

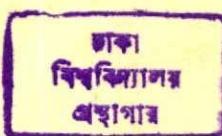
ପ୍ରାଚୀନକ ମୟାଟେ ବାହିଲାଭାଷା ଶକ୍ତାର
ମହଜତର ପଛତି ସଂକ୍ଷାଟ ଗ୍ରବେଷଣା ।

M.Phil.

କରିଦା ରହମାନ

RB
B
372.1
RAP DU
RAPL

383061



"ক"

সুাখিক পর্যালোচনা বাংলাদেশ শিক্ষার সহজতর

পদ্ধতি সংগ্রহ গবেষণা ।

=====

এম, এড (বিসিস ডিডিক) হোর্সের জন্য

দায়িনকৃত গবেষণা পত্র ।

=====

GIF

M.Phil.

383061

গবেষক :

ফরিদা রহমান

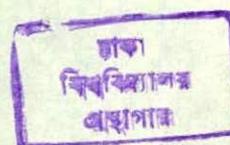
শিক্ষাবর্ষ ১৯৮৫ - ৮৬

১৯৮৬ - ৮৭

১৯৮৭ - ৮৮

টিচার্স ট্রেনিং কেন্দ্র,

চাকা ।



Dhaka University Library



383061

" স্ব ।"

অনুমোদন পত্র

=====

বিষয় : "প্রাথমিক শর্টেজে বাংলা ভাষা শিক্ষার
সহজতর পদ্ধতি সংগ্রহ গবেষণা" ।

=====

অনুমোদিত :

383061

অধ্যক্ষ,

চিচার্স টেক্নিকেল কলেজ, ঢাকা

ও

ঢীন

শিক্ষা অনুষদ,

ঢাকা বিশ্ববিদ্যালয়, ঢাকা ।

তারপুর মন্ডপ প্রশাসন

শিক্ষা গবেষণা বিষয়,
চিচার্স টেক্নিকেল কলেজ, ঢাকা ।

ঢাকা
বিশ্ববিদ্যালয়
অস্থাগার

" গু " ॥

উৎসর্গ

=====

বাবা ও মাকে , যাঁদের শূভাপীর জীবনের
পুতি নয়ে বিশ্বাজ্ঞান এবং বাংলাদেশের
আসাধী দিনের নাগরিকদের উরে উৎসর্গার্থৃত ।

=====

383061



କୃତକ୍ଷତା ଶ୍ରୀମାର

ପ୍ରାସାଦିକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ଥେବେ ଯାତେ ଶିଶୁଙ୍ଗା ସୁର୍କ୍ଷିତାବାର ଶିକ୍ଷା ଜାତ କରେ ତାହି ଆଧାଦେର କାମ୍ୟ ।
ଉଦ୍‌ଦେଖିତ କାରନେଇ ପ୍ରାସାଦିକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ବାଏଲାଭାବା ଶିକ୍ଷାର ସହଜତର ପଦାଳି ସଂତୋଷନ୍ତ୍ର ଗବେଷଣାର ସ୍ଥଳ ।

"ପ୍ରାସାଦିକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ବାଏଲାଭାବା ଶିକ୍ଷାର ସହଜତର ପଦାଳି ସଂତୋଷନ୍ତ୍ର ଗବେଷଣା ପଞ୍ଚଟି ପରମ ଶ୍ରଦ୍ଧାର୍ଥୀ ଚାକା ଟିଚାର୍ଜ ଟୈନିୱ କଲେଜେର ଅଧ୍ୟକ୍ଷା, ଯିମେସ ଗ୍ରାହିଦା ବେଗମେର ସହାୟତା ଓ ଅନୁଷ୍ଠାନିକ ବାତାତିଥି କାର୍ଯ୍ୟ କରିଛନ୍ତି ହତୋନା । ଗବେଷକେର ପ୍ରାସାଦିକ ସଞ୍ଜାଚ ଓ ଦ୍ଵିଧା ବିରଳନେ ତାଙ୍କ ଆନୁରିକ ସହାୟତା ଓ ଉଦ୍‌ଦେଖିତ କାର୍ଯ୍ୟ କରିଛନ୍ତି । ତାଙ୍କ ଉଦ୍‌ଦେଖିତ ବାନୀ ଗବେଷକେର ଅନୁରୋଧ କରିବାରେ ଚିତ୍ର ଜାଗରୂପ ଥାବବେ ।

