዲለማመዱ ማድረግ።

ለምሳሌ:-ልጁ ወደትምህርት ቤት አልሄደም።

-አየለ በሬ ገዛ።

-ልጅቷ የቤት ስራውን አልሰራችም።

-ፀጋ ጎበዝ ተማሪ ነው።

-መቅደስ ወደትምህርት ቤት ስትሄድ ቁርጫን አልበላችም ።

ከላይ ከተጠቀሱት ዓረፍተ ነገሮች ውስጥ አሉታዊ ዓረፍተ ነገርን እየጠቀሱ እንዲለማመዱ ማድረግ።

**ተግባር ስድስት:-**

ተማሪዎች መጠይቃዊ ዓረፍተ ነገርን እንዲለማመዱ ማድረግ።

ለምሳሌ:-ልጁ ወዴት ሄደ?

-የልጅቷ ውጤት ዝቅተኛ ሆነ እንዴ?

-አበበ! ለምን ትምርትህን አታጠናም?

**ተግባር ሰባት:-**

ቃላትን አዘበራርቆ ጥቁር ሰሌዳ ላይ በመጻፍ ተማሪዎች አስተካክለው በአገባቡ ዓረፍተ ነገርን እንዲመሰርቱ ማድረግ።

ለምሳሌ:-መቅደስ ሄደች ወደ ገበያ (መቅደስ ወደ ገበያ ሄደች)

-ቃልኪዳን ተማሪ ናት ሰነፍ (ቃልኪዳን ሰነፍ ተማሪ ናት)

-ኢክራም ጥላ ተገረፈች መፅሐፏን ( ኢክራም መፅሐፏን ጥላ ተገረፈች)

በመጨረሻም ተጨማሪ ምሳሌ በመስጠት ተማሪዎች ዓረፍተ ነገር እያስተካከሉ በመጻፍ እንዲለማመዱ ማድረግ።

**አባሪ ( ለ ) -ቅድመ ትምህርት ፈተና**

እንዳክቲቭ ዘዴን ተጠቅሞ ሰዋሰውን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዋሰው እውቀት በማጎልበት ረገድ የሚኖረው ሚና በሚል ርዕስ ለሚካሄደው ጥናት የተማሪዎች ቅድመ ችሎታ ውጤት መረጃ እንዲያስገኝ ለማወቅ ለስምንተኛ ክፍል ተማሪዎች የተዘጋጀ የአማርኛ ቋንቋ ፈተና።

ስም -----ክፍል-----ተራ ቁጥር (ኮድ)-----ጾታ-----

ፈተናው የተጀመረበት ሰዓት:- 4:00

ለፈተናው የተፈቀደው ሰዓት:-50 ደቂቃ

አጠቃላይ መመሪያ :-ይህ ፈተና በሊ.ሙ. ገነት አንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት ኢንዱስትሪ የሰዎች ትምህርት ዘዴ የተማሪዎችን የሰዎች እውቀት በማጎልበት ረገድ የሚኖረውን ሚና ለመፈተሽ እየተካሄደ ላለው ጥናት የተጠኘ ተማሪዎችን ቅድመ ትምህርት ውጤት ለማወቅ ታስቦ ለመረጃ መሰብሰቢያ ነት የተዘጋጀ ፈተና ነው።

ፈተናው አራት ዋና ዋና ክፍሎች ያሉት ሲሆን የመጀመሪያው ክፍል አስራ አምስት የምርጫ ጥያቄዎችን ያካተተ ሲሆን ሁለተኛው ክፍል ደግሞ አምስት ያዛምድ ጥያቄዎችን የያዘ ነው።

ሶስተኛው ክፍል ሶስት የባዶ ቦታ ሙሉ ጥያቄዎችን ሲይዝ አራተኛው ክፍል ደግሞ ተዘበራርቀው ያሉ ቃላትን አስተካክሎ ዓረፍተ ነገር መመስረትን የያዘ ነው።

የጥያቄውም ብዛት ሁለት ነው ።በአጠቃላይ የጥያቄዎቹ ብዛት ሃያ አምስት ሲሆን ከ 50% የሚያዝ ነው። በየክፍሉ ለቀረቡ ጥያቄዎች ሌሎች ንዑሳን መመሪያዎች የተዘጋጁ ስለሆነ እንደየ ንዑሳን ክፍሎች መመሪያ አጠያየቅ ተገቢውን መልስ ስጥ/ጩ።

