

አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ
የድህረምረቃ መርሃግብር

የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት
ትግበራ ግምገማ
/በክልል 14 በሚገኙ ስድስት ትምህርትቤቶች ተተኳሪነት/

ዘለዓለም ወዳጅ

ሰኔ 1993 ዓ.ም.

አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ የድህረምረቃ መርሃግብር

የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት
ትግበራ ግምገማ
/በክልል 14 በሚገኙ ስድስት ትምህርት ቤቶች ተተኳሪነት/

በ
ዘለዓለም ወዳጅ
የቋንቋዎች ጥናት ተቋም

የፈተና ዐርድ አባላት

ፕሮፌሰር ፕላጌዝካን (ደ/ሮ)
አማካሪ

ፕሮፌሰር ሥላሴ (ደ/ሮ)
ፊ.ታ.ኛ

ዘረዘር ሽላሴ
ፊ.ታ.ኛ

[Signature]
ፊ.ር.ማ

[Signature]
ፊ.ር.ማ

[Signature]
ፊ.ር.ማ



የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት
ትግበራ ግምገማ
/በክልል 14 በሚገኙ ስድስት ትምህርት ቤቶች ተተኳሪነት/

አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ
የድህረምረቃ መርሃግብር

ለአማርኛ ማስተማር/TEAM/ ኤም.ኤ.
ዲግሪ መርሃግብር በክፍል ማሟያነት የቀረበ
ጥናታዊ ጽሁፍ

ዘለዓለም ወዳጅ

ሰኔ 1993 ዓ.ም

ምስጋና

እድሜና ጤንነትን እንዲሁም ብቃትን ሰጥቶ በነገር ሁሉ መከናወንን ለኔ ያደረገ እምሳኬና አባቴ እግዚአብሔር ይባረክ!!!

ከሁሉም አስቀድሜ ከቅድመ ምረቃ ትምህርቴ እንስቶ እስከ አሁን ድረስ ምሁራዊ እገዛቸውን ሲለግሱኝ ለቆዩ እንዲሁም ይህንን ጥናታዊ ጽሁፍ ሳዘጋጅ በማማከርና በማረም ከጎኔ ላልተለዩት መምህራ ለዶክተር አረጋ ኃይለሚካኤል ከልብ የመነጩ ምስጋና አቀርባለሁ።

በመቀጠልም ባላለፍኳቸው የትምህርት ዓመታት ከፍተኛ የሆነ ቁሳዊና ሞራላዊ ድጋፍ ላደረገልኝ ወንድሜ አሸናፊ በቀለ አሁኑም ከልብ የመነጩ ምስጋናዬን ላቀርብ እወዳለሁ።

ከዚህም ሌላ ትምህርቴን እንድከታተል ሁኔታዎችን ላመቻቸልኝ ለዲላ የመምህራን ትምህርትና ጤና ሳይንስ ኮሌጅ እንዲሁም ለአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ የድህረምረቃ ትምህርት ቤት፣ ላስተማሩኝ መምህራን እና ለጓደኞቼ በሙሉ ያለኝ ልባዊ ምስጋናና አክብሮት እጅግ ላቅ ያለ ነው።

ምስጋናዬንም የማጠቃልለው ይህንን ጥናታዊ ጽሁፍ በመተየብ ተገቢ መልክ ላስያዙት ለወይዘሮ ዘነበች ሽፈራው እና ለወይዘሮ አስራቴ ብርቃየሁ “ልባዊ ምስጋናዬ እነሆ!!!” በማለት ነው።

አመሰግናለሁ!!!

ማጠቃለያ

<u>አርዕስት</u>	ገጽ
ምስጋና	i
ማጠቃለያ	ii
የሰንጠረዥ ዝርዝር.....	iv
አጠቃላይ	v
 <u>ምዕራፍ አንድ፡ መግቢያ</u>	
1.1. የጥናቱ ዳራ	1
1.2. የጥናቱ አላማ.....	5
1.3. የጥናቱ ጠቀሜታ	6
1.4. የጥናቱ ገደብ	7
1.5. የምህጻረ ቃላት መፍቻና የስያሜ ቃላት ወይም ሐረጎች ብያኔ (Operational Definition).....	8
 <u>ምዕራፍ ሁለት፡ ክልላዊ ድርሳን</u>	
2.1. የመርህትምህርት ትግበራ እሳቤ.....	9
2.2. የመርህትምህርት ትግበራ ግምገማ እሳቤ.....	14
2.3. በመርህትምህርት ትግበራ ላይ ተፅዕኖ የሚያሳድሩ ሁኔታዎች.....	19
2.3.1. የመርህትምህርቱ አዘገጃጀት.....	19
2.3.2. የመምህራኑ ሁኔታ.....	20
2.3.3. የትምህርት ቤቱ ሁኔታ	24
2.3.4. የድጋፍ ሰጪ አካላት አስተዋፅኦ.....	26
 <u>ምዕራፍ ሦስት፡ የጥናቱ ዘዴ</u>	
3.1. የጥናቱ ሞዴል.....	29
3.2. የናሙና አመራረጥ ዘዴ.....	32
3.3. መረጃ መሰብሰቢያ ዘዴ.....	33
3.3.1. የጽሑፍ መጠይቅ.....	33
3.3.2. የክፍል ውስጥ ምልከታ.....	34
3.3.3. የችሎታ መለኪያ ፈተና.....	36
3.4. የመረጃ አተናተን ዘዴ.....	37

ምዕራፍ አራት፡ የመረጃ ትንተና

4.1. ስለመርሀትምህርቱና ስለመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱ መምህራኑ ያላቸው አመለካከት.....	40
4.2. የመምህራኑ የማስተማር ሂደት.....	42
4.3. የትምህርት ቤቶቹ አጠቃላይ ገጽታ እንዴትነት.....	46
4.4. የተማሪዎቹ የፈተና ውጤት.....	58
4.5. በመርሀትምህርቱ ትግበራ ላይ ተፅዕኖ ያሳደሩ ተላውጦዎች (factors)...	63

ምዕራፍ አምስት፡ ጭምቅ፡ማጠቃለያ እና የመፍትሄ ሀሳቦች

5.1. ጭምቅ (Summary)	68
5.2. ማጠቃለያ	71
5.3. የመፍትሄ ሀሳቦች (Recommendations).....	72

ዋቢ ጽሁፎች	74
---------------	----

አባሪዎች	82
-------------	----

አባሪ ሀ. ለመምህራኑ ከቀረበው የጽሁፍ መጠይቅ 'ክፍል አንድ' የተገኘ መረጃ.....	83
---	----

አባሪ ለ. ለመምህራኑ የቀረበ የጽሁፍ መጠይቅ	84
------------------------------------	----

አባሪ ሐ. ለርዕሳን መምህራኑ የቀረበ የጽሁፍ መጠይቅ.....	94
--	----

አባሪ መ. ለክፍል ውስጥ ምልከታ የተዘጋጀ እርከናዊ ልኬት (Rating scale).....	98
--	----

አባሪ ሠ. እያንዳንዱ የትምህርት ክፍል ምን ያህል ዝርዝር አላማዎችና ምን ያህል ይዘቶች እንዳሉት እንዲሁም ምን ያህል ክፍለ ጊዜ እንደተመደበለትና በፈተናው ውስጥም በየትኞቹ ተራቁጥሮች እንደተገለፀ የሚያሳይ ሰንጠረዥ	99
--	----

አባሪ ረ. የችሎታ መለኪያ ፈተና.....	100
---------------------------	-----

አባሪ ሰ. የካይ-ስኬየር (X^2) ስታትስቲካዊ ስሌት.....	106
--	-----

የሰንጠረዥ ዝርዝር

ሰንጠረዥ	ገጽ
1. የመምህራኑ አመለካከት ከጾታ ረገድ ሲታይ	40
2. በእርከናዊ ልኬት የተገኘ የክፍል ውስጥ ምልክታ ውጤት.....	43
3. የትምህርት ቤቶቹ የመማሪያ ክፍል ውስጣዊ ገጽታ እንዴትነት.....	46
4. ለመማር ማስተማሩ ሂደት ድጋፍ ሰጪ የሆኑ መሳሪያዎች አቅርቦት ሁኔታ	47
5. የመርሃትምህርትና የመምህር መምሪያ አቅርቦት ሁኔታ	49
6. የትምህርት ቤቶቹ የትምህርት ማበልፀጊያ ማዕከላት ለቋንቋው ትምህርት የሚያደርጉት የመርጃ መሳሪያዎች (teaching aids) አቅርቦት /ዝግጅት መጠን	50
7. የመርሃትምህርቱን ትግበራ ውጤታማ ለማድረግ በመምህራኑ መካከል የሚኖር የመረዳዳት ሁኔታ እና ከርዕሰ መምህር የሚደረግ ድጋፍ	51
8. በትምህርት ቤቶቹ ውስጥ የሚስተዋል የክፍል ጊዜ ምደባ፥ የተማሪዎች ብዛት እና መምህራኑ ያለባቸው የስራ ጫና.....	53
9. የመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱ እና የመምህራኑ ሁኔታ	55
10. የትምህርት ቤቶቹ አደረጃጀትና የማስተማር ስርዓቱ (system) ተፅዕኖ	57
11. ከተለያዩ የትምህርት ክፍሎች አንጻር ከማለፊያ ነጥብ በላይና በታች ያስመዘገቡ ተማሪዎች	59
12. በተለያዩ ትምህርት ቤቶች (ዞኖች) ከሶስቱ የትምህርት ክፍሎች አኳያ ከማለፊያ ነጥብ በላይና በታች ያስመዘገቡ ተማሪዎች.....	61
13. ከመደበኛው የማለፊያ ነጥብ (50%) አኳያ፥ የወደቁና ያለፉ ተማሪዎች ብዛት	62
14. በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ ያሳደሩ ተላውጦዎች አማካይ (mean) ውጤት እና የተጽዕኖ ደረጃ (Rank).....	64

አጠቃሎ (Abstract)

የዚህ ጥናት አላማ በክልል 14 ተግባራዊ እየሆነ የሚገኘው የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት ከአተገባበር (Implementation) አኳያ ምን ገጽታ እንዳለው መመርመር ወይም መፈተሽ፤ እንዲሁም በትግበራው ሂደት የሚታዩ ተላውጦዎችን (factors) መርምሮ ማሳየትና ከውጤታማነትም ረገድ እንዴትነቱን መጠቆም ነው።

ይህንንም አላማ ከግቡ የሚያደርስ መረጃ ለማግኘት ሶስት የተለያዩ የመረጃ መሰብሰቢያ ዘዴዎች - የጽሁፍ መጠይቅ፣ የክፍል ውስጥ ምልከታ እና የችሎታ መለኪያ ፈተና - ተግባራዊ ተደርገዋል። በመረጃ ምንጭነት የተወሰዱትም ህያ መምህራን፣ ስድስት ርዕሳን መምህራንና 216 ተማሪዎች ናቸው።

የጥናቱ አካባቢ ክልል 14 እንደመሆኑ በክልሉ የሚገኙ ስድስቱም ዞኖች በተተኳሪነት ተወስደዋል። በክልሉም ከሚገኙ ስልሳ አንድ የመጀመሪያ ደረጃ የመንግስት ትምህርት ቤቶች ውስጥ ስድስቱ ብቻ - ከእያንዳንዱ ዞን አንድ አንድ በተራ የነሲብ ናሙና (simple random sampling) ተመርጠዋል። በመረጃ ምንጭነት የተወሰዱትም አካላት ከነዚህ ስድስት ትምህርት ቤቶች የተውጣጡ ናቸው።

የጥናቱ ውጤት እንደጠቆመውም የመርሃትምህርቱ ትግበራ የተሳካ አይደለም። ማለትም በመርሃትምህርቱና በመምህር መምሪያው ላይ በእቅድ ደረጃ የሰፈሩት ሁኔታዎች በመማሪያ ክፍል ውስጥ በተደጋጋሚ ተግባራዊ ሆነው የተገኙት 21.4 በመቶ በሆነ መጠን ብቻ ነው፤ ከትግበራው በኋላ ፈተናውን ያለፉ ወይም የማለፊያ ነጥብ (50%) እና ከዛ በላይ ያስመዘገቡ ተማሪዎች 44.9 በመቶዎቹ ብቻ ናቸው። ይህ ደግሞ አብዛኛዎቹ ተማሪዎች ከትግበራው በኋላ የሚጠበቀውን እውቀት መጨበጥ አለመቻላቸውን ያሳያል።

ከዚህም ሌላ፡ አብዛኛዎቹ መምህራን (65 በመቶ) ለመርሃት-መሀርቱ ቀና(አዎንታዊ) አመለካከት ወይም ዝንባሌ እንደሌላቸውና አብዛኛዎቹም (65 በመቶ) ቋንቋውን የሚያስተምሩት ያለፍላጎታቸው ተመድበው እንደሆነ ዋናቱ አሳይቷል። በተጨማሪም የትምህርት ቤቶቹ የመማር ማስተማር ድባብ እና የመማሪያ ክፍሎች ገጽታ መርሃት-መሀርቱን በተገቢ ሁኔታ ለመተግበር እምብዛም አመቺ አለመሆኑንና በትግበራውም ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ የሚያሳድሩ የተለያዩ ተላውጦዎች መኖራቸውን በጥናቱ መገንዘብ ተችሏል። ከተላውጦቹም መካከል የተማሪዎች ቀደምት ችሎታ (Background knowledge) አናሳ መሆን፣ በክፍል ውስጥ የሚገኙ ተማሪዎች ቁጥር ብዛት፣ አዲሱን መርሃት-መሀርት አስመልክቶ ለመምህራን የተሰጠ የሙያ ማሻሻያ ስልጠና አለመኖር፣ በመምህራን ላይ የሚኖር የስራ ጫና፣ በመርሃት-መሀርቱ ውስጥ የሰፈሩት ይዘቶች ከተማሪዎቹ የእውቀት ደረጃ ጋር አለመመጣጠን (የትምህርቱ ከባድነት) እና ከተለያዩ አስተዳደራዊ ክፍሎች ለመምህራን የሚደረግ ድጋፍ ዝቅተኛ መሆን ዋና ዋናዎቹ ሆኑ ተገኝተዋል።

ምዕራፍ አንድ

መግቢያ

1.1 የጥናቱ ዳራ

መርሃትምህርት (Syllabus) ለአንድ የትምህርት አይነት በየክፍል ደረጃው ተመጥነው የሚቀርቡ አጠቃላይና ዝርዝር አላማዎችን፣ ይዘቶችን፣ ክንዋኔዎችን (Activities)፣ የክፍል ጊዜያት መጠንን፣ ይዘቱን ለማቅረብ አመቺ ሊሆኑ የሚችሉ ስልተ-ትወራዎችን ወይም ስነዘዴዎችን (Methods)፣ የመማሪያ ማስተማሪያ መሣሪያዎችን ወይም መርጃ መሳሪያዎችን እና የመገምገሚያ ስልቶችን የሚጠቁም ወይም በዝርዝር የሚያስረዳ ሰነድ (Document) ነው/ Ur, 1998 176-177/። ይህንን ሰነድ እንግሊዞች "መርሃትምህርት" ይባሉት እንጂ የአሜሪካ የስነአስተምህሮ ሊቃውንት "ስርአተ-ትምህርት (Curriculum) በሚል ስያሜ ይጠሩታል/ UNESCO, 1978:12/።

መርሃትምህርት በሚዘጋጅበት ጊዜ የሀገሪቱን፣ የህብረተሰቡንና የተማሪዎችን ማህበረሰባዊና ኢኮኖሚያዊ ዳራ እንዲሁም ፍላጎት ከግምት ውስጥ ማስገባት ይኖርበታል/Yalden, 1987:85፣ Ornstein and Hunkin, 1998: 312-316፣ Shiundu and Omulands, 1992: 162-164/። በተጨማሪም ግልጽ እና የማያሻማ በሆነ መልኩ መዘጋጀት እንዳለበትም ምሁራን /klein, 1981፣ Fullan and Pomfret, 1977/ ይገልጻሉ። በዚህ ሁኔታ የተቀረጸ መርሃትምህርት ደግሞ - ከዝግጅት አንጻር - የተዋጣለት ነው ማለት ይቻላል።

ይሁን እንጂ አንድ መርሃትምህርት በአግባቡ ቢዘጋጅም በመማር ማስተማሩ ሂደት በተገቢ መልኩ በተግባር ካልተተረጎመ በመርሃትምህርቱ የተነደፉት አላማዎች ከግቡ

ሊደርሱ አይችሉም። ይህንንም በተግባር የመተርጎም ሂደት አዎንታዊነት ወይም አሉታዊነት ለማረጋገጥ የመርሃትምህርቱ የክፍል ውስጥ ትግበራ ሊገመገም እንደሚገባ አያሌ ምዕራን/ ለምሳሌ Tyler, 1974፣ Pratt, 1980፣ Shiundu and Omuland, 1992፣ Fullan and Pomfret, 1977፣ Stern, 1992፣ Sayler and et al, 1981/ ያስረዳሉ።

ምዕራኑ እንደሚጠቁሙት የትግበራ ግምገማ መርሃትምህርቱ በክፍል ውስጥ በሚተገበርበት ጊዜ ሊከሰቱ የሚችሉ ችግሮችን ለመመርመርና በመፍትሄው ላይ ለመወሰን፣ የመርሃትምህርቱን ጠንካራና ደካማ ጎን ለማወቅ፣ የታለመውን አላማ ማስገኘት አለማስገኘቱን ለመገንዘብ፣ ብሉም መርሃትምህርቱን አሻሽሎ አሊያም ለውጦ ለማቅረብ ያግዛል።

እንደሚታወቀው በአገራችን በተነደፈው አዲስ የትምህርትና የስልጠና ፖሊሲ መሰረት ከ1986 ዓ.ም. ጀምሮ ቀድሞ ከነበረው አካሄድ ለየት ባለ መልኩ የቋንቋ መርሃትህርቶች ተዘጋጅተዋል። ማለትም ለአፈፈት እና ለኢአፈፈት የሚያገለግሉ ሁለት አይነት መርሃትምህርቶች ለየክፍል ደረጃው ተቀርጸዋል። በመርሃትምህርቶቹም መሰረት እንደየ አካባቢው ተጨባጭ ሁኔታ መማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍት ተዘጋጅቶና በመጻህፍቱና መርሃትምህርቶቹ መካከል ያለው ተጣጥሞሽና ግንኙነት በይዘት ትንተና ተገቢነቱ በሥ.ት.ዘ.ጥ.ም.ተ. ወይም ICDR/1998/ ተረጋግጦ የመማር ማስተማሩ ሂደት እየተካሄደ ይገኛል።

ይሁን እንጂ መርሃትምህርቶቹ ከተግባራዊነት አንጻር በእርግጥ ስኬታማ ሆነዋል ወይ የሚለው ጥያቄ ምላሽ ያገኘ አይመስልም። ለዚህም ጥቅምት 5 ቀን 1993 ዓ.ም. "በመማር ማስተማሩ ሂደት ዙሪያ አያሌ እንቅፋቶች እያጋጠሙ ነው።" "እንቅፋቶችን

ለመቅረፍ ጥረት እየተደረገ ነው።" በሚሉ ርዕሶች በአዲስ ዘመን ጋዜጣ የወጣው የመምህራንና የትምህርት ሚኒስቴር ባለስልጣናት አስተያየት ጥሩ ፍንጭ ሊሆን ይችላል።

ቀደም ሲል እንደተጠቀሰው አንድ መርሃትምህርት ጥሩ ውጤት አስገኝቷል ወይም አልሰገኘም ብሎ ለመናገር የግድ የትግበራ ሂደቱ (Implementation Process) መገምገም ይኖርበታል። በዚህም መነሻነት የዚህ ጥናት ባለቤት በማዕከላዊ ደረጃ ለአፈፈት ተማሪዎች ተዘጋጅተው በክልል 14 ውስጥ እየተተገበሩ ከሚገኙት የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት መርሃትምህርቶች ውስጥ የ4ኛ ክፍልን የትግበራ እንዴትነት ለመገምገም መርጧል። 4ኛ ክፍል የተመረጠበትም ምክንያት ክፍሉ የመጀመሪያው እርከን (Cycle) መገባደጃ ከመሆኑም ባሻገር ከውጤታቸው አኳያ የመድገም አሊያም ወደሚቀጥለው ክፍል (5ኛ) የመሸጋገር ውሳኔ በተማሪዎች ላይ መስጠት የሚጀመርበት ክፍል በመሆኑ ነው/ በአዲሱ የትምህርትና ስልጠና ፖሊሲ መሰረት ተማሪዎች ከ1ኛ-4ኛ ክፍል ድረስ የምዘና (የፈተና) ውጤትን ባላማከለ መልኩ በተጥታ ከክፍል ወደ ክፍል እንደሚሸጋገሩ (Direct Promotion) ልብ ይሏል።

ይሄ ጥናት ይዞት በተነሳው ሃሳብ ዙሪያ ከዚህ ቀደም በተለያዩ አጥኚዎች/ Hailu Dink, 1991፣ Selomon Ariaya, 2000/ የተካሄዱ ጥናቶች ቢኖሩም ከቋንቋ ትምህርት ጋር በተያያዘ መልኩ የተከናወኑ የሚከተሉት ናቸው፤

- Melese Bedane /1992/

የዚህ ጥናት አላማ ከ9-12ኛ ክፍል ያሉትን የእንግሊዝኛ ቋንቋ ትምህርት መርሃትምህርቶች መርምሮ ያሉባቸውን ችግሮች መጠቆምና የትግበራውንም እንዴትነት መፈተሽ ነው። የጥናቱም ውጤት፤ በዚህ ክፍል ደረጃ የሚገኙ ተማሪዎች የቋንቋውን

ከሂሎች በተገቢው መንገድ እንዲያዳብሩ እንቅፋት የሆነባቸው በዋነኝነት ደረጃ የመርሃትምህርቱ አዘገጃጀት መሆኑን ጠቁሟል። በተጨማሪም ትግበራው የተዋጣለት አለመሆኑን አሳይቷል። ከዚህም በመነሳት አጥኝው አዲስ መርሃትምህርት መዘጋጀት እንዳለበት አስተያየቱን ሰንዘሯል።

• Dawit Mekonnen /1999/

ይህ ጥናት የተካሄደው በምስራቅ ጎጃም አካባቢ በሚገኙ ስምንት ትምህርት ቤቶች ናሙናነት ሲሆን አላማውም የሰባተኛ ክፍል የእንግሊዝኛ ቋንቋ መርሃትምህርት አተገባበር ምን እንደሚመስል መመርመርና የታዩ ችግሮችን መጠቆም ነው። ውጤቱም፡ መርሃትምህርቱ በተገቢው ሁኔታ ተግባራዊ አለመሆኑን ማለትም አላማው ከግብ አለመድረሱን ያሳያል። ለትግበራውም ስኬታማ አለመሆኑን በዋና ዋና ችግሮች የተጠቆሙት የመምህራኑ ብቃት (ችሎታ) ማነስ እና የመማሪያ ማስተማሪያ መሳሪያዎች አቅርቦት ማነስ ናቸው።

• ታደሰ ሲባሞ /1992/

የጥናቱ ዋና አላማ "አማርኛን እንደ ሁለተኛ ቋንቋነት ለሚማሩ የ1ኛ ደረጃ የመጀመሪያ እርከን (ከ1ኛ-4ኛ ክፍሎች) ተማሪዎች የተዘጋጀው መርሃትምህርት አፈጻጸም ምን መልክ እንዳለው መገምገም" እና በትግበራው ሂደት የታዩትን ጠንካራና ደካማ ጎኖች መጠቆም ነው።

የጥናቱም ውጤት እንዳሳየው ትግበራው ውጤታማ ሆኖ አልተገኘም። ማለትም በመርሃትምህርቱ የተነደፉት አላማዎች በአመርቂ ሁኔታ ከግብ አልደረሱም። ለዚህም ሁኔታ መንስኤዎቹ የመምህራኑ ብቃት ማነስ፣ መርሃትምህርቱ ከተማሪዎቹ ዳራ ጋር

አለመጣጣሙ፡ በቂ የመማሪያ ማስተማሪያ መሳሪያዎች አቅርቦት አለመኖሩ፡ ወዘተ ሆነው ተገኝተዋል፡፡

እንግዲህ ይህ አሁን የተከናወነው ጥናት፡ የትኩረት አቅጣጫው በቋንቋ ትምህርት ላይ መሆኑና መሰረት ያደረገውም በትግበራ ግምገማ ላይ በመሆኑ እላይ ከቀረቡት ሶስት ጥናቶች ጋር አንድነት አለው ማለት ይቻላል፡፡ ይሁን እንጂ የጥናቱ ዋና ትኩረት አማርኛን በአፍ መፍቻ ቋንቋነት ለማስተማር በተዘጋጀው መርሃትምህርት ላይ መሆኑና የጥናቱ አካባቢም ክልል 14 መሆኑ ከበፊቶቹ የተለየ እንዲሆን ያደርገዋል፡፡

1.2 የጥናቱ አላማ

የዚህ ጥናት አላማ፡ በክልል 14 ተግባራዊ እየሆነ የሚገኘው የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት መርሃትምህርት ከተግባራዊነት ወይም ከአተገባበር (Implementation) አኳያ ምን ገጽታ እንዳለው መመርመር ወይም መፈተሽ ይሆናል፡፡ በዚህም ውስጥ የተማሪዎቹን ሁኔታ፡ የመምህራኑን ሁኔታ እንዲሁም በትግበራው ሂደት የሚታዩ ሁኔታዎችን በመፈተሽ እንዴትነታቸውን ለማሳየት ጥረት ይደረጋል፡፡ በዚህ መነሻነትም፡ ለሚከተሉት መሰረታዊ ጥያቄዎች በጥናቱ ተገቢ ምላሽ ለመስጠት ይሞክራል፡ ወይም ጥረት ይደረጋል፡፡

1.2.1. ለክፍሉ ቋንቋውን የሚያስተምሩ መምህራን ለመርሃትምህርቱና ለመማሪያ

ማስተማሪያ መጻህፍቱ ምን አይነት አመለካከት ወይም ዝንባሌ አላቸው?

- 1.2.2. መምህራኑ በመርሃትምህርቱ ወይም በመምህር መምሪያው ላይ የሰፈሩትን የመማር ማስተማር መርህ ቅድም ተከተሎች (Instructional Guidelines) በክፍል ውስጥ በትክክል ተግባራዊ ያደርጋሉ?
- 1.2.3. የትምህርት ቤቶች አጠቃላይ ሁኔታ (የመማር ማስተማሩ ድብብ፣ የመማሪያ ክፍሎች ገጽታ፣ ወዘተ) መርምሃትምህርቱን በተገቢ መልኩ ለመተግበር ምን ያህል አመቺ ነው?
- 1.2.4. ከትግበራው በኋላ ተማሪዎቹ የሚጠበቀውን እውቀት መጨበጥ ችለዋል?
- 1.2.5. በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ የሚያሳድሩ ዋና ዋና ሁኔታዎች ምን ምን ናቸው?

1.3 የጥናቱ ጠቀሜታ

አያሌ ምዑራን/ Shiundu and Omulando, 1992:179, Pratt, 1980:343, Oliva, 1988:115፣ Fullan, 1992:37፣ Jacobson, 1989:134/ በስፋት እንደሚያስረዱት የመርሃትምህርት ትግበራን መገምገም በመማር ማስተማሩ ሂደት የሚያጋጥሙ ሁኔታዎችን ለማወቅ፣ የመርሃትምህርቱን ደካማና ጠንካራ ጎን ለመፈተሽ ብሎም መሻሻል ያለበትን ለማሻሻል አሊያም እንደገና ለማዘጋጀት እጅግ በጣም አስፈላጊ ነው። በመሆኑም ይሄ ጥናት የሚከተሉት ጠቀሜታዎች ይኖሩታል ተብሎ ይታስባል፡

- 1.3.1. በትግበራው ሂደት ለሚታዩ ችግሮች መንስኤያቸው ምን እንደሆነ ለማመልከትና መፍትሄዎቻቸውንም ለመፈለግ ይረዳል።

1.3.2. ለወደፊቱ በክልሉም ሆነ በሌሎች ክልሎች ለሚደረገው የመርሃትምህርት ዝግጅት ወይም ማሻሻያ ሥራ፡ የሚመለከታቸው ክፍሎች ከዚህ ጥናት ውጤት በመነሳት ምን ሁኔታ ላይ ማተኮር እንደሚገባቸው ግንዛቤ እንዲያገኙ ትምህርታዊ ተሞክሮ ይሆናል።

1.3.3. ጠቅላላ ባለ መልኩ በአሁኑ ጊዜ አገራችን (በተለይ ክልል 14) ከመማር ማስተማር ሂደት አኳያ በምን አይነት ሁኔታ ላይ እንደምትገኝ ምሳሌአዊ መረጃ ሊሆን ይችላል።

1.3.4. በሌላ አካባቢ ተመሳሳይ ጥናት ለማካሄድ ለሚፈልጉ ተመራማሪዎች አጋዥነት ይኖረዋል።

1.4 የጥናቱ ገደብ

ይህ ጥናት በክልል 14 በሚገኙ 6 ሆፖች ውስጥ የሚከናወንና በሆፖቹ ውስጥ የሚገኙ የመንግስት ትምህርት ቤቶችን ብቻ የሚያካትት ይሆናል። ቀደም ሲል በተለያዩ መልኩ እንደተገለጸውም ትኩረቱ በአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት መርሃትምህርት ትግበራ ላይ የተወሰነ ነው።

ጥናቱም በናሙናነት ያካተታቸው ስድስት ትምህርት ቤቶች ሲሆኑ እነሱም ከእያንዳንዱ ሦስት አንድ አንድ በነሲብ ናሙና (Random) የተመረጡ ናቸው።

1.5 የምህጻረ ቃላት መፍቻና የስያሜ ቃላት ወይም ሐረጎች
ብያሄ (Operational Definintion)

1.5.1. UNESCO (United Nations Educational Scientific and Cultural Organization)=

በተባበሩት መንግስታት የትምህርት፡ የሳይንስና የባህል ድርጅት

1.5.2. ሥ.ት.ዝ.ጥ.ም.ተ. (ICDR: Institute of Curriculum Development and Research)=

የሥርዓተ-ትምህርት ዝግጅት ጥናትና ምርምር ተቋም

1.5.3. ት.መ.ማ.ማ.ድ. = የትምህርት መሳሪያዎች ማደራጃና ማከፋፈያ ድርጅት

1.5.4. ነጻ ዝውውር (Direct or Free Promotion): በአሁኑ ወቅት በአገራችን እየተካሄደ

ያለና የፈተና (የምዘና) ውጤትን ባላማከለ ወይም ባላገናዘበ መልኩ ተማሪዎች

ከክፍል ወደ ክፍል (ከ1ኛ እስከ 4ኛ) በቀጥታ እንዲያልፉ (እንዲዘዋወሩ)

የሚደረግበት የዝውውሩ ሂደት ነው። ለምሳሌ አንድ ተማሪ በሁለት

ትምህርት እጅግ ዝቅተኛ ውጤት ቢያመጣም እንኳን ወደሚቀጥለው ክፍል

በቀጥታ ይዘዋወራል እንጂ ባለበት የክፍል ደረጃ ደግሞ አይማርም።

1.5.5. አሀዳዊ ወይም ግለ መር(self-contained) የማስተማር ዘዴ: አሁን በአገራችን

እየተሰራበት ያለ ዘዴ ሲሆን ይህም አንድ መምህር በአንድ ክፍል የሚገኙ

ተማሪዎችን ብቻ እንዲያዝና ሁሉንም የትምህርት አይነት ራሱ ብቻ

እንዲያስተምር የሚያዝ ዘዴ ነው።

ምዕራፍ ሁለት

ክልሳ ድርሳን

2.1 የመርሃትምህርት ትግበራ እሳቤ

የመርሃትምህርት ትግበራ የሚለውን ጽንሰሀሳብ አስመልክቶ የተለያዩ ምዕራን የተለያዩ የምንነት ብይኔዎች ሰጥተዋል። የተለያዩ ብይኔዎች ሲባል ግን በጽንሰሀሳብ ደረጃ የሚለያዩ ማለት አይደለም። ከአገላለጽ አኳያ እንጂ። ለምሳሌ Fullan እና Pomfret/1977:336/ ጽንሰሀሳቡን "በእትድ ደረጃ የቀረበውን ወይም የተዘጋጀውን የትምህርት ይዘት በተግባራዊ ሂደት የመጠቀም ዑኔታ ነው። በማለት ይበይኑታል። በተመሳሳይ መልኩ Nunan/1988:122/ "የመርሃትምህርት በመማሪያ ክፍል ውስጥ በስራ ላይ የመዋል ዑኔታ ነው።" በማለት ገልጿል። ከዚህም ሌላ Grotelueschen/ 1980:86/ የመርሃትምህርት ትግበራ ማለት የትምህርት ግፅችን (goals) እና እቅዶችን (designs) በስራ ላይ የማዋል ሂደት ወይም ወደተግባር የመለወጥ ሂደት ማለት እንደሆነ ያስረዳል። ይህንንም ሃሳብ ሌሎችም ምዕራን /Giroux and et al. 1981፣ Marsh, 1992 ፣ Evans, 1993፣ Pratt, 1980 ፣ Brown, 1994፣ Berman and McLaughlin, 1970 / ይስማሙበታል። በአጠቃላይ ብይኔዎቹ የሚያስተላልፉት መልዕክት ተመሳሳይ ሲሆን ይሄውም የመርሃትምህርት ትግበራ ማለት በዕቅድ ደረጃ የቀረበ መርሃትምህርት በመማር ማስተማር ሂደት ውስጥ በተግባራዊ ዑኔታ የሚከሰትበት ሂደት እንደሆነ የሚገልጽ ነው።