ଏଇ ଗବେଷଣା କାର୍ଯ୍ୟ ଶୁଦ୍ଧାର୍ଥୀ କାର୍ଯ୍ୟ ଜନ୍ୟ ପ୍ରାସାଦିକ ପର୍ଯ୍ୟାୟ ଥେବେ ଯିନି ଅକୁଞ୍ଚ ଅନୁଷ୍ଠାନିକ, ଶୁଦ୍ଧିତ
ପାଇଁ ପରମ ଶ୍ରଦ୍ଧାର୍ଥୀ ଗବେଷକେର କରିଛନ୍ତି । ତିବି ହତେବ ଗବେଷନା ବିଷୟରେ ଆନୁଃ ତତ୍ତ୍ଵବିଦ୍ୟାକୁ,
ଚାକା ଟିଚାର୍ଜ ଟୈନିୱ କଲେଜେର ସଂପର୍କରେ ଯିମେସ ଶାଖାର ନାହାର ଇମଳାମ । ତାଙ୍କ ବ୍ୟକ୍ତିମାନ ମୁହଁତେତେ
ତିବି ଉପରୁ ନିର୍ଦ୍ଦେଶ ନା ଦାବ କରିବାକୁ କରିବାକି । ଏ ଅବଦାନେର ଜନ୍ୟ ଗବେଷକେର ନିଷ୍ଠା ତିବି
ଚିତ୍ରପ୍ରଦାନକୁ ହତ୍ୟ ଥାବବେ ।

ଗବେଷଣା ବିଷୟରେ ତାଙ୍କରାଙ୍କ ଶିକ୍ଷାକ ଜନାବ ବଜଳୁର ବ୍ୟକ୍ତିମାନ ସାହେବର ସାହାଯ୍ୟ ଓ ସହାୟତାକୁ ଜନ୍ୟ
ଗବେଷକ ତାଙ୍କ କାହେ ବନ୍ଦି ।

ଚଟ୍ଟପ୍ରାୟ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟର ପ୍ରମାଣିକ ଜନାବ ଶାଖାର ଆଲ୍ୟ ସାହେବ, ତାଙ୍କ ସହ୍ୟୋଗିତାର ଜନ୍ୟ
ଅକୁଞ୍ଚ ଧର୍ଯ୍ୟବାଦ ଓ କୃତକ୍ଷତାର ଦାବୀଦାର ।

বাবু সুজাব কান্তি দাশ গুপ্ত এবং জনাব আদম আলী এই অভিসর্ত্ত শুনে যে কক্ষ সুন্মার
করেছেন তার জন্য তাদের প্রতি ইংলো আনুগ্রহিক ধনবাদ। আরো অনেকে যান্মা নেগথে
জানাতাবে সহায়তা করেছেন তাদের সকলকে জ্ঞানাই ধন্য বাদ।

আর যাঁর প্রেরণা এবং সর্বাঙ্গিক সহায়তা ব্যতীত এই গবেষণা কর্ম সঞ্চাদন করা সম্ভব
হতোবা তিনি হলেন ডঃ লক্ষ্মীনাথ রহমান। তাঁর কাছে চিরঋণী ইংলান্ড।

পরিলেখে চট্টগ্রামের কুসুম কুমারী সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয়, শিশুবাগ কিনার গার্ডেন
স্কুল, কৃষ্ণচূড়া স্কুল ও বামপনাল প্রাইমারী স্কুল সমূহের প্রধান শিক্ষক শিক্ষিকাগব ও
ছাত্র ছাত্রীগণের সহায়তার জন্য তাদের প্রতি ইংলো গবেষকের আনুগ্রহিক ধনবাদ।

গবেষণার সাইর্ম

একটি জাতির এবং একটি দলের উন্নতি নির্ভর করে, তবিষ্যত বৎসরদের শিকার উপর ।
আমাদের আগামীদিবের তবিষ্যত হচ্ছে আমাদের শিশু সমাজ ।