ማሳሰቢያ:- ፈተናውን እንድትገልፅ/ጩ መምህሩ ሳያዝህ /ሽ ፈተናውን ገልጾ መስራት የተከለከለ ነው።

**ክፍል አንድ:- የምርጫ ጥያቄዎች**

መመሪያ አንድ :- የሚከተሉት ጥያቄዎች የቃል ክፍሎችን ምህላዶችንና ዓረፍተ ነገሮችን መሰረት በማድረግ የቀረቡ ናቸው። ከቀረቡት አማራጮች ትክክለኛውን መልስ የያዘውን ሆኖ በመምረጥ ፊት ለፊት በተዘጋጀው ባዶ ቦታ ላይ ሙሉ/ይ (30%)

---1) “ተማሪዎቻችን” በሚለው ቃል ውስጥ ነጻ ምዕላድ የሆነው የቱ ነው?

- ሀ) ተማሪ      ለ) -አችን      ሐ)-ነታችን      መ) ዎቻችን

---2) አየለ በሬ ገዛ። የተሰመረበት ቃል\_የቃል ክፍል ምን ይባላል?

- ሀ) ቅፅል      ለ) ግስ      ሐ) ተውሳክ ግስ      መ) ስም

---3) ያቺ ልጅ ወዴት እየሄደች ነው። በሚለው ዓረፍተ ነገር ስር የተሰመረበት ቃል:-

- ሀ) መስተጻምር      ለ) ቅፅል      ሐ) ጠቋሚ መስተ አምር      መ) የመሆን ግስ

---4) ሲጠብቅም ሆነ ሲላላ ትርጉም የሚሰጠው የቱ ነው?

ሀ)ጠራ ለ)ሊጋ ሐ)ፈራ መ)ደመና

---5) ስጋው ጮማ ነው በሚለው በሚለው ዓረፍተ ነገር ውስጥ ቅፅል የሆነው የቱ ነው?

ሀ) ስጋው ለ) ነው ሐ) ጮማ መ) መልስ የለም

----6) አያንቱ ታታሪ ሴት ናት። የተሰመረበት ቃል፡-

ሀ) ግሳዊ ሐረግ ለ) ስማዊ ሐረግ ሐ) ተውሳክ ግሳዊ ሐረግ መ) መስተዋድዳዊ ሐረግ

---7) “እኔ ላይ ሲዘንብብኝ፤ አንቺ ላይ ያካፋል” በሚለው ዓረፍተ ነገር ውስጥ የተሰመረበት ቃል ፡፡

ሀ) ጥገኛ ዓረፍተ ነገር ለ) ሙሉ ዓረፍተ ነገር ሐ) ቅፅል መ) መልስ የለም

----8) « አለሚቱ ከስራ መጣችና ምግብዋን አዘጋጀች » በዚህ ዓረፍተ ነገር ውስጥ አያያዢ መስተጻምር የቱ ነው?

ሀ) አዘጋጀች ለ) ከስራ ሐ) ምግቧን መ) ና

---9) ከሚከተሉት ውስጥ ጠቋሚ መስተአምር የሆነው የቱ ነው?

ሀ) ነገር ግን ለ) ቶሎ ቶሎ ሐ) እነዚያ መ) ወይም

--- 10) ግጥም ረጅም እድሜ አለው። የተሰመረበት ቃል ፡-

ሀ) ግሳዊ ሀረግ ለ) ቅፅላዊ ሀረግ ሐ) ስማዊ ሀረግ መ) ተውሳክ ግሳዊ ሀረግ

-----11)ልጁን ፀሐይ አቃጠለው።የተሰመረበት ቃል፡-

ሀ)ቅፅል ለ)ተውሳክ ግስ ሐ)ግስ መ)ስም

-----12)ከሚከተሉት ውስጥ መጠይቃዊ ዓረፍተ ነገር የሆነው የቱ ነው?

ሀ)ዳቦ ለምን ይጠቅማል። ለ)በጥገኝነት መኖር አያዋጣም። ሐ)ስራ መስራት ምርታማ ያደርጋል መ)ሁሉም።

-----13) «መሰረት ወደ ጎንደር እየሄደች ነው» በሚለው ዓረፍተ ነገር ውስጥ ጊዜ አመልካች ቅርፅ የሆነው የቱ ነው?