የተለያዩ ምዕራን/ Fullan and Pomfret, 1977፣ Ornstein and Hunkins, 1988/ እንደሚያስረዱት የመርሃትምህርት ትግበራ በተማሪዎች ላይ የአሰራርና የአስተሳሰብ ለውጥ

ማስገኘት አለበት። ይህ እንዲሆን ደግሞ አዘገጃጀቱ ወይም አቀራረጹ የተዋግለት ሊሆን የግድ ነው። ማለትም በሚዘጋጅበት ጊዜ የአገሪቱን፣ የህብረተሰቡንና የተማሪዎችን ማህበረባሳዊና ኢኮኖሚያዊ ዳራ እንዲሁም ፍላጎት ከግምት ውስጥ ማስገባት ይኖርበታል/ Shiundu and Omulando, 1992/። ከዚህም ሌላ በተገቢው መልኩ በክፍል ውስጥም መተግበር አለበት። በተገቢው መልኩ የተዘጋጀ መርሃትምህርት በተገቢ ፀኒታ በክፍል ውስጥ መተግበር ካልቻለ በተማሪዎች ላይ የአሰራርና የአስተሳሰብ ለውጥ ሊያስከትል አይችልም።

ስለመርሃትምህርት ትግበራ ስናስብ ሶስት ነገሮች በዋናነት ከግምት ውስጥ ማስገባታችን አይቀሬ ነው። እነሱም ተማሪዎች፣ መምህራን እና የክፍል ውስጥ መስተጋብር ናቸው/ Sayler and et al, 1981/። ማለትም ትግበራ የሚካሄደው በመማሪያ ማስተማሪያ ክፍል ውስጥ በሚከናወን የመምህርና የተማሪዎች ተራክቦ ወይም ትምህርታዊ መስተጋብር አማካኝነት ነው። ይህ ማለት ግን ለመርሃትምህርት ትግበራ ስኬታማነት የሚያስፈልጉት ጉዳዮች እነኚህ ብቻ ናቸው ማለት አይደለም። ከመምህራንና ከተማሪዎችም በተጨማሪ በአስተዳደር ስፍራ ላይ የሚገኙና ሌሎችም ከመርሃትምህርቱ ጋር ተያያዥነት ያላቸው ክፍሎች ሁሉ መካተት ይኖርባቸዋል/ Dervget and Knip, 1990:191/። በዚህም የተነሳ የመርሃትምህርት የትግበራ ደረጃ ከዘግጅት ደረጃ ይልቅ ውስብስብ መሆኑንና ሰራ ትኩረት የሚጠይቅም መሆኑን፣ እንዲሁም ሂደቱ ከፍተኛ የሆነ የሰው ጉልበትና የመማሪያዎች ፈሰስ (cost) እንደሚጠይቅ የመስኩ ምዕራን/Hord,1995፣ Hall,1995/ያስረዳል።

ቀደም ሲል እንደተጠቀሰው ትግበራ በእቅድ ደረጃ የተዘጋጀውን መርሃትምህርት በመማሪያ ማስተማሪያ ክፍል ውስጥ ወደ ትግባር የመቀየር ሂደት እንደመሆኑ መጠን ከመርሃትምህርቱ ዘግጅት ተጥሎ የሚከሰት ሂደት ወይም ፀኒታ ነው። ይህ ማለት ግን አንድ መርሃትምህርት ከተዘጋጀ በኋላ በተጥታ በየትምህርት ቤቱ ተሰራጭቶ ተግባራዊ

ይሆናል ማለት አይደለም። አስተዳደሩ መመከርና እንደገና መሻሻል ይኖርበታል/ Sayler and et al,1981/። ከዚህም ጋር በተያያዘ መልኩ እንደ መርሃትምህርት በስፋት በትግበራ ላይ ከመዋሉ በፊት አዘጋጅቼ አስተዳደራዊው በተለያዩ መንገድ ተግባራዊነቱን መፈተሽና ውጤቱን መለካት ወይም መገምገም እንደሚጠበቅባቸው Yoloye/1978/ ይገልጻል።

በመሰረቱ የመርሃትምህርት ዝግጅት እና ትግበራ ተነጣጥለው መታየት የለባቸውም። ምክንያቱም በመግከላቸው የጠበቀ ቁርኝት አለ። ማለትም የሚተገበረው አስተዳደሩ የታቀደው ነው፤ የታቀደውም ከዝግጅት አንጻር ድክመት ካለው በትግበራው ላይ ተጽዕኖ ማሳደሩ አይቀርም። የዕቅዱ ጥንካሬ ደግሞ ምንም እንኳን ወሳኝነት ባይኖረውም በአተገባበሩ ላይ አዎንታዊ እንደምታ እንደሚኖረው እሙን ነው። ይህ ከሆነ ደግሞ ስለትግበራው እንዴትነት ለመናገር ስለዝግጅቱ መለስ ብሎ ማየት ተገቢ ይሆናል።

Ornstein እና Hunkins/1988/ እንደሚያስረዱትም የመርሃትምህርት ትግበራ የተሳካ ውጤት ያስገኝ ዘንድ እቅዱና ዝግጅቱ የተማሪዎቹን ዳራ እና ፍላጎት መሰረት ማድረግ አለበት። እነዚህ ምሁራን እንደሚያስረዱት በመርሃትምህርት ዝግጅት ወቅት የመምህራን ተሳትፎ እና አስተያየት በጣም አስፈላጊ ይሆናል። ምክንያቱም በትግበራው ሂደት ግንባር ቀደም ተሳታፊነት ያላቸው እነሱ በመሆናቸው ነው።

ከዚህም በተጨማሪ ውጤታማ የሆነ ትግበራ ጥንቃቄ በተላበሰ መልኩ የተዘጋጀ መርሃትምህርት ውጤት ሊሆን እንደሚችልና ዝግጅቱም በሶስት ተላውጦዎች ላይ ማተኮር እንዳለበት እላይ የተጠቀሱት ምሁራን /1988:224-225/ ያስረዳሉ። ተላውጦዎቹም ሰዎች (People)፣ መርሃግብሮች (programmes) እና አደራጃጀት (Organization) ናቸው። ከዚህ ጋር በተቀራረበ መልኩ ደግሞ Williams/ 1978:177-178/ ውጤታማ የሆነ ትግበራ

ለማካሄድ የሰዎች (People)፣ የመሳሪያዎች(materials) እና የመርሃግብር (Programme) የተባለው አደረጃጀት እንደሚያስፈልግ ይገልጻል።

ቀደም ሲል እንደተጠቀሰው የመርሃግብር ገዢዎች በትግበራው ላይ አሉታዊ ወይም አዎንታዊ ተጽዕኖ ማሳደሩ አይቀርም። አሉታዊ ከሆነ መርሃግብርቱ መሻሻል አሊያም መቀየሩና በአዲስ መልክ መዘጋጀቱ የግድ ነው። ከዚህም ሌላ በአንድ ወቅት ተገቢ የነበረ መርሃግብር በሌላ ወቅት ተገቢነቱን ሊያጣ ስለሚችልም፣ ለውጥ ማስፈለጉ አሁንም የግድ ነው። የማህበረሰብ ፍላጎትና ኢኮኖሚያዊ ዳራ ከጊዜ አንጻር ተለዋዋጭ ነውና። ለዚህም ነው ስርዓተ-ትምህርት ወይም መርሃግብር ተለዋዋጭ ነው የሚባለው። በመሆኑም የሚሻሻለው ወይም በአዲስ መልክ የሚዘጋጀው መርሃግብር በትግበራ ላይ በሚውልበት ጊዜ ቀድሞ ከነበረው በተለየ መልኩ መከናወኑ የግድ ይሆናል።

የመርሃግብር ለውጥ ተካሄደ ሲባል ደግሞ አብረው የሚለወጡ አምስት ዋና ዋና ነገሮች መኖራቸውን Fullan እና Pomfret/1977:361-365/ ያስረዳሉ። እነሱም የሚከተሉት ናቸው፡

1. የርዕስ ጉዳይ ወይም የመሳሪያዎች ለውጥ (Changes in subject matter or materials)
2. የአደረጃጀት ለውጥ (Changes in organizational structure)
3. የሚና ወይም የባህሪ ለውጥ (Changes in role or behavior)
4. የእውቀትና የግንዛቤ ለውጥ/ Changes in knowledge and understanding)
5. የአመለካከት ለውጥ /Changes in value internalization)

የርዕስ ጉዳይ ወይም የመሳሪያዎች ለውጥ የመማር ማስተማሩን ሂደት በሚያገዙ ማስተማሪያ መሳሪያዎች እንዲሁም ለተማሪዎቹ በሚቀርቡት የትምህርት ይዘቶች ላይ የሚደረገውን ለውጥ የሚመለከት ነው። የአደረጃጀት ለውጥ ደግሞ በመማር ማስተማሩ ሂደት የተማሪዎቹን የቡድን አቀናጃጀት፣ የመማሪያ ክፍሉን አደረጃጀት እንዲሁም የአዳዲስ መማሪያ ማስተማሪያ መሳሪያዎችን አቅርቦት ያካትታል። የሚና ወይም የባህሪ ለውጥ በማስተማር ስነዘዴ ላይ፣ ስነዘዴውን ለማራመድ በሚመረጡ ተግባራት (Tasks) እና ክንዋኔዎች (Activities) ላይ፣ እንዲሁም በተማሪዎችና በመምህራን ሚና ላይ መታየት ያለበትን ለውጥ የሚያመለክት ነው። በአራተኛ ደረጃ የምናገኘው ደግሞ የዕውቀትና የግንዛቤ ለውጥ ነው። ይህም መምህራኑ ከአዲሱ መርሃትምህርት ጋር በተያያዘ መልኩ የሚኖራቸውን የአላማ፣ የርዕስ ጉዳይ (Subject matter)፣ የአተገባበር ቅደም ተከተል (Implementation Strategy) እና የሚና ግንኙነት (role relationship) ግንዛቤ ያመለክታል። በአምስተኛ ደረጃ የምናገኘውም የአመለካከት ለውጥ ሲሆን በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ የሚሳተፉት አካላት ለመርሃትምህርቱ ያላቸውን አመለካከትና አላማውን ለማስፈጸም የሚኖራቸውን ፈቃደኝነት የሚያመለክት ነው።

በአጠቃላይ - እንደምሁራኑ ገለጻ - በአዲስ መልክ የተዘጋጀ መርሃትምህርት ወይም የትምህርት ፕሮግራም በስራ ላይ ሲውል (ሲተገበር) እላይ የተገለጹት አምስት ነገሮች ከአዲሱ መርሃትምህርት ጋር በተጣጣመ መልኩ መለወጥ ይኖርባቸዋል። አለበለዚያ ትግበራው ስኬታማ ሊሆን አይችልም። ለምሳሌ መርሃትምህርቱ ተለውጦ መምህራኑ እንዴት መተግበር እንዳለባቸው ግንዛቤ ካልጨበጡና የቀድሞ የማስተማር ስልታቸውን ለውጠው ከአዲሱ ጋር የሚጣጣም ስልት ካላዳበሩ የትግበራው ሂደት በተሳካ መልኩ ሊከናወን አይችልም። በተጨማሪም መምህራኑ ለአዲሱ መርሃትምህርት ጥሩ የሆነ ዝንባሌ (አመለካከት) ከሌላቸውና የተነደፉትን አላማዎች ለማስፈጸም ፈቃደኝነት ከሌላቸው በትግበራው ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ መከሰቱ አይቀሬ ነው።

ጠቅላላ ባለ መልኩ የመርሃትምህርት ትግበራን አስመልክቶ የተሰነዘሩትን ሀሳቦች ባጭሩ አጫምቶ እንደሚከተለው ማቅረብ ይቻላል። መርሃትምህርት ስቅድ ነው። ትግበራ ደግሞ ስቅዱን ወደ ተጨባጭ ተግባር ለውጦ የማቅረብ ሂደት ነው። ይህም የትግበራ ሂደት የሚከናወነው በትምህርት ቤት ውስጥ በሚካሄድ የመምህራን፣ የተማሪዎችና የመሳሪያዎች ትምህርታዊ ተራክቦ ይሆናል። የትግበራው ሂደት ስኬታማ ሊሆን የሚችለው ደግሞ መርሃትምህርቱ ራሱ በተገቢው መንገድ ሲዘጋጅና በትግበራው ሂደት ላይ ተሳታፊ የሚሆኑ ክፍሎችም ከመርሃትምህርቱ ጋር ተጣጥሞሽ ያለው ግንኙነት ሲኖራቸው ነው።

2.2. የመርሃትምህርት ትግበራ ግምገማ እሳቤ

መርሃትምህርት ከሁለት አቅጣጫ ሊገመገም ይችላል። ይሄውም ከቅርፅ እና ከአተገባበር ረገድ ነው። ከቅርጽ ረገድ የሚደረገው ግምገማ፣ "የመርሃትምህርት ግምገማ" ሲባል ከአተገባበር ረገድ የሚደረገው ደግሞ "የመርሃትምህርት ትግበራ ግምገማ" ሊባል ይችላል። እነዚህ ሁለት የግምገማ ጽንሰ ሀሳቦች ግልጽ የሆነ ልዩነት እንዳላቸውና በተናጠል ሊታዩ እንደሚችሉ Talmage እና Scriven በOrnstein እና Hunkns/1988:250 - 254/ ውስጥ ያስረዳሉ።

የመርሃትምህርት ግምገማ፣ ከተግባራዊና ከውጤታዊ ማንነቱ ውጪ በአንድ መርሃትምህርት ውስጣዊ ባዕሪ ላይ የሚደረግ ግምገማ ነው። ማለትም እቅዱ በተገቢ መንገድ ተዘጋጅቷል? ጥልቀቱና ስፋቱ ምን ያህል ነው? አቀነጃጀቱ ምን ይመስላል? ምሉዕነት አለው ወይ? በምን አይነት መንገድ መሻሻል ይችላል? ወቅታዊ ነው ወይ? ወዘተ የሚሉ ጥያቄዎችን በማንሳት ጠቃሚነቱን መርምሮ ውሳኔ ላይ የመድረስ ሂደት ነው /Posner, 1992: 223/።

የመርሃትምዘርት ትግበራ ግምገማ፡ በእቅድ ደረጃ የሰፈረው አላማ ወደ ተግባር መለወጡ ወይም አለመለወጡ እንዲሁም ውጤታማ መሆን ወይም አለመሆኑ የሚመረመርበት ነው። ማለትም በመርሃትምዘርቱ ምን ታቀደ? የዕቅዱ ትግባራዊነት ምን ያህል ነው? የክፍል ውስጥ መስተጋብሩ ምን ይመስላል? በትግበራው ሂደት የሚታዩ ችግሮች ምንድን ናቸው? መፍትሄአቸውስ ምን ሊሆን ይችላል? ወዘተ በሚሉ ጥያቄዎች ዙሪያ ምርምር በማካሄድ ምላሽ የሚሰጥበት ሂደት እንደሆነ ምሁራን /Oliva, 1988:463: Posner, 1992:237:Lewy,1977:70: Doll,1977:367: Ornstein and Hunkins, 1988:250-251/ያስረዳሉ።

የመርሃትምዘርት ትግበራ ግምገማን አስመልክቶ ከሚሰነዘረቸው ሃሳቦች ወይም ከትኩረት አቅጣጫ አንጻር ምሁራንን በሁለት ኅራዎች ከፋፍሎ ማየት ይቻላል። ይሄውም ግማሾቹ ከትግበራው በኋላ በሚገኘው ውጤት ላይ ብቻ የሚያተኩሩ ሲሆኑ ሌሎቹ ደግሞ በሂደቱ ማለትም በመማር ማስተማሩ ሂደት ላይ የሚያተኩሩ ናቸው። የመጀመሪያዎቹ፡ ውጤት-ተኮር (Goal-Oriented) ሲባሉ ሁለተኛውን ሀሳብ የሚያራምዱ ደግሞ ሂደት-ተኮር (process-oriented) በመባል ይታወቃሉ/Worthen and Saunders, 1987:62-71:Lang, 1974:22-23/።

በውጤት-ተኮር ኅራ ስር፡ Bloom/1956/፡ Krathwohl and Masia/ 1964/፡ Cronbach/ 1963/ ፡ Mager/ 1962/ ፡Popham እና Baker /1970/ እና Tyler/1949/ በዋና ዋና ምሳሌነት እንደሚጠቀሱ እና 'Worthen' ይገልጻሉ። በተጨማሪም በሂደት-ተኮር ኅራ ስር ከሚፈረጁት ምሁራን መካከል፡ Provus/ 1971/ ፡ Yoloye/1978/ ፡ MacDonald

1971/፡ Stufflebeam/ 1973/፡ Yeoman እና Beck /1987/ እና Patton /1979/ዋና ዋናዎቹ ናቸው።

ውጤት-ተኮር ግምገማ፡ ተማሪዎች ለእንደ መርሃትምህርት ከተጋለጡ በኋላ ማለትም በመርሃትህርቱ መነሻነት የመማር ማስተማሩ ሂደት ከተከናወነ በኋላ በተማሪዎቹ ላይ የታየውን የአሰራርና የአስተሳሰብ ለውጥ በመመርመር የመርሃትምህርቱን ተግባራዊነት የመገምገም ሂደት ነው። በዚህ ውስጥ የመማር ማስተማሩ ሂደት እንዴትነትና በምን አይነት መልኩ ተከናውኗል? የመማሪያ ክፍል ውስጥ መስተጋብር ምን ይመስላል? የሚሉ ጥያቄዎች ከግምት ውስጥ አይገቡም። በተቃራኒው ሂደት-ተኮር ግምገማ በተማሪዎች ላይ ለሚታይ የአሰራርና የአስተሳሰብ ለውጥ መሠረቱ ሂደቱ (Process) ነው በሚል መርህ በክፍል ውስጥ የሚታየውን የመማር ማስተማር መስተጋብራዊ ሂደት ጨምሮ የማስተማሪያ መሣሪያዎችን ተጠያቂዊ ትንጅት፣ የስነህይወትን ተገቢነት፣ ለመማር ማስተማሩ ሂደት ስኬታማነት በሚመለከታቸው ክፍሎች የሚደረግ ድጋፍ እና ሌሎችንም መሰል ተላውጦዎች በመመርመር የመርሃትምህርቱን ትግበራ የመገምገም ሂደት ነው።

የሂደት-ተኮር ግምገማ ደጋፊ ምሁራን /Morris and Fitz-Gibbon, 1978:9፣ Aldrich, 1974:2-3፣ Groteluechen, 1982:99፣ Tamir, 1981:342 እና Parsons, 1976: 126/ አበክረው እንደሚገልጹት የትግበራ ግምገማ ማተኮር ያለበት በማስተማሪያ መሣሪያዎች፣ በክንውኖች፣ በአስተዳደራዊ መዋቅሮች እና የትግበራው ሂደት የሚመለከታቸው ክፍሎች ሊጫወቱት በሚገባቸው ሚና መካከል ያለው እርስ በእርሳዊ ትንጅት በመርሃትምህርቱ ውስጥ የተነደፉትን አላማዎች ለማስፈጸም ብቃት አላቸው ወይ በሚል ጥያቄ ላይ ነው። አለበለዚያ ግን እነዚህን ሁሉ ተላውጦዎች ወደ ጎን ትቶ በውጤት ላይ ብቻ ማተኮር በምክንያትና በውጤት መካከል ያለውን ተቃራኒ መሳት ይሆናል።

የሂደት-ተኮር ግምገማ አራማጅ ምዑራን "አዲስ ማዕበል ገምጋሚዎች/New-wave Evaluators)" በሚል ስያሜ በመጠራት/ Parsons. 1976:126/ በአንድ ጎራ ይመደቡ እንጂ፡ ከትኩረት አትጣጫ አንጻር በመሀከላቸው የተወሰነ ልዩነት ይታያል። ይህም፡ ምዑራት በነደፏቸው የተለያዩ የግምገማ ሞዴሎች ውስጥ የሚንፀባረቅ ነው። ለምሳሌ Stake/1967/ እና Stufflebeam/1973/ በመርሃትምህርት ትግበራ ግምገማ ጊዜ የመማር ማስተማሩን ሂደትም ሆነ በተማሪዎች ላይ የሚታየውን ውጤት (out come) በአንድ ላይ አጣምሮ ማየት ያስፈልጋል የሚል ፀሐፊ አላቸው። እንደ Rippey (በ'Bohla. 1979:18-19' ውስጥ ይመለከቷል)፡ Parlett እና Hamilton (በ'Stenhouse. 1975: 112-113' ውስጥ ይመለከቷል) እንዲሁም Scriven (በ' parsons. 1976:126' ውስጥ ይመለከቷል) ያሉት ምዑራን ደግሞ በመርሃትምህርት ትግበራ ላይ ግምገማ ለማካሄድ ለውጤቱ አንዳች ሳይጨነቁ ሂደቱን ብቻ ማየቱ (መፈተሽ) በቂ እንደሆነ ይናገራሉ።

በ'Stake/1967:523-540/ የተቀመረው ሞዴል፡ "ተጣጥሞሽ የግምገማ ሞዴል (Contentance Evaluation Model)" በመባል የሚታወቀው ሲሆን በሶስት አጠቃላይ ተላውጦዎች፡ (Variables) ላይ የሚያተኩር ነው። ተላውጦዎቹም ቅድመ-ሁኔታዎች (Antecedents)፡ የመማር ማስተማር መስተጋብሮች (Transactions) እና ውጤት (Outcome) ናቸው። ይሄ ሞዴል የመማር ማስተማሩን ሂደትም ሆነ በሂደቱ የተገኘውን ውጤት አጣምሮ በመፈተሽ የመርሃትምህርት ትግበራን ለመገምገም የሚያስችል ነው። ከዚህ ጋር በተጣመረ መልኩ በ' Stufflebeam /1973:22-23/ የተቀመረው ሞዴል ደግሞ ' CIPP ' እየተባለ የሚጠራው ሲሆን ይህም በውስጡ አራት ተላውጦዎችን - የመማሪያ/ማስተማሪያ አውድ (Context) ፡ ለተስተምህሮ የሚቀርቡ ግብአቶች (Inputs) ፡ የክፍል ውስጥ መስተጋብራዊ ሂደት (Process) እና በመጨረሻ የሚገኘው ውጤት (Product) በማካተት

የመርሃትምህርትን ትግበራ ለመገምገም የሚረዳ ነው። እነዚህ ሁለት ሞዴሎች ሂደቱንም ሆነ ውጤቱን አብሮ በማጣመር የመርሃትምህርት ትግበራን ለመገምገም የሚያስችሉ በመሆናቸው በአንድ ጎራ ሊፈረጁ የሚችሉ ናቸው።

ለየት ባለ መልኩ በ Scriven (Parsons, 1976:126 ውስጥ ይመለከቷል) የተቀመረው ሞዴል፡ ሂደት-ጠን (process studies) ወይም 'ግብ-ነጠል' (goal-free) የግምገማ ሞዴል በመባል ይታወቃል። ይህም፡ ገምጋሚው ሙሉ በሙሉ በመርሃግብሩ የተነደፉትን ግቦች (goals) ወደ ጎን በመተው በመማር ማስተማሩ አውድ ውስጥ በሚታዩት ክንውኖችና ሂደቶች ላይ ብቻ በማተኮር የትግበራውን ግምገማ እንዲያካሂድ የሚረዳ ነው። በ Parlett እና Hamilton የተቀመረውም ሞዴል-"Illumination" - ቢሆን፡ ከ 'ግብ-ነጠል' ባልተለየ መልኩ በመማር ማስተማር አጠቃላይ ሂደት ላይ ብቻ (ውጤቱን ሳይጨምር) የሚያተኩር ሆኖ እናፕሽን/ Stenhouse, 1975: 112-113/

እንግዲህ ከላይ እንደተመለከትነው ምሁራን በመርሃትምህርት ትግበራ ግምገማ ዙሪያ ከሚሰነዘሩባቸው ሃሳቦችና ከቀመሯቸው ሞዴሎች አኳያ የተወሰኑ ልዩነቶች ይታያባቸዋል። በመሆኑም የመርሃትምህርትን ትግበራ ለመገምገም የሚፈልጉ ሰዎች ከግምገማ አላማቸውና ይዘውት ከተነሱት ርዕሰ ጉዳይ አኳያ ምሁራኑ ከቀመሯቸው ሞዴሎች ውስጥ የሚመቸውን መርጠው ቢጠቀሙ የተሻለ ይሆናል እንጂ፡ "ይሄ ጥሩ ነው፡ ይሄኛው ደግሞ መጥፎ ነው" ብሎ መናገሩ አግባብነት አይኖረውም። ከዚህ ጋር በተያያዘ መልኩ፡ አንድ አጥኚ ከጥናቱ ጋር አብረው ሊሄዱ የሚችሉ ተላውጦዎችን በመለየትና ሞዴሎችን በጥንቃቄ በመምረጥ መጠቀም እንደሚገባው ምሁራን/ Hiemstra, 1976:116፡ Worthen and Sanders, 1987:157/ ይጠቁማሉ። በተጨማሪም አንድ አጥኚ ለጥናቱ አመቺ የሚሆን አንድ ወይም ከዚያ በላይ ሞዴሎች መርጦ አሊያም በተመቸው መንገድ

እሻሻሉም ሆኑ አዲስ ፈጥሮ መጠቀም እንደሚችል ሌሎች ምሁራን/ Sayler and et al. 1981:332-333; Oliva, 1988:160/ ያስረዳሉ።

2.3 በመርሃትምህርት ትግበራ ላይ ተጽዕኖ የሚያሳድሩ ሁኔታዎች

በመርሃትምህርት ትግበራ ላይ ተጽዕኖ የሚያሳድሩ ሁኔታዎች ወይም ተላውጦዎች በርካታ ናቸው። የተለያዩ ምሁራን በዋና ዋና ተላውጦነት የሚጠቅሟቸውን እንደሚከተለው ማብራራት ይቻላል።

2.3.1. የመርሃትምህርቱ አዘገጃጀት

መርሃትምህርት ሲዘጋጅ በቅድሚያ ትኩረት መስጠት ያለበት በተማሪዎቹ አጠቃላይ ሁኔታ ላይ ነው። በመሆኑም አዘጋጆች መርሃትምህርት የሚያዘጋጁላቸውን ተማሪዎች የማንነት ደረጃ ጠንቅቀው ማወቅ ይጠበቅባቸዋል። ምሁራን/ Fullan, 1991:19-27; Ornstein and Hunkins, 1998:292/ እንደሚገልጹት ብዙውን ጊዜ የመርሃትምህርት አዘጋጆች ስለተማሪዎች ማህበረባህላዊ ዳራ እንዲሁም የዕውቀት ደረጃ የሚኖራቸው ግንዛቤ ዝቅተኛ በመሆኑና መርሃትምህርቱን በጥንቃቄ ስለማያዘጋጁ ሁኔታው በትግበራው ላይ ከፍተኛ አሉታዊ ተጽዕኖ ያሳድራል።

ከዚህ ጋር በተያያዘ መልኩ Saunders እና Vulliamy/1983:335/ የመርሃትምህርት ትግበራን አስመልክቶ በታንጣንያና በኒውጊኒ ባካሄዱት ንጽጽራዊ ጥናት በትግበራው ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ ካሳደሩት ተላውጦዎች መካከል ዋነኛው አዘገጃጀቱ እንደሆነ ተረጋግጧል። በአገራችን የተካሄዱ ጥናቶች/Hailu Dinka, 1991; Melese Bedanie, 1992:

Selomon Ariaya, 2000/ እንደሚጠቁሙትም በትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ ከማሳደር ረገድ የመርሃትምህርቱ ባህሪ ወይም አዘገጃጀት ግንባር ቀደም ስፍራ ይይዛል።

አያሌ ምዑራን /Klein, 1981: 154-155; Fullan and Pomfret, 1977:368-371; Fullan,1991:66-88; Gross and et al, 1971:129-135/ እንደሚያስረዱት አንድ መርሃትምህርት በተገቢ መንገድ እንዲተገበር አላማዎቹ በግልጽነት እና ባልተወሳሰበ መልኩ መቀመጥ አለባቸው። አለበለዚያ ግን በተጠቃሚዎቹ ላይ ግርታ ስለሚፈጥሩ እንዲሁም መምህራኑን ስለሚያደናግሩ ትግበራው ሳይሳካ ይቀራል። በመሆኑም አዘጋጆቹ ለመምህሩም ሆነ ለተማሪዎቹ ግልጽ የሆነና በእኩል ደረጃ ሊያግባባ የሚችል እቅድ መንደፍ ይጠበቅባቸዋል። ይህንንም ለማድረግ አዘጋጆችና መምህራን እርስ በእርስ በመጣመር የሃሳብ ልውውጥ ማድረግ እንዳለባቸው Yalden/1987:87/ ይመክራል።

በአጠቃላይ አንድ መርሃትምህርት በሚዘጋጅበት ጊዜ የተማሪዎችን ሁኔታ ባገናዘበ መልኩ ካልተቀረጸ እንዲሁም ያካተታቸው አላማዎች ግልጽነት ከጎደላቸው በተጠቃሚዎች ላይ የመደናገር ስሜት ይፈጥራል። ይሄ ደግሞ በትግበራውም ሆነ በመጨረሻ በሚጠበቀው ውጤት ላይ አሉታዊ የሆነ አንድምታ እንደሚኖረው እሙን ነው።

2.3.2. የመምህራኑ ሁኔታ

መርሃትምህርትን ወደ ተግባር ከመለወጥ አኳያ መምህራን ያላቸው ድርሻ እጅግ ከፍተኛ ነው/ Saunders and Valliamy, 1983:361/። ማለትም በክፍል ውስጥ የሚከናወነውን የመማር ማስተማር ሂደት የሚመሩት - ተማሪዎችን ማደራጀት፣ የክፍልና የቤት ስራ መስጠት፣ መቆጣጠር፣ ተገቢ የሆነ ስነዘዴ መጠቀም፣ መርጃ መሳሪያዎች ማትረፋ።

ምጋቢ ምላሽ መስጠት፡ ወዘተ-መምህራን ናቸው፡፡ በመሆኑም፡ የመምህራኑ ፅሁፍ ወይም ማንነት የትግበራውን ሂደት ሊያደናቅፈው አልቻለም ስኬታማ ሊያደርገው ይችላል፡፡

የመምህራኑ ፅሁፍ የሚለውን ጽንሰ ፅሁፍ በቦለት አቅጣጫዎች ከፍሎ ማየት ይቻላል፡፡ ይሄውም አንደኛ፡ መምህራኑ በመርሃትምህርቱ የሰፈሩትን ፅሁፎች ወደ ተግባር ለመለወጥ ያላቸው ብቃት ሲሆን ቦለተኛ፡ መርሃትምህርቱን ለመተግበር ያላቸው ዝንባሌ ወይም ስለመርሃትምህርቱ ያላቸው አመለካከት ይሆናል፡፡