যে ভাষাতে শিশু প্রথম 'মা' ডাকে - সে ভাষাই শিশুর মাতৃভাষা । "মায়ের দুধের যেমন
বিকল্প নেই মাতৃভাষারও তেমনি বিকল্প নেই" । তাই প্রাথমিক পর্যায় থেকে মাতৃভাষায়
সুষ্ঠু শিকাদান গুরুত্বপূর্ণ । মাতৃভাষায় উপর্যুক্ত শিকালাভ করতে পারলেই, অব্য বিষয়ে
শিকালাভ সহজতর হয় ।

যা জটিল যা আনন্দহীন শিশু তা গরিহার করতে চায় । বাংলাদেশের প্রাথমিক পর্যায়ের
ছাত্র ছাত্রীর বহুল অঙ্গ নানা কারণে প্রথম শ্রেণী থেকেই শিক্ষা গরিহার করে ।

গবেষকের দৃষ্টি এ বিষয়ে নিবন্ধ হয় । গবেষক তাই মাতৃভাষা বাংলা শিকাদান পদ্ধতি
প্রাথমিক পর্যায়ে আরো সহজীকরণ ও আনন্দপূর্ণ করা যায় কিনা সে বিষয়ে গবেষণা
চালিয়েছে । জাতীয় শিক্ষান্তর্ম ও টেকনিক বুক বোর্ডের প্রথম শ্রেণীর জন্য নির্দিষ্ট 'আমার বই -
প্রথম তাঙ' মাতৃভাষার পাঠ্য বইটির উপর ভিত্তি করে এই গবেষণা কার্য চালানো হয় ।

উপাঞ্জ সংগৃহ কালে শিক্ষার্থীদের পাঠে অমনোযোগের কারণ, উচ্চারণ অশুশ্রিত ইত্যাদির
কারণ সমূহ অনুসন্ধান করে বিভিন্ন প্রয়োগ্যে ব্যবহারের মাধ্যমে শিক্ষাপদ্ধতি
সহজ ও আনন্দদায়ক করার প্রচেষ্টা চালানো - লক্ষ্য করা যায় যে শিক্ষার মান বাঢ়ে ।

গবেষক তার শিক্ষা পদ্ধতির সুশিল্পাগুলি কর্তৃক যুক্তিশূর্ব তা বিচার করার জন্য একটি বিশেষ
প্রশ্নালীর সাহায্যে বিভিন্ন বিদ্যালয়ের প্রাথমিক পর্যায়ের মাতৃভাষার শিক্ষণের এবং
অতিভাবকগণের মতামত শুন্গ করা ।

এই গবেষণা কার্য আলবার সময় - সময় সংক্রিতা এবং অনেক বাধা বিষয়ের সম্মুখীন
হতে হয় । গবেষণার সীমাবদ্ধতায় তা উল্লেখ করা হচ্ছে ।

পরিশেষে গবেষক প্রাথমিক পর্যায়ে মাতৃভাষার শিক্ষাদার পদ্ধতি আরো উন্নয়নের জন্য
গবেষণার প্রস্তাব দেখে বিষয়ের উপর হার টাবে ।

সূচীপত্র

অধ্যয়	বিষয়	পৃষ্ঠা
	গবেষণার বিষয়	ক
	অনুমোদন পত্র	খ
	উৎসর্গ	গ
	কৃতসজ্ঞতা সূচীর	ঘ
	গবেষণার সাহায্য	ঙ
	সূচীপত্র	চ
পুঁথি	১*০ ভূগিকা	১
	১*১ শিকার সংজ্ঞা	১
	১*২ প্রাক - প্রাথমিক সুর	২
	১*৩ প্রাথমিক সুর	৩
	১*৪ প্রাথমিক বিদ্যালয় ও শিক্ষার্থীর পরিসংখ্যান	৮
	১*৫ শিকা - গঞ্জিকলাবা	১০
	১*৬ শিকা - গঞ্জিকলাবা ও ঘোবিজ্ঞান	১৪
	১*৭ তাবা	১৪
	১*৮ শিকার মাধ্যম ইসাবে যাত্রাবার প্রয়োজনীয়তা	১৫
	১*৯ যাত্রাবার সংজ্ঞা	১৬
	১*১০ বাঁচা তাবাৰ দু'টি রূপ	১৭
	১*১১ বর্তমান গবেষণার প্রয়োজনীয়তা	১৯
১*১২ বর্তমান গবেষণার উদ্দেশ্য	২০	