ሀ) እየሄደች ነው ለ) ወደ ጎንደር ሐ) መሰረት መ) መልስ የለም

-----14) ማንም ሰው ስለ ሀገሩ መቆርቆር አለበት። የተሰመረበት ቃል ።

ሀ) ግስ ለ) ስም ሐ) ተውሳክ ግስ መ) መስተዋድድ

----15) «ቶሎቶሎ ምሳውን በልቶ ወደ ትምህርት ቤት ሄደ» በሚለው ዓረፍተ ነገር ውስጥ ተውሳክ ግስ የሆነው የቱ ነው?

ሀ) ምሳውን ለ) በልቶ ሐ) ቶሎቶሎ መ) ትምህርት ቤት

**ክፍል ሁለት:-የአዛምድ ጥያቄዎች**

መመሪያ ሁለት:-ከታች የተዘረዘሩትን ቃላት ተቃራኒያቸውን በመፈለግ አዛምድ፡፡ (10 ፐርሰንት)

- |   |   |
|---|---|
| <p>«ሀ»</p> <p>-1) ረጅም</p> <p>-2)ወላዎይ</p> <p>-3) ጣፋጭ</p> <p>-4) አስቀያሚ</p> <p>- 5) ክረምት</p> | <p>«ለ»</p> <p>ሀ) ቆንጆ</p> <p>ለ) አጭር</p> <p>ሐ) በጋ</p> <p>መ) መራራ</p> <p>ሠ) የፀና</p> |
|---|---|

**ክፍል ሶስት :- ባዶ ቦታ ሙላ**

መመሪያ ሶስት:-የሚከተሉት ጥያቄዎች ስማዊ ሀረግ እና ግሳዊ ሀረግ እንዲሁም ዓረፍተ ነገርን መሰረት በማድረግ የቀረቡ ናቸው፡፡ ከቀረቡት ምልልሶች ከስራቸው የተሰመረባቸው ሀረጎች በየትኛው የሀረግ ክፍል እንደሚመደቡ በቀረው ባዶ ቦታ ላይ መልስ /ሽ (6 ፐርሰንት)

- 1) ትልቅ ቤት አላት፡፡ ከቀረበው አረፍተ ነገር ከስራ የተሰመረበት ሀረግ -----ሀረግ ይባላል፡፡
- 2) ወይዘሮ ሐያት ባለሞያ ሴት ናቸው፡፡ የተሰመረበት ሀረግ -----ሀረግ የባላል፡፡
- 3) ሌባው በር ሲሰብር፤ ፖሊሱ ደርሶ ያዘው፡፡ የተሰመረበት አረፍተ ነገር -----ይባላል፡፡

**ክፍል አራት:-ተዘበራርቀው የተቀመጡትን ቃላት አስተካክሎ መጻፍ፡፡**

መመሪያ አራት:ከዚህ በታች ተዘበራርቀው የተቀመጡትን ቃላት አስተካክላችሁ ዐረፍተ ነገር መስርቱ፡፡(4ፐርሰንት)

- 1)ሙብላት የለበትም ሰው የማይሰራ ስራ፡፡-----
- 2)ይዛ ሄደች ወደ እህል ወፍጮ ቤት፡፡ -----

**አባሪ«ሐ» ድህረ ትምህርት ፈተና**

-ኢንዱስትሪ ስራን ተጠቅሞ ሰዎችን ማስተማር የተማሪዎችን የሰዎች ዕውቀት በማጎልበት ረገድ ያለው ሚና በሚል ርዕስ ለሚካሄደው ጥናት ድህረ ትምህርት መረጃ እንዲያስገኝለጸኛ ክፍል ተማሪዎች የተዘጋጀ የአማርኛ ቋንቋ ፈተና።