የተለያዩ ምዕራን/ Fullan, 1991:117-141፡ Clark and Peterson, 1986:256-257፡Ornstein and Hunkins, 1988:227፡ Sayler and et al, 1981:260/ እንደሚያስረዱት ምንም እንኳን አንድ መርሃትምህርት በጥራት ቢዘጋጅም መምህሩ እቅዱን ወደ ተግባር ለመለወጥ ያለው ብቃት ወይም ግንዛቤ ዝቅተኛ ከሆነ፡ የትግበራው ውጤት ሊደናቀፍ ይችላል፡፡ ምክንያቱም እነዚህ ምዕራን እንደሚገልጹት ለመርሃትምህርት ትግበራ ዋነኛውና ውሳኔ ሰው መምህሩ በመሆኑ ነው፡፡

Gross እና ተባባሪዎቹ/ 1971:123-135/ እንዲሁም Klein/1981:154-155/ እንደሚያስረዱትም የአንድ መርሃትምህርት ትግበራ እንዴትነት ስኬታማነት ወይም ድንቃፊ- መምህሩ ስለመርሃትምህርቱ ባለው ግንዛቤና ለመተግበር ባለው የብቃት ደረጃ ሊወሰን ይችላል፡፡ ማለትም መምህሩ ስለመርሃትምህርቱ በቂ ግንዛቤ ከሌለው በመምሪያው (instructional plan) እና በመርሃትምህርቱ ውስጥ የታለሙት ነገሮች ስኬታማ ሊሆኑ አይችሉም፡፡

ይሄ ፅሁፍ ደግሞ መርሃትምህርት በተቀየረ ወይም በተሻሻለ ጊዜ መምህራኑም የሙያ ስልጠና ሊሰጣቸው ይገባል ወደሚል አስተሳሰብ ሊያመራን ይችላል፡፡ ምክንያቱም

ብዙውን ጊዜ መርሃትምህርት ሲለወጥ የይዘት፣ የስነዘዴ፣ የሚና፣ የተግባራትና የክንውኖች ለውጥ ይደረጋል። ይህ ከሆነ ደግሞ መምህራኑ አስተዳደራዊ ክህሎቶች ነገሮች ጋር መተዋወቅ አለባቸው። Lewy/1977:71-72/ እንደሚያስረዳው መርሃትምህርት አዘጋጅቶና የመምህራን ማሰልጠኛ ተቋማት ግንባር ፈጥረው ቢሰሩ መምህራን የመርሃትምህርትን ትግበራ ውጤታማ በሆነ መንገድ እንዲያከናውኑ ከፍተኛ አስተዋጽኦ ሊያበረክቱ ይችላሉ። ማለትም አዘጋጆች አዲስ መርሃትምህርት ሲተርጉ የማሰልጠኛ ተቋማት ደግሞ በአዲሱ መርሃትምህርት መሰረት ለመምህራኑ የሙያ ማሻሻያ ስልጠና ይሰጣሉ። አዲስ የሚዘጋጅ መርሃትምህርትን እና ወትታዊ የሆኑ ስነዘዴአዊ ግኝቶችን አስመልክቶ ለመምህራን የሚሰጥ የሙያ ማሻሻያ ስልጠና (in-service training) በጣም ጠቃሚ እንደሆነም ከምሁራን/ Ornstein and Hunkins, 1988:228/ ሀሳብ መረዳት ይቻላል።

በሌላ መልኩ ደግሞ Gross እና ተባባሪዎቹ/1971:123-135/፣ Barger/1974:566/ እንዲሁም Lewy/1977:71-72/ እንደሚያስረዱት መርሃትምህርትን በተገቢው መልኩ ለመተግበር የመምህራኑ ብቁ ሆኖ መገኘት ብቻውን በቂ አይደለም፤ ትግበራውን ለማካሄድ አዎንታዊና ቀና አመለካከት ወይም ዝንባሌ ጭምር ሊኖራቸው ይገባል። Baker/1974:566/ እንደሚያመለክተውም መምህራን ለተግባራዊ ሂደት የሚኖራቸው ዝንባሌ ወይም ውስጣዊ ተነሳሽነት (Enthusiasm) ዝቅተኛ መሆኑ የትምህርት ፕሮግራምን ውጤታማነት እጅጉን ሊጎዳው ይችላል። ስለዚህም የትምህርት ጥራትን ለማሳደግ አዲስና ተገቢ የሆነ መርሃትምህርት ማዘጋጀት ብቻ ሳይሆን መምህራኑ ለአዲሱ መርሃትምህርት የሚኖራቸውን የትግበራ ተነሳሽነት እንዲሁም ለመርሃትምህርቱ ለራሱ ሊኖራቸው የሚገባውን ቀና አመለካከት ማሳደግም ያስተልጋል። ለዚህም ይመስላል፡ Ornstein እና Hunkins/1988:227/ የትምህርት ቤት አስተዳዳሪዎች በመርሃትምህርት ትግበራ ሂደት ለማሳተፍ የመምህራኑን

ፍላጎት፡ የተሰጠው ደረጃ (Level of commitment) እና ከሂል ከግምት ውስጥ ማስገባት እንዳልባቸው የሚመነጩት፡፡

Langenbach/1972:35-38/ ያካሄደው ጥናት እንደሚያመለክተው መምህራን ለትግበራ ሂደት የሚኖራቸውን ዝንባሌና ቀና አመለካከት ለማሳደግ በመርሃትምህርቱ ቀረጻ ላይ መምህራኑን ማሳተፍ ከፍተኛ አስተዋጽኦ አለው፡፡ ምሁሩ ባካሄደው ጥናት በመርሃትምህርት ቀረጻ ወቅት ተሳታፊ የነበሩ መምህራን ካልተሳተፉት ይልቅ ለመርሃትምህርቱ ቀና አመለካከት እንዳላቸውና ለትግበራውም ጥሩ ተነሳሽነት እንደሚያሳዩ ተረጋግጧል፡፡

በመርሃትምህርት ዝግጅት ላይ መምህራንን ማሳተፍ መምህራኑ ለትግበራው የሚኖራቸውን ዝንባሌና ቀና አመለካከት ከማሳደጉም በተጨማሪ ለአዲሱ መርሃትምህርት የሚኖራቸው የአተገባበር ግንዛቤ እንዲጨምርና ውጤታማ የሆነ የመማር ማስተማር ሂደት ለማካሄድ እንደሚረዳ ምሁራን/ Gross and et al,1971:25፡ McNeil,1990:227-228/ ያስረዳሉ፡፡

በአጠቃላይ የመምህራኑ ሁኔታ-ብቃት እና ዝንባሌ- በመርሃትምህርት ትግበራ ላይ አስታዊ ወይም አዎንታዊ ተጽእኖ ይኖረዋል፡፡ በመሆኑም እሳይ እንደተመለከትነው የመምህራኑን ብቃት ወይም ለአዲሱ መርሃትምህርት የሚኖራቸውን ግንዛቤ ለማሳደግ የሙያ ማሻሻያ ስልጠና ሊሰጣቸው ይገባል፡፡ ለትግበራው እንዲሁም ለመርሃትምህርቱ ለራሱ የሚኖራቸውን ዝንባሌና ተነሳሽነት ለማሳደግ ደግሞ በዝግጅቱ ወቅት ተሳታፊ እንዲሆኑ ማድረግ ጠቃሚ ነው፡፡ በዝግጅቱ ውስጥ መሳተፍ ሲባል ግን እያንዳንዱ መምህር መደበኛ ስራውን ጥሎ በቀረጻ ሂደት ውስጥ ይገባል ማለት ላይሆን ይችላል፡፡ በተለያዩ መንገዶች

አስተያየቶችንና ገንቢ የሆኑ ተሞክሯል ሀሳቦችን በመስጠት ለዝግጅቱ አስተዋጽኦ ያደርጋል ማለት ነው እንጂ።

2.3.3. የትምህርት ቤቱ ሁኔታ

መርሃትምህርት ተግባራዊ የሚደረግበት ዋነኛ ስፍራ ትምህርት ቤት ነው። በመሆኑም የትምህርት ቤቱ ሁኔታ የትምህርት ሂደት ስኬታማ ሊያደርገው አሊያም ሊያደናቅፈው ይችላል። ማለትም የትምህርት ቤቱ አጠቃላይ ድብብ የክፍል ሁኔታ፣ የመርጃ መሳሪያዎች መገኘት፣ የተለያዩ የመማሪያ ማስተማሪያ ቁሳቁስ በበቂ ሁኔታ መኖር፣ ወዘተ- በመርሃትምህርቱ ውስጥ በዕቅድ ደረጃ የሰፈሩትን ክንውኖች (ተግባሮች) በተግባር ለማካሄድ አመቺ ከሆነ በትምህርት ውጤት ላይ አዎንታዊ አንድምታ ይኖረዋል። አለበለዚያ ግን ራሱን የቻለ መሰናክል መሆኑ አይቀርም።

ይህንን ሁኔታ አስመልክቶ በተለያዩ ታዳጊ አገሮች (ቡሩንዲ፣ ህንድ፣ የመን፣ ሞዛምቢክ እና ካሜሩን) በተካሄደ ጥናት ከፍተኛ የሆነ የመማሪያ ማስተማሪያ ቁሳቁስ (ጠረጴዛ፣ ወንበር፣ ደስክ፣ ሰሌዳ) እና የመርጃ መሳሪያዎች እጥረት እንዳለና ይህም በመርሃትምህርት ትምህርት ውጤት ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ እያሳደረ እንደሚገኝ ምሁራን/Caillods and Postlethwaite, 1989:172-173/ ይጠቁማሉ። በተመሳሳይ መልኩ Ross እና Postlethwaite/1992:28/ እንደገለጹት በዚህምባቡዌ በተደረገው ጥናት ለጥናቱ ከተመረጡት ናሙና ትምህርት ቤቶች/1ኛ ደረጃ/ ውስጥ አስሩ ጥቁር ሰሌዳ የላቸውም። በቂ የመቀመጫ ስፍራ ያላቸው 18.4 በመቶዎቹ ብቻ ናቸው። ተማሪዎች ተስፋፋተው እንዲጽፉ በቂ የመጻፊያ ስፍራ ያላቸው ደግሞ 11.5 በመቶዎቹ ብቻ ሆነው ተገኝተዋል።

በአገራችንም ያለው ሁኔታ ከዚህ የተለየ አይደለም። ለዚህም በ1986 ዓ.ም. በትምህርት ሚኒስቴር የስርዓተ-ትምህርት ገምጋሚ ፕሮጀክት የተካሄደውን ጥናት በዋቢነት መጥቀስ ይቻላል። ጥናቱ እንዲመለከተው ከ1966 ዓ.ም. በፊት ከተሰሩት 1ኛ ደረጃ ትምህርት ቤቶች 45 በመቶዎቹ፤ እንዲሁም ከ1966 ዓ.ም. ወዲህ ከተሰሩት ደግሞ 60 በመቶዎቹ እጅግ ከፍተኛ የሆነ የመማሪያ ማስተማሪያ ቁሳቁስና የመርጃ መሳሪያዎች አጥረት አለባቸው። ከዚህም በተጨማሪ አብዛኛዎቹ የአንደኛ ደረጃ ትምህርት ቤቶች በተገቢ መልኩ የተገነቡ አይደሉም። ማለትም ሙሉ በሙሉ በቆርቆሮ የተሰሩ ናቸው፤ መስኮቶቻቸው መስታወት የላቸውም፤ በቂ ብርሃን አይስገቡም፤ ወዘተ። ከዚህም ሌላ በ 'Mekasha/1991/ የተካሄደው ጥናት የችግሩን መኖርና የአሉታዊ ተጽዕኖውንም ጉልህነት ይጠቁማል።

በአጠቃላይ ይህ የትምህርት ቤት ድባባዊ ችግር በአብዛኛው የሚስተዋለው በኢኮኖሚ ባላደጉ አገሮች መሆኑንና ሁኔታውም በትምህርት ጥራት ላይ ከፍተኛ የሆነ አሉታዊ ተጽዕኖ እያሳደረ እንደሚገኝ Fuller እና Farrell /በ 'Anderson,1991:39/ በስሩት ይገልጻሉ። Ross እና Postlethwaite/1992:43/ ደግሞ የመማሪያ ማስተማሪያ መሳሪያዎችና ቁሳቁስ በበቂ ሁኔታ ተሟልቶላቸው የተማሩ ተማሪዎች ካልተሟላላቸው ተማሪዎች ይልቅ ውጤታማ እንደሆኑ በጥናታቸው ጠቁመዋል።

እንግዲህ እላይ ካየናቸው ጥናቶች መረዳት እንደሚቻለው የትምህርት ቤት ቁሳዊ ሁኔታ በተሟላ መልኩ መደራጀት በመርኅ-ትምህርት ትግበራ ላይ ከፍተኛ የሆነ አዎንታዊ ሚና ይጫወታል። በመሆኑም ውጤታማ የሆነ ትግበራ ለማካሄድ ብሎም የታለመውን ዓላማ የተሳካ ለማድረግ የትምህርት ቤቶችን ውስጣዊ ሁኔታ ማደራጀት እንዲሁም አስፈላጊ የሆኑ ቁሳቁስና መርጃ መሳሪያዎችን ማሟላት ያስፈልጋል።

2.3.4. የድጋፍ ሰጪ አካላት አስተዋጽኦ

የመርሃትምህርት ትግበራ የብዙ ሰዎችና የሚመለከታቸው አካላት ጥምር ሂደት ነው። ማለትም ውጤታማ የሆነ ትግበራ ለማካሄድ የአዘጋጆቹ፣ የቢሮ ሃላፊዎች፣ የትምህርት ባለሙያዎች፣ የኢንስፒክተሮች፣ የርዕሳነ መምህራን፣ የትምህርት ማበልጸጊያ ማዕከል ሠራተኞችና የመምህራን ቅንጅታዊ ስራ ያስፈልጋል። Ornstein እና Hunkins/1988:228/ እንደሚያስረዱት ለትግበራ ስኬታማነት ከመምህራን ጋር ቅንጅታዊ ስራ ከማካሄድ ረገድ ግንባር ቀደሙን ስፍራ መያዝ ያለባቸው የመርሃትምህርቱ አዘጋጆች መሆን አለባቸው። ቅንጅቱንም መፍጠር የሚቻለው አዲስ የትምህርት ፕሮግራም በሚዘጋጅበት ጊዜ አዘጋጆቹ የተለያዩ አውደጥናቶችና የውይይት መድረኮች በመፍጠር መምህራኑንና የሚመለከታቸውን ክፍሎች በማሳተፍ ነው። ይህንንም ሀሳብ Stern /1992:46/ እና Zeltman እና ተባባሪዎቹ /Fullan and Pomfret, 1977:374 ውስጥ ይመለከቷል/ ይስማሙበታል።

ይሁን እንጂ ብዙውን ጊዜ የመርሃትምህርት አዘጋጆች ለዝግጅቱ እንጂ ለትግበራው ትኩረት ሲሰጡ አይታይም። ማለትም መምህራን እንዴት መተግበር እንዳለባቸው ምሁራዊ እገባ ከማድረግ ወይም እንዴት እንደሚተገብሩ በመገምገም ችግሮችን ለማቃለል ጥረት ከማድረግ ሲታቀቡ ይስተዋላል። ይህ ደግሞ ምንም እንኳን መርሃትምህርቱ ከዝግጅት ረገድ የተዋጣልት ቢሆንም ከትግበራ አንጻር ውጤት አልባ እንዲሆን ያደርገዋል/Pratt, 1980:409-426/።

Hawes /1979:179-180/ እና Gross እና ተባባሪዎቹ /1971:200-201/ እንደሚገልጹት ለአንድ መርሃትምህርት ትግበራ ስኬታማነት የትምህርት ቤት

ተቆጣጣሪዎች፡ የትምህርት ቤቱ ሀሳዶች፡ የሰነድትምህርት ጠበብነት እና ርዕሳን መምህራን ጭምር ንቁ የሆነ ተሳትፎ ማድረግ ይጠበቅባቸዋል። ሌሎች የመስኩ ምሁራን/Ornstein and Hunkins, 1998:228-243፡ Fullan, 1991፡ 143፡ Snyder and et al 1996፡ 417/ ደግሞ ምንም እንኳን እሳይ የተዘረዘሩት አካላት አስፈላጊ ቢሆኑም ለትግበራው ስኬታማነት ርዕሳን መምህራን በዋናነት መጠቀስ እንዳለባቸው ይናገራል። ምክንያቱም ርዕሳንመምህራን ከመምህሩ እኩል ለመማር ማስተማሩ ሂደትም ሆነ አውድ ቀረቤታ ስላላቸው ነው።

ከዚህም ሌላ በትምህርት ቤቱ ውስጥ የሚገኙ የትምህርት ማበልፀጊያ ማዕከላት ሰራተኞች ወይም የመማሪያ ማስተማሪያ መሳሪያዎች ዝግጅት ባለሙያዎች ለመርሃትምህርት ትግበራ ስኬታማነት ጥረት ማድረግ እንደሚጠበቅባቸው ምሁራን/Sampath and et al. 1984:70/ ያስረዳል።

ጠቅለል ባለ መልኩ ምሁራኑ ከሰነዶቻቸው ሀሳቦች በመነሳት የተለያዩ ድጋፍ ሰጪ አካላት ቀደም ሲል የተዘረዘሩት የመርሃትምህርቱን ትግበራ ስኬታማ የሚያደርጉት በምን መንገድ እንደሆነ እንደሚከተለው አጫምቶ ማቅረብ ይቻላል፡

- ከተዘጋጀው መርሃትምህርት ረገድ የመምህራኑ ሚና ምን መሆን እንዳለበት ግልጽ የሆነ እይታ መስጠት፤
- ተገቢ የሆነ የመማር ማስተማር መዋቅራዊ ቅንጅት በትምህርት ቤት ውስጥ መፍጠር፤
- መርሃትምህርቱን በተገቢው መልኩ ለመተግበር እንዲችሉ አስፈላጊ የሆኑ የሙያ ማሻሻያ ስልጠናዎችን ለመምህራን መስጠት፤
- መምህራኑን ለትግበራው ለማነሳሳት የተለያዩ ማበረታቻዎችን መስጠት፤
- ለመርሃትምህርቱ ትግበራ የሚያስፈልጉ የተለያዩ መርጃ መሳሪያዎችን ማቅረብ፤

- የመምህራኑን የማስተማር ሂደት በመገምገም የሚያጋጥሙ ችግሮችን
ለመፍታት በጋራ ጥረት ማድረግ።

እንግዲህ እሳይ እንደተገኘው ድጋፍ ሰጪ አካላት ከመምህራኑ ጋር በመቀናጀት
ለትግበራው ሂደት የየበኩላቸውን አስተዋጽኦ ካላደረጉ የመርሃትምህርት ትግበራ
ስኬታማነት በመምህራን ጥረት ብቻ ላይገኝ ይችላል ብሎ ማጠቃለል ይቻላል። አብዛኛውን
ጊዜ በታዳጊ አገሮች ውስጥ የመርሃትምህርትን ትግበራ ስኬታማነት ከሚያስተጓጉሉ
ተላውጦቻች መካከል ይህ የትንጅታዊ ስራ ጥረት አለመኖር መሆኑንም ምሁራን/ Caillods
and Postlethwaite, 1989:172/ ይጠቁማሉ።

በአጠቃላይ በስፋት እንደተመለከትነው የአንድን መርሃትምህርት ትግበራ
ውጤታማነት ወይም ድንቃሬ የሚወስኑ አያሌ ተላውጦቻች አሉ። ተላውጦቹም እሳይ
በዘርዘር በተገለጹት ዋና ዋና ሁኔታዎች የመርሃትምህርቱ አዘገጃጀት፣ የመምህራኑ
ሁኔታ፣ የትምህርት ቤቱ ሁኔታ እና የድጋፍ ሰጪ አካላት አስተዋጽኦ ስር ተጠቃለው
እንደሚቀርቡ ልብ ይሏል።

ምዕራፍ ሦስት

የጥናቱ ዘዴ

ቀደም ሲል እንደተጠቀሰው የዚህ ጥናት አላማ በክልል 14 ውስጥ የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት መርሃትምህርት አተገባበር እንዴትነትን መገምገምና በትግበራ ወቅት ሊከሰቱ የሚችሉትን ችግሮች ማሳየት ብሎም መፍትሄ ማግኘት መጠቀም ነው። እናም ጥናቱ ገላጭ ቅኝት (Descriptive Survey Method) የጥናት ዘዴ ይጠቀማል።

3.1 የጥናቱ ሞዴል

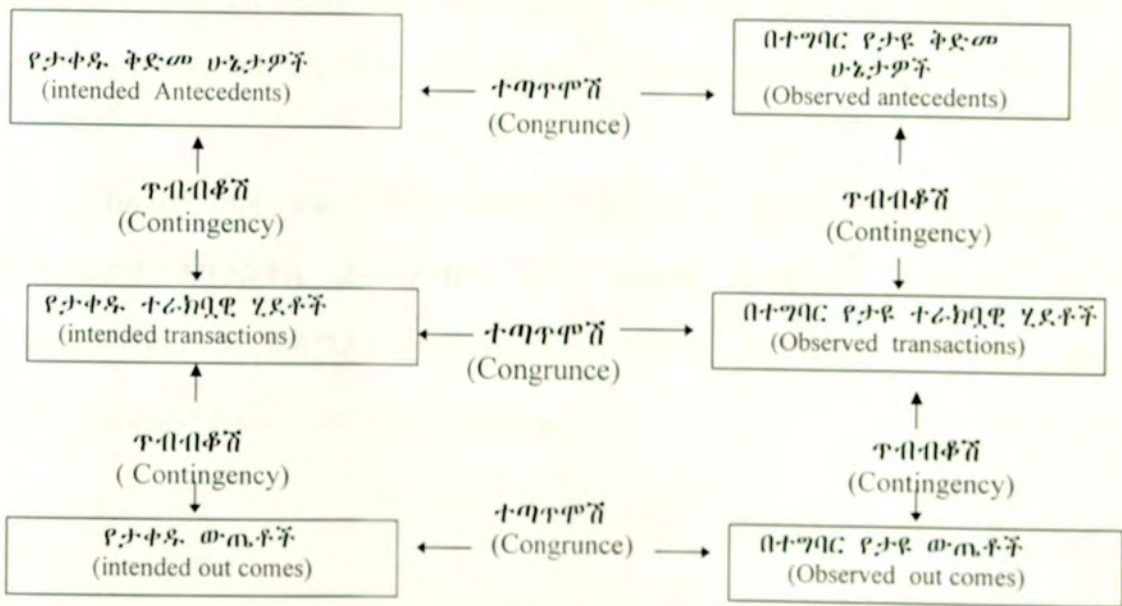
ይህንን ጥናት ለማካሄድ የተመረጠው ሞዴል "Congruence Contingency Model" የተሰኘው ሲሆን ይህም Stake/1967/ የተመረመረ ነው። ይህ ሞዴል አብዛኛውንም ጊዜ "Stake Model" በመባል ይታወቃል።

ቀደም ሲል በክልላዊ ድርሳን ውስጥ እንደተገለጸው ይህ ሞዴል የመማር ማስተማር ሒደትንም ሆነ የተስተምህርውን ውጤት በማጣመር የትግበራ ግምገማ ለማካሄድ የሚያግዝ ነው። ከዚህም ሌላ በውስጡ ሶስት ተላውጦዎችን አካቶ ይዟል። እነሱም ቅድመ ሁኔታዎች (Antecedents)፣ የመማር ማስተማር መስተጋብሮች (Transactions) እና የተስተምህር ውጤቶች (Outcomes) ናቸው።

ቅድመ ሁኔታዎች የሚባሉት ከመማር ማስተማሩ ሂደት በፊት የሚገኙና ከሂደቱ በኋላ በሚጠበቀው ውጤት ላይ አልታዊ ወይም አምኔታዊ ተጽዕኖ ሊያሳድሩ የሚችሉ ሁኔታዎች ናቸው። ከዚህ ጥናት አኳያ የተማሪዎቹ ቀደምት እውቀት (Background knowledge)፣ የመምህራኑ አመለካከት የትምህርት ቤቶች ሁኔታ እና የድጋፍ ሰጪ አካላት

አስተዋጽኦ በቅድመ ሁኔታነት (Antecedents) ተወስደዋል። ተራክቧዊ ሂደቶች ወይም የመማር ማስተማር መስተጋብሮች (Transaction) ደግሞ በመማር ማስተማር ሂደት ውስጥ ተማሪ ከተማሪ፣ ተማሪ ከመምህር፣ ተማሪ ከመጻህፍት፣ ወዘተ ጋር የሚደረጉትን ግንኙነቶች የሚያካትቱ ተላውጦዎች (variables) ናቸው። ከዚህም ሌላ መምህራን በመርዓትምህርቱ ውስጥ በንድፍ ደረጃ የተገለጹትን የትምህርት ይዘቶች በተገቢው መልኩ በተግባር የመተርጎም ብቃትም በተራክቧዊ ሂደቶች ውስጥ ሊካተት የሚችል ነገር ይሆናል። እነዚህ ተላውጦዎች በመማሪያ ክፍል ውስጥ በሚካሄደው ምልክታ እንዲሁም በጽሁፍ መጠይቅ እንዴትነታቸው ወይም ምንነታቸው የሚረጋገጥ ነው። በመጨረሻም የተስተምህሮ ውጤቶች የሚባሉት በመማር ማስተማሩ ሂደት የተነሳ በተማሪዎቹ ላይ ሊታዩ የሚችሉት የአሰራርና የአስተሳሰብ ለውጦች ናቸው። ከዚህ ጥናት አኳያ ተማሪዎች በመርዓትምህርቱ ውስጥ የሰፈሩትን የትምህርት ይዘቶች በተገቢ መልኩ መጨበጥ መቻላቸውን ለመረዳት በተዘጋጀው ፈተና አማኝነት የሚገኘው መረጃ በተስተምህሮ ውጤትነት (outcome) ይወሰዳል።

በአጭሩ የዚህን ሞዴል አጠቃላይ ምንነት ወይም እንዴትነት ከሚከተለው ቻርት በግልጽ መረዳት ይቻላል።



ከቻርቱ እንደምንገነዘበው በእቅድ ደረጃና በተግባራዊነት የተተመጡ ተላውጦዎች (Variables) አሉ። የሞዴሉም አካሄድ በእቅዱና በተግባራዊ እይታው መካከል ተጣጥሞሽ አለ ወይስ የለም ለሚለው ጥያቄ ተገቢ ምላሽ ማስገኘት ነው።

እቅድ (intent) - ከዚህ ጥናት አኳያ የሚለው ጽንሰሀሳብ የሚያመለክተው በአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት ምርገትምህርትና በመምህሩ መምሪያ ላይ የተዘረዘሩትን ጉዳዮች ይሆናል። ተግባራዊ እይታ (Observation) ደግሞ መርገትምህርቱ በሚተገበርበት ጊዜ በመስክ ጥናት የሚገኘው ተጨባጭ መረጃ ነው። የዚህም ጥናት አላማ በእቅዱና በተግባራዊው ሂደት መካከል ተጣጥሞሽ መኖር ወይም አለመኖሩን ማረጋገጥ በመሆኑ "Stake Model" ለጥናቱ አመቺ ሞዴል ሆኖ ተገኝቷል።

በርካታ ምሁራን/ ለምሳሌ Posner, 1992:237-238; Sayler and et al, 1981:356; Ornstein and Hunkins, 1988:259-260/ እንደሚያስረዱት "ስቲክ ሞዴል" ከሌሎች ሞዴሎች ይልቅ አመቺ ሆኖ እናገኘዋለን። ምክንያቱም ሌሎች የግምገማ ሞዴሎች በመማር ማስተማር ሂደት ላይ ብቻ አሊያም በውጤት ላይ ብቻ ትኩረት ያደርጋሉ። ይህኛው ሞዴል ግን ሂደቱንም ሆነ ውጤቱን በአንድነት አጣምሮ የያዘ ነው።

ከዚህም ሌላ ይህ ሞዴል የመማር ማስተማሩን ሂደት በተለይም በክፍል ውስጥ የሚካሄድን እንቅስቃሴ ለመገምገም እጅግ ጠቃሚ ከመሆኑም በተጨማሪ ሂደታዊም (Formative) ሆነ ፋጽሜአዊ (Summative) ግምገማ ለማካሄድ እንደሚረዳ ምሁራን/ McCormic and James, 1989:179/ ያስረዳሉ።

3.2 የናሙና አመራረጥ ዘዴ

ይሄ ጥናት የሚያካትተው በክልል 14 ውስጥ የሚገኙ የመጀመሪያ ደረጃ የመንግስት ትምህርት ቤቶችን ነው። ከክልሉ ትምህርት ቢሮ በተገኘው መረጃ መሰረት፡ በስድስቱ ዞኖች ውስጥ የሚገኙ የመጀመሪያ ደረጃ የመንግስት ትምህርት ቤቶች 62 ናቸው። ከእነዚህም አንዱ በ1990 ዓ.ም የተቋቋመ በመሆኑና 4ኛ ክፍል ማስተማር ያልጀመረ በመሆኑ ከጥናቱ ተተኳሪነት ተወግዷል። ምክንያቱም ቀደም ሲል እንደተገለጸው የዚህ ጥናት ዓላማ የአራተኛ ክፍልን አማርኛ ቋንቋ መርሃ ትምህርት ትግበራን መገምገም በመሆኑ ነው።

የቀሩትን 61 ትምህርትቤቶችም ከጊዜ አጥረት፡ ከገንዘብ አቅምና ከጉልበት ውስንነት የተነሳ በሙሉ ማካተት ስለማይቻል ከእያንዳንዱ ዞን አንድ አንድ በድምሩ 6 ትምህርትቤቶች ብቻ በሎቶሪ ዘዴ በናሙናነት ተመርጠዋል።

በናሙናነት ከተመረጡት 6 ትምህርትቤቶች ውስጥ በተራ የነሲብ ናሙና (Simple Random Sampling) ከእያንዳንዳቸው አንድ አንድ ክፍል (4ኛ ክፍል) ተወስዷል። በናሙናነት በተወሰዱት ክፍሎች ውስጥ የሚያስተምሩ መምህራን የማስተማር ሂደትም በምልክታ ተገምግሟል። ከዚህም ሌላ በናሙናነት በተመረጡት ትምህርትቤቶች ውስጥ የሚገኙ 6 ርዕሳን መምህራንና 20 የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት አስተማሪዎች በመረጃ ምንጭነት ተወስደዋል። ማለትም የጽሁፍ መጠይቅ እንዲሞሉ ተደርጓል።

በተጨማሪም ከስድስቱ ትምህርትቤቶች ውስጥ ከእያንዳንዳቸው 36፡ በአጠቃላይም 216 ተማሪዎች ችሎታ መለኪያ ፈተና (Achievement test) እንዲወስዱ ተደርጓል።

የተማሪዎቹም አመራረጥ ሶስቱንም የችሎታ ደረጃ (Academic Performance) - ክፍተኛ፣ መካከለኛ እና ዝቅተኛ - ባማከለ መልኩ የተከናወነ ነው።

3.3. መረጃ መስብስቢያ ዘዴ

ይህንን ጥናት ለማካሄድ ሶስት የመረጃ መስብስቢያ ዘዴዎች ተግባራዊ ሆነዋል። እነሱም የጽሁፍ መጠይቅ (Questionnaire)፣ የክፍል ውስጥ ምልከታ (Classroom observation) እና ችሎታ መለኪያ ፈተና (Achievement Test) ናቸው።

3.3.1. የጽሁፍ መጠይቅ

ቀደም ሲል እንደተጠቀሰው የጽሁፍ መጠይቅ የተዘጋጀው ለመምህራንና ለርዕሳነ መምህራን ነው። ለመምህራኑ የተዘጋጀው የጽሁፍ መጠይቅ አምስት ክፍሎች ያሉት እና በዋና የመረጃ መስብስቢያ መሣሪያነት የሚያገለግል ሲሆን ለርዕሳነ መምህራን የተዘጋጀው ደግሞ በመምህራኑ ምላሽ ላይ በአጋዥነት የሚያገለግል ነው/ አባሪ ለ እና አባሪ ሐይመልክቱ።

የጽሁፍ መጠይቆቹ ለዋናው ጥናት ተግባራዊ ከመደረጋቸው በፊት በምሁራን ተገምግመዋል። እንዲሁም የእያንዳንዱ ጥያቄ አስተማማኝነት (Reliability) እና የመለየት አቅም (Discrimination power) አስቀድሞ በቅኝት ጥናት (Pilot Study) አማካኝነት ለመፈተሽ ተሞክሮ አስፈላጊ የማስተካከያ ሥራ ተካሂዷል።