অধ্যায়	বিষয়	পৃষ্ঠা

দ্বিতীয়	২০০ পদ্ধতি ও সীমাবদ্ধতা	২৩
	২০১ জাতীয় শিক্ষাক্রম ও গাঠ্য সূচী বোর্ডের সুপ্রাপ্তি	২৩
	২০২ বর্তমান গবেষণার পদ্ধতি	২৪
	২০৩ বর্তমান গবেষণার সীমাবদ্ধতা	২৮
তৃতীয়	৩০০ উপাত্ত সংগ্রহ, ফলাফল ও বিশ্লেষণ	২৯
	৩০১ উপাত্ত সংগ্রহ	২৯
	৩০২ ফলাফল ও বিশ্লেষণ	৩০
চতুর্থ	৪০০ উপসংহার ও প্রস্তুতি	৫৬
	৪০১ উপসংহার	৫৬
	৪০২ প্রস্তুতি	৫৮
	সহায়ক গুরুত্বপূর্ণ তালিকা	৬০

গুরুত্ব অধ্যায়

তৃষিকা

====

১০১ : শিক্ষা : - "মানুষকে বুদ্ধি সম্মুখ হয়ে ওঠার জন্য সুচিত্তি ও সংস্করণ তাবে সাহায্য করার প্রচেষ্টাকে 'শিক্ষা' বলে অভিহিত করা হয়েছে" (১) ।

"আধুনিক সকল রাষ্ট্রই শিক্ষাকে জাতির প্রতিশ্রুতি হিসাবে বিবেচ না করে। শিক্ষা জাতির প্রগতি ও সত্য তার নির্দেশক" (২) ।

শিশুর শিক্ষার্জন সম্বর্কিত থক হচ্ছে শিক্ষাদান।^১ শিক্ষাদান গবেষণা সম্বন্ধে একটা গুহ্যযোগ্য ধারনা পড়ে তেলার আগে আমাদের কে 'শিক্ষা' সফরকে একটি বির্তুল ধারনা গড়ে তুলতে হবে। কারন 'শিক্ষাদান' কথাটির অর্থ অনুধাবনের মাধ্যমেই 'শিক্ষাদান' ও শিক্ষার ঘাবে বিদ্যমান সফরকের ঝুঁপ খুঁজে পাওয়া সম্ভব" (৩৫) ।

শিক্ষা অভিধানে, শিক্ষাদানকে সংকীর্ণ ও ব্যাপক অর্থে সংজ্ঞায়িত করা হয়েছে। সংকীর্ণ অর্থে শিক্ষাদানকে কোন বিদ্যা-বিকেতনে পঢ়ানোর সংগে তুলনা করা হয়। ব্যাপক অর্থে শিক্ষাদানকে এমন একটা প্রচেষ্টা হিসাবে গুহণ করা হয়েছে, যে প্রচেষ্টার মাধ্যমে শিক্ষার্জীর শিক্ষা গুহণ সাবলীল ও তুরান্বিত করা যায়।

(১) মূল : ইর্বাট এম হাট ক্লিন্স

অনুবাদ : রাহত খান - শিক্ষা ও সমাজ - পৃষ্ঠা - ১ ।

(২) ডঃ শরীফা খাতুন - তুলনামূলক শিক্ষাত্মক (গুরুত্ব থক্ত) বাঁলা একাডেমী ১৩৯৩,
পৃ - ২৯৩ ।

(৩৫) মোহাম্মদ আয়হার আলী - গাঠনাব গদুতি ও শ্রেণী সংগঠন, বাঁলা একাডেমী, ১৩৮৮
পৃ - ১ ।

শিক্ষার ইংরেজী শুভি শব্দ Education এর বুৎপত্তি অনুযায়ী শিক্ষাকে এখ পির্দেশ না হিসাবে
গবাক্ষ করা হয়। "The word Education has been derived from the Latin word,
"Educare" which means to lead out"^(৩৩) শিক্ষাবিদ Edward L. Thorndike
and Arthur L. Gates^(৩৪) ঘড়ে Education's business is to make the best possible
specimen of humanity out of each man.^(৩৫)

মহাত্মাগান্ধীর মতবাদ ও তাই। মানুষ যে সকল তাঁর গুণাবলী নিয়ে পৃথিবীতে আগমন করে
তাঁর যথাযথ বিকাশ সাধনই প্রস্তুত শিক্ষা।