ስም-----ክፍል-----ተራ ቁጥር(ኮድ)-----የታ-----

**ፈተናው የተጀመረበት ሰዓት:-4:00**

**ለፈተናው የተፈቀደው ሰዓት:-50 ደቂቃ**

አጠቃላይ መመሪያ፡ ይህ ፈተና በሊሙ ገነት አንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤት ኢንዱስትሪ የሰዎች ትምህርት ዘዴ የተማሪዎችን የሰዎች እውቀት በማጎልበት ረገድ የሚኖረውን ሚና ለመፈተሽ እየተካሄደ ላለው ጥናት ለመረጃ መሰብሰቢያነት የተዘጋጀ ነው።ፈተናው አራት ዋና ዋና ክፍሎች ያሉት ሲሆን የመጀመሪያው ክፍል አሰራር አምስት የምርጫ ጥያቄዎችን ያካተተ ሲሆን ሁለተኛው ክፍል ደግሞ አምስት የአዘምድ ጥያቄዎችን የያዘ ነው።ሶስተኛው ክፍል ሶስት ክፍት ቦታ ሙሉ ሲይዝ አራተኛው ክፍል ተዘበራርቀው ያሉ ቃላትን አስተካክሎ ዐረፍተ ነገር መመስረትነው።ብዛቱም ሁለት ሲሆን፤-በአጠቃላይ ሃያ አምስት ጥያቄዎችን የያዘ ነው። በየክፍሎቹ ለቀረቡት ጥያቄዎች ሌሎች ንዑሳን መመሪያዎች የተዘጋጁ ሲሆን እንደየንዑሳን ክፍሎች መመሪያ አጠያየቅ ተገቢውን መልስ ስጥ/ጭ።

ማሳሰቢያ:-ፈተናውን እንድትገልጽ /ጭ መምህሩ ሳያዝህ /ሽ ፈተናውን ገልጾ መሰራት የተከለከለ ነው።

**ክፍል አንድ :-የምርጫ ጥያቄዎች**

መመሪያ አንድ :- የሚከተሉት ጥያቄዎች የቃል ክፍሎችን መሰረት በማድረግ የቀረቡ ናቸው።

ከቀረቡት አማራጮች ትክክለኛውን መልስ የያዘውን ሆኖ በመምረጥ ከጥያቄዎቹ ፊትለፊት በተዘጋጀው ባዶ ቦታ ሙሉ/ይ (30 ፐርሰንት )

--1) «ከፈተ» የሚለው ቃል በሁለተኛ መደብ ሲጻፍ ምን ይሆናል?

- ሀ) ከፈትን    ለ) ከፈተ    ሐ ) ከፈተች    መ) ከፈታችሁ

--2) ከሚከተሉት ውስጥ የአሁን ግዜን የሚያመለክተው የቱ ነው?

ሀ) እየሰበረ ነው ለ) ሰብሯል ሐ) ሰብሮ ነበር መ) ሰብረዋል

--3) « መሐመድ ሁለት መፅሐፍ ገዝቷል» በሚለው አረፍተ ነገር ውስጥ ግዜ አመልካች ቅርፅ የሆነው የቱ ነው?

ሀ) መሐመድ ለ) መፃሕፍት ሐ) ገዝቷል መ) ሁለት

--4) አንተ ወይም እሷ ጥያቄውን መመለስ ትችላላችሁ በሚለው ዓረፍተ ነገር ውስጥ አያያዝ መስተፃምር የሆነው የቱ ነው?

ሀ) አንተ ለ) ወይም ሐ) መመለስ መ) እሷ

--5) ከሚከተሉት ቃላት መካከል አንዱ በስም የቃል ክፍል ይመደባል፡፡

ሀ) ክፉ ለ) መታ ሐ) ደረሰ መ) አንበሳ

--6) ሁለቱ ልጆች ከቤት እንደወጡ ቀሩ፡፡ የተሰመረበት ቃል፡-

ሀ) ተውሳክ ግስ ለ) ስም ሐ) ቅፅል መ) መስተዋድድ

--7) ኤርሚያስ ነጭ ፈረስ ገዛ ፡፡ የተሰመረበት ቃል፡-

ሀ) ግስ ለ) ቅፅል ሐ) ስም መ) ስማዊ ሀረግ

--8) በቀለ አምና ሰባተኛ ክፍል ነበር፡፡ የተሰመረበት ቃል፡-

ሀ) ተውሳክ ግስ ለ) ስም ሐ) ተውላጠ ስም መ) ስማዊ ሀረግ

--9) «ተማሪዎች ለምን አርፍዳችሁ መጣችሁ»፡፡ የሚለው አረፍተ ነገር ምን አይነት ነው?