ምሁራን /ለምሳሌ Burrough, 1975: 120/ እንደሚያስረዱት አመለካከትን የሚጠይቁ ፀረፍተነገሮች (statements) የመለየት አቅም በቀመር ሲሰላ የሚገኘው ውጤት ከ0.5 በታች መሆን የለበትም። ማለትም የስሌቱ ውጤት ከ0.5 በታች ከሆነ ጥያቄዎቹ (Statements) ተገቢ የሆነ የመለየት አቅም የላቸውም ማለት ነው። ይህ ከሆነ ደግሞ ጥያቄዎቹ ተቀባይነት አይኖራቸውም።

ከቅኝት ጥናቱም በመነሳት የመምህራንን አመለካከት የሚፈትሹና የመለየት አቅማቸው ከ0.5 በላይ የሆነ 12 አረፍተነገሮች በዋናው ጥናት ውስጥ ተካተዋል/ አባሪ ለ 'ክፍል ሁለት'ን ይመለከታል። የነዚህም አረፍተነገሮች ልክ-ተዛምዶ (Consistency Coefficient) በ 'Split-half reliability method' ሲሰላ ውጤቱ 0.93 ሆኖ ተገኝቷል። ይህም፣ አረፍተነገሮቹ አግባብነት ያለው ውስጣዊ ዝምድና (good internal consistency of the items) እንዳላቸው ያረጋግጣል።

ሌሎችም ጥያቄዎች ተገቢ እንደሆኑና የታቀዱባቸውን አላማዎች ከግቡ የሚያደርሱ መሆናቸው በቅኝት ጥናቱ ተፈትሾ አንዳንድ ማስተካከያ ከተደረገባቸው በኋላ ለዋናው ጥናት እንዲውሉ ተደርገዋል።

3.3.2. የክፍል ውስጥ ምልከታ

ምሁራን /Richards and Nunan, 1990:44፣ Wallace, 1991:76/ እንደሚያስረዱት ሁለት አይነት የምልከታ ስልቶች አሉ። እነሱም ገደብ የለሽ የምልከታ ስልት (Ethinographic) እና ውስን (Fixed) የምልከታ ስልት ናቸው።

ገደብ-የለሽ የምልክታ ስልት በመማሪያ ክፍል ውስጥ፡ በመማር ማስተማር ሂደት ውቅት የሚከናወነውን ወይም የሚከሰተውን ማንኛውም አይነት እንቅስቃሴ መዘገብ የሚቻልበት ስልት ነው። ውስን የምልክታ ስልት ግን ተመልካቹ በክፍል ውስጥ ሊመለከታቸው ያሳባቸውን ከጥናቱ አላማ አኳያ-ነገሮች በመወሰንና አስተዳደሩ ቅጽ በማዘጋጀት ምልክታውን እንዲያከናውን የሚያስችል ሲሆን የሚከናወነውም በቅጹ ላይ እምርታ (Tally) በማድረግና የእምርታውንም ድግግሞሽ ወደ አፀዛዊ ስሌት በመለወጥ ነው።

ምሁራኑ እንደጠቆሙት ምንም እንኳን ገደብ-የለሽ የምልክታ ስልት ብዙ ክስተቶችን ለመመልከትና መረጃ ለመዘገብ የሚጠቅም ቢሆንም ከገንዘብ፣ ከጊዜ እና ከጉልበት ጥያቄ ረገድ ከፍተኛ ወጪ የሚጠይቅ ነው። በመሆኑም ለዚህ ጥናት የተመረጠውና ተግባራዊ የሆነው ስልት፡ ውስን (fixed) የምልክታ ስልት ነው።

ይህንንም የምልክታ ስልት በመጠቀም በናሙናነት በተመረጡት ክፍሎች ውስጥ የሚያስተምሩ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን የእያንዳንዳቸው የክፍል ውስጥ የመማር ማስተማር ክንዋኔ በሶስት የምልክታ ጊዜያት ተገምግሟል። ምልክታውም የተካሄደው በዋናው አጥኚ እና በሁለት ረዳት ተመልካቾች አማካኝነት ነው።

ምልክታውን ለማካሄድ አስተዳደሩ በመርገትምህርቱ፡ በመምህር መምሪያው እና በተማሪ መጽሀፉ ላይ ተመስርቶ የተዘጋጀው ቅጽ ወይም እርከናዊ ልኬት (Rating Scale) /አባሪ 'መ'ን ይመለከቷል/ ለዋናው ጥናት ተግባራዊ ከመደረጉ በፊት በአጥኚውና በሁለት ረዳት ገምጋሚዎች ተመልካችነት በሁለት ትምህርቢቶች ውስጥ በተካሄደ የቅኝት ጥናት (pilot study) ተገቢነቱ ተፈትሷል። የቅኝት ጥናቱም እንዳመለከተው በሶስቱ ተመልካቾች (observers) መካከል የታየው የስምምነት ደረጃ ስሌት 92 በመቶ ሆኖ በመገኘቱ የእርከናዊ

ልኬቱን (Rating scale) ተገቢነት ወይም ውጤታማነት ለማረጋገጥ ተችሏል። (በእርከናዊ ልኬት አማካኝነት ምልክታ ተካሂዶ በተመልካች መካከል የሚታየው የስምምነት ደረጃ ወደ 100% መጠጋቱ የእርከናዊ ልኬቱን ተገቢነት እንደሚያስረዳ ልብ ይሏል።)

3.3.3 የችሎታ መለኪያ ፈተና

የተለያዩ ምሁራን /Ornstein and Hunkins, 1988:250-251፣ Lewy, 1977:70/ እንደሚገልጹት የችሎታ መለኪያ ፈተና ከመማር ማስተማር ሂደት ወይም ከመርሃትምህርቱ ትግበራ በኋላ ተማሪዎች የሚጠበቅባቸውን የአሰራርና የአስተሳሰብ ለውጥ ማምጣት አለማምጣታቸውን ለመገምገም ወይም ለማረጋገጥ የሚያገዝ ዋነኛ መሳሪያ ነው። በመሆኑም በዚህ ጥናት ውስጥ ይህ የመረጃ መሰብሰቢያ ዘዴ ተግባራዊ ተደርጓል።

ፈተናው የተዘጋጀው መርሃትምህርቱንና የተማሪውን መጽሀፍ መሰረት ተደርጎ ሲሆን የመጀመሪያውን መንፈቀ አመት ትምህርት ብቻ ያጠቃላሉ 42 ጥያቄዎች አካቶ ይዟል/አባሪ 'ረ' ን ይመለከታል። የፈተናውንም ተገቢነት (validity) ለማረጋገጥ በተለያዩ የመስኩ ባለሙያዎች ተገምግሞ አስፈላጊ ማሻሻያ ተደርጎበታል።

ከዚህም ሌላ በሁለት ትምህርትቤቶችና በ60 ተማሪዎች ላይ በተካሄደው የቅኝት ጥናት የፈተናው የቅለትና የክብደት መጠን (Difficulty level) እንዲሁም የእያንዳንዱ ጥያቄ የመለየት አቅም ተተንትኖ ተገቢነቱን ለመመዘን ጥረት ተደርጓል። Madsen/1983:181-183/ እንደሚጠቁመውም አንድ ጥያቄ ከዘጠና በመቶ በላይ የሚሆኑ ተማሪዎች ከመለሱት በጣም ቀላል ነው፤ ከሰላሳ በመቶ በታች የሚሆኑ ተማሪዎች ብቻ ከመለሱት ደግሞ በጣም ከባድ ነው ማለት ይቻላል።

ከዚህም ሌላ አስር በመቶና ከዛ በታች የመለየት አቅም ያለው ከሆነ ተቀባይነት የለውም፤ የመለየት አቅሙ አስራ-አምስት በመቶና ከዚያ በላይ ከሆነ ግን ተቀባይነት ይኖረዋል። ከዚህ አኳያ የፈተናው (ለዚህ ጥናት የተዘጋጀው) የቅለትና የክብደት መጠን በአማካይ 56.88 በመቶ በመሆኑና የመለየት አቅሙም በአማካይ 30.63 ሆኖ በመገኘቱ፤ ተቀባይነት ወይም ተገቢነት ያለው መሆኑ ተረጋግጧል።

በተጨማሪም 'kuder-Richardson Formula 21' የተሰኘውን ቀመር በመጠቀም የፈተናውን አስተማማኝነት (Reliability) ለመፈተሽ ተሞክሮ በቅኝት ጥናቱ የተገኘው ቀመራዊ ውጤት 0.62 ሆኖ ተገኝቷል። ይህም ውጤት የፈተናውን አስተማማኝነት የሚያሳይ ነው።

ፈተናው በዚህ ሁኔታ ተገቢነቱና አስተማማኝነቱ ተገምግሞ ለዋናው ጥናት ተግባራዊ ሆኗል። ማለትም በናሙናነት በተመረጡት 6 ትምህርት ቤቶች ውስጥ ከሚገኙ ተማሪዎች 216 (ከእያንዳንዱ ትምህርት ቤት 36 ተማሪዎች) ተመርጠው ፈተናውን እንዲወስዱ ተደርጓል። የፈተናውም አሰጣጥ በሁለት ክፍል ጊዜ የተከፈለ ነው። ማለት፡ በ'ሀ' ስር የቀረቡት 5 ጥያቄዎችና በ'ለ' ስር ያሉ የመጀመሪያዎቹ 12 ጥያቄዎች በአንድ ክፍል ጊዜ የተሰጡ ሲሆን፤ ከተራ ቁጥር 13 እስከ መጨረሻ ያሉት ደግሞ በሌላ ክፍል ጊዜ ተሰጥተዋል። ይህም የተደረገው በተማሪዎች ላይ ሊፈጠር የሚችለውን የመስልቶት መንፈስ ለማስወገድ ነው።

3.4. የመረጃ አተናተን ዘዴ

ይህ ጥናት ምላሽ ሊፈልግላቸው ካነሳቸው ጥያቄዎች ሁኔታ አኳያ ሶስት የመረጃ መሰብሰቢያ ዘዴዎች (የጽሁፍ መጠይቅ፣ ምልከታ፣ ፈተና) ተግባራዊ ሆነዋል። የተገኙትንም መረጃዎች ለመተንተን የተለያዩ ቴክኒኮች እጥቅም ላይ ውለዋል።

የመጀመሪያው የምርምር ጥያቄ ከአመለካከት ወይም ከዝንባሌ ጋር የተዛመደ በመሆኑ የመምህራኑን ምላሽ ለማግኘት የ'Likart Scaling Technique' ተግባራዊ ተደርጓል /አባሪ ለ ክፍል ሁለትን ይመለከቷል፡፡ መረጃውም የተተነተነው መምህራኑ እያንዳንዳቸው ካስመዘገቧቸው የምርጫ ድምር ውጤቶች አማካኛ (mean) በማስላትና ከአማካኛው አንጻር በከፍተኛና በዝቅተኛ ውጤቶች መካከል ያለውን ልዩነት በ 'chi-squar(x^2)' እና በመቶኛ ስሌት በማንጸጸር ነው፡፡

በዚህም መሰረት ከአማካኛ በላይ የተመዘገቡ ውጤቶች መርሃትምህርቱን እና መማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱን አስመልክቶ የመምህራኑን ቀና (አዎንታዊ) አመለካከት የሚያሳዩ ሲሆኑ ከአማካኛ በታች የሆኑት ደግሞ አሉታዊ አመለካከት የሚያሳዩ ናቸው፡፡

ሁለተኛው የምርምር ጥያቄ ለመመለስ አመቺ የሚሆነው መረጃ መሰብሰቢያ ዘዴ ምልክታ ነው፡፡ በምልክታውም መረጃ ለመሰብሰብ ያመች ዘንድ ባለ ሶስት ነጥብ ስኬል ማመሳከሪያ ቅጽ ወይም እርከናዊ ልኬት (Rating Scale) ተዘጋጅቶ አስፈላጊው መረጃ ተሰብስቧል፡፡ ይህም የምልክታ ቅጽ በዕያንዳንዱ ክፍል ጊዜ መምህራኑ በመርሃትምህርቱና በመምህር መምሪያው ውስጥ የሰፈሩትን የመማር ማስተማር መርህ ቅደም ተከተሎች (instructional guidelines) ተግባራዊ የማድረግ ወይም ያለማድረጋቸውን ሁኔታ በድግግሞሽ ቆጠራ (Frequency count) እና በመቶኛ ስሌት (percentage) ተንትኖ ለማሳየት አስችሏል፡፡

ሶስተኛውንም የምርምር ጥያቄ ለመመለስ የተሰበሰበውን መረጃ ለመተንተን የድግግሽ ቆጠራ እና የመቶኛ ስሌት ተግባራዊ ተደርጓል፡፡ ከዚህም ሌላ አራተኛውን የምርምር ጥያቄ ለመመለስ የሚያስችል መረጃ ለማግኘት ሲባል የተዘጋጀውን ፈተና 216

ተማሪዎች እንዲፈተኑ ከተደረገ በኋላ በሶስት አራሚዎች በጥንቃቄ ታርሞ ተማሪዎቹ ባስመዘገቡት ውጤት ላይ ትንታኔ ተሰጥቷል። ለትንታኔ አስጣጡም መነሻ የሆነው "50% የማለፊያ ነጥብ ነው" የሚለው የአዲሱ የትምህርትና የስልጠና ፖሊሲ ድንጋጌ ነው። ከዚህም የማለፊያ ነጥብ አኳያ የወደቁና ያለፉ ተማሪዎችን ውጤት በመቶኛ በማስላት ማብራሪያ ለመስጠት ተሞክሯል። እንዲሁም ከእያንዳንዱ የትምህርት ይዘት ወይም ክፍል አንጻር ካለፉና ከወደቁ ተማሪዎች ቁጥር አኳያ በትምህርትቤቶች (ወይም በዞኖች) መካከል ስታቲስቲካዊ የሆነ ጉልህ ልዩነት (Significant difference) መኖር አለመኖሩን ለማረጋገጥ የ'chi-square (χ^2) ስታቲስቲካዊ ስሌት (test of independence) ከ 'alpha (α) 0.05 level of significance' ጋር በማቀናጀት ለመጠቀምና ትንታኔ ለመስጠት ተሞክሯል።

ከዚህም ሌላ በጽሁፍ መጠይቆቹ ውስጥ የቀረቡት ደረጃ-ለክ (Rank-Order) ጥያቄዎችም ሆኑ ሌሎች ፍጽሜ-ክፍት (Open-ended) እና ፍጽሜ-ዝግ (Close-ended) ጥያቄዎች ለአምስተኛው የምርምር ጥያቄ ተገቢ ምላሽ መስጠት የሚያስችል መረጃ የሚያስገኙ ናቸው። በጥያቄዎቹም አማካኝነት የተገኘውን መረጃ በመቶኛ ስሌትና ገላጭ (Descriptive) ዘዴ በመጠቀም ተገቢ የሆነ ትንተና ለመስጠት ጥረት ተደርጓል።

ምዕራፍ አራት

የመረጃ ትንተና

ይህ ምዕራፍ በተለያዩ ዘዴዎች - በጽሁፍ መጠይቅ፣ በክፍል ውስጥ ምልክታት እና በችሎታ መለኪያ ፈተና - አማካኝነት የተዘገበውን መረጃ በሰንጠረዥ አስደግፎ ለመተንተን እንዲሁም በአንዳንድ ማብራሪያዎች ለማስረጃት የሚሞከርበት ነው። የትንተናውም አካሄድ የጥናቱን አበይት ጥያቄዎች ቅደም ተከተል የተከተለ ይሆናል።

4.1. ስለመርሃትምህርቱ እና ስለመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱ መምህራኑ ያላቸው አመለካከት

ቀደም ሲል በክለሳ ድርሳን ውስጥ እንደተጠቀሰው መምህራኑ ለመርሃ ትምህርቱ ትግበራ ወይም ለስርዓተ-ትምህርቱ የሚኖራቸው አመለካከት በትግበራው ውጤታማነት ላይ የራሱ የሆነ አሉታዊ ወይም አዎንታዊ ተጽእኖ ይኖረዋል። ይህንንም ሁኔታ ከግንዛቤ ውስጥ በማስገባት የመምህራኑን አመለካከት ሊመዝገቡ የሚችሉ ጥያቄዎች በጽሁፍ መጠይቁ ውስጥ ተካተዋል/አሳሪ ለ ክፍል ሁለትን ይመለከቷል። ከነዚህም ጥያቄዎች (statements) የተገኘውን መረጃ በሚከተለው ሰንጠረዥ አጫምቆ ለማቅረብ ተሞክሯል፡

ሰንጠረዥ 1

የመምህራኑ አመለካከት ከጾታ ረገድ ሲታይ

ምድብ	መጠይቁን የሞሉ መምህራን					
	ሴቶች		ወንዶች		ድምር	
	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
ከአማካዩ በላይ	5	38.5	2	28.6	7	35.0
ከአማካዩ በታች	8	61.5	5	71.4	13	65.0
ድምር	13	100.0	7	100.0	20	100.00
$X^2 = 0.002$						

አባሪ 'ሰ' ውስጥ(ገጽ 106 ይመልከቱ) እንደምንመለከተው ከዐያዎቹ መምህራን ምላሽ ድምር ውጤት የተገኘው አማካይ (mean) 35.5 ነው። ስንጠራገር 1 ውስጥ እንደሚታየውም ከአማካይ በላይ እና በታች የሆነ ንጥል በማስመዝገብ ረገድ በሴቶችና በወንዶች መምህራን መካከል የተወሰነ ልዩነት ይታያል። ይህን እንጂ ይሄ ልዩነት ስታትስቲካዊ የሆነ ጉልህነት እንዳለውና እንደሌለው ለማረጋገጥ 'Chi-Square (X^2)' ስሌት ለመጠቀም ተሞክሮ የስሌቱ ውጤት 0.002 ሆኖ ተገኝቷል/ ስሌቱን በአባሪ 'ሰ' ውስጥ ይመለከቷል። ይህም ውጤት ከመሠረታዊው የ 'Chi-Square' ውጤት (df=1, $p=0.05$, $X^2=3.84$) ያነሰ በመሆኑ ለመርሃትምህርቱ እና ለመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱ ካላቸው አመለካከት ረገድ በ ' $p=0.05$ ' የጉልህነት ደረጃ መሰረት በሴቶችና በወንዶች መምህራን መካከል ስታትስቲካዊ የሆነ ጉልህ ልዩነት (Significant difference) አለመኖሩን ያመለክታል።

ጠቅላላ ባለመልክ ከስንጠረዥ እንደምንመለከተው ደግሞ መጠይቁን ከሞሉት መምህራን መካከል ከአማካይ በላይ የሆነ ውጤት ያስመዘገቡት 35 በመቶ የሚሆኑት ብቻ ሲሆኑ 65 በመቶዎቹ ግን ከአማካይ በታች ናቸው። ይህ ማለት ደግሞ ለመርሃትምህርቱ እና ለመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱ ቀና (አዎንታዊ) አመለካከት ያላቸው 35 በመቶዎቹ ብቻ ሲሆኑ የቀሩት (65 በመቶዎቹ) ቀና ያልሆነ (አሉታዊ) አመለካከት አላቸው ማለት ይሆናል።

ይህም ሁኔታ የአብዛኛዎቹ መምህራን ያለፍላጎት ቋንቋውን እንዲያስተምሩ ከመመደብ ሁኔታ ጋር የተያያዘ ሊሆን ይችላል። ወደፊት በስንጠረዥ 9 ውስጥ እንደምንመለከተው አብዛኛዎቹ መምህራን (65 በመቶ) ቋንቋውን የሚያስተምሩት በፍላጎታቸው ሳይሆን ያለፍላጎት ተመድበው ነው።

በአጠቃላይ ከሰንጠረዥ መገንዘብ እንደሚቻለው አብዛኞቹ መምህራን ለመርሃትምህርቱ እና ለመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱ ያላቸው አመለካከት አሉታዊ ነው። ይህም በተግባራዊ ሂደቱ ላይ የራሱ የሆነ ተጽዕኖ ሊኖረው እንደሚችል አይካድም። በሰንጠረዥም የሰፈረው መረጃ ለምርምሩ የመጀመሪያ ጥያቄ - ለክፍሉ ቋንቋውን የሚያስተምሩ መምህራን ለመርሃ ትምህርቱ እና ለመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱ ምን ዓይነት አመለካከት ወይም ግንዛቤ አላቸው? ተገቢ ምላሽ አስገኝቷል።

4.2. የመምህራኑ የማስተማር ሂደት

በመደበኛ ትምህርት ሂደት (Formal education) ውስጥ መማሪያ ክፍል እንደሆነ ዋናው የተስተምህሮ አውድ መሆኑ ይታወቃል። ይህ አውድ መምህራን፣ ተማሪዎችና መርሃትምህርቱ እርስ በእርስ የሚገናኙበት ነው። በመሆኑም የመምህራኑ የማስተማር ሁኔታ ወይም ሂደት የመርሃትምህርቱን ትግበራ አዎንታዊ ውጤት ወይም አሉታዊ ውጤት ሊወስን መቻሉ የሚካድ አይሆንም።

ይህንን ሁኔታ መሰረት በማድረግ በእርከናዊ ልኬት (Rating scale) አማካኝነት የስድስት መምህራንን የክፍል ውስጥ የማስተማር ሁኔታ ለመመልከትና መረጃ ለመሰብሰብ ተሞክሮ የሚከተለው ሁኔታ ተስተውሏል።

ሰንጠረዥ 2

በእርከናዊ ልኬት የተገኘ የክፍል ውስጥ የምልክታ ውጤት

ተ.ቁ	የማስተማር ክፍል	በምልክታ የተገኘው ውጤት					
		በተደጋጋሚ		አልፎ አልፎ		አያደርግም	
		ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
1	የአለቱ ትምህርት ከመጀመሩ በፊት ባለፈው ክፍል ጊዜ የተማሩትን ተማሪዎች እንዲያስታውሱ ያበረታታል/ታበረታታለች (ክለሳ ያደርጋል/ታደርጋለች)	8	14.8	22	40.7	24	44.4
2	የአለቱን ትምህርት ግልጽ በሆነ መንገድ ያስተዋውቃል/ታስተዋውቃለች/	14	26.0	20	37.0	20	37.0
3	የትምህርቱን አላማ ይገልጻል/ትገልጻለች	-	-	3	5.5	51	94.4
4	ተማሪዎች ተግባራትን/Tasks/ በቡድን እንዲሰሩ ያደርጋል/ታደርጋለች	-	-	-	-	54	100.0
5	የቡድን ስራውን እየተዘዋወረ ይቆጣጠራል /ትቆጣጠራለች	-	-	-	-	54	100.0
6	መርሃ ትምህርቱን መሰረት ያደረጉ ተግባራት በክፍል ውስጥ እንዲከናወኑ ለተማሪዎች ይሰጣል/ትሰጣለች	3	5.5	21	38.9	30	55.6
7	ተግባራት እንዴት መከናወን እንዳለባቸው ግልጽ የሆነ መግለጫ ለተማሪዎች ይሰጣል /ትሰጣለች	19	35.2	34	63.0	1	1.9
8	ለእያንዳንዱ ይዘት የሚያስፈልጉ የትምህርት መርጃ መሳሪያዎች ይጠቀማል/ትጠቀማለች	1	1.9	1	1.9	52	96.3
9	ተማሪዎች በንቃት እንዲሳተፉ ያበረታታል (ባሜዎር ጥያቄ መልስ ያልተገደበ ተሳትፎ እንዲያደርጉ ተማሪዎችን ያበረታታል /ታበረታታለች)	12	22.2	30	55.6	12	22.2
10	ጠቃሚ ነጥቦችን በሰሌዳ ላይ ይጽፋል /ትጽፋለች	20	37.0	17	31.5	17	31.5
11	ምጋቤ ምላሽ (feed back) ከተማሪዎች ይጠይቃል/ትጠይቃለች	40	74.1	13	24.1	1	1.9
12	በቂ የሆነ ምጋቤ ምላሽ ይሰጣል/ትሰጣለች	42	77.8	12	22.2	-	-
13	የተማሪዎችን የቤት ስራ ሆነ የክፍል ስራ በማረም ይቆጣጠራል/ትቆጣጠራለች	14	26.0	40	74.1	-	-
14	የመማር ማስተማሩን ሂደት ተማሪ መራሽ (student center) ለማድረግ ይጥራል/ትጥራለች	-	-	49	90.7	5	9.3
15	የዕለቱን ትምህርት እስመልክቶ ማጠቃለያ ይሰጣል/ትሰጣለች	-	-	1	1.9	53	98.1
	ድምር	173	21.4	263	32.5	374	46.2

ከሰንጠረዥ መገንዘብ እንደሚቻለው በዝርዝር ከቀረቡት 15 የመማር ማስተማር ክንውን መርሆዎች (instructional guide lines) ውስጥ በተደጋጋሚ ተግባራዊ ሆነው የታዩት እጅግ በጣም ጥቂቶቹ ብቻ ናቸው። እነሱም በተራ ቁጥር 10፣11 እና 12 ስር የተጠቀሱት ሆነው እናገኛቸዋለን። ማለትም የምልከታ ውጤቱ እንዳሳየው መምህራኑ ጠቃሚ ነጥቦችን በሰሌዳ ላይ ይጽፋሉ። ይህም በመቶኛ ሲሰላ 37 በመቶ ነው። መምህራኑ ከተማሪዎች ምጋቤ ምላሽ (feed back) የመጠየቃቸው ሁኔታ ደግሞ 74.1 በመቶ ድግግሞሽ አሳይቷል። ከዚህም ሌላ መምህራኑ ለተማሪዎች የሚሰጡት ምጋቤ ምላሽ 77.8 በመቶ ድግግሞሽ እንደታየበት ተረጋግጧል።

መምህራን እክፍል ገብተው የዕለቱን ትምህርት ማስተማር ከመጀመራቸው በፊት አስቀድሞ ተማሪዎቹ የተማሩትን ነገር እንዲያስታውሱና እንዲከልሱ ማድረግ ይገባቸዋል። ይህም ሁኔታ በመርሃትምህርቱና በመምህሩ መምሪያ ውስጥ ሰፍሮ ወይም ተጠቅሶ እናገኛለን። ይሁን እንጂ በምልከታ የተገኘው መረጃ እንደሚያሳየው መምህራኑ ሁኔታውን 40.7 በመቶ አልፎ አልፎ ተግባራዊ ያደርጋሉ፤ 44.4 በመቶ ደግሞ ፈጽሞ ተግባራዊ አያደርጉም። ይህም ሁኔታውን በተደጋጋሚ ተግባራዊ ከማድረግ ጋር (14.8 በመቶ) ሲነጻጸር እጅግ ከፍተኛ ሆኖ እናገኘዋለን። ከዚህም ሌላ የዕለቱን ትምህርት ግልጽ በሆነ መንገድ የማስተዋወቃቸው ሁኔታ ተደጋጋሚ ሆኖ የተገኘው 26 በመቶ ሲሆን 37 በመቶ ደግሞ አልፎ አልፎ በክፍል ውስጥ ተስተውሏል። ይሁን እንጂ 37 በመቶ በሆነ ደረጃ ሁኔታው (የዕለቱን ትምህርት ማስተዋወቅ) ፈጽሞ በክፍል ውስጥ አልታየም።

በመምህር መምሪያው ውስጥ ከሰፈሩት የማስተማር ቅደም ተከተሎች መካከል 'የትምህርቱን አላማ መግለፅ' የሚል ሀሳብ ሰፍሮ ይገኛል። ይሁን እንጂ የምልከታው ውጤት እንዳመለከተው ሁኔታው 94.4 በመቶ ተግባራዊ አልተደረገም። ከዚህም ሌላ ተማሪዎችን በቡድን በማድረግ ተግባራት (Tasks) እንዲያከናውኑ የማድረግና

የቡድኑንም የአተገባበር ሂደት የመቆጣጠር ሁኔታ ፈጽሞውንም(100 በመቶ) በክፍል ውስጥ አልተስተዋለም። ለዚህም ሁኔታ የሚቀርበው ምክንያት የተማሪዎች ቁጥር መብዛትና የመቀመጫዎች ለቡድን ስራ ያለመመቻት ነው። ከዚህም ጋር ባልተናነሰ መልኩ የመርጃ መሳሪያዎች (Teaching aids) የመጠቀም ሂደት በክፍል ውስጥ 96.3 በመቶ በሆነ ደረጃ አልተስተዋለም። በተጨማሪም የእለቱን ትምህርት አስመልክቶ ተገቢውን ማጠቃለያ የመስጠት ሂደት 98.1 በመቶ በሆነ ደረጃ ተግባራዊ ያለመደረጉን የምልከታው ውጤት አመልክቷል።

በአጠቃላይ በመርሃትምህርቱና በመምህር መምሪያው ውስጥ የተጠቀሙት የመማር ማስተማር ክንውን መርሆዎች (instructional guidelines) በክፍል ውስጥ በተደጋጋሚ ተገባራዊ ሆነው የተገኙት 21.4 በመቶ በሆነ መልኩ ብቻ ሲሆን 46.2 በመቶ ደግሞ ፈጽሞ ተግባራዊ ሆነው አልተገኙም። ይህም ሁኔታ መርሃትምህርቱ በክፍል ውስጥ በብቃት ተግባራዊ መደረግ አለመቻሉን በግልጽ ያሳያል።

በክፍል ምልከታው እንደተስተዋለው የመምህራኑ የማስተማር ስልት ተመሳሳይነት ያለውና አንድ ወጥ የሆነ ነው። ይሄውም ከመማሪያ መፅሀፉ ለተማሪዎች የቤት ስራ ይሰጣል፤ በማግስቱ በቤት ስራው መሰረት ጥያቄና መልስ ይካሄድና (መምህሩ ይጠይቃል፤ ተማሪዎች በተናጠል መልስ ይሰጣሉ) ተማሪዎቹ ያቃታቸውን መምህሩ ራሱ ይመልሳል፤ በመፅሀፉ መሰረት የምንባብ ክፍል ጋ ሲደረስ ተማሪዎች በየተራ ቆመው ጮክ ብለው ያነባሉ፤ ምንባቡን አስመልክቶ መምህሩ ማብራሪያ ይሰጣል። ከዚያም በመፅሀፉ የቀረቡት መልመጃዎች በቤት ስራነት ይሰጣሉ። ይህ አይነት የማስተማር አደት ነው በብዛት የተስተዋለው።

ስለዚህ የክፍል ውስጥ ምልከታው ውጤት እንደሚያሳየው የጥናቱ ሁለተኛ ጥያቄ ተገቢ የሆነ አሉታዊ ምሳሽ አግኝቷል ማለት ይቻላል።

4.3. የትምህርት ቤቶች አጠቃላይ ገጽታ እንዴትነት

በዚህ ርዕስ ስር፡ የትምህርት ቤቶች አጠቃላይ ገጽታ ማለትም የመማሪያ ክፍል ውስጥ ቁሳቁስ፡ የማስተማሪያ መሳሪያዎች፡ የመረጃ መሳሪያዎች፡ የመምህራን ከመምህራን እንዲሁም የመምህራን ክርዕሳን መምህራን ግንኙነት እና የመሳሰሉትን ይመለከታል፡፡ ምን እንደሚመስል በተገኘው መረጃ መሰረት በሰንጠረዥ የተደገፈ ትንታኔ ለመስጠት ይሞክራል፡፡

ሰንጠረዥ 3

የትምህርት ቤቶች የመማሪያ ክፍል ውስጣዊ ገጽታ እንዴትነት

ተ.ቁ	የመማሪያ ክፍል ውስጣዊ ቁሳቁስ	የመምህራን (20) ምላሽ					
		በቂ ነው		በቂ አይደለም		ፈጽሞ የለም	
		ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
1	የተማሪዎች መጻፊያ ጠረጴዛዎች	9	45.0	11	55.0	-	-
2	የተማሪዎች መቀመጫ ወንበሮች	9	45.0	11	55.0	-	-
3	የመምህሩ ጠረጴዛና መቀመጫ	4	20.0	5	25.0	11	55.0
4	ጥቁር ሰሌዳ	16	80.0	4	20.0	-	-
5	የማስታወቂያ ሰሌዳ	2	10.0	5	25.0	13	65.0
6	የሰሌዳ ማጥፊያ ያስተር	12	60.0	6	30.0	2	10.0
7	መረጃ መሳሪያዎች (Teaching aids)	4	20.0	15	75.0	1	5.0