সোশ্যালিস ও প্রেটো ও একমত হচ্ছে বলেছেন শিক্ষার উদ্দেশ্য হবে শিক্ষার্থীর মনের পরিপূর্ণ বিকাশ,
যাতে সে তাঁর অঙ্গসূত্র সব জিবিস সঠিক ভাবে উপলব্ধি করে সঠিক সিদ্ধান্তে পারে।
আর শিক্ষার সাকাত প্রকাশ ঘটে শিক্ষা ব্যবস্থায়। শিক্ষা ব্যবস্থার প্রথম সোপান গড়ে উঠেছে
প্রাক-প্রাথমিক শিক্ষা ব্যবস্থা ও প্রাথমিক শিক্ষা ব্যবস্থার উপর।

১০২১ প্রাক - প্রাথমিক সুরঃ - বাংলাদেশ শিক্ষা কমিশন রিপোর্ট অনুযায়ী, জম্য থেকে পুরুষ
দীঢ় বছর যাদের বয়স 'তাঁরাই প্রাক-প্রাথমিক সুরঃ'। শিক্ষা কমিশন রিপোর্ট প্রাক-প্রাথমিক
সুরের জন্য কোনো সুপারিশ নেই। কারণ প্রাক-প্রাথমিক সুরের শিশুরা সাধারণতঃ গৃহেই শিক্ষালাভ
করে।

দীঢ় বছরের পূর্বে শিশুদের বৌদ্ধিক গঠন তত্ত্বানি বাঢ়ে না এবং বৌদ্ধিক গঠনের তাত্ত্বিক
অনেক সময় বেশী থাকে কিন্তু এ অভ্যন্তরে শিশুদের
অনুভূতিগত প্রক্রিয়া এবং বৈচিত্র্যের বৌদ্ধিক গঠন দ্রুত বেঢ়ে যায়। তবে এ কথা
অনুভূতিগত প্রক্রিয়া এবং বৈচিত্র্যের ভিত্তি প্রাক-প্রাথমিক সুরের উপরই বিচার্য।

(৩৩) *Ibidem; Ibid;* p-2

(৩৪) Edward L. Thorndike and : Elementary Principles of Education, The
Author L. Gates Macmillan Company, New York, 1931, p-4 & 7.

১০৮ শুাখিক সুর : - বাংলাদেশ শিক্ষা কমিশন লিপোর্ট অনুযায়ী এক মোৰ্ড (৫+) ১৯৫৮
বাদের বয়স তাঙ্গাই শুাখিক সুরের শিক্ষার্থী। শুাখিক সুরের জন্য ৫+ বয়স নির্দ্দিত কারণ
তত্ত্বে - দেখা গেছে শিক্ষা প্রতিক্রিয়ান শিক্ষা শুরুর এটাই উপর্যুক্ত বয়স। Foster &
Headley লিখে "The five-year old is at the end of a period of very
rapid growth, known in the language of physical development as early
childhood".(৫৭)

৫৮ বছরের শিশুর বাস্তুগতিক গঠন সম্পর্কে Richard E. Scammon এর মত "At the
age of five the body has attained about 38 percent of its mature
development, though different parts of the body are developing at different
rates."(৫৮) The brain has developed so rapidly that by five or six it
is almost as large as it will ever be."(৫৯)

৫৯, ছয় বছরের শিশুদের বৌদ্ধিক গঠন সম্পর্কে Foster and Headley আরও লিখে
করেছেন : "It is not until the five-year level that we begin to get a
significant correlation between scores on mental tests given at this age
with scores on tests given at a higher age level."(৬০)

(৫৭) Foster and Headley-Education in the Kindergarten(Third Edition),
American Book Company, New York, Page - 1.

(৫৮) Idem, Ibid, P-6

(৫৯) Idem, Ibid, P - 7.

(৬০) Richard E. Scammon The growth of the body in childhood, measurement
of Men; Minneapolis, University of Minnesota Press, 1930, P-193.