ሀ) ውስብስብ ዓረፍተ ነገር ለ)ተራ አረፍተ ነገር  
ሐ) መጠይቃዊ ዓረፍተ ነገር መ) አሉታዊ ዓረፍተ ነገር

--10) ወይዘሮ አየሎች ጠንካራ ሴት ናቸው፡፡ የተሰመረበት ቃል፡-

ሀ) ቅፅል ለ) ተውላጠ ስም ሐ) የመሆን ግስ መ) ስማዊ ሐረግ

--11) ምት፣ ዜማና አንን የግጥም ቃላት ናቸው ፡፡ በሚለው ስር የተሰመረበት ቃል፡-

ሀ) ግሳዊ ሐረግ ለ) ተውሳክ ግሳዊ ሐረግ ሐ) ግስ መ) ስማዊ ሐረግ

--12) ልጅቷ ክፉኛ ታማላች:-የተሰመረበት ቃል:-

- ሀ) ቅፅል      ለ) ስም    ሐ) ተውሳክ ግስ    መ) ስማዊ ሐረግ

--13) ቁልቁለቱን ወደታች ስትወርጂ ተጠንቀቂ! የተሰመረበት ቃል:-

- ሀ) ስም      ለ) መስተዋድድ    ሐ) መስተፃምር    መ) ስማዊ ሐረግ

--14) ከሚከተሉት ውስጥ በሳድስ ፊደል ያለቀው ቃል የቱ ነው?

- ሀ)ሀገር      ለ) ጫማ      ሐ) መርፌ      መ) በሶ

--15) ቡና መጠጣት ፈልጌ ነበር፤ ነገር ግን ገንዘብ የለኝም ::የተሰመረበት ቃል:-

- ሀ) መስተ አምር      ለ) ግስ      ሐ) መስተፃምር    መ) መስተዋድዳዊ ሐረግ

**ከፍል ሁለት:- የአዛምድ ጥያቄዎች**

መመሪያ ሁለት:- ከዚህ በታች ለቀረቡት ቃላት ተመሳሳይቸውን ፈልገህ /ሽ አዛምድ/ጂ(10ፐርሰንት)

«ሀ»

«ለ»

1) ጥሩ

ሀ) የማይረባ

2) ብልህ

ለ) መልካም

3) ሆደ ባሻ

ሐ) ቶሎ የሚከፋው

4) መናኛ

መ) አስተዋይ

5) መሬት

ሠ) ምድር

**ክፍል ሶስት:-ባዶ ቦታ ሙላ**

መመሪያ ሶስት:- የሚከተሉትን ጥያቄዎች ስማዊ ሐረግ እና ግሳዊ ሐረግ እንዲሁም ዓረፍተ ነገርን መሰረት በማድረግ የቀረቡ ናቸው። ከቀረቡት ምልልሶች ከስራቸው የተሰመረባቸው ሐረጎች በየትኛው የሐረግ ክፍል እንደሚመደቡ በቀረበው ባዶ ቦታ ላይ መልስ/ሺ (6 ፐርሰንት)

- 1) አየለ ጎሽ አደነ። የተሰመረበት ቃል -----ይባላል።
- 2) ማሞ ትልቅ መኪና ገዛ። የተሰመረበት ቃል -----ይባላል።
- 3) ሁለት ሐረጎች በአንድ ላይ ተጣምረው -----ይሰጣሉ።

**ክፍል አራት:- ተዘበራርቀው የተቀመጡትን ቃላት አስተካክሎ መጻፍ**

- 1) ጣሉት ደብተሬን መምህሩ ቀደው።-----.
- 2) ሁሌም ይተያያሉ አንበሳና በጎሪጥ ነብር ።-----.

**አባሪ (መ)**

**በቅድመ ትምህርት እና በድህረ ትምህርት የሚሞላ የፅሁፍ መጠይቅ**

ውድ ተማሪዎች:- የዚህ መጠይቅ ዋና ዓላማ በአማርኛ ቋንቋ ሰዋስው መማር /ማስተማር ኢደት ላይ ጥናት ለማድረግ ነው። ጥናቱ በተለይ ከዝርዝር ወደ ጥቅል አቀራረብ እና ከጥቅል ወደ ዝርዝር ሰዋስውን ማስተማር በተማሪዎች ሰዋስው የመማር ፍላጎት ማጎልበት ላይ ልዩነት መኖር አለመኖሩን ለማወቅ ለሚካሄድ ጥናት መረጃ ለማግኘት ነው። ከዚህ ቀጥሎ ለቀረቡት ዝርዝር ጥያቄዎች ለያንድ አንዳቸው አራት አራት አማራጭ መልሶች ቀርበዋል። እነዚህ አማራጭ መልሶች በቁጥር የተሰየሙ ሲሆኑ ቁጥሮቹም የሚከተሉትን የመስማማት ደረጃ ይወክላሉ። ከከፍተኛ ወደ ዝቅተኛ ሲደረደሩ በሚከተለው መልኩ ቀርበዋል።