ሰንጠረዡ እንደሚያሳየው መጠይቁን ከሞሉ መምህራን መካከል 55 በመቶዎቹ የተማሪዎች መጻፊያ ጠረጴዛዎችና መቀመጫ ወንበሮች በቂ አለመሆናቸውን ገልፀዋል፡፡ 45 በመቶዎቹ ግን በቂ ነው የሚል ምላሽ ሰጥተዋል፡፡ የመምህራንን ጠረጴዛና መቀመጫ በተመለከተ ደግሞ 55 በመቶዎቹ ፈጽሞ አለመኖሩን ሲያረጋግጡ 25 በመቶዎቹ በቂ አይደለም በማለት መልሰዋል፡፡ 20 በመቶዎቹ ግን በቂ እንደሆነ ይገልጻሉ፡፡ ይህም ሁኔታ የመምህራንን ጠረጴዛና መቀመጫ በተመለከተ በተለያዩ ክፍሎች ውስጥ የተለያየ አቅርቦት መኖሩን ያሳያል፡፡ ከአብዛኛዎቹ መምህራን(80 በመቶ) ምላሽ ለመረዳት እንደሚቻለው ደግሞ በትምህርት ቤቶች ውስጥ ጥቁር ሰሌዳ

በበቂ ሁኔታ ይገኛል። 20 በመቶ የሚሆኑት ግን በቂ አለመሆኑን ገልጸዋል። ለየት ባለ መልኩ የማስታወቂያ ሰሌዳን በተመለከተ ከመምህራኑ መነከል 65 በመቶዎቹ ፈጽሞ የለም፤ 25 በመቶዎቹ በቂ አይደለም፤ 10 በመቶዎቹ ደግሞ በቂ ነው በማለት ምላሽ ሰጥተዋል።

የሰሌዳ ማጥፊያ ዳስተርንም አስመልክቶ በርካታዎቹ መምህራን (60 በመቶ) በቂ መሆኑን ሲያረጋግጡ 30 በመቶ የሚሆኑት በቂ አለመሆኑን ይገልጻሉ። 10 በመቶ የሚሆኑት ደግሞ ፈጽሞ የለም የሚል ምላሽ ሰጥተዋል። ከዚህም ሌላ ከብዙዎቹ መምህራን (75 በመቶ) ምላሽ ማረጋገጥ እንደሚቻለው በትምህርት ቤቶቹ ውስጥ መርጃ መሣሪያዎች (Teaching aids) በበቂ ሁኔታ አያገኙም።

ጠቅላላ ባለ መልኩ ሲታይ የትምህርት ቤቶቹ የመማሪያ ክፍል ውስጣዊ ገጽታ ምንም እንኳን የተጋነነ ባይሆንም ያልተሟላ ወይም በበቂ ቁሳቁስ ያልተቀናጀ መሆኑን ከአብዛኛዎቹ መምህራን ምላሽ መገንዘብ ይቻላል።

ሰንጠረዥ 4

ለመማር ማስተማሩ ሂደት ድጋፍ ሰጪ የሆኑ መሣሪያዎች አቅርቦት ሁኔታ

ለመማር ማስተማሩ ሂደት የሚያስፈልጉ ቁሳቁስ	የመምህራኑ (20) ምላሽ					
	በበቂ ሁኔታ		ባልተሟላ ሁኔታ		ፈጽሞ አይሰጥም	
	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
የትምህርት እቅድ (lesson plan) ማዘጋጃ ደብተር/ወረቀት	16	80.0	4	20.0	-	-
እስክርቢቶና ርሳስ	4	20.0	13	65.0	3	15.0
ለቱስት ማዘጋጃ የሚሆን ወረቀት	-	-	14	70.0	6	30.0
ለማስታወሻ መያዣ የሚሆን ወረቀት	3	15.0	4	20.0	13	65.0
ለተከታታይ ምዘናዎች ውጤት መመዝገቢያ የሚሆን ቅጽ(ፎርም)	18	90.0	1	5.0	1	5.0
ልዩ ልዩ መርጃ መሣሪያዎች	4	20.0	15	75.0	1	5.0

ከዚህ ሰንጠረዥ እንደምንመለከተው መጠይቁን ከሞሉት መምህራን መካከል 80 በመቶዎቹ የትምህርት እቅድ ማዘጋጃ ደብተር/ወረቀት በበቂ ሁኔታ እንደሚቀርብላቸው ገልጸዋል። ይሁን እንጂ ከብዙዎች (65 በመቶ) ምላሽ መገንዘብ እንደሚቻለው እስክርቢቶና ርሳስ በበቂ ሁኔታ አያገኙም። በመተመሳሳይ መልኩ ለቲስት ማዘጋጃ የሚሆን ወረቀት ባልተሟላ ሁኔታ እንደሚያገኙ 70 በመቶ የሚሆኑ መምህራን ገልጸዋል። 65 በመቶ የሚሆኑት መምህራን ደግሞ ለማስታወሻ መያዣ የሚሆን ወረቀት ፈጽሞ እንደማይሰጣቸው ጠቁመዋል። ልዩ ልዩ መርጃ መሣሪያዎችንም በተመለከተ በሰንጠረዥ 3 እንደታየው ሁሉ አቅርቦቱ ያልተሟላ መሆኑን ከ75 በመቶዎች መምህራን ምላሽ መገንዘብ ይቻላል። ለተከታታይ ምዘናዎች ውጤት መመዝገቢያ የሚሆን ቅጽ/ፎርም/ ግን በበቂ ሁኔታ እንደሚያገኙ ብዙዎቹ (90 በመቶ) ምላሽ ሰጥተዋል።

ጠቅላላ ባለ መልኩ ሰንመለከተው ለመማር ማስተማር ሂደት የሚያስፈልጉ ቁሳቀጠስ ትምህርት ቤቶቹ የሚያቀርቡት ባልተሟላ ሁኔታ መሆኑን የአብዛኛዎቹ መምህራን ምላሽ ያሳያል። በተመሳሳይ መልኩ ለርዕሳነ መምህራኑ ከቀረበውም የጽሁፍ መጠይቅ (አባሪ ሐ '25ኛ' ተራ ቁጥርን ይመለከቷል) ምላሽ ማረጋገጥ እንደተቻለው የመሳሪያዎቹ አቅርቦት ቢኖርም ባልተሟላ ሁኔታ ነው።

ይህ ሁኔታ ደግሞ በመምህራኑ ላይም ሆነ በመማር ማስተማሩ ሂደት ላይ የራሱ የሆነ አሉታዊ ተጽእኖ በማሳደር በመርሃ ትምህርቱ ትግበራ ውጤት ላይ መሰናክል ሊፈጥር እንደሚችል እሙን ነው።

ሰንጠረዥ 5

የመርሃትምህርትና የመምህር መምሪያ አቅርቦት ሁኔታ

አይነት	የመምህራን (20) ምላሽ			
	አዎን አል		የለም	
	ቁጥር	%	ቁጥር	%
መርሃትምህርት	13	65.0	7	35.0
የመምህር መምሪያ	20	100.0		--

ከሰንጠረዡ መገንዘብ እንደሚቻለው አብዛኛዎቹ (65 በመቶ) መምህራን መርሃትምህርት በትምህርትቤት እንደሚገኝ ሲገልጹ የመምህር መምሪያውን በተመለከተ ደግሞ ሁሉም መምህራን "አል" የሚል መልስ ሰጥተዋል። ይሁን እንጂ በተማሪ መማሪያ መጽሀፉ የሰፈሩት ይዘቶች ሙሉ በሙሉ በመምህር መምሪያው ውስጥ በተሟላ አኳኋን አለመብራራታቸውን ብዙዎቹ መምህራን (65 በመቶ) ገልጸዋል /ሰንጠረዥ '9'ን ይመለከታል።

ከዚህም ሌላ የመማሪያ መጻህፍትን አስመልክቶ ለተማሪዎች በምን ያህል ምጥጥን እንደሚደርሳቸው ለርዕሳነ መምህራን ከተረበው የጽሁፍ መጠይቅ ምላሽ መገንዘብ እንደተቻለው በተወሰኑት ትምህርት ቤቶች (33.3 በመቶ) ውስጥ እንደ መጽሀፍ ለሁለት ተማሪዎች ሲደርስ በአብዛኛዎቹ ትምህርት ቤቶች (66.7 በመቶ) ደግሞ እንደ መጽሀፍ ለአንድ ተማሪ ይደርሳል። ይሁን እንጂ በክፍል ምልክታ ወቅት ለመገንዘብ እንደተቻለው አብዛኞቹ ተማሪዎች መጽሀፍ የላቸውም፤ ወይም ከቤታቸው ይዘው አይመጡም። ለዚህም ሁኔታ መንስኤ የሆነው አብዛኛውን ጊዜ መምህራን የቤት ስራ እንጂ በክፍል ውስጥ የሚከናወኑ ተግባራት (Tasks) ወይም መልመጃዎች ለተማሪዎች አለመስጠታቸው ሊሆን ይችላል።

ሰንጠረዥ 6

የትምህርት ቤቶች የትምህርት ማበልጸጊያ ማዕከላት፡ ለቋንቋው ትምህርት የሚያደርጉት የመርጃ መሳሪያዎች (Teaching aids) አቅርቦት /ዘግጅት መጠን

አማራጮች	የመምህራኑ (20) ምላሽ	
	ቁጥር	%
በበቂ ሁኔታ	1	5.0
በጥቂቱ	18	90.0
በፍጹም አላዘጋጀም	1	5.0
ትምህርት ቤቱ የትምህርት ማበልጸጊያ ማዕከል የለውም	-	-
ድምር	20	100.0

በየትምህርት ቤቶች ውስጥ የትምህርት ማበልጸጊያ ማዕከላት እንደሚገኙ ከሰንጠረዥ 6 ማወቅ ይቻላል። ይሁን እንጂ ከአብዛኛዎቹ መምህራን (90 በመቶ) ምላሽ መገንዘብ እንደሚቻለው ማዕከላቱ ለአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት የሚያግዙ መርጃ መሳሪያዎች (Teaching aids) የሚያዘጋጁት በጥቂቱ ብቻ ነው።

ምንም እንኳን ማዕከላቱ በጥቂቱም ቢሆን የመርጃ መሳሪያዎች ቢያዘጋጁም በክፍል ውስጥ ምልክታ ወቅት እንደተስተዋለው መምህራኑ ሲያስተምሩ ምንም አይነት መርጃ መሳሪያ አይጠቀሙም። ይህ ሁኔታ ደግሞ መምህራኑ በቋንቋ ትምህርት ክፍል ጊዜ መርጃ መሳሪያ እንዴት መጠቀም እንደሚቻል ወይም መርጃ መሳሪያ በመጠቀም ቋንቋን እንዴት ማስተማር እንደሚቻል ግንዛቤ የላቸውም ወደሚል ሃሳብ ሊያመራን ይችላል። በመርሃትምህርቱ ላይ ደግሞ ለያንዳንዱ የትምህርት ደዘት የተለያዩ መርጃ መሳሪያዎች መጠቀም እንደሚገባ በእቅድ ደረጃ ተጠቁሞ ይገኛል።

ሰንጠረዥ 7

የመርሃትምህርቱን ትግበራ ውጤታማ ለማድረግ በመምህራኑ መካከል የሚኖር የመረዳዳት ሁኔታ እና ክርዕስ መምህር የሚደረግ ድጋፍ

ጥያቄዎች	አማራጮች	የመምህራኑ ምላሽ	
		ቁጥር	%
በትምህርት ቤት ውስጥ ባሉ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን መካከል የስራ ልምድን የመለዋወጥና በስራ የመረዳዳት፣ የሚያጋጥሙ ችግሮችን በጋራ የመፍታት ልማድ አለ?	አዎን አለ	15	75.0
	የለም	5	25.0
	ድምር	20	100.0
የአማርኛ ቋንቋ ትምህርትን አተገባበር በተመለከተ የትምህርት ቤቱ ርዕሰ መምህር ከእርስዎ ጋር በግል ወይም በዲፓርትመንት አማካኝነት ምን ያህል ውይይት ያደርጋሉ?	ብዙ ጊዜ	2	10.0
	አልፎ አልፎ	9	45.0
	ፈጽሞ ሊያደርጉም	9	45.0
	ድምር	20	100.0
የትምህርት ቤቱ ርዕሰ መምህር በአመት ውስጥ ስንት ጊዜ እርስዎ በማስተማር ላይ እያሉ እክፍል በመግባት ይጎበኝዎታል?	አንድ ጊዜ	1	5.0
	ሁለት ጊዜ	16	80.0
	ሶስት ጊዜ	-	-
	አራት ጊዜ	-	-
	ፈጽሞ ገብተው አያውቁም	3	15.0
	ድምር	20	100.0
የአራተኛ ክፍልን የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት ትግበራ የተሳካ (ውጤታማ) ለማድረግ በትምህርት ቤቱ ርዕሰ መምህር የተደረገልዎት ድጋፍ ምን ያህል ነው?	ከፍተኛ	1	5.0
	መካከለኛ	9	45.0
	ዝቅተኛ	10	50.0
	ድምር	20	100.0

ቀደም ሲል በክለሳ ድርሳን ውስጥ እንደተገለፀው የመርዓትምህርትን ትግበራ ስኬታማ ለማድረግ የተለያዩ የሚመለከታቸው ክፍሎች በቅንጅት መስራት ይጠበቅባቸዋል። ሰንጠረዥ ሰባትም በትምህርት ቤቶች ውስጥ የሚገኙ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን የመርዓትምህርቱን ትግበራ ውጤታማ ለማድረግ ምን ያህል እርስ በእርስ እንደሚረዳዱና ርዕሰ መምህራኑም ለትግበራው ምን ያህል እገዛ እያደረጉ እንደሚገኙ የሚያሳይ ነው።

ከሰንጠረዥ መገንዘብ እንደሚቻለው በትምህርት ቤቶች ውስጥ የሚገኙ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን ያላቸውን ልምድ የመለዋወጥና በስራ የመረዳዳት እንዲሁም የሚያጋጥሙ ችግሮችን በጋራ የመፍታት ልማድ እንዳለ አብዛኞቹ መምህራን (75 በመቶ) ገልጸዋል። ይሁን እንጂ 45 በመቶ ከሚሆኑት መምህራን ምላሽ መገንዘብ እንደሚቻለው የቋንቋውን ትምህርት አተገባበር በተመለከተ ርዕሳነ መምህራን ከመምህራኑ ጋር በግልም ሆነ በዲፓርትመንት የሚያደርጉት ውይይት አልፎ አልፎ ብቻ የሚከሰት ነው። እንደውም ፈጽሞ ውይይት እንደማያደርጉም መጠይቁን ከመለሱ መምህራን መካከል 45 በመቶዎቹ ገልጸዋል። ርዕሳነ መምህራኑም ለቀረበላቸው "ከአማርኛ ቋንቋ መምህራን ጋር በተናጠል ወይም በዲፓርትመንት ስብሰባ አማካኝነት የቋንቋውን መማር ማስተማር ሂደት አስመልክቶ ውይይት አድርገው ያውቃሉ?" የሚል ጥያቄ ግማሾቹ (50 በመቶ) "አዎን" የሚል ምላሽ ሲሰጡ ግማሾቹ (50 በመቶ) ደግሞ "አላውቅም" የሚል ማረጋገጫ ሰጥተዋል።

ከዚህም ሌላ 80 በመቶ የሚሆኑት መምህራን እንደገለፁት ርዕሳነ መምህራኑ የቋንቋውን መምህራን ቋንቋውን በማስተማር ላይ እያሉ የማስተማር ሂደታቸውን እከፍል በመግባት የሚገመገሙት በአመት ሁለት ጊዜ ብቻ ነው። ከዚህም ጋር በተያያዘ መልኩ ምንም እንኳን ለርዕሳነ መምህራኑ "የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ

መምህራን በማስተማር ላይ እያሉ ክፍላቸው ገብተው ምልክታ አድርገው ያውቃሉ?" የሚል ጥያቄ ቀርቦላቸው ሁሉም (100 በመቶ) "አዎን እውቃለሁ" የሚል ምላሽ የሰጡ ቢሆንም "ፈፅሞ ገብተው አያውቁም" በማለት የገለፁ መምህራንም (15 በመቶ) ይገኛሉ። ይህም ሁኔታ ርዕሳን መምህራኑ ግምገማ የሚያካሂዱት የተወሰኑ መምህራንን ብቻ መሆኑን ይጠቁማል። ከዚህም ሊላ የመርሃ ትምህርቱን ትግበራ ውጤታማ ለማድረግ ርዕሳን መምህራኑ የሚያደርጉት እገዛ ዝቅተኛ መሆኑን 50 በመቶ የሚሆኑት መምህራን፣ መካከለኛ መሆኑን ደግሞ 45 በመቶ የሚሆኑ መምህራን ሲገልፁ አንድ መምህር ብቻ "ከፍተኛ" በማለት ጠቁመዋል።

ስንጠረዥ 8

በትምህርት ቤቶቹ ውስጥ የሚስተዋል የክፍለ ጊዜ ምደባ፣የተማሪዎች ብዛት እና መምህራኑ ያለባቸው የስራ ጫና

ጥያቄዎች	አማራጮች	የመምህራኑ ምላሽ	
		ቁጥር	%
የአመቱን ትምህርት ለመሸፈን የተሰጠው የክፍለ ጊዜ መጠን	በቂ ነው	16	80.0
	በቂ አይደለም	3	15.0
	ከሚፈለገው በላይ ነው	1	5.0
	ድምር	20	100.0
በየክፍሉ የሚገኙ ተማሪዎች ቁጥር መብዛት የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃ ትምህርት ትግበራ ላይ አሉታዊ ተፅዕኖ አስከትሏል?	አዎን	19	95.0
	አላስከተለም	1	5.0
	ድምር	20	100.0
የሚያስተምሩበት የክፍለ ጊዜ ብዛት የስራ ጫና ፈጥሮብዎታል?	አዎን ፈጥሮብኛል	16	80.0
	አልፈጠረብኝም	4	20.0
	ድምር	20	100.0

ከስንጠረዥ 8 መገንዘብ እንደሚቻለው አብዛኛዎቹ መምህራን (80 በመቶ) የአመቱን የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት ለመሸፈን የተሰጠው የክፍለ ጊዜ መጠን በቂ እንደሆነ ገልጸዋል። በሳምንት ውስጥ የተመደበውም ክፍለ ጊዜ 5 መሆኑ

ተረጋግጧል። 95 በመቶ የሚሆኑት መምህራን የተማሪዎች ቁጥር መብዛት በመርዓትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተፅዕኖ ማሳደሩን ይገልጻሉ። በቁጥራቸውም ብዛት የተነሳ የተማሪዎችን ደብተር ለማረምና ለመቆጣጠር፣ የእያንዳንዱን ተማሪ ችግር ለማወቅና ለመርዳት፣ ተማሪዎችን በቡድን አስቀምጦ ተግባራትን ለማሰራት፣ የእያንዳንዱን ተማሪ ችሎታ በተገቢ መልኩ ለመገምገም እንዲሁም እያንዳንዱን ተማሪ ምንባብ ለማስነበብ እንደሚቻሉ መምህራኑ በዘርዘር ገልጸዋል። ከዚህም ሌላ በተማሪዎች ብዛት የተነሳ በክፍል ውስጥ ከፍተኛ ሙቀት እንደሚፈጠርና ያም በተማሪዎች ላይ የእንቅልፍና የድካም ስሜት እንደሚፈጥር አስረድተዋል። ከርዕሣ መምህራኑም ምላሽ በተገኘው መረጃ መሰረት በየትምህርት ቤቶቹ በአንድ ክፍል ውስጥ በአማካይ 85 ተማሪዎች ይገኛሉ።

ከዚህም ጋር በተያያዘ መልኩ ከሠንጠረዥ እንደምንረዳው እንዲያስተምሩ የተመደቡበት የክፍለ ጊዜ ብዛት የስራ ጫና እንደፈጠረባቸው አብዛኛዎቹ መምህራን (80 በመቶ) ገልጸዋል። ከመምህራኑ ምላሽ ለመረዳት እንደተቻለውም ብዙዎቹ (85 በመቶ) በሳምንት ውስጥ 30 ክፍለ ጊዜ የያዙ ሲሆን 15 በመቶዎቹ ደግሞ በሳምንት 27 ክፍለ ጊዜ ይሸፍናሉ። ከዚህም ሌላ አብዛኛዎቹ መምህራን (65 በመቶ) ከማስተማር ስራቸው በተጨማሪ በትምህርት ቤት ውስጥ በሌሎች ስራዎች (በክበባት አስተባባሪነትና አባልነት፣ በክፍል ትምህርት ተጠሪነት፣ በማዕከል ፕሮጀክት ስራ፣ በተለያዩ ኮሚቴዎች አባልነት፣ ወዘተ) ተመድበው እንደሚሰሩ ጠቁመዋል። ይህም የስራ ጫና በመምህራኑ ላይ መሰላቸትን በመፍጠር በመርዓትምህርቱ ትግበራ ውጤታማነት ላይ አሉታዊ ጥላ እንደሚያጠላበት የማይካድ ነው።

ሰንጠረዥ 9

የመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱ እና የመምህራኑ ሁኔታ

ጥያቄዎች	እማራጮች	የመምህራኑ ምላሽ	
		ቁጥር	%
ለ4ኛ ክፍል የተዘጋጀው የእማርኛ ቋንቋ መማሪያ መፅሐፍ	በጣም ውስብስብ ነው	3	15.0
	በመጠኑን ሁኔታ ውስብስብ ነው	4	20.0
	መካከለኛ ነው	13	65.0
	በጣም ቀላል ነው	-	-
	ድምር	20	100.0
በተማሪ መማሪያ መጽሀፉ የሰፈሩት ይዘቶች በሙሉ በመምህር መምሪያው ላይ በተሟላ እኳኋን ተብራርተዋል?	አዎን	7	35.0
	በበቂ ሁኔታ አልተብራሩም	13	65.0
	ድምር	20	100.0
የተማሪውን መማሪያ መጽሀፍ እንደሞኘኝ የማስተማሪያ መሳሪያ አድርገው ሁልጊዜ ይጠቀሙበታል?	አዎን	17	85.0
	ሁልጊዜ አልጠቀምም	3	15.0
	ድምር	20	100.0
ከአዲሱ የ4ኛ ክፍል የእማርኛ ቋንቋ መርሃ ትምህርት ጋር በተለያዩ አውደጥናቶች ወይም በሌላ መንገድ ትውውቅ አድርገዋል?	አዎን	4	20.0
	አላደረግሁም	16	80.0
	ድምር	20	100.0
ከአዲሱ ስርዓተ ትምህርት እንጻር ስላሉት የሰራድርሻ፡ ሀላፊነትና ግዴታ ግልፅ የሆኑ ግንዛቤ አለዎት?	አዎን አለኝ	7	35.0
	በመጠኑ አለኝ	9	45.0
	የለኝም	4	20.0
	ድምር	20	100.0
አዲሱን መርሃትምህርት በብቃትና በተሳካ መንገድ ለመተግበር ተጨማሪ ስልጠና ያስፈልገኛል ብለው ያስባሉ?	አዎን እስባለሁ	19	95.0
	የለም! እያስፈልገኝም	1	5.0
	ድምር	20	100.0
እማርኛ ቋንቋ የሚያስተምሩት	በፍላጎት ነው	7	35.0
	ያለፍላጎት በመመደብ ነው	13	65.0
	ድምር	20	100.0

ይህ ሰንጠረዥ መምህራኑ የመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱን እስመልክቶ ምን አይነት አስተያየት እንዳላቸው፡ መጻህፍቱን በምን ያህል ደረጃ እንደሚጠቀሙበት፡ ከአዲሱ መርሃትምህርት ጋር ያላቸው ትውውቅና የትውውቅ ፍላጎት ምን እንደሚመስል እንዲሁም ቋንቋውን ለማስተማር ያላቸው ፍላጎት ምን እንደሚመስል የተገኘውን መረጃ አጫምቶ የሚያሳይ ነው፡፡

ከሰንጠረዥ እንደምንመለከተው አብዛኛዎቹ መምህራን (65 በመቶ) መማሪያ መጽሀፉ ከከባድነትና ከቀላልነት አኳያ፡ መካከለኛ መሆኑን ሲገልፁ 15 በመቶዎቹ ግን በጣም ውስብስብ መሆኑን ይጠቁማሉ። ይሁን እንጂ አብዛኛዎቹ ተማሪዎች እራሳቸውን ክፍል የሚደርሱት ከታች በደንብ ሳያጣሩ ማለትም ማወቅ ያለባቸውን ሳያውቁ በመሆኑ በተገቢ ሁኔታ መልመጃዎችን ለመስራት እንደሚችሉ መምህራኑ ጠቁመዋል። የመምህር መምሪያውን በተመለከተ ደግሞ 65 በመቶዎቹ መፅሀፉ (መምሪያው) በተማሪው መማሪያ መፅሀፍ ውስጥ የሰፈሩትን ይዘቶች በተሟላ ሁኔታ እንደማያብራሩ አስረድተዋል። ይሁን እንጂ 35 በመቶ የሚሆኑት ይዘቶቹ በተሟላ አኳኋን መብራራታቸውን ይገልጻሉ።

አብዛኛዎቹ መምህራን (85 በመቶ) እንደገለፁት መምህራኑ የተማሪውን መማሪያ መጽሀፍ እንደዋነኛ የማስተማሪያ መሳሪያ አድርገው ሁልጊዜ የሚጠቀሙበት ሲሆን 15 በመቶዎቹ ግን ሁልጊዜ አይጠቀሙበትም። ይሁን እንጂ በክፍል ውስጥ ምልክታ ወቅት እንደተስተዋለው መምህራኑ ባጠቃላይ የቋንቋውን ትምህርት የሚያስተምሩት ሙሉ በሙሉ የተማሪ መማሪያ መፅሀፉን ብቻ በመጠቀም ነው። ከዚህም ሌላ ከጥቂቶቹ (20 በመቶ) በስተቀር 80 በመቶ የሚሆኑት መምህራን ከአዲሱ የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት መርሃትምህርት ጋር በምንም አይነት መንገድ ትውውቅ አላደረጉም። በተጨማሪም አብዛኛዎቹ መምህራን (65 በመቶ) ከአዲሱ የትምህርትና ስልጠና ፖሊሲ አንጻር ምን አይነት የስራ ድርሻ፣ ሀላፊነትና ግዴታ እንዳላቸው ወይም ሊኖራቸው እንደሚገባ ሰፊና ግልፅ የሆነ ግንዛቤ የላቸውም። ይህ ደግሞ የስርዓተትምህርቱ ቀራጮች ወይም የመርሃትምህርቱ አዘጋጆች አዲሱን ስርዓተትምህርት የሚመለከት ስልጠና ለመምህራኑ የመስጠት ሃላፊነታቸውን መወጣት አለመቻላቸውን ያመለክታል።

ከዚህም ጋር በተያያዘ መልኩ 95 በመቶ የሚሆኑ መምህራን መርሃትምህርቱን በብቃትና በተሳካ መንገድ ለመተግበር በአውደጥናት ወይም በክረምት መርሃግብር

ተጨማሪ ስልጠና እንደሚያስፈልጋቸው ገልጸዋል። ይሁን እንጂ 35 በመቶ የሚሆኑት በስተቀር አብዛኛዎቹ መምህራን (65 በመቶ) ቋንቋውን የሚያስተምሩት ያለፍላጎታቸው በመመደብ ነው። ይህ ሁኔታ ደግሞ በመርሃትምህርቱ ትግበራ ውጤታማነት ላይ የራሱ የሆነ አሉታዊ ተፅዕኖ ሊኖረው እንደሚችል የሚካድ አይሆንም።

ሰንጠረዥ 10

የትምህርት ቤቶች አደረጃጀትና የማስተማር ስርዓቱ (System) ተጽዕኖ

ጥያቄዎች	አማራጮች	የመምህራኑ ምላሽ	
		ቁጥር	%
አሁን ያለው የትምህርት ቤትም አደረጃጀት በመርሃ ትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽእኖ አሳድሯል ብለው ያምናሉ?	አዎን አምናለሁ	7	35.0
	በከፊል አምናለሁ	7	35.0
	አሳምንም	6	30.0
	ድምር	20	100.0
አሁን እየተጠቀሙበት ያለው ግለ መር (self-contained) የማስተማር ስልት ለመማር ማስተማሩ ሂደት ያለው ጠቀሚታ ምን ሆኖ አግኝተውታል?	አሉታዊ	19	95.0
	አዎንታዊ	1	5.0
	ድምር	20	100.0

ከሰንጠረዡ መገንዘብ እንደሚቻለው 35 በመቶ የሚሆኑት መምህራን የትምህርት ቤቱ አደረጃጀት በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽእኖ እንዳሳደረ ይገልጻሉ። ሌሎች 35 በመቶዎቹም ምንም እንኳን የተጽዕኖው መጠን ዝቅተኛ ቢሆንም አሉታዊ ተጽዕኖ ማሳደሩን ጠቁመዋል። ቀሪዎቹ መምህራን (30 በመቶ) ግን የትምህርት ቤቱ አደረጃጀት በትግበራው ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ እንደሌለው ገልጸዋል።

በአገራችን በአሁኑ ጊዜ ከ1ኛ-6ኛ ክፍል ድረስ ያለው የማስተማር ስርዓት(system) አሀዳዊ ወይም ግለ-መር(self-contained) መሆኑ ይታወቃል። ይሁን እንጂ ይህ ዘዴ በመማር ማስተማሩ ሂደት ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ እንዳለው አብዛኞቹ መምህራን (95 በመቶ) ይገልጻሉ። የአሉታዊነቱንም ለምንነት ሲገልፁ "እንደ መምህር በሁሉም የትምህርት አይነት ሙሉ በሙሉ ብቁ ሊሆን ስለማይችል ተማሪዎቹ ይጎዳሉ፤ በመምህሩ ላይም ሆነ በተማሪዎች ላይ መሰለቻቸትን ይፈጥራል፤ እንደ መምህር ለሁሉም የትምህርት ዓይነት እኩል ዝንባሌ (ፍላጎት) ስለማይኖረው የማይፈልገውን ትምህርት በጥራት ሊያስተምር ስለማይችል ተማሪዎች ይጎዳሉ።" በማለት አስረድተዋል።

እንግዲህ ከሰንጠረዥ 3 እስከ 10 ድረስ ያለው የመረጃ ትንተና ጥናቱ ሊመልሳቸው ካሳቸው ጥያቄዎች መካከል ለሶስተኛው ጥያቄ ተገቢ ምላሽ የያዘ ነው። ይሄውም የትምህርት ቤቶቹ አጠቃላይ ሁኔታ መርሃትምህርቱን በተገቢ መልኩ ለመተግበር እምብዛም አመቺ አለመሆኑን ትንተናው ያሳያል።

4.4. የተማሪዎቹ የፈተና ውጤት

ቀደም ሲል እንደተገለፀው ፈተናው በመጀመሪያው መንፈቀ አመት ያሉትን የትምህርት ክፍሎች-ማንበብና ማስተዋል፤ ጽህፈት እና ስነልሳን-ብቻ ያካተተ ሲሆን የተፈተኑትም 216 ተማሪዎች ናቸው። ከእያንዳንዱ የትምህርት ክፍል አንጻርም ምን ያህል ተማሪ እንደወደቀና ምን ያህል እንዳለፈ በሚከተለው ሰንጠረዥ ማሳየት ይቻላል።

ሰንጠረዥ 11

ከተለያዩ የትምህርት ክፍሎች አንጻር ከማለፊያ ነጥብ በላይና በታች ያስመዘገቡ ተማሪዎች

የትምህርት ክፍል	የማለፊያ ነጥብና ከዛ በላይ ያገኙ		ከማለፊያ ነጥብ በታች ያገኙ		ድምር	
	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
ማንበብና ማስተዋል	84	38.9	132	61.1	216	100.0
ጽህፈት	69	31.9	147	68.1	216	100.0
ስነልሳን	108	50.0	108	50.0	216	100.0

ከሰንጠረዡ መገንዘብ እንደሚቻለው ፈተናውን ከወሰዱ ተማሪዎች መካከል ከግማሽ በላይ (61.5 በመቶ) የሆኑት በመጀመሪያው የትምህርት ክፍል (ማንበብና ማስተዋል) ወድቀዋል፤ ማለትም ከማለፊያ ነጥብ በታች አስመዝግበዋል። የማለፊያ ነጥብና ከዚያ በላይ ያስመዘገቡ 38.9 በመቶዎቹ ብቻ ናቸው። ጽህፈትንም በተመለከተ የማለፊያ ነጥብና ከዛ በላይ ያስመዘገቡት ጥቂት ተማሪዎች (31.9 በመቶ) ሲሆኑ አብዛኛዎቹ (68.1 በመቶ) ያገኙት ውጤት ከማለፊያ ነጥብ በታች ሆኖ ተገኝቷል። ለየት ባለ መልኩ ደግሞ ስነልሳንን በተመለከተ 50 በመቶዎቹ የማለፊያ ነጥብና ከዚያ በላይ ሲያስመዘገቡ የቀሩት 50 በመቶዎቹ ወድቀዋል። ይሁን እንጂ ከላይ ከተጠቀሱት የትምህርት ክፍሎች አንጻር ሲታይ በስነልሳንን ዘርፍ አንጻራዊ በሆነ መልኩ ብዙ ተማሪዎች አልፈዋል ማለት ይቻላል። ይህም ሊሆን የቻለው በመርሃ-ትምህርቱ ውስጥ ለስነልሳን ሰፊ ያለ ክፍል ጊዜ ስለተመደበለትና መምህራኑም ለዚሁ ትኩረት ስለሚሰጡ ሊሆን ይችላል /ለእያንዳንዱ የትምህርት ክፍል የተመደበውን ክፍል ጊዜ በተመለከተ አባሪ 'ሠ' ን ይመለከታል/።

ጠቅላላ ባለ መልኩ ስንመለከት እያንዳንዱን የትምህርት ክፍል አስመልክቶ ከማለፊያ ነጥብ በታች ያስመዘገቡ ተማሪዎች በርካታ ናቸው። ይህ ዐኔታ ደግሞ

የመርሃትምህርቱን በተገቢ ሁኔታ አለመተግበር ወይም ተግባራዊ አለመሆን የሚጠቁምና በዚህም ሳቢያ በመርሃትምህርቱ የተቀረጹትን አላማዎች ወይም የትምህርት ይዘቶች በታቀደው መልኩ ተማሪዎቹ መጨበጥ አለመቻላቸውን የሚያስረዳ ነው።

ከዚህም ጋር በተያያዘ መልኩ ተማሪዎቹ ካስመዘገቡት ውጤት እንጂ በተለያዩ ትምህርት ቤቶች መካከል ልዩነት ወይም ተመሳሳይነት መኖር አለመኖሩን በሚከተለው ሰንጠረዥ ማሳየት ይቻላል፡፡

ሰንጠረዥ 12

በተለያዩ ትምህርት ቤቶች (ሆኖች) ከሶስቱ የትምህርት ክፍሎች አኳያ ከማለፊያ ነጥብ በላይና በታች ያስመዘገቡ ተማሪዎች

የትምህርት ክፍሎች		የውጤት ደረጃ	ትምህርት ዕቅድ (ሆኖች)												ጽድቅ	
			ደረጃ ባለቻ አ/የሰላሳ (ሆን 1)		ጀመላስ ሁባሪ(ሆን 2)		ሙጋቢት 28		ሳጥጥ ሆኒል(ሆን 4)		ኮሌጊ የመጀመሪያ ደረጃ (ሆን 5)		ቃሊቲ የመጀመሪያ ደረጃ (ሆን 6)			
			ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
የገንዘብና ማስተዋል	የግለሰብ ነጥብና ከዚያ በላይ	13	36.1	16	44.4	12	33.3	11	30.6	18	50.0	14	38.0	84	38.9	
	ከግለሰብ ነጥብ በታች	23	63.9	20	55.6	24	66.7	25	69.4	18	50.0	22	61.1	132	61.1	
	ጽድቅ	36	100.0	36	100.0	36	100.0	36	100.0	36	100.0	36	100.0	216	100.0	
	X2 =3.974															
ጽህፈት	የግለሰብ ነጥብና ከዚያ በላይ	17	47.2	10	27.8	11	30.6	12	33.3	10	27.8	9	25.0	69	31.9	
	ከግለሰብ ነጥብ በታች	19	52.8	26	72.2	25	69.4	24	66.7	26	72.2	27	75.0	147	68.1	
	ጽድቅ	36	100.0	36	100.0	36	100.0	36	100	36	100	36	100	216	100.0	
	X2 = 5.303															
ሰነዳሳን	የግለሰብ ነጥብና ከዚያ በላይ	19	52.8	21	58.3	16	44.4	15	41.7	18	50.0	19	52.8	108	50.0	
	ከግለሰብ ነጥብ በታች	17	47.2	15	41.7	20	55.6	21	58.3	18	50.0	17	47.2	108	50.0	
	ጽድቅ	36	100.0	36	100.0	36	100.0	36	100.0	36	100.0	36	100.0	216	100.0	
	X2 = 2.664															

የካይ ስኬፎሩን(χ^2) ስታቲስቲካዊ ስሌት አባሪ 'ሰ' ውስጥ ተራ ቁጥር ሁለትን ይመልከቱ

ከመረጃው የሚገኘው የ 'Chi-square (X^2)' ስሌት ውጤት ከመደበኛው ውጤት (Critical Chi-square value) ካነሰ ከተማሪዎቹ በፈተና የማለፍ እና የመውደቅ ደረጃ አኳያ በትምህርት ቤቶቹ መካከል ስታትስቲካዊ የሆነ ጉልህ ልዩነት (Significant difference) አለመኖሩን ያስረዳል።

ከሰንጠረዥ እንደምንመለከተውም ከሶስቱም የትምህርት ክፍሎች የተገኙት የ 'Chi-square' ስሌት ውጤቶች (3.974 ፣ 5.303 እና 2.664) ከመሰረታዊው የ 'Chi-square' ውጤት ($df=5$, $P \leq 0.05$, $X^2=11.07$) ያነሱ ናቸው። በመሆኑም በትምህርት ቤቶቹ (በዞኖቹ) መካከል ከተማሪዎች በፈተናው የመውደቅና የማለፍ ደረጃ እንጻር ስታትስቲካዊ የሆነ ጉልህ ልዩነት (Significant difference) የለም ብለን ማጠቃለል እንችላለን። ይህ ደግሞ በሁሉም ትምህርትቤቶች (ዞኖች) የመርገትምህርቱ አተገባበር ተመሳሳይ መሆኑን የሚያሳይ ይሆናል።

ጠቅላላ ባለ መልኩ ደግሞ ከእያንዳንዱ ትምህርት ቤት (ዞን) ፈተናውን ምን ያህል ተማሪዎች እንደወደቁና ምን ያህል እንዳለፉ በሚከተለው ሰንጠረዥ ማሳየት ይቻላል።

ሰንጠረዥ 13

ከመደበኛው የማለፊያ ነጥብ (50%) አኳያ የወደቁና ያለፉ ተማሪዎች ብዛት

ትምህርት ቤቶች	ያለፉ		የወደቁ		ድምር	
	ቁጥር	%	ቁጥር	%	ቁጥር	%
ደጃች ባልቻ አባነፍሶ	13	36.1	23	63.9	36	100.0
ሽመልስ ሀብቲ	20	55.6	16	44.4	36	100.0
መጋቢት 28	19	52.8	17	47.2	36	100.0
ዳግማዊ ምኒሊክ	18	50.0	18	50.0	36	100.0
ኮልፌ የመጀመሪያ ደረጃ	13	36.1	23	63.9	36	100.0
ቃሊቲ የመጀመሪያ ደረጃ	14	38.9	22	61.1	36	100.0
ድምር	97	44.9	119	55.1	216	100.0

ከሰንጠረዥ መገንዘብ እንደሚቻለው ምንም እንኳን ፈተናውን ከወሰዱት ተማሪዎች መካከል 44.9 በመቶዎቹ አልፈው ከግማሽ በላይ የሆኑት (55.1 በመቶ) የወደቁ ቢሆንም በትምህርት ቤቶቹ (ዞኖች) መካከል የተወሰነ ልዩነት ይታያል። ለምሳሌ ከሸመልስ ሀብቱ የመጀመሪያ ደረጃ ትምህርት ቤት (ዞን 2) እና ከመጋቢት 28 (ዞን 3) ከተፈተኑት ተማሪዎች መካከል ከግማሽ በላይ የሆኑት (በቅድም ተከተል 55.6 በመቶ እና 52.8 በመቶ) ያለፉ ሲሆን ከዳግማዊ ምኒልክ የመጀመሪያ ደረጃ ትምህርት ቤት (ዞን 4) ተፈታኞች መካከል 50 በመቶዎቹ ሲያልፉ 50 በመቶዎቹ ደግሞ ወድቀዋል። በቀሩት ትምህርት ቤቶች (ዞኖች) ግን የወደቁት ከግማሽ በላይ ናቸው።

እንግዲህ ጠቅላላ ባለመልክ ስንመለከተው ከተፈተኑት ተማሪዎች መካከል ከግማሽ በላይ የሆኑት ወድቀዋል። ይህም የመርሃትምህርቱ ትግበራ አመርቂ በሆነ መልኩ ውጤታማ አለመሆኑን የሚያመለክት ነው።

በአጠቃላይ ከሰንጠረዥ 11 እስከ 13 የቀረቡት መረጃዎችና ትንታኔዎቻቸው ለዚህ ጥናት አራተኛ መሰረታዊ ጥያቄ ከትግበራው በኋላ ተማሪዎቹ የሚጠበቀውን እውቀት ማዳበር ችለዋል? ተገቢ ምላሽ ሰጥተዋል።

4.5. በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ ተጽዕኖ ያሳደሩ

ተላውጦዎች (factors)

ለመምህራን በቀረበው የጽሁፍ መጠይቅ "ክፍል አምስት" መሰረት መምህራኑ በደረጃ ያስቀመጧቸውን ተላውጦዎች በሚከተለው ሰንጠረዥ ምንነታቸውን መመልከት ይቻላል።

ሰንጠረዥ 14

በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽእኖ ያሳድሩ ተላውጦች አማካይ (Mean)

ውጤት እና የተጽዕኖ ደረጃ (Rank)

ተ.ቁ	በትግበራው ላይ ተጽእኖ የሚያሳድሩ ሁኔታዎች	የተጽዕኖ ደረጃ	
		አማካይ (Mean)	ደረጃ (Rank)
1	ማስተማሪያ መሳሪያዎች (መርሃትምህርት፣ የመምህር መምሪያ፣ ወዘተ.) እጥረት	8.90	12
2	የተማሪ መጻህፍት እጥረት	7.70	9
3	ከትምህርት ቤቱ የትምህርት ማበልፀጊያ ማዕከል የሚደረግ ድጋፍ ማከስ ወይም የመርጃ መሳሪያዎች አለመኖር	8.85	11
4	በመርሃትምህርቱ ውስጥ የሰፈሩት ይዘቶች ከተማሪዎቹ የእውቀት ደረጃ ጋር አለመመጣጠን (የትምህርቱ ከባድነት)	5.40	5
5	በክፍል ውስጥ የሚገኙ ተማሪዎች ቁጥር ብዛት	4.00	2
6	ከተለያዩ አስተዳደራዊ ክፍሎች ለመምህራን የሚደረግ ድጋፍ ዝቅተኛ መሆን	6.35	6
7	አዲሱን መርሃትምህርት አስመልክቶ ለመምህራን የተሰጠ የሙያ ማሻሻያ ስልጠና አለመኖር	4.55	3
8	የክፍሉ ውስጣዊ ገጽታ (የሰሌዳው ጥራት፣ የዴስኮች አቀማመጥ፣ ወዘተ.) አመቺ አለመሆን	7.40	8
9	በመምህራን ላይ የሚኖር የስራ ጫና	4.85	4
10	የማስተማሪያ ስነዘዴው ግልጽ አለመሆን	8.80	10
11	መምህራን በአዲሱ መርሃትምህርት መሰረት እማርኛ ቋንቋ ለማስተማር ያላቸው ፍላጎት ዝቅተኛ መሆን	7.30	7
12	የተማሪዎቹ ቀደምት ችሎታ (Background knowledge) እናሳ መሆን	3.75	1

ከሰንጠረዥ መገንዘብ እንደሚቻለው የተማሪዎች ቀደምት ችሎታ (Background knowledge) እናሳ መሆን፡ በክፍል ውስጥ የሚገኙ ተማሪዎች ቁጥር መብዛት፡ እዲሱን መርሃትምህርት አስመልክቶ ለመምህራን የተሰጠ የሙያ ማሻሻያ ስልጠና አለመኖር፡ በመምህራን ላይ የሚኖር የስራ ጫና፡ በመርሃትምህርቱ ውስጥ የሰፈሩት ይዘቶች ከተማሪዎች የእውቀት ደረጃ ጋር አለመመጣጠን (የትምህርቱ ከባድነት) እና ከተለያዩ አስተዳደራዊ ክፍሎች ለመምህራን የሚደረግ ድጋፍ ዝቅተኛ መሆን የሚሉት ተላውጦዎች ከአሉታዊ ተጽእኖ አድራሽነታቸው አኳያ በቅደም ተከተል ከ1-6 የተጠቀሱ ናቸው። እነዚህ ተላውጦዎች፡ ለመምህራኑ በቀረበው ፍጻሜ-ክፍት (Open-ended) ጥያቄ ላይም /አባሪ ለ. 25ኛ ተራ ቁጥር እና ክፍል አራትን ይመለከቷል/ በዋናነት ተጠቁመዋል። ከነዚህም በተጨማሪ ተማሪዎች ምዘናን ባላማከለ ሁኔታ እስከ አራተኛ ክፍል መሸጋገራቸው (free promotion) እና የማስተማሩ ሂደት አሃዳዊ ወይም ግለ-መር (Self-contained) መሆኑ በተማሪዎችም ሆነ በመምህራን ላይ የሚፈጥረው የመሰላቸት መንፈስ በዋናነት የሚጠቀሱ ተላውጦዎች መሆናቸውን አብዛኛዎቹ መምህራን ጠቁመዋል።

ቀደም ሲል በሰንጠረዥ 8 እንደተመለከትነው 95 በመቶ የሚሆኑ መምህራን በክፍል ውስጥ የሚገኙ ተማሪዎች ቁጥር መብዛት በትግበራው ላይ አሉታዊ ተጽእኖ ማሳደሩን ሲገልጹ 80 በመቶ የሚሆኑ ደግሞ የሚያስተምሩበት የክፍል ጊዜ ብዛት የስራ ጫና እንደፈጠረባቸው ጠቁመዋል። ከዚህም ሌላ በሰንጠረዥ 9 ውስጥ እንደምንመለከተው 80 በመቶ የሚሆኑ መምህራን ከእዲሱ የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት ጋር በምንም አይነት መንገድ ትውውቅ ካለማድረጋቸውም በተጨማሪ መርሃትምህርቱን በብቃትና በተሳካ መንገድ ለመተግበር ተጨማሪ ስልጠና እንደሚያስፈልጋቸው አብዛኛዎቹ መምህራን (95 በመቶ) ገልጸዋል። ይሄ ሁኔታ ደግሞ አሁን በሰንጠረዥ 14 ውስጥ የተገለፀውን መረጃ የሚያጠናክር ነው።

አሁንም ከሰንጠረዥ እንደምንመለከተው በተራ ቁጥር አንድ፣ ሶስት እና አስር የተገለጹት ተላውጦዎች (ሁኔታዎች) በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ ያላቸው አሉታዊ ተጽዕኖ ዝቅተኛ መሆኑን መረጃው ይጠቁማል። ይሁን እንጂ ከሰንጠረዥ 6 እንደተገነዘብነው የየትምህርት ቤቱ የትምህርት ማበልፀጊያ ማእከላት ለቋንቋው ትምህርት መርጃ መሳሪያ (Teaching aid) የሚያዘጋጁት ዝቅተኛ በሆነ ደረጃ ሆኖ ሳለ ለሁኔታው (ለተላውጦው) ዝቅተኛ የተጽዕኖ ደረጃ መስጠቱ የመምህራኑን የመርጃ መሳሪያ የመጠቀም ችሎታ አናሳነትና ለአገልግሎቱም ትኩረት ያለመስጠት ሁኔታን የሚያመለክት ይሆናል። ለርዕሰ መምህራን በተዘጋጀው የጽሁፍ መጠይቅ ውስጥ በ21ኛው ተራ ቁጥር ስር ለቀረበው ፍጻሜ-ክፍት (Open-ended) ጥያቄ ከተሰጡት ምላሾች መካከልም "መምህራኑ ቋንቋውን ለማስተማር መርጃ መሳሪያ እንዴት መጠቀም እንዳለባቸው ግንዛቤ የላቸውም።" የሚል ምላሽ በአብዛኛው ተጠቅሶ ይገኛል። ይህም እላይ የተጠቀሰውን ሀሳብ በይበልጥ ሊያጠናክር ይችላል። በሰንጠረዥ 2 ውስጥ እንደተመለከትነው ደግሞ መምህራኑ በክፍል ውስጥ 96.3 በመቶ በሆነ መልኩ የመርጃ መሳሪያ ፈጽሞ አለመጠቀማቸውን ልብ ይሏል።

ከዚህም በተጨማሪ በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽእኖ ያሳደሩ ጉዳዮችን እንዲጠቁሙ ለርዕሳነ መምህራን የጽሁፍ መጠይቅ ቀርቦላቸዋል። ከተገኘው ምላሽ ውስጥም "ከአዲሱ ስርዓተ-ትምህርት አንጻር የመምህራን ስልጠና ዝቅተኛ መሆን፣ የትምህርት ቤቶች የውስጥ ቁሳቁስ በቂ አለመሆን፣ ከተማሪዎች እድሜና ችሎታ አንጻር የመርሃትምህርቱ ከባድነት እንዲሁም የተማሪዎች ምንም ሳያጣሩ በቀጥታ አራተኛ ክፍል መድረስ" የሚሉ ተላውጦዎች በተደጋጋሚ ተጠቅሰው ይገኛሉ።

ጠቅላላ ባለ መልኩ ስንመለከት ለመምህራንም ሆነ ለርዕሳነ መምህራን በቀረበው የጽሁፍ መጠይቅ ውስጥ በሚገኙ አንዳንድ ፍጻሜ-ክፍት (Open-ended) ጥያቄዎች አማካኝነት የተገኙት ምላሾች በዚህ በደረጃ-ለክ (Rank-order) ጥያቄ የተገኘውን መረጃ

በተለያዩ አቅጣጫዎች እውነትነቱን ለመፈተሽ (Triangulate) አስችለዋል። ማለትም ምላሾቹ በደረጃ ለከ ጥያቄ ከተገኘው መረጃ ጋር የሚጣመሩና በጣም የሚደጋገፉ ሆነው ተገኝተዋል። በመሆኑም በሰንጠረዥ 14 የቀረበው መረጃ ከሌሎችም ጋር በመመሳከር ለጥናቱ አምስተኛ ጥያቄ በመርዕትምህርቱ ትግበራ ላይ ተጽዕኖ የሚያሳድሩ ዋና ዋና ሁኔታዎች (ተላውጦዎች) ምንድን ናቸው? -በቂ የሆነ ምላሽ አስገኝቷል።

ምዕራፍ አምስት

ጭምቅ(Summary)፥ ማጠቃለያ እና የመፍትሄ ሀሳቦች (Recommendations)

5.1. ጭምቅ ('Summary)

የዚህ ጥናት አላማ አማርኛን በአፍ መፍቻ ቋንቋነት ለሚማሩ ተማሪዎች በማዕከላዊ ደረጃ የተዘጋጀው የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት በክልል 14 ውስጥ ከአተገባበር አንጻር ምን መልክ እንዳለው ማሳየት ነው። ጥናቱንም ለማካሄድ ገላጭ ቅኝት የጥናት ዘዴ (Descriptive survey approach) ተግባራዊ ከመደረጉም ባሻገር፥ በክልሉ የሚገኙት ስድስት ዞኖችና ከእያንዳንዳቸውም አንድ አንድ ትምህርት ቤት በድምሩ ስድስት ትምህርት ቤቶች በመረጃ ምንጭነት ተወስደዋል። ለጥናቱ አስፈላጊ የሆኑ መረጃዎችን ከመምህራን፥ ከርዕሳን መምህራንና ከተማሪዎች ለማግኘት ሲባልም የጽሁፍ መጠይቅ፥ የክፍል ውስጥ ምልከታ እና የብቃት መለኪያ ፈተና (Achievement test) በመሳሪያነት ተግባራዊ ተደርገዋል።

በመሳሪያዎቹም አማካኝነት የተገኘውን መረጃ በሚከተለው መልኩ ጨምቆ ባጭሩ ማቅረብ ይቻላል፡

1ኛ. መርሃትምህርቱን እና መማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍቱን አስመልክቶ አብዛኛዎቹ መምህራን (65 በመቶ) ያላቸው አመለካከት አሉታዊ ሲሆን ቀና ወይም አዎንታዊ አመለካከት ያላቸው 35 በመቶዎቹ ብቻ ናቸው። ከዚህም ሌላ 65 በመቶዎቹ መምህራን ቋንቋውን የሚያስተምሩት በፍላጎት ሳይሆን ያለፍላጎት ተመድበው ነው።

2ኛ. በመርሃትምህርቱና በመምህር መምሪያው ላይ በእቅድ ደረጃ የሰፈሩት የመማር ማስተማር ክንውን መርሆዎች (Instructional guidelines) በክፍል ውስጥ በተደጋጋሚ ተግባራዊ ሆነው የተስተዋሉት በዝቅተኛ ሁኔታ (21.4 በመቶ) ነው። በምልከታውም ማስተዋል እንደተቻለው የመማር ማስተማሩ ሂደት በብዛት የሚከናወነው ለተማሪዎች ከመፅሀፍ ላይ የቤት ስራ በመስጠትና በቤት ስራው መልስ ላይ ጥያቄና መልስ በማካሄድ ነው (መምህሩ ይጠይቃል፤ ተማሪዎች መልስ ይሰጣሉ)።

3ኛ. ከአብዛኛዎቹ መምህራን ምላሽ መገንዘብ እንደተቻለው መርሃትምህርቱን በጥራትና በተገቢ ሁኔታ ለመተግበር እገዛ የሚያደርጉ የመማሪያ ክፍል ውስጥ ቁሳቁስ በትምህት ቤቶች ውስጥ በበቂ ሁኔታ አልተሟሉም፤ ድጋፍ ሰጪ መሳሪያዎችም ለመምህራን የሚቀርቡት ባልተሟላ ሁኔታ ነው።

4ኛ. 65 በመቶ የሚሆኑት መምህራን፣ መርሃትምህርት በየትምህርት ቤቶቹ እንደሚገኝ ሲገልፁ ሁሉም መምህራን (100 በመቶ) የመምህር መምሪያው በእጃቸው እንደሚገኝ ጠቁመዋል። ይሁን እንጂ አብዛኛዎቹ (65 በመቶ) እንደገለፁት በመማሪያ መፅሀፉ ውስጥ የሰፈሩት ይዘቶች በሙሉ በመምህር መምሪያው ላይ በበቂ ሁኔታ አልተብራሩም።

5ኛ. 90 በመቶ የሚሆኑት መምህራን እንደገለፁት የትምህርት ቤቶች የትምህርት ማበልፀጊያ ማዕከላት ለቋንቋው ትምህርት መርጃ መሳሪያዎች (Teaching aids) በበቂ ሁኔታ አያዘጋጁም።

6ኛ. ምንም እንኳን በትምህርት ቤቶች ውስጥ ባሉ የእማርኛ ቋንቋ መምህራን መካከል የስራ ልምድ የመለዋወጥና የመረዳዳት ልማድ እንዳለ ከአብዛኛዎቹ መምህራን (75 በመቶ) ምላሽ መረዳት ቢቻልም ርዕሳነ መምህራኑ የቋንቋውን ትምህርት

በተመለከተ ከመምህራኑ ጋር ብዙ ጊዜ ውይይት እንደማያደርጉ 90 በመቶ የሚሆኑት ጠቁመዋል። ለትግበራውም ውጤታማነት የርዕሳን መምህራኑ ድጋፍ ዝቅተኛ መሆኑን 50 በመቶዎቹ ገልፀዋል።

7ኛ. አብዛኛዎቹ መምህራን (80 በመቶ) እንደገለፁት፡ የአመቱን ትምህርት ለመሸፈን የተሰጠው የክፍለጊዜ መጠን በቂ ነው። ይሁን እንጂ የተማሪዎቹ ቁጥር ብዛት (በአንድ ክፍል ውስጥ በአማካይ 85 ተማሪ) በትግበራው ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ እንዳሳደረ 95 በመቶዎቹ መምህራን ጠቁመዋል። መምህራኑም በሳምንት የያዙት የክፍለ ጊዜ ብዛት (ከ27-30) የስራ ጫና እንደፈጠረባቸው ከአብዛኛዎቹ (80 በመቶ) ምላሽ መረዳት ተችሏል።

8ኛ. አብዛኛዎቹ መምህራን እንደገለፁት ለክፍሉ የተዘጋጀው የአማርኛ ቋንቋ መማሪያ መፅሀፍ በጣም የተወሳሰበ አይደለም፤ በጣምም ቀላል አይደለም። ይሁን እንጂ አብዛኛዎቹ ተማሪዎች በደንብ ሳያጣሩ (ማወቅ ያለባቸውን ሳያውቁ) አራተኛ ክፍል ስለሚደርሱ በመፅሀፉ ውስጥ ያሉትን መልመጃዎች ለመስራት በጣም ይቸገራሉ። 80 በመቶ የሚሆኑት መምህራን እንደገለፁትም እንደዋንኛ የማስተማሪያ መፅሀፍ አድርገው ሁልጊዜ የሚጠቀሙት ይህንኑ መጽሀፍ ነው። ይህም ሁኔታ በክፍል ምልክታ ወቅት ተረጋግጧል። ማለትም አንድም መምህር ከተማሪው መማሪያ መፅሀፍ ውጪ ሌላ ማስተማሪያ ሲጠቀም አልታየም።

9ኛ. መጠይቁን ከሞሉት መምህራን መካከል ከአዲሱ የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት መርሃትምህርት ጋር በተለያየ መንገድ ትውውቅ ያደረጉት በጣም ጥቂቶቹ (20 በመቶ) ብቻ ናቸው። አብዛኛዎቹም (95 በመቶ) እንደገለጹት መርሃትምህርቱን በብቃትና በተሳካ መንገድ ለመተግበር ተጨማሪ ስልጠና ያስፈልጋቸዋል።

10ኛ. የብቃት መለኪያ ፈተናውን (achievement test) ከተፈተኑት 216 ተማሪዎች መካከል የማለፊያ ነጥብና ከዚያ በላይ ያስመዘገቡት ወይም ያለፉት 44.9 በመቶዎቹ ብቻ ሲሆኑ 55.1 በመቶዎቹ ወድቀዋል።

5.2. ማጠቃለያ (Conclusion)

ጥናቱ እንደጠቆመው የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት ተገቢና ውጤታማ በሆነ መልኩ አልተተገበረም። ይህ ማለት ደግሞ በዕቅዱ (Intent) እና በተግባራዊው እውነታ መካከል ሰፊ ክፍተት አለ ማለት ነው። ይህም ክፍተት በተለያዩ ተላውጦዎች(variables) አሉታዊ ተጽእኖ የተነሳ የተከሰተ መሆኑን ጥናቱ አሳይቷል።

ከጥናቱ መገንዘብ እንደተቻለው የተማሪዎቹ ቀደምት ችሎታ (Background knowledge) እናሳ መሆኑ፣ በክፍል ውስጥ የሚገኙ ተማሪዎች ቁጥር መብዛት፣ አዲሱን መርሃትምህርት አስመልክቶ ለመምህራኑ የተሰጠ የሙያ ማሻሻያ ስልጠና አለመኖር፣ በመምህራኑ ላይ የሚኖር የስራ ጫና፣ በመርሃትምህርቱ ውስጥ የሰፈሩት ይዘቶች ከተማሪዎቹ የእውቀት ደረጃ ጋር አለመመማጠን (የትምህርቱ ከባድነት) እንዲሁም ከተለያዩ አስተዳደራዊ ክፍሎች ለመምህራኑ የሚደረግ ድጋፍ ዝቅተኛ መሆኑ በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተፅዕኖ ካሳደሩት ጉዳዮች መካከል ዋና ዋናዎቹ ናቸው። ከዚህም ሌላ በአዲሱ የትምህርት እና ስልጠና ፖሊሲ መሰረት የሚከናወነው ከአንደኛ እስከ አራተኛ ክፍል ድረስ ያለው ምዘናን ያላማከለ የክፍል ክፍል ዝውውር (direct or free promotion) እንዲሁም ግለ-መር ወይም አህዳዊ (self-contained) የማስተማር ስልት በትግበራው ላይ አሉታዊ ተጽእኖ አሳድረዋል።

አብዛኛዎቹ መምህራን ለመርሃትምህርቱና ለመማሪያ ማስተማሪያ መጻህፍት ያላቸው ዝንባሌ ወይም አመለካከት አሉታዊ መሆኑና የአብዛኛዎቹም መምህራን

ቋንቋውን እንዲያስተምሩ ያለፍላጎት መመደብ በትግበራው ሂደት ላይም ሆነ በውጤታማነቱ ላይ የራሱ የሆነ አሉታዊ ጥላ መጣሉ የማይካድ ነው። በመሆኑም ሁኔታው በትክክል አሉታዊ ተፅዕኖ አሳድሯል ብሎ ከመናገርም አልፎ የአሉታዊነቱ ገጽታ በምን መልኩ እንደሆነ በግልጽ ለማሳየት በሁለቱ ጎራዎች ያሉ መምህራንን (ቀና አመለካከት ያላቸውና የሌላቸው እንዲሁም በፍላጎት የተመደቡና ያለፍላጎት የተመደቡ መምህራን) የአተገባበር ሂደት ለወደፊቱ በጥልቀት ማጥናት እንደሚያስፈልግ አጥኝው አምኖበታል።

ጠቅላላ ባለ መልኩ ስንመለከተው ግን በመርሃትምህርቱ እቅድ (Intent) እና በተግባራዊው እውነታ መካከል ሰፊ ክፍተት አለ። ይህ ሁኔታ ደግሞ አስፈላጊ የሆኑ የመፍትሄ ርምጃዎች እስካልተወሰዱ ድረስ እየቀጠለ መሄዱ አይቀሬ ነው። የዚህ ጥናት አቅራቢም ከጥናቱ ግኝት በመነሳት መፍትሄ ሊሆኑ ይችላሉ የሚላቸውን ጥቂት ሀሳቦች እንደሚከተለው ይጠቁማል።

5.3. የመፍትሄ ሀሳቦች (Recommendations)

1. በትግበራው ላይ አሉታዊ ተፅዕኖ ካሳደሩት ሁኔታዎች መካከል አንዱና ዋናው የተማሪዎቹ ቀደምት ችሎታ (Background knowledge) ዝቅተኛ መሆኑ ነው። ይህንን ሁኔታ ለማስወገድ ከ1ኛ እስከ 4ኛ ክፍል የሚከናወነው ምዘናን ያላማከለ የክፍል ክፍል ዝውውር (free or direct promotion) ቀርቶ ተማሪዎቹ በየደረጃው ያሉትን የትምህርት ይዘቶች እያጣሩ እንዲመጡ ቢደረግ የተሻለ ይሆናል።
2. የዞን ትምህርት መምሪያዎች፣ ተገቢ ከሆኑ የትምህርት ተቋማት ጋር በመተባበር የመርሃ ትምህርቱን አተገባበር አስመልክቶ በየጊዜው በአውደ ጥናት መልክ መምህራኑን ቢያስለጥኑ በመርሃ ትምህርቱ እቅድና በመምህራኑ የአተገባበር ሂደት መካከል ያለው ክፍተት ሊወገድ ይችላል።

3. በምልከታ እንደተስተዋለው ሁሉም መምህራን ተማሪዎችን በቡድን በማስተመጥ ተግባራት በክፍል ውስጥ ሲያሰሩ አልታዩም። ለዚህም የሚቀርቡት ምክንያቶች "የተማሪዎቹ ቁጥር ብዙ መሆን እና የመማሪያው መፅሀፍ የቡድን ስራን የሚጋብዝ አለመሆን" የሚሉ ናቸው። ይሁን እንጂ አገራችን አሁን ካለችበት የኢኮኖሚ ተጨባጭ ሁኔታ አንጻር በክፍል ውስጥ የሚገኙ ተማሪዎችን ብዛት ለመቀነስ አስቸጋሪ ሊሆን ይችላል። ነገር ግን መምህራኑ ተማሪዎቹን በቡድን ስራ (group work) እንዴት ማስተማር እንደሚችሉ አጭር ስልጠና ቢሰጣቸው እንዲሁም አህዳዊው ዘዴ ወደ አበር-አስተምህሮ (Team teaching) ቢቀየር ችግሩ ሊፈታ ይችላል። ከዚህም ሌላ መፅሀፉ ተማሪዎቹን በሚመጥን መልኩ ለቡድን ስራ አመቺ የሆኑ ተግባራትን በማካተት እንደገና ተሻሽሎ መቅረብ ይኖርበታል።

4. በጥናቱ እንደተረጋገጠው የትምህርት ማበልፀጊያ ማዕከላት—ምንም እንኳን በቂ ባይሆንም—መርጃ መሳሪያዎች (Teaching aids) በመጠኑ ያዘጋጃሉ። ይሁን እንጂ መምህራኑ መርጃ መሳሪያዎች በክፍል ውስጥ ሲጠቀሙ አልታዩም። በመሆኑም መምህራኑ ቋንቋን ለማስተማር መርጃ መሳሪያዎችን እንዴት መጠቀም እንደሚችሉ ተገቢ የሆነ ስልጠና ሊሰጣቸው ይገባል።

ዋቢ ጽሁፎች (References)

ሀ. እንግሊዝኛ ምንጮች

ሀ. 1. መጻህፍት

- Anderson, L. W. 1991. Increasing Teacher Effectiveness. Paris: Imprimerie Gauthier-villais.
- Baker, E.L. 1974. "Formative Evaluation of Instruction", in Popham, W.J. (ed.). Evaluation in Education. Barkeley: McCutchan Publishing Corporation.
- Bohla, H.S. 1979. Evaluating Functional Literacy. Tehran: Hulton Educational Publications, Ltd.
- Brown, H.D. 1994. Principles of Language Learning and Teaching. 3rd ed. Englewood Cliffs, NewJersey: Prentice Hall Regents.
- Burrough, G. 1975. Design and Analysis in Educational Research. 2nd ed. Oxford: Alden Press.
- Clark, C.M. and P.L. Peterson. 1986. "Teachers Through Processes", in Wittrock, M.C. (ed.). Handbook of Research on Teaching. 3rd ed. New York: MaCMillan Publishing Company.
- Doll, R.C. 1977. Curriculum Improvement: Decision Making and Process. 3rd ed. Boston: Allyn and Bacom, Inc.
- Fullan, M. 1991. The New Meaning of Educational Change. London: Cassell Educational, Ltd.
- _____. 1992. The New Meaning of Educational Change. London: Cassel Educational, Ltd.