- 4=በጣም እስማማለሁ
- 3=እስማማለሁ
- 2=አልስማማም
- 1=በጭራሽ አልስማማም

ስለዚህ ከዚህ በታች የቀረቡትን ዝርዝር ጥያቄዎች በማንበብ ያንተን/ችን ሀሳብ ወይም እምነት ያንፀባርቃል የምትለውን /ይውን ከተሰጡት አማራጮች መካከል አንድ ምርጫ

በመምረጥ ከያንዳንዱ ዓረፍተ ነገር ፊትለፊት ይህን ( ) ምልክት በማድረግ ስምምነትህን/ሽን አመልክት/ቺ።

አንተ /ቺ የምትሰጠው /ጨው መልስ ለጥናቱ መሳካት ከፍተኛ ድርሻ ያለው በመሆኑ በተቻለ መጠን የምትሰጣቸው /ጫቸው መልሶች በትክክል ያንተን /ቺን ስሜትና እምነት የሚያንፀባርቁ እንዲሆኑ አደራ እላለሁ። በዚህ የመልስ ወረቀት ላይ ስምህን /ሽን መጻፍ አያስፈልግም የምትሰጠው /ጨው መልስ በሚስጥር የሚያዝ ሲሆን ይህንን መልስ በምትሰጥበት/ጨበት ጊዜ በተረጋጋ አዕምሮ ጊዜ ሰጥተህ /ተሽ መሆን ይገባዋል ይህም ለጥናቱን ጥራት የራሱ አስተዋፅኦ ይኖረዋል።

**ስለቀና ትብብርህ /ርሽ ስለታማኝነትህ /ትሽ ከልብ አመሰግናለሁ።**

ተራቁ	ጥያቄዎች	አማራጮች			
1	መምህራ ፍፁም የሰዋሰው ትክክለኛነት ላይ ባያተኩሩ እመርጣለሁ				
2	ሰዋሰው ለመማር እና ለማወቅ ከመምህር ተኮር ተማሪ ተኮር ማስተማሪያ ዘዴ ያስደስተኛል				
3	መምህራ ሰዋሰው ሲያስተምሩ በቃል ከማስረዳት በተጨማሪ በአውድ እንድጠቀም ሲያደርጉ ያስደስተኛል				
4	ከምሳሌዎቹ በመነሳት የራሴን ምሳሌ በመስጠት ህግጋት ላይ በመድረስ ሰዋሰው የመማር ሂደት በራስ መተማመኔን ከፍ ያደርግልኛል				
5	የአማርኛ መምህራችን የሰዋሰው ህጎችን በራሴ እንድደርስበት ሲያደርጉ ደስ ይለኛል				
6	ቋንቋዬን ለማሻሻል መምህራ የሰዋሰው ህጎችን እያሰብኩ ቋንቋ ውን እንድጠቀም ከማድረግየራሴን ምሳሌ እየሰጠሁ በቋንቋው እንድጠቀም ሲያደርጉ ደስ ይለኛል				
7	በቃል ልምምድ ጊዜ የሰዋሰው ስተቶችን ሁልጊዜ በራሴ እያረምኩ ስማር ደስ ይለኛል				
8	መምህራ ሰዋሰው ሲያስተምሩ ምሳሌዎችን እየሰጡ ከምሳሌዎቹ መዋቅራዊ ህግጋትን እየለዩ ሲያስተምሩ ደስ ይለኛል				
9	መምህራ ለመግባባት የሚያስችል የሰዋሰው ዕውቀት ለማስጨበጥ ከሚሰጡኝ ምሳሌ በመነሳት የራሴን ምሳሌ እየሰጠሁ እንድማር የሚያገዙ የግንዛቤ ማሳደጊያ መልመጃዎችን በማቅረብ ሲያስተምሩ መርጣለሁ				
10	ሰዋሰው ሁል ጊዜ ህግጋትን በመተንተን ከመማር ከቀረቡ ምሳሌዎች በመነሳት በራሴ ምሳሌ በመስጠት ህግጋት እያወጣሁ መማር የሰዋሰው ዕውቀቴን ያሳድግልኛል				
11	ሰዋሰው ስማር መምህራ የዓፍተነገርና የቃል ክፍሎችን ሲያስተምሩ ከሚሰጡኝ ምሳሌ በመነሳት የራሴን ምሳሌ በማዋቀር ህግጋትን እንድለይ ሲያደርጉ የሰዋሰው ዕውቀቴን ከፍ ያደርግልኛል				
12	መምህራ ሰዋሰውን ሲያስተምሩ ሂደቱን ሳይሆን ግቡን መሰረት አድርገው ሲያስተምሩ እመርጣለሁ				
13	መምህራ ሰዋሰውን ሲያስተምሩ ከዘርዘር ተነስተው ወደአጠቃላይ ሲደርሱ እመርጣለሁ				
14	መምህራ ሰዋሰውን ሲያስተምሩ የሚነገሩ ዓረፍተ ነገሮችን በተግባር እያሳየሁ እንድረዳ ሲያደርጉ እመርጣለሁ				

አባሪ( ሠ)

የቅድመ ትምህርት እና ደህረረ ትምህርት ፈተና ውጤት

የሙከራ ቡድን (8 ለ)

ተማሪ		የቅድመ ትምህርት ፈተና ውጤት	የደህረ ትምህርት ፈተና ውጤት
ኮድ	ፆታ	ከ (50 ፕርሰንት)	ከ (50 ፕርሰንት)
1	ሴ	18	26
2	ሴ	18	26
3	ወ	30	34
4	ሴ	28	36
5	ወ	12	28
6	ወ	18	28
7	ወ	40	46
8	ሴ	20	28
9	ወ	14	20
10	ወ	26	32
11	ሴ	26	34
12	ሴ	30	36
13	ሴ	24	30
14	ሴ	22	28
15	ሴ	20	28
16	ሴ	18	26
17	ሴ	12	22
18	ሴ	20	28
19	ሴ	14	20
20	ሴ	28	36
21	ሴ	46	48
22	ሴ	26	32
23	ወ	24	30
24	ሴ	38	44
25	ሴ	8	24
26	ሴ	12	20
27	ሴ	18	26
28	ሴ	10	22
29	ሴ	24	28
30	ሴ	28	36
31	ወ	24	34
32	ሴ	10	26
33	ወ	26	32
34	ሴ	20	34
35	ወ	26	34
36	ወ	18	28
37	ወ	28	38
38	ወ	30	38
39	ወ	14	26
40	ሴ	20	24

አባሪ «ረ»

የቅድመ ትምህርት እና ድህረ ትምህርት ፈተና ውጤት  
የቁጥጥር ቡድን(8 ሀ)

ተማሪ		የቅድመ ትምህርት ፈተና ውጤት	የድህረ ትምህርት ፈተና ውጤት
ኮድ	ፆታ	ከ(50ፕርሰንት)	ከ(50 ፕርሰንት)
1	ወ	12	16
2	ወ	16	20
3	ወ	26	26
4	ሴ	16	20
5	ወ	16	20
6	ወ	22	20
7	ሴ	24	24
8	ሴ	16	20
9	ሴ	12	18
10	ሴ	30	26
11	ወ	30	30
12	ሴ	18	20
13	ወ	14	16
14	ሴ	12	16
15	ሴ	20	20
16	ሴ	20	24
17	ሴ	22	18
18	ሴ	26	22
19	ወ	16	18
20	ሴ	12	16
21	ወ	38	38
22	ሴ	22	26
23	ሴ	22	26
24	ሴ	18	20
25	ወ	26	26
26	ሴ	10	18
27	ወ	26	12
28	ወ	22	22
29	ወ	46	38
30	ሴ	38	40
31	ወ	28	22
32	ሴ	32	32
33	ሴ	36	34
34	ወ	24	32
35	ሴ	18	16
36	ወ	32	32
37	ሴ	20	22
38	ወ	22	22
39	ሴ	18	32
40	ወ	38	32

**በዳግም ልኬትና ቲ-ቴስት (independent sample test) እና በባዕድ ናሙና ቲ-ቴስት**

(repeated measure/paired samples test/ የተሰሩ የፈተና እና የጽሁፍ መጠይቆች ውጤቶች

**PRE-EXPERIMENTAL AND PRE –CONTROL TEST**

	RESP	N	Mean	STD.devation	Std.Error mean
Pretest .exp.group		40	23.00	8.840	1.398
Control.group		40	22.90	8.485	1.342

Independent samples test

	Levene's test for equality of variances		t-test for equality of means				
	F	Sig	T	Df	Sig(2-tailed)	Mean difference	STD.error difference
Equal variances assumed	134	.715	0.52	78	.959	100	1.937
Post test Equal variances not assumed			0.52	77.869	.959	100	1.937

Post experimental and post control

**Group statistics**

	Respondent	N	Mean	STD.DEV	STD .Error mean
Post exp exp.Group		40	31.40	6.946	1.098
And control control group		40	24.00	6.884	1.088

Independent samples test.