- Giroux, H.A. and et al. (eds.). 1981. Curriculum and Instruction. Berkeley: McCutchan Publishing Corporation.
- Gross, N. and et al. 1971. Implementing Organizational Innovations: A Sociological Analysis of Planned Educational Change. New York: Harper and Row Publishers.
- Grotelueschen, A.D. 1982. "Program Evaluation", in Knox, A. B. and et al (eds.) Developing, Administering and Evaluating Adult Education. San Francisco: Jossey Bass Publishers.
- Hall, G. 1995. "The Local Educational Change Process and Policy Implementation", in Carter, D. and H.O. Marine.(eds.). International Perspectives on Educational Reform and Policy Implementation. London: The Falmer Press.
- Hawes, H. 1979. Curriculum and Reality in African Primary Schools. London: Longman Group, Ltd.
- Hiemstra, R. 1976. "Program Planning and Evaluation", in Goodman, S.E.(ed.). Handbook of Contemporary Education. New York: R.R. Bowker Co.
- Hord, S. 1995. "From Policy Classroom Practice: Beyond the Mandates", in Carter, D. and H.O. Marine.(eds.). International Perspectives on Educational Reform and Policy Implementation. London: The Falmer Press.
- Jacobson, D. 1989. Methods for Teaching: A Skills Approach. 3rd ed. New Jersey: Macmillan Publishing Company.
- Klein, M.F. 1981. "Instructional Decisions in Curriculum", in Giroux, H.A. and et al. (eds.). Curriculum and Instruction. Berkeley: McCutchan Publishing Corporation.
- Lewy, A. (ed). 1977. Handbook of Curriculum Evaluation. Paris: Unesco Press.
- Lewy, A. 1977. Planning the School Curriculum. Paris: UNESCO Press.

- Madsen, H.S. 1983. Techniques in Testing. Oxford : OUP.
- Marsh, C.J. 1992. Key Concepts for Understanding Curriculum. London: The Falmer Press.
- McCormick, R. and M.James. 1989. Curriculum Evaluation in Schools, 2nd ed. London: Croom Helm, Ltd.
- McNeil, J.D. 1990. Curriculum: A Comprehensive Introduction. 4th ed. U.S.A. Harper Collins Publisher.
- Morris, L.L. and C.T. Fitz-Gibbon. 1978. Evaluators Hand Book. London: Sage Publications, Ltd.
- Morris, L.L. and C.T. Fitz-Gibbon. 1978. How to Measure Program Implementation. London: Sage Publications Ltd.
- Nunan, D. 1988. Syllabus Design. Oxford: OUP.
- Oliva, P.F. 1988. Developing the Curriculum. 2nd ed. London: Scott, Foresman and Company.
- Ornstein, A.C. and F.P. Hunkins. 1988. Curriculum: Foundations, Principles and Issues. Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice Hall Inc.
- _____. 1998. Curriculum: Foundation, Principles and Issues. 3rd ed. Boston: Alley and Bacon.
- Patton, M.Q. 1979. "Evaluation of Program Implementation", in Sechrest, L. and et al. (eds.) Evaluation Studies: Review Annual, Vol.4. London: Sage Publications Ltd.
- Posner, G.J. 1992. Analyzing the Curriculum. New York: McGraw Hill, Inc.
- Pratt, D. 1980. Curriculum: Design and Development. San Diego: Harcourt Brace Jovanovich Publishers.

- Provus, M. 1971. Discrepancy Evaluation for Educational Program Implement and Assessment. Berkeley: McCutchan Publishing Corporation.
- Richards, J.C. and D.Nunan. 1990. Second Language Teacher Education. Cambridge: CUP.
- Ross, K.N. and T.N. Postlethwaite. 1992. Indicators of the Quality of Education: A Summary of A National Study of Primary Schools in Zimbabwe. Paris: International Institute for Educational Planning Printshop.
- Sampath, K. and et al. 1984. Introduction to Educational Technology. New Delhi: Sterling Publishers Pvt. Ltd.
- Saylor, J. and et al. 1981. Curriculum Planning for Better Teaching and Learning. 4th ed. New York: Holt Rinehart and Winston.
- Shiundu, J.S. and S.J.Omulands. 1992. CURRICULUM: Theory and Practice in Kenya. Nairobi: Oxford University Press.
- Snyder, J. and et al. 1996. "Curriculum Implementation", in Jackson, P.W.(ed.). Handbook of Research on Curriculum. New York: MacMillan.
- Stenhouse, L. 1975. An Introduction to Curriculum Research and Development. London: Heinemann Educational Books Ltd.
- Stern, H.H. 1992. Issues and Options in Language Teaching. Oxford: OUP.
- Stufflebeam, D. 1983. "CIPP Model for Program Evaluation", in Goerge, M. and M.Scriven. (eds.). Evaluation Models. Boston: Kluwer-Nijhoff.
- Tamir, P. 1981. "The Potential of Evaluation in Curriculum Implementation", in Lewy, A. and N. David (eds.). Evaluation Roles in Education. London: Gordon and Breach.

- UNESCO. 1978. Planning the Primary School Curriculum in Developing Countries. Paris: International Institute for Educational Planning.
- Ur, P. 1998. A Course in Language Teaching: Practice and Theory. Cambridge: CUP.
- Wallace, M.J. 1991. Training Foreign Language Teachers. Cambridge: CUP.
- Williams, W. 1978. "Implementation Analysis and Assessment", in Cook, T.D. and et al. (eds). Evaluation Studies: Review Annual, Vol. 3, London: Sage Publication.
- Worthen, B.R. and J.R. Saunders. 1987. Educational Evaluation: Alternative Approaches and Practical Guidelines. New York: Longman, Inc.
- Yalden J.C 1978 Principles of Course Design for Language Teaching. Cambridge. CUP.
- Yeoman, G.O. and A.W. Back. 1987. Curriculum Evaluation, Study Guide 10. Nottingham: Nottingham University School of Education Publications Department.
- Yoloye, E.A. (ed.) 1978. Evaluation for Innovation: African Primary Science Programme Evaluation Report. Ibadan: Ibadan University Press.

D. 2. መጥፋፎች (Journals)

- Aldrich, R.A. 1974. "Innovative Evaluation of Education", Theory into Practice. Vol. 13, No. 1.
- Barger, R. 1974. "Evaluation and Decision Making for the Classroom", Theory in to Practice. Vol. 13, No. 1
- Berman, P. and M.W. McLaughlin. 1976. "Implementation of Educational Innovation", Educational Form, Vol. 11.

- Caillods, F. and T.N. Postlethwaite. 1989. "Teaching-Learning Conditions in Developing Countries", Prospects: Quarterly Review of Education Vol. 29, No. 2
- Dervegt, R.V. and H.Knip. 1990. "Beyond Implementation Series: Implementing Mandated Change. The School as Change Contractor", Curriculum Inquiry. Vol. 20, No. 2.
- Evans, R. 1993. "The Human Face of Reform." Educational Leadership. Vol. 51, No. 1.
- Fullan, M. and A. Pomfret. 1977. Research on Curriculum and Instruction Implementation.", Review of Educational Research. Vol. 47, No. 2.
- Hall, G.E. and S.F. Loucks, 1975. "Levels of Use of the Innovation: A Frame Work for Analysing Innovation Adoption." Journal of Teacher Education, Vol. 26, No. 1.
- Lange, R.E. 1974. "A Search for Utility in New Evaluation Thought", Theory into Practice. Vol.13, No.1.
- Langenbach, M. 1972. "Development of an Instrument to Measure Teachers' Attitudes towards Curriculum use and Planning", Journal of Educational Research, Vol. 66, No. 1.
- Macdonald, B. 1971. "The Evaluation of the Humanities Curriculum Project: A Holistic Approach", Theory into Practice, Vol. 10, No.3
- Parsons, C. 1976, "The New Evaluation: A Cautionary Note", Journal of Curriculum Studies, Vol. 8, No.2.
- Saunders, M. and G. Vulliamy. 1983. "The Implementation of Curriculum Reform: Tanzania and Papua New Guinea", Comparative Education Review. Vol. 27, No. 3.
- Stake, R.E. 1967. "The Countenance of Educational Evaluation", Teachers College Record. Vol. 68. No. 7.

Stufflebeam, D.L. 1973. "The Context, Input, Process, and Product Model of Evaluation", The Educational Technology Review Series, Vol. 11.

Tyler, R.W. 1974. "Utilizing Research in Curriculum Development", Theory into Practice. Vol. 13, No. 1.

ወ. 3. የልታተሙ ስነዶች

Dawit Mekonnen. 1999. "An Evaluation on the Implementation of Seventh Grade English Syllabus in Eastern Gojjam" Master's thesis: Addis Ababa University.

Hailu Dinka. 1991. "Assessment of teachers Performance in Curriculum Implementation (Illubabor Senior Secondary School in Focus)". Master's Thesis: Addis Ababa University.

ICDR. 1998. Formative Evaluation of the Tryout Project of the New Curriculum Materials; Content Analysis. Addis Ababa: CEERC.

Mekasha Belete. 1991. "Evaluation of the Implementation of Health Education through New Yenuro Zedey Syllabus." Addis Ababa University.

Melese Bedane. 1992. "An Evaluation of Grade 9-12 English Curriculum and its Implementation in Schools at Capitals of Ethiopians Administrative Regions as Cause for Students Deficiency in English.", Master's Thesis: Addis Ababa University.

Solomon Ariaya. 2000. "The Evaluation of Implementation of Grade Eight Mathematics Syllabus in SNNP Region: with Specific Reference to Sidama Zone". Master's thesis: Addis Ababa University.

ሰ. አማርኛ ምንጮች

ሥርዓተ-ትምህርት፡፡ 1989፡፡ የአማርኛ ቋንቋ መርሐ-ትምህርት፡ 4ኛ ክፍል፡፡ አዲስ አበባ፡ ሥ.ት.ዘ.ጥ.ም.ተ

ታደሰ ሲባሞ፡፡ 1992፡፡ በአዲሱ የትምህርት ፖሊሲ የአማርኛ ቋንቋ ለሚማሩ የ1ኛ ደረጃ የመጀመሪያ ሳይክል (1ኛ-4ኛ) ተማሪዎች የተዘጋጀው የአማርኛ መርሃ-ትምህርት ትግበራ ግምገማ (በሲዳማ ዞን በ4ኛ ክፍል ናሙናነት)፡፡ አዲስ አበባ፡ አዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ (የማስተርስ ቴሲሲ) ያልታተመ፡፡

ትምህርት ሚኒስቴር፡፡ 1986፡፡ የትምህርት ስልጠና ፖሊሲ ረቂቅ፡፡ አዲስ አበባ፡ ት.መ.ማ.ማ.ድ.

_____፡፡ 1986፡፡ አጠቃላይ የሀገሪቱ የትምህርት ሥርዓት ገምጋሚ ፕሮጀክት ሪፖርት፡፡ አዲስ አበባ(ያልታተመ)፡፡

አዲስ አበባ ከተማ መስተዳድር ት/ቢሮ፡፡ 1991፡፡ አማርኛ መማሪያ መፅሀፍ 4ኛ ክፍል፡፡ አዲስ አበባ ፡ ሜጋ አሳታሚ ድርጅት፡፡

_____፡፡ 1991፡፡ የመምህር መምሪያ 4ኛ ክፍል፡፡ አዲስ አበባ፡ ሜጋ አሳታሚ ድርጅት፡፡

አባሪ ሀ

ለመምህራን ከቀረበው የጽሁፍ መጠይቅ 'ከፍል አንድ' የተገኘ መረጃ

የጥያቄ አይነቶች	አማራጮች	የመምህራን ምላሽ	
		ቁጥር	%
ጾታ	ሴት	13	65.0
	ወንድ	7	35.0
	ድምር	20	100.0
እድሜ	ከ20-24	3	15.0
	ከ25-29	1	5.0
	ከ30-34	3	15.0
	ከ35-39	5	25.0
	ከ40-44	1	5.0
	ከ45-49	5	25.0
	ከ50 በላይ	2	10.0
	ድምር	20	100.0
የትምህርት ደረጃ	12+TTI	13	65.0
	12 + 1	5	25.0
	12ኛ ከፍል ብቻ	1	5.0
	10 + 2	1	5.0
	ድምር	20	100.0
በመምህርነት ያገለገሉበት ዘመን (ዓመት)	ከ10 በታች	3	15.0
	ከ10-14	3	15.0
	ከ15-19	5	25.0
	ከ20-24	2	10.0
	ከ25-29	3	15.0
	ከ30-34	4	20.0
	ድምር	20	100.0
በአሁኑ ወቅት ከአማርኛ ቋንቋ ትምህርት በተጨማሪ የሚያስተምሩት የትምህርት ዓይነት አለ?	አዎን	20	100.0
	የለም	-	-
	ድምር	20	100.0
በአንድ ሳምንት ያለዎት የክፍል ጊዜ ብዛት	30	17	85.0
	27	3	15.0
	ድምር	20	100.0
ከማስተማር ስራዎ በተጨማሪ በትምህርት ቤቱ ውስጥ በሌሎች ስራዎች ተመድበው ይሰራሉ?	አስራህሳ	13	65.0
	አልሰራም	7	35.0
	ድምር	20	100.0

አባሪ ለ

በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ የድህረ ምረቃ
መርሀ ግብር የኢትዮጵያ ቋንቋዎችና
ስነጽሁፍ ክፍል /TEAM/

ክፍል 14 በሚገኙ ትምህርት ቤቶች በማስተማር ላይ ባሉ የ4ኛ ክፍል የእማርኛ ቋንቋ
መምህራን የሚሞላ የጽሁፍ መጠይቅ

የተከበሩ መምህር፡

የዚህ መጠይቅ ዋና አላማ በአሁኑ ጊዜ እየተሰራበት ያለው የ4ኛ ክፍል የእማርኛ ቋንቋ መርሀትምህርት /syllabus/ ከአፈጻጸም ወይም ከአተገባበር አኳያ ምን መልክ እንዳለው መረጃ መስጠት ብቻ ነው። ከመጠይቁ የሚገኘው መረጃ ለዚሁ ጥናት ብቻ የሚውል ይሆናል። ስለዚህ ለጥናቱ ውጤታማነት የእርስዎን በግልጽነት የተሞላ እውነተኛ ምላሽ አጥኝው በትህትና ይጠይቃል። ስለመልካም ትብብርም በቅድሚያ ምስጋና ይድረስዎ።

ማስታወሻ፡

1. በመጠይቁ ላይ ስም መጻፍ አያስፈልግም።
2. መጠይቁን ከሌላ ሰው ጋር ተመክክሮ መሙላት የጥናቱን ውጤት ስለሚያዛባ በግል መሞላት ይኖርበታል።

ክፍል አንድ፡ ከዚህ በታች ያሉትን ባዶ ቦታዎች ጥያቄዎቹን መሰረት በማድረግ በተገቢ ምላሽ ያሟላቸው፡ አማራጮች ላሏቸው ጥያቄዎች ደግሞ የእርማት ምልክት /✓/ በማድረግ ምርጫዎን ያመልክቱ

የትምህርት ቤቱ ስም _____

ዞን _____ ወረዳ _____ ቀበሌ _____

1. ጾታ፡- _____ ወንድ _____ ሴት _____

2. ዕድሜ _____

3. የትምህርት ደረጃ _____

4. በመምህርነት ያገለገሉበት ዘመን _____
5. በአሁኑ ወቅት ከአማርኛ ቋንቋ ትምህርት በተጨማሪ የሚያስተምሩት የትምህርት አይነት አለ?
 አዎን _____ የለም _____
 ካለ ስሙን ይጠቀሱ _____
6. በአንድ ሳምንት ያለዎት የክፍል ጊዜ ብዛት _____
7. ከማስተማር ስራዎ በተጨማሪ በትምህርት ቤቱ ውስጥ በሌሎች ስራዎች ተመድበው ይሰራሉ?
 እሰራለሁ _____ አልሰራም _____
8. በተራ ቁጥር "7" ሥር ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "እሰራለሁ" የሚል ከሆነ፡
 የሰራውን ዓይነት ይጥቀሱ፡

ክፍል ሁለት፡ ቀጥሎ በቀረበው ሰንጠረዥ ውስጥ ለሚገኙት አረፍተ ነገሮች ከተሰጡት አምስት አማራጭ ቁጥሮች መካከል "የእኔ አመለካከት ነው" ብለው የሚያስቡትን አንድ አማራጭ ብቻ በመምረጥ በአማራጭ ቁጥሩ አንጻር ይህን የእርማት ምልክት /✓/ በማድረግ ያሳዩ።

የአማራጭ ቁጥሮቹም ትርጓሜ የሚከተለው ይሆናል።

5. በጣም እስማማለሁ
4. እስማማለሁ
3. መወሰን ያዳግተኛል
2. አልስማማም
1. በፍጹም አልስማማም

ተ.ቁ	አረፍተ ነገሮች	አግራጭ ቁጥሮች				
		5	4	3	2	1
1	አሁን እየተሰራበት ያለው የአማርኛ ቋንቋ መርሀትምህርት /4ኛ ክፍል/ ከማስተማር ዝግጅት አኳያ በመምህራን ላይ የሰራ ጫና ያሳድራል።					
2	በመርሀትምህርቱና በመምህር መምሪያው ላይ የተገለጹት ዓላማዎች ብዙዎቹ ተቀባይነት ያላቸው ናቸው።					
3	የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት የመምህር መምሪያ መምህራን የማስተማር ስልታቸውን በትድሚያ ለማቀድ እንዲችሉ እገዛ እያደርግም።					
4	ከይዘት አደረጃጀት አኳያ የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት መርሀትምህርት ለመማር ማስተማሩ ሂደት አመቺ ነው።					
5	በ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሀትምህርት ውስጥ የቀረቡት ይዘቶች በአብዛኛው ለተማሪዎች ይከብዳሉ።					
6	ለ4ኛ ክፍል የተዘጋጀው የአማርኛ ቋንቋ መርሀትምህርት ከአቀራረቡ አንጻር መምህራን በልዩ ልዩ የማስተማሪያ ዘዴዎችና ቲክኒኮች ተጠቅመው የተማሪዎችን ተሳትፎ እንዲያዳብሩ ያስችላል።					
7	አሁን ያለው የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሀትምህርት የመምህራንን ሀሳብና አስተያየት ያካተተ በመሆኑ ትግበራውም ውጤታማ ይሆናል።					
8	የአራተኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት በዚሁ ክፍል ካሉ ሌሎች የትምህርት አይነቶች ጋር ያለው ጎናዊ ግንኙነት ወይም ተያያዥነት በጣም የጎሳ ነው።					
9	ለ4ኛ ክፍል የተዘጋጀው የአማርኛ ቋንቋ መማሪያ መጽሀፍ ያለመምህሩ አጋዥነት ተማሪዎች የቋንቋ ክሂሳቸውን እንዲያዳብሩ ያግዛል።					
10	ለ4ኛ ክፍል የቀረቡት የቋንቋ ይዘቶች ከቀላል ወደ ከባድ ደረጃቸውን ጠብቀው የተዋቀሩ አይደሉም።					
11	በመርሀትምህርቱ ውስጥ የተነደፉት አላማዎች በተግባር ሁኔታ ሊተገበሩ አይችሉም።					
12	በመማሪያ መጽሀፉ ውስጥ የቀረቡት መልመጃዎች ወይም ተግባሮች /Tasks/ ተማሪዎችን የሚመጥኑና በተማሪዎችም መካከል የውይይት መንፈስ የሚፈጥሩ አይደሉም።					

ክፍል ሦስት

3.1. ከዚህ በታች የቀረቡት ጥያቄዎች ግማሾቹ በምርጫ የሚመለሱ ግማሾቹ ደግሞ የእርስዎን የተሟላ ሀሳብ በመጻፍ የሚመለሱ ናቸው። በመሆኑም የምርጫ ጥያቄዎቹን የአማራጮቹን ፊደል በመክበብ፣ ባዶ ቦታ ያላቸውን ደግሞ በራስዎ ሀሳብ በመሙላት ስምዎንታዎን ያሳዩ።

1. የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሀትምህርት በእጅዎ ወይም በትምህርት ቤቱ አለ?

ሀ. አለ ለ. የለም

2. ለዚህ ክፍል የተዘጋጀው የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት የመምህር መምሪያ በእጅዎ ወይም በትምህርት ቤቱ ይገኛል?

ሀ. አዎን ይገኛል ለ. የለም አይገኝም

3. በተራ ቁጥር "2" ሥር ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "የለም" የሚል ከሆነ የማስተማሩን ስራ እንዴት እያቀዱት ነው? በምንስ እየተመሩ ነው?

4. የአመቱን ትምህርት ለመሸፈን የተሰጠው የክፍል ጊዜ መጠን

ሀ. በቂ ነው ለ. በቂ አይደለም ሐ. ከሚፈለገው በላይ ነው

5. አዲሱን መርሀትምህርት በብቃትና በተሳካ መንገድ ለመተግበር ተጨማሪ ስልጠና ያስፈልገኛል ብለው ያስባሉ?

ሀ. አዎን አስባለሁ ለ. የለም! አያስፈልገኝም

"ያስፈልገኛል" ካሉ በምን አይነት መንገድ _____

"አያስፈልገኝም" ካሉ ለምን? _____

6. የሚያስተምሩበት የክፍል ጊዜ ብዛት የስራ ጫና ፈጥሮብዎታል?

ሀ. አዎን ፈጥሮብኛል ለ. አልፈጠረብኝም

7. የማስተማር ተግባርዎን የሚያከናውኑት ግለሰብ /self-contained/ በሆነው የማስተማር ዘዴ ነው?

ሀ. አዎ ለ. አይደለም

8. በተራ ቁጥር "7" ስር ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "አዎን" የሚል ከሆነ ዘዴው ለመማር ማስተማሩ ሂደት ያለው ጠቀሚታ ምን ሆኖ እግኝተውታል?

ሀ. አሉታዊ ለ. አዎንታዊ

"አሉታዊ" ካሉ ለምን? _____

"አዎንታዊ" ካሉ ለምን? _____

9. በትምህርት ቤቱ ውስጥ የሚገኘው የትምህርት ማበልፀጊያ ማዕከል የ4ኛ ክፍልን የአማርኛ ትምህርት ለማስተማር ተስማሚ የሆኑትን መሳሪያዎች ያዘጋጀው በምን ያህል ደረጃ ነው?

ሀ. በበቂ ሁኔታ ለ. በጥቂቱ

ሐ. ፈጽሞ አላዘጋጀም መ. ት/ቤቱ የትምህርት ማበልፀጊያ ማዕከል የለውም

10. በየክፍሉ የሚገኙት ተማሪዎች ቁጥር መብዛት በ4ኛ ክፍል የአማርኛ መርሀ ትምህርት ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽእኖ አስከትሏል?

ሀ. አዎን ለ. አላስከተለም

11. በተራ ቁጥር "10" ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "አዎን" የሚል ከሆነ በመማር ማስተማሩ ሂደት ላይ ያጋጠሙዎትን ችግሮች ባጭሩ ይግለፁ::

12. በትምህርት ቤትዎ የአማርኛ ቋንቋ ዲፓርትመንት አለ?

ሀ. አዎን ለ. የለም

13. ለ4ኛ ክፍል የተዘጋጀው የአማርኛ ቋንቋ መማሪያ መጽሀፍ፡-

ሀ. በጣም ውስብስብ ነው ለ. በመጠነኛ ሁኔታ ውስብስብ ነው

ሐ. መካከለኛ ነው መ. በጣም ቀላል ነው

14. በተማሪው መማሪያ መጽሀፍ የተመለከቱት ይዘቶች በሙሉ በመምህሩ መምሪያ ላይ በተሟላ አኳኋን ተብራርተዋል?

ሀ. አዎን ለ. በበቂ ሁኔታ አልተብራሩም

15. የተማሪውን መማሪያ መጽሀፍ እንደዋንኛ የማስተማሪያ መሳሪያ አድርገው ሁልጊዜ ይጠቀሙበታል?

ሀ. አዎን ለ. ሁልጊዜ አልጠቀምም

16. ብዙውን ጊዜ ከተማሪው መማሪያ መጽሀፍ ሌላ ተጨማሪ የማጣቀሻ መጽሀፍት ይጠቀማሉ?

ሀ. ማግኘት ስለማልችል አልጠቀምም

ለ. የተማሪው መጽሀፍ ራሱ በቂ ስለሆነ ሌላ አልጠቀምም

ሐ. የተለያዩ መጽሀፍት እጠቀማለሁ

17. በተማሪው መጽሀፍ ውስጥ ከቀረቡት መልመጃዎች በተጨማሪ የተማሪዎችን የቋንቋ ክሂሎች ሊያዳብሩ የሚችሉ ክንውኖች /tasks/ አዘጋጅተው ክፍል ውስጥ ያቀርባሉ?

ሀ. የለም አላቀርብም ለ. አልፎ አልፎ አቀርባለሁ ሐ. ብዙ ጊዜ አቀርባለሁ

18. በትምህርት ቤት ውስጥ ባሉ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን መካከል የስራ ልምድን የመለዋወጥና በስራ የመረዳዳት፣ የሚያጋጥሙ ችግሮችን በጋራ የመፍታት ልማድ አለ?

ሀ. አዎን አለ ለ. የለም

19. በተራ ቁጥር "18" ስር ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "አዎን" የሚል ከሆነ በምን መልኩ እንደሆነ በአጭሩ ይግለጹ፡፡

20. በተራ ቁጥር "18" ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "የለም" የሚል ከሆነ ምክንያቱን ባጭሩ ያብራሩ።

21. አሁን ያለው የትምህርት ቤትዎ አደረጃጀት በመርሃትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽዕኖ አሳድሯል ብለው ያምናሉ?

ሀ. አዎን አምናለሁ ለ. በከፊል አምናለሁ ሐ. አላምንም

22. ከአዲሱ ስርዓተ-ትምህርት አንጻር ስላሉት የስራ ድርሻ፣ ሀላፊነትና ግዴታ ግልጽ የሆነ ግንዛቤ አለዎት?

ሀ. አዎን አለኝ ለ. በመጠኑ አለኝ ሐ. የለኝም

23. ከአዲሱ የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት ጋር በተለያዩ አውደ ጥናቶች ወይም በሌላ መንገድ ትውውቅ አድርገዋል?

ሀ. አዎን ለ. አላደረግሁም

24. የአማርኛ ቋንቋ የሚያስተምሩት

ሀ. በፍላጎት ነው ለ. ያለፍላጎት በመመደብ ነው

25. የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርት በመተግበር ሂደት ላይ ያጋጠሙዎት ዋና ዋና ችግሮች ምንድን ናቸው?

26. የአማርኛ ቋንቋ መርሃትምህርትን አተገባበር በተመለከተ የትምህርት ቤቱ ርዕሰ መምህር ከእርስዎ ጋር በግል ወይም በዲፓርትመንት አማካኝነት ምን ያህል ውይይት ያደርጋሉ?