	Levene's test for equality of variances		t-test for equality of means			
	F	Sig	T	df	Sig-(2-tailed)	Mean diff
Post.exp equal var assumed and post	.001		4.786	78	0.000	7.400
control equal var not assumed			4.786	77.994	0.000	7.400

Pre and post control test

**Paired samples statistics**

	Mean	N	Std.devation	Std .error mean
Pair.1 pre .control	22.90	40	8.485	1.342
Post control	24.00	40	6.884	1.088

**Paired samples correlation**

	N	Correlation	Sig
Pair 1.pre control & post control	40	0.883	0.000

Paired samples test

	Paired differences					T	DF	Sig.(2-tailed)
	mean	Std.devation	Std.error mean	95% confidence interval of the difference				
				lower	upper			
Pair.1pre&post Control	-1.100	4.024	0.636	-2.387	.187	-1.729	39	0.092

Pre & post experimental test

Paired samples statistics

	Mean	N	Std.devation	Std.error mean
Pair.1 pre-exper	23.00	40	8.840	1.398
- Post- exper	31.40	40	6.946	1.098

Paired samples correlations

	N	Correlation	Sig
Pair.1 pre -exp &post -exp	40	0.920	0.000

Paired samples test

	Paired differences					T	DF	Sig.(2-tailed)
	mean	Std.devation	Std.error mean	95% confidence interval of the difference				
				lower	upper			
Pair.1pre&post Control	-8.400	3.657	0.578	-9.570	-7.230	-14.527	39	0.001

Pre -expermental &pre -control questionnaire.

Group statistics

	Resp.	N	Mean	Std.devation	Std.error mean
Pre-exp& pre -exp		40	28.40	2.405	0.380
Pre-control post-control		40	28.60	2.182	0.345

Independent samples test

	Levene's test for quality of varinces		t.test for equality of means		
	F	sig	T	dif	Sig.(2-tailed)
-Pre-exp & equal varinces assumed	435	512	1.558	78	123
-Pre -cont equal variances not assumed			1.558	77.269	123

Post -expermental &post -control questionnaire.

Group statistics

	Resp.	N	Mean	Std.deviation	Std.error mean
post-exp& Post-control	post -exp post-control	40 40	35.00 28.30	3.735 1.911	0.591 0.302

Independent samples test

	Levene's test for quality of varinces		t.test for equality of means		
	F	sig	T	dif	Sig.(2-tailed
-Post-exp & equal varinces assumed	9.013	0.004	10.101	78	0.000
-Post -cont equal variances not assumed			10.101	58.108	0.000

Pre & post experimental questionnaire

Paired samples statistics

	Mean	N	Std-deviation	Std.error mean
Pair 1 pre -exp & post-exp	28.40 35.00	40 40	2.405 3.735	0.380 0.591

Paired samples correlations

	N	Correlations	Sig
Pair 1 pre-exp & post -exp	40	0.291	0.068

Paired samples test

	Paired differnces					T	dif	Sig(2-tailed
	mean	Std.devi ation	Std.error mean	95% confidence interval of the difference				
				lower	upper			
Pair-1 pre.exp & post.exp	-6.600	3.808	0.602	-7.818	-5.382	-10.961	39	0.000

Pre & post experimental questionnaire

Paired samples statistics

	Mean	N	Std-deviation	Std.error mean
Pair 1 pre -ontrol & post-control	27.60 28.30	40 40	2.182 1.911	0.345 0.302

Paired samples correlations

	N	Correlations	Sig
Pair 1 pre-control & post -control	40	0.337	0.033

Paired samples test

	Paired differnces					T	dif	Sig(2-tailed
	mean	Std.devi ation	Std.error mean	95% confidence interval of the difference				
				lower	upper			
Pair-1 pre.exp & post.exp	-700	2.366	0.374	-1.457	0.057	-1.871	39	0.000