ሀ. ብዙ ጊዜ ለ. አልፎ አልፎ ሐ. ፈጽሞ አያደርግም

ለ. ትምህርት ቤቱ ለመማር ማስተማሩ ሂደት ድጋፍ ሰጪ መሳሪያዎችን በምን ያህል ደረጃ እንደሚያሟላ ለማመልከት ከዚህ በታች በሰንጠረዥ ውስጥ ከቀረቡት ሶስት አማራጮች ውስጥ ትክክል ነው የሚሉትን በመምረጥና ይህን የእርማት ምልክት / ✓ / በማድረግ ይጠቁሙ።

ተ.ቁ	ለመማር ማስተማር የሚያስፈልጉ ቁሳቁስ	አማራጮች		
		በበቂ ዕኔታ	ባልተሟላ ዕኔታ	ፈጽሞ አይሰጥም
1	የትምህርት እቅድ /Lesson Plan/ ማዘጋጃ ደብተር/ ወረቀት			
2	እስኪርቢቶዎችና እርሳሶች			
3	ለቱስት ማዘጋጃ የሚሆን ወረቀት			
4	ለማስታወሻ መያዣ የሚሆን ወረቀት			
5	ለተከታታይ ምዘናዎች ውጤት መመዝገቢያ የሚሆን ቅጽ /ፎርም/			
6	ልዩ ልዩ መርጃ መሳሪያዎች			

ክፍል አራት

ከዚህ በታች በተተወው ባዶ ስፍራ በመርህትምህርቱ ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽእኖ ያሳድራሉ የሚሟላቸውን ነገሮች ወይም ዕኔታዎች /ካሉ/ በዝርዝር ይግለጹ።

ክፍል አምስት

እታች በሰንጠረዥ ውስጥ የሰፈሩት ዝርዝር ሀሳቦች በ4ኛ ክፍል የእማርኛ ቋንቋ መርሃ ትምህርት ትግበራ ላይ አሉታዊ ተጽእኖ ሊያደርሱ ይችላሉ ተብለው የሚገመቱ ናቸው። ከእርስዎ የመማር ማስተማር ተጨባጭ ሁኔታ እንጂ የተጽኖአቸውን መጠን በቅደም ተከተል በመፈረጅ /ከ1-12 ተራ ቁጥር በመስጠት/ ይጠቁሙ።

ማስታወሻ፡- የደረጃ ተራ ቁጥሩን የሚጽፉት "የተጽኖው ደረጃ" በሚለው ስር ባሉት ባዶ ቦታዎች ውስጥ ነው።

ተ.ቁ	በትግበራው ላይ ተፅዕኖ የሚያሳድሩ ሁኔታዎች	የተፅእኖው ደረጃ
1	ማስተማሪያ መሳሪያዎች/መርህትምህርት፡ የመምህር መምሪያ፡ ወዘተ/ እጥረት	
2	የተማሪው መጻህፍት እጥረት	
3	ከትምህርት ቤቱ የትምህርት ማበልፀጊያ ማዕከል የሚደረግ ድጋፍ ማንስ ወይም የመርጃ መሳሪያዎች አለመኖር	
4	በመርህትምህርቱ ውስጥ የሰፈሩት ይዘቶች ከተማሪዎቹ የእውቀት ደረጃ ጋር አለመመጣጠን /የትምህርቱ ከባድነት/	
5	በክፍል ውስጥ የሚገኙ ተማሪዎች ቁጥር ብዛት	
6	ከተለያዩ አስተዳደራዊ ክፍሎች ለመምህራን የሚደረግ ድጋፍ ዝቅተኛ መሆን	
7	አዲሱን መርሃትምህርት አስመልክቶ ለመምህራን የተሰጠ የሙያ ማሻሻያ ስልጠና አለመኖር	
8	የክፍሉ ውስጣዊ ገፅታ /የሰሌዳው ጥራት፡ የደህነት አቀማመጥ፡ ወዘተ/ አመቺ አለመሆን	
9	ለመምህራን ላይ የሚኖር የስራ ጫና	
10	የማስተማሪያ ስነ ዘዴው ግልፅ አለመሆን	
11	መምህራን በአዲሱ መርሃትምህርት መሰረት እማርኛ ቋንቋ ለማስተማር ያላቸው ፍላጎት ዝቅተኛ መሆን	
12	የተማሪዎቹ ቀደምት ችሎታ (Background Knowledge) እናሳ መሆን	

አባሪ ሐ

በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ የድህረ ምረቃ

መርሀ ግብር የኢትዮጵያ ቋንቋዎችና

ስነ ጽሁፍ ክፍል /TEAM/

ከትምህርት ቤቶች ርዕሳን መምህራን የሚሰበሰብ መረጃ

የተከበሩ ርዕሰ መምህር፡

የዚህ መጠይቅ ዋና አላማ በአሁኑ ጊዜ እየተሰራበት ያለው የ4ኛ ክፍል የእማርኛ ቋንቋ መርሀት-ምህርት /Syllabus/ ከአፈጻጸም ወይም ከአተገባበር አኳያ ምን መልክ እንዳለው መረጃ መሰብሰብ ብቻ ነው። ከመጠይቁ የሚገኘው መረጃ ለዚሁ ጥናት ብቻ የሚውል ይሆናል። ስለዚህ ለጥናቱ ውጤታማነት የእርስዎን በግልጽነት የተሞላ እውነተኛ ምላሽ አጥኚው በትህትና ይጠይቃል። ስለመልካም ትብብርዎ በትድሚያ ምስጋና ይድረስዎ።

መመሪያ፡ ቀጥሎ ለቀረቡት ጥያቄዎች ምላሽዎን ይህን የእርማት ምልክት /✓/ በማድረግ፡ ወይም የምላሽዎን የምርጫ ፊደል በማክበብ እንዲሁም የጽሁፍ ምላሽ ለሚፈልጉት ደግሞ የተሟላ መልስ በመጻፍ ይግለጹ።

1. የትምህርት ቤቱ ስም _____ ዞን _____ ወረዳ _____
2. ዕድሜ /የእርስዎ / _____
3. የትምህርት ደረጃ _____
4. በርዕሰ መምህርነት ያገለገሉበት ዓመት ብዛት _____
5. በትምህርት ቤትዎ የሚገኙ መምህራን ብዛት፡ ወንድ _____ ሴት _____
6. የመምህራኑ ብዛት ከስልጠናቸው አኳያ ሲገለጽ፡-

. የኮሌጅ ዲፕሎማ _____

. 12 + 1 _____

. 12 + 2 _____

. 12 + TPI _____

. 10 + 2 _____

. 12ኛ ክፍል ያጠናቀቁና ሌላ ስልጠና የሌላቸው _____

7. በትምህርት ቤትዎ ያሉ የመማሪያ ክፍሎች ስንት ናቸው? _____

8. በትምህርት ቤትዎ ውስጥ በአንድ ክፍል በእማካይ ስንት ተማሪዎች ይገኛሉ? _____

9. በትምህርት ቤት ውስጥ በአንድ ክፍል በአማካይ ስንት የተማሪ መተመኔዎች ይገኛሉ? _____
10. በትምህርት ቤት የትምህርት ማበልፀጊያ ማዕከል ይገኛል?
አዎን _____ የሉም _____
11. በትምህርት ቤት ቤተመጻህፍት ይገኛል?
አዎን _____ የሉም _____
12. በትምህርት ቤት የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ ትምህርት የተማሪዎች መማሪያ መጽሀፍ አጥረት አለ?
አዎን አጥረት አለ _____ አጥረት የሉም _____
13. በትምህርት ቤት የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መርሀትምህርት /syllabus/ አለ?
አለ _____ የሉም _____
14. ትምህርት ቤት የተማሪው መጽሀፍ በትክክል ይደርሱታል?
አዎን _____ በትክክልኛ ጊዜ አይደርሱትም _____
15. በተራ ቁጥር "14" ስር ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "በትክክልኛ ጊዜ አይደርሱትም" የሚል ከሆነ ምክንያቱ ምንድን ነው?
ሀ. የበጀት ችግር
ለ. ሀላፊነቱን የሚወጣ ሰው አለመኖር
ሐ. ሌላ ካለ ይጠቀሱ _____
16. በትምህርት ቤት የ4ኛ ክፍል ተማሪዎችና የአማርኛ ቋንቋ መጽሀፍት ምጥጥን /Ratio/ ምን ያህል ነው?
ሀ. 1:1 /አንድ መጽሀፍ ለአንድ ተማሪ/ ለ. 1:2
ሐ. 1:3 መ. 1:4
ወ. 1:5 ረ. አንድን መጽሀፍ ከአምስት ተማሪዎች በላይ ይጋራታል
ሰ. ምንም የሉም/ተማሪው ራሱ ገዝቶ እንዲጠቀም ይገደዳል/
17. የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መምህራን በማስተማር ላይ እያሉ እነዚህ ገብተው ምልክታ አድርገው ያውቃሉ?
ሀ. አዎን አውቃለሁ ለ. አድርጌ አላውቅም

18. በተራ ቁጥር "17" ስር ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "አዎን" ከሆነ በክፍል ጊዜው የተመለከቷቸው ከመማር ማስተማር ሂደት ጋር የተያያዙ ዋና ዋና ችግሮች/ክሉ/ ምን ምን ናቸው? _____

19. ከአማርኛ ቋንቋ መምህራን ጋር በተናጠል ወይም በዲፓርትመንት ስብሰባ አማካኝነት የቋንቋውን መማር ማስተማር ሂደት አስመልክቶ ውይይት እድርገው ያውቃሉ?

ሀ. አዎን ለ. አላውቅም

20. በተራ ቁጥር "19" ስር ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "አዎን" የሚል ከሆነ ብዙውን ጊዜ የአማርኛ ቋንቋ መምህራን በተናጠል ወይም በዲፓርትመንት ውይይታቸው ወቅት የሚያነሱባቸው ከመርሀትምህርቱ አተገባበር ጋር የተገናኙ ጉዳዮች ምንድን ናቸው?

21. ለትምህርት ቤትዎ ያሉ የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መምህራን እዲሱን መርሀትምህርት በሚገባ ለተመግበር ተጨማሪ ስልጠና ያስፈልጋቸዋል ብለው ያምናሉ?

ሀ. አዎን አምናለሁ ለ. አላምንም

ምክንያትዎን ባጭሩ ይግለጹ _____

22. ለትምህርት ቤትዎ የተመደበ በጀት አለ?

ሀ. አዎን ለ. የለም

23. በተራ ቁጥር 22 ስር ለቀረበው ጥያቄ መልስዎ "አዎን" የሚል ከሆነ በጀቱ በቂ ነው ብለው ያምናሉ ወይስ በቂ አይደለም? አስተያየትዎን ይስጡ::

24. ከወረዳው ወይም ከሆኑ የትምህርት ጽህፈት ቤት እዲሱን ስርዓተ-ትምህርት ለመተግበር ለትምህርት ቤትዎ የሚደረግለት ድጋፍ ምን ያህል ነው?

ሀ. በቂ ነው ለ. በቂ አይደለም ሐ. ምንም የለም

25. ትምህርት ቤትዎ ቀጥሎ በቀረበው ሰንጠረዥ ውስጥ የተመለከቱትን ተፈላጊ የመማሪያ/ማስተማሪያ ቁሳቁስ ለመምህራኑ በምን ያህል ደረጃ ሊያቀርብ እንደሚችል ለማመልከት ይህን የእርማት ምልክት /✓/ በማድረግ ምላሽዎን ይስጡ፡፡

ተፈላጊ ቁሳቁስ	በበቂ ሁኔታ ያቀርባል	በቂ ባልሆነ መልክ ያቀርባል	ፈጽሞ አያቀርብም
የትምህርት ዕቅድ ማዘጋጃ ደብተሮች			
እስኪርቢቶና እርሳስ			
የተከታታይ ምዘናዎች ውጤት መመዝገቢያ ቅጾች			
ለመምህራን ማስታወሻ /ኖት/ ማዘጋጃ ወረቀት			
የቲስት ማዘጋጃ ወረቀት			
ልዩ ልዩ የማስተማሪያ መሳሪያዎች /ለእማርኛ ቋንቋ መምህራን/			

26. የ4ኛ ክፍል የእማርኛ ቋንቋ መርሀትምህርት /syllabus/ አተገባበር በሚመለከት በትምህርት ቤትዎ ያጋጠሙ ችግሮች ካሉ በዝርዝር ይጥቀሱ፡

አባሪ መ

የክፍል ምልክታ ለማካሄድ የሚረዳ
እርከናዊ ልኬት (Rating scale)

የትምህርት ቤቱ ስም _____
 ሆን _____ ወረዳ _____
 ክፍል _____
 ምልክታው የተካሄደበት ቀን _____ ሰዓት _____
 ክፍል ጊዜ _____
 የአለቱ ትምህርት ርዕስ _____

ተ.ቁ	የማስተማር ክንውን	በተደጋጋሚ	አልፎ አልፎ	አያደርገም
1	የአለቱ ትምህርት ከመጀመሩ በፊት ባለፈው ክፍል ጊዜ የተማሩትን ተማሪዎች እንዲያስታውሱ ያበረታታል /ታበረታታለች (ክልላ ያደርጋል /ታደርጋለች)			
2	የአለቱን ትምህርት ግልጽ በሆነ መንገድ ያስተዋውቃል /ታስተዋውቃለች			
3	የትምህርቱን ዓላማ ይገልጻል/ትገልጻለች			
4	ተማሪዎች ተግባራትን/Tasks/ በቡድን እንዲሰሩ ያደርጋል /ታደርጋለች			
5	የቡድን ስራውን እየተዘዋወረ ይቆጣጠራል /ትቆጣጠራለች			
6	መርሃ ትምህርቱን መሰረት ያደረጉ ተግባራት በክፍል ውስጥ እንዲከናወኑ ለተማሪዎች ይሰጣል/ትሰጣለች			
7	ተግባራት እንዴት መከናወን እንዳለባቸው ግልጽ የሆነ መግለጫ ለተማሪዎች ይሰጣል/ትሰጣለች			
8	ለእያንዳንዱ ይዘት የሚያስፈልጉ የትምህርት መርጃ መሳሪያዎች ይጠቀማል/ትጠቀማለች			
9	ተማሪዎች በንቃት እንዲሳተፉ ያበረታታል (ባሜክሮ ጥያቄና መልስ የአልተገደበ ተሳትፎ እንዲያደርጉ ተማሪዎችን ያበረታታል /ታበረታታለች/			
10	ጠቃሚ ነጥቦችን በሰሌዳ ላይ ይጽፋል/ትጽፋለች			
11	ምጋቤ ምላሽ (feed back) ከተማሪዎች ይጠይቃል/ትጠይቃለች			
12	በቂ የሆነ ምጋቤ ምላሽ ይሰጣል/ትሰጣለች			
13	የተማሪዎችን የቤት ስራ ሆነ የክፍል ስራ በማረም ይቆጣጠራል/ትቆጣጠራለች			
14	የመማር ማስተማሩን ሂደት ተማሪመራሽ (Student center) ለማድረግ ይጥራል/ትጥራለች			
15	የአለቱን ትምህርት አስመልክቶ ማጠቃለያ ይሰጣል /ትሰጣለች			

አባሪ ወ

እያንዳንዱ የትምህርት ክፍል ምን ያህል ዝርዝር አላማዎችና ምን ያህል ይዘቶች እንዳሉት እንዲሁም ምን ያህል ክፍል ጊዜ እንደተመደበለትና በፈተናው ውስጥም በየትኞቹ ተራ ቁጥሮች እንደተገለጸ የሚያሳይ ሰንጠረዥ

የትምህርት ክፍል	የ ዝ ር ዝ ር አ ላ ማ ዎ ች ብዛት	የ ይ ዘ ት ብዛት	የተሰጠው ክፍል ጊዜ ብዛት	የጥያቄዎች ተራ ቁጥር (በፈተናው ላይ)
ማንበብና ማስተዋል	3	3	7	ሀ. ከ 1-5 ለ. 9:10:11:17
ጽህፈት	8	8	16	ለ. 1:2:4:5 ሐ. ወ. 1:5
ስነልሳን	8	8	37	ለ.3:6:7:8:12:13: 14:15:16:18:19 መ. 1:2 ወ. 2:3:4
ድምር	19	19	60	

አባሪ ረ

ለ4ኛ ክፍል ተማሪዎች የተዘጋጀ የአማርኛ ቋንቋ ፈተና

የትምህርት ቤቱ ስም _____ ኮድ _____

የተማሪው/ዋ ስም _____ ጾታ _____

ሀ. ቀጥሎ የቀረበውን ምንባብ ካንበብክ/ሽ በኋላ ከስሩ ያሉትን ጥያቄዎች መልስ/ሺ

ሀውልቶች

በአገራችን ጥንታዊና ዘመናዊ የሆኑ ሐውልቶች አሉ። ጥንታዊ የሆኑት ሀውልቶች የተሰሩት በድንጋይ ወይም በአለት ነው። ከነዚህም መካከል በትግራይ ክልል የሚገኙትን የአክሱም ሀውልቶች በዋና ምሳሌነት ማቅረብ ይቻላል። በሌላ በኩል ደግሞ ከዘመናዊ ሀውልቶች መካከል በአዲስ አበባ ከተማ የሚገኙ የምኒልክ ሐውልት፣ የነጻነት ሐውልት፣ የአቡነ ጴጥሮስ ሐውልት፣ የየካቲት 12 አደባባይ ሐውልትና የይሁዳ አንበሳ ሐውልት በዋና ዋና ምሳሌነት ሊጠቀሱ ይችላሉ።

የምኒልክ ሐውልት የአድዋ ድል አብሳሪና ድሉንም ላስገኘት ለጳጳራዊ አዲስ ምኒልክ መታሰቢያነት የቆመ ነው። ሐውልቱ ሙሉ በሙሉ ከነሐስ የተሰራ ነው። የነጻነት ሐውልት ደግሞ በጣሊያን ወረራ ጊዜ አምስት ዓመት ሙሉ ለአገራቸውና ለህዝባቸው ነጻነት ሲሉ ለተፋለሙና ለወደቁ አባት አርበኞች መታሰቢያ ሆኖ የቆመ ነው። ይህ ሐውልት ከድንጋይ የተሰራ ሲሆን በዙሪያው ልዩ ልዩ ምስሎች ተቀርጸውበታል። የአቡነ ጴጥሮስ ሐውልት የተሰራው ሙሉ በሙሉ በእብን በረድ ሲሆን መታሰቢያነቱም ፋሽስቶች በግፍ ለገደሏቸው ጳጳስ ለአቡነ ጴጥሮስ ነው። የተገደሉትም አገራችን በፋሽስት ኢጣሊያ በተወረረችበት ወቅት የኢትዮጵያን ህዝብ ለትግል ይቀሰቅሱ ስለነበረ ነው።

የየካቲት 12 አደባባይ ሐውልት ደግሞ ስድስት ቅርጻቅርጽ በአንድ ላይ አጣምሮ የያዘ ሲሆን የተሰራውም ከነሀስ ነው። በላዩ ላይ ያሉት ቅርጻቅርጽ የሚያንጸባርቁት የፋሽስት ጣሊያንን ጭፍጨፋ ነው። ማለትም ወራሪዎች በህዝባችን ላይ ያደረሱትን በደል ያሳያል። በመሆኑም በታሪክ መዝናኛነቱ ትልቅ አስተዋጽኦ አለው።

/በደቡብ ክልል ከተዘጋጀው የአራተኛ ክፍል የአማርኛ መማሪያ መጽሀፍ የተወሰደ/

1. በምንባቡ መሰረት ጥንታዊ ሐውልቶች የተሰሩት ከምንድን ነው?
 - ሀ. ከብረት ሐ. ከአለት
 - ለ. ከሸክላ መ. ሀ እና ሐ መልስ ናቸው
2. ከሚከተሉት አማራጮች ውስጥ በምንባቡ መሠረት ትክክል የሆነው የቱ ነው?
 - ሀ. የምኒሊክ ሐውልት በዘመናዊ ሐውልቶች ውስጥ የሚከተት ሲሆን የተሰራውም ከነህስ ነው
 - ለ. የነፃነት ሐውልት የተሰራው ከድንጋይ ስለሆነ ጥንታዊ ሐውልት ነው
 - ሐ. የአቡነ ጴጥሮስ ሐውልት ሙሉ በሙሉ የተሰራው ከነሐስ ነው
 - መ. ሁሉም ትክክል ነው
3. የነፃነት ሐውልት የተሰራው ለምን መታሰቢያ ተብሎ ነው?
 - ሀ. ጣሊያን ለጨፈጨፋቸው የአዲስ አበባ ህዝቦች
 - ለ. ለአባት አርበኞች
 - ሐ. ለሀገራችን ነፃነት
 - መ. ሁሉም መልስ ናቸው
4. ፋሽስቶች አቡነ ጴጥሮስን የገደሏቸው ለምንድን ነው?
 - ሀ. ሲዋጉ አግኝተዋቸው
 - ለ. ሀይማኖታቸውን አልቀደርም ስላሉ
 - ሐ. የሀገራችንን ህዝብ ለትግል ስለቀሰቀሱ
 - መ. ሀ እና ሐ መልስ ናቸው
5. የየካቲት 12 አደባባይ ሐውልት ላይ ያሉት ቅርጾቹ ምን ያሳያሉ?
 - ሀ. የፋሽስት ኢጣሊያን ጭፍጨፋ
 - ለ. የጀግኖቻችንን አኩሪ ገድል
 - ሐ. ወራሪዎች በህዝባችን ላይ ያደረሱትን በደል
 - መ. ሀ እና ሐ መልስ ናቸው

ለ. ለሚከተሉት ጥያቄዎች ከሰራቸው ከቀረቡት አማራጮች መካከል

ትክክለኛውን በመምረጥና የምርጫውን ፊደል በማክበብ መልስ ሰጥ/ጪ።

1. ከሚከተሉት ቃላት ውስጥ አንዱ ጭረት / - / የሚቀበል ነው።

ሀ. ወታደር ለ. ቤተመጻህፍት ሐ. ብረትምጣድ መ. ለ እና ሐ

2. "ቃል" እና "መጠይቅ" የሚሉት ሁለት ቃላት በጭረት ሲያያዙ _____ የሚል ጥምር ቃል ይሰጣሉ።

ሀ. ቃል-መጠየቅ ለ. ቃል-መጠይቅ ሐ. የመጠይቅ-ቃል መ. የቃልመጠይቅ

3. "ወይዘሮ" የሚለው ቃል በምህጻረ ቃል ሲገለጽ _____ ይሆናል።

ሀ. ወ.ይ ለ. ወ.ሮ ሐ. ወይ.ሮ መ. ወ.ዘ

4. ከሚከተሉት አማራጭ አረፍተ ነገሮች መካከል ትክክለኛ የትእምርተ ጥቅስ አጠቃቀም ያልያዘው የቱ ነው?

ሀ. "ንጽህናችሁን መጠበቅ አለባችሁ።" በማለት የሳይንስ አስተማሪዎችን የተናገሩት ትዝ አለኝ።

ለ. "ፀጉሩን እያሻሹ ተማር በርታ" ልጄ። አሉና መከሩት።

ሐ. በጣም ስለደከመው "ከአንድ ሰዓት በኋላ ቀስቅሱኝ።" ብሎ ተኝ።

መ. ለ እና ሐ መልስ ናቸው።

5. ከሚከተሉት አረፍተኛዎች መካከል ትእምርተ ጥቅስ / " / የሚያስፈልገው የቱ ነው?

ሀ. ብዙ ከመናገር ብዙ ማዳመጥ ይመረጣል ሲባል እንሰማለን።

ለ. የተማረ ሰው ይግደለኝ። ብላ ዝም አለች።

ሐ. አስቲር የቀበሌዎችን ጽህፈት ቤት ሰራተኛ ነች እንዴ?

መ. ሀ እና ለ መልስ ናቸው

6. ከሚከተሉት አማራጮች መካከል ደርብ ቃል የሆነው የቱ ነው?

ሀ. ግንደቆርቁር

ለ. ቅብጥብጥ

ሐ. ቅጠላቅጠል

መ. ሀ እና ለ መልስ ናቸው

7. ከሚከተሉት አማራጮች መካከል ድርብ ቃል ያልሆነው የቱ ነው?

ሀ. ልበቢስ ለ. ብረትምጣድ ሐ. አረፍተነገር መ. መልሱ አልተሰጠም

8. "ቤት" የሚለው ቃል ከሚከተሉት አማራጮች መካከል የቱን ሊያካትት ይችላል?

ሀ. ጎጆ ለ. ሺላ ሐ. ፎቅ መ. ሁሉንም ያካትታል

9. "ተፈተነ፡ተፈተነች፡መፈተን፡አፈታተን" የሚሉ ቃላት በመዝገበቃላት ውስጥ በ_____ የፊደል ተራ ይገኛሉ።

ሀ. "ተ" ለ. "ፈ" ሐ. "መ" መ. "አ"

10. ከሚከተሉት አማራጮች መካከል በትክክለኛ የፊደል ተራ ቅደም ተከተል የተሰለፉ ቃላት የያዘው የቱ ነው?

ሀ. ኢትዮጵያ፡ ሱዳን፡ ሊቢያ፡ ሞሮኮ፡ ናይጄርያ

ለ. ቲማቲም፡ ሰላጣ፡ ካሮት፡ ሽንኩርት፡ ድንች

ሐ. መሰረት፡ ምስራቅ፡ ሙሉዓለም፡ ምህረት

መ. ቀለበት፡ ተራራ፡ ነፋስ፡ ጠረጴዛ

11. "በላ" ብሎ "ተመገበ" ካለ "ወደደ" ብሎ _____ ይላል።

ሀ. ጠላ ለ. አፈቀረ ሐ. አልወደደም መ. ሀ እና ሐ መልስ ናቸው

12. ከሚከተሉት አረፍተ ነገሮች መካከል የስም ገላጭ ያለበት የቱ ነው?

ሀ. ግርማ ኳስ ተጫዋች ነው

ለ. ጸዳለ ታታሪ ተማሪ ስለሆነች ጥሩ ውጤት አመጣች

ሐ. መማር አእምሮን ያሰፋል

መ. እኔ መኪና መንዳት እችላለሁ

13. ከሚከተሉት አማራጮች መካከል በመጥበቅና በመላላት ሁለት ፍቺ የሚሰጠው የቱ ነው?

ሀ. ክራር ለ. መሳል ሐ. አባይ መ. ለ እና ሐ መልስ ናቸው

14. "አያት" በሚለው ቃል ውስጥ በመጥበቅና በመላላት የፍቺ ለውጥ እንዲመጣ የሚያደርገው ፊደል የቱ ነው?

ሀ. "አ" ለ. "ያ" ሐ. "ት" መ. "ያ" እና "ት"

15. "ደብተሮች" በሚለው ቃል ውስጥ ያለው ቅጥያ _____ ነው።

ሀ. "ሮች" ለ. "ች" ሐ. "ኦች" መ. ቅጥያ የለውም

16. ከሚከተሉት አማራጮች መካከል መነሻና መድረሻ ቅጥያ ያሉበት የቱ ነው?

ሀ. ስላየው ለ. እንጀመረ ሐ. ስለተመታን መ. ሀ እና ሐ መልስ ናቸው

17. "ደግ" ብሎ "ክፉ" ካለ "በልህ" ብሎ _____ ይላል።

ሀ. ዘዴኛ ለ. ተንኮለኛ ሐ. ሞኝ መ. መሰሪያ

18. ከሚከተሉት አማራጮች መካከል ሀረግ የሆነው የቱ ነው?

ሀ. ትልቅ ለ. በላ ሐ. ተጫወተ መ. እንደመጣ

19. ከሚከተሉት አረፍተኛዎች መካከል በቅርጽ ልዩ የሆነው የቱ ነው?

ሀ. ምግብ በሰዓቱ መብላት በጣም ጥሩ ነው።

ለ. ደብተርህን ያዝና ወደ ክፍል ግባ!!

ሐ. አስቴር ዛሬ ትምህርት ቤት ለምን አልመጣችም?

መ. ሁሉም የተለያዩ ናቸው

ሐ. የሚከተሉትን አረፍተኛ ነገሮች በተገቢው ቅደም ተከተል አስተካክሏቸው።

የምታስተካክሏቸው ከ1-7 ተራ ቁጥር በባዶው ቦታ ላይ በመጻፍ ነው።

_____ ሁለቱም አንድ ክፍል ውስጥ ይማራሉ።

_____ አልማዝ የምትባል እህት አለችው።

_____ በርትታ ስለምታጠናም ጥሩ ውጤት ታመጣለች።

_____ ከበደ የአራተኛ ክፍል ተማሪ ነው።

_____ አልማዝ ግን ከጨዋታ ይልቅ ትምህርቷን ትወዳለች።

_____ ከበደ ከትምህርቱ ይልቅ ጨዋታ ይወዳል።

_____ ስለዚህ ሁልጊዜ ትሸለማለች።

መ. ከዚህ በታች በቀረቡት አረፍተ ነገሮች ውስጥ ያሉት ቃላትና ሀረጎች የተዘበራረቁ ናቸው። በተገቢው ቅደም ተከተል ከተስተካከሉ የተሟላ አረፍተኛ ነገር ይመሰርታሉ። አስተካክሏቸውና አረፍተ ነገሮቹን እንደገና ጻፏቸው።

1. ተሰበረ የነበረው በጭንቅላቱ ሰውዬው ሽክላ ተሸክሞት ወድቆ።

2. እጃችሁን በፊት ከመብላታችሁ በሰሙና በውሀና ምግብ ታጠቡ።

ሠ. ለሚከተሉት ጥያቄዎች በትእዛዛቸው መሠረት መልስ ስጥ/ጪ።

1. የሚከተሉትን ሆሐያት በማግጣጠም እታች በቀረቡት ባዶ ቦታዎች ላይ እራት ቃላት ጻፍ/ፈ።

ሪ፡ጋ፡ና፡ተ

ሀ. _____

ለ. _____

ሐ. _____

መ. _____

2. "የተባበሩት መንግሥታት ድርጅት" የሚለው ሀረግ በምህጻሪ ቃል ሲገለጽ ይሆናል።

3. "ከበደ ገበያ ሐይቅ ቀዳዳ ሱሪ ገዝቶ መጣ።" በሚለው አረፍተ ነገር ውስጥ የስም ገላጭ _____ ነው።

4. "ያ ፖሊስ አንድ ሌባ ፊት ለፊት አይቶ ሮጠ" በሚለው አረፍተ ነገር ውስጥ የሚገኙትን ሁለት ቃላት ቦታቸውን በመቀያየር ከበፊቱ የተለየ ትርጉም ያለው አረፍተ ነገር ጻፍ/ፈ።

5. ቀጥሎ የቀረቡትን ሁለት ቃላት መሰረት በማድረግ እምስትና ከዛ በላይ ቃላት ያላቸው አረፍተ ነገሮች ጻፍ/ፈ።

ሀ. ደነገጠ

ለ. ሾፊር

አባሪ ሰ

የካይ ስኩዋር (X^2) ስታቲስቲካዊ ስሌት

የመምህራኑን አመለካከት ለመመዘን ከቀረበው የጽሁፍ መጠይቅ የተገኘ አሳሳቂ ውጤት
(60%)

የጽሁፍ መጠይቁን የሞሉ 20 የ4ኛ ክፍል የአማርኛ ቋንቋ መምህራን

ሴቶች	ወንዶች
17	18
25	22
30	34
32	34
32	35
35	45
35	48
35	
43	
43	
47	
47	
53	

ከአጠቃላይ የመምህራኑ ውጤት የተገኘው አማካይ

17	18	22	25	30	32	32	34	34	35
35	35	35	43	43	45	47	47	48	53

$$\text{አማካይ} = \frac{710}{20}$$

$$= 35.5$$

1. በሰንጠረዥ 1 ውስጥ የሚገኘውን መረጃ ለመተንተን የቀረበ የ 'Chi-Square (X^2)' ስሌት

$$X^2 = \frac{n \left[|AD - BC| - \frac{N}{2} \right]^2}{(A+B)(C+D)(A+C)(B+D)}$$

$$n = 20$$

$$A = 5$$

$$B = 2$$

$$C = 8$$

$$D = 5$$

$$X^2 = \frac{20 \left[|25 - 16| - \frac{20}{2} \right]^2}{(5+2)(8+5)(5+8)(2+5)}$$

$$= \frac{20(9-10)^2}{7 \times 13 \times 13 \times 7}$$

$$= \frac{20(1)}{8281}$$

$$X^2 = 0.002$$

2. በሰንጠረዥ 12 የቀረበውን መረጃ የተተነተነበት የ 'Chi-Square(X^2)' ስታቲስቲካዊ ስሌት

$$X^2 = \sum \frac{(f_o - f_e)^2}{f_e}$$

ማንበብና ማስተዋል

Cell	f_o	f_e	$(f_o - f_e)^2$	$(f_o - f_e)^2 / f_e$
1	13	14	1	0.071
2	16	14	4	0.286
3	12	14	4	0.286
4	11	14	9	0.643
5	18	14	16	1.143
6	14	14	0	0.000
7	23	22	1	0.045
8	20	22	4	0.182
9	24	22	4	0.182
10	25	22	9	0.409
11	18	22	16	0.727
12	22	22	0	0.000
				$X^2 = 3.974$

806.7

Cell	f_o	f_e	$(f_o - f_e)^2$	$(f_o - f_e)^2 / f_e$
1	17	11.5	30.25	2.630
2	10	11.5	2.25	0.196
3	11	11.5	0.25	0.022
4	12	11.5	0.25	0.022
5	10	11.5	2.25	0.196
6	9	11.5	6.25	0.543
7	19	24.5	30.25	1.235
8	26	24.5	2.25	0.092
9	25	24.5	0.25	0.010
10	24	24.5	0.25	0.010
11	26	24.5	2.25	0.092
12	27	24.5	6.25	0.255

$$\chi^2 = 5.303$$

ሰነል 12

Cell	f_o	f_e	$(f_o - f_e)^2$	$(f_o - f_e)^2 / f_e$
1	19	18	1	0.055
2	21	18	9	0.500
3	16	18	4	0.222
4	15	18	9	0.500
5	18	18	0	0.000
6	19	18	1	0.055
7	17	18	1	0.055
8	15	18	9	0.500
9	20	18	4	0.222
10	21	18	9	0.500
11	18	18	0	0.000
12	17	18	1	0.055

$$X^2 = 2.664$$

degree of freedom (df) = $(r-1)(k-1)$

r = number of rows

k = number of columns

$$df = (2-1)(6-1)$$

$$= (1)(5)$$

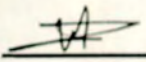
$$= 5$$

So, the chi-square value at $p \leq 0.05$ significant level is 11.07

ማረጋገጫ

ይህ ጥናታዊ አሰራር የእኔ መሆኑንና ለጥናቴም የተጠቀምኩባቸውን ሞቢ አሰራሮች በትክክል ማመልከቴን በፊርማዬ አረጋግጣለሁ።

ስም ዘለዓለም ወዳጅ

ፊርማ : 

ቦታ: በአዲስ አበባ ዩኒቨርሲቲ የቋንቋዎች ጥናት ተቋም

ቀን: 5/10/93 ዓ.ም