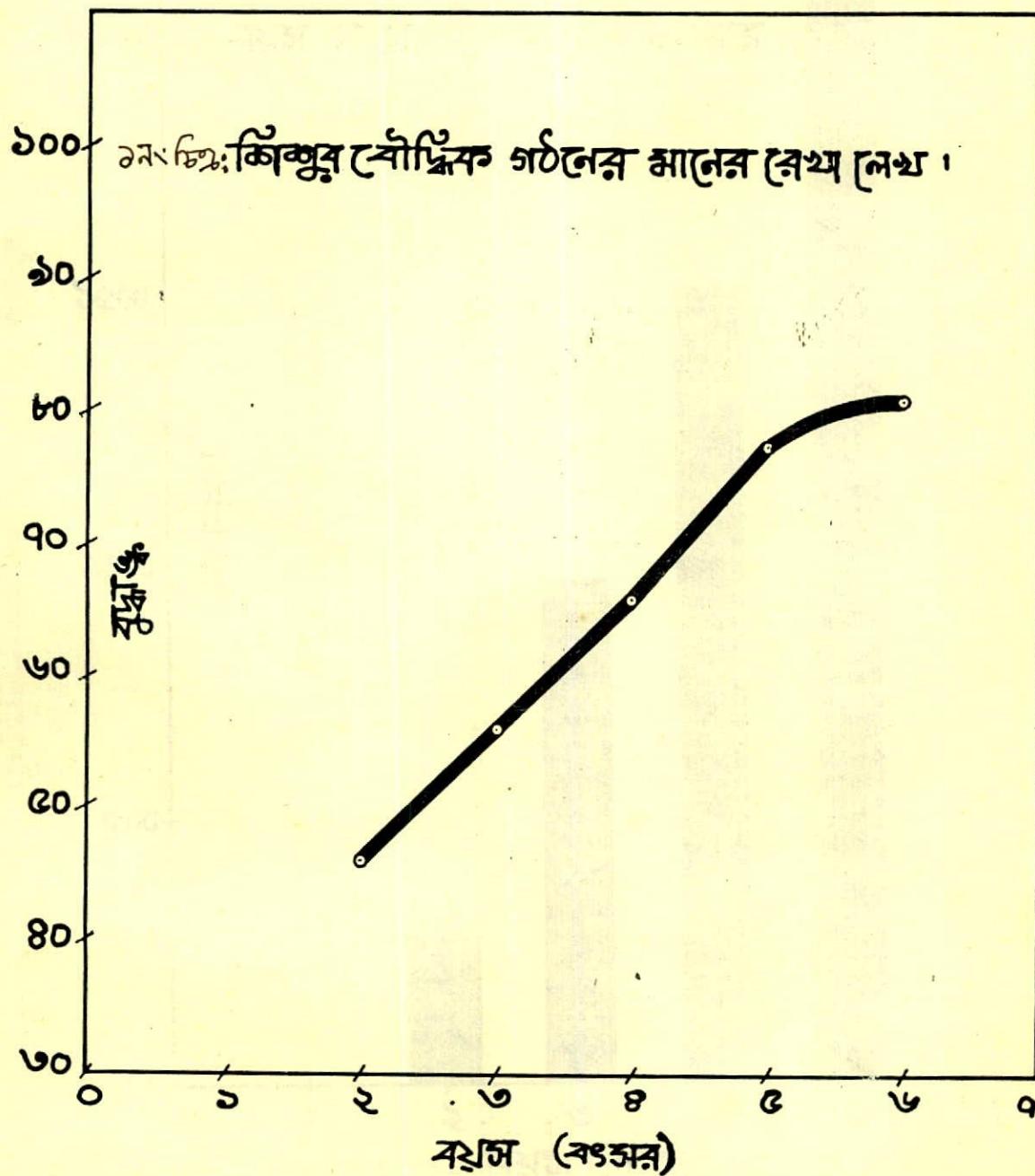
G.G. Thompson ৪৩ বর্ষে "Scores on mental tests given at two years of age have a low correlation only 46, three years -56, four years-66, five years-75, six years-81, (১) শিশুর বৌদ্ধিক গঠনের যাব ১ বৎসরে দেখানো হলো।

তবে এ কথা তিক যে শিশুর বৌদ্ধিক গঠন পরিবেশ গত প্রভাবের ভাবত্বের উপর ও বিরচন করে। এ মুসংগে B.Kuppussamy তার গুচ্ছে Baroda Study এবং Pan-Indian Study-এ যে ফলাফল দেখিয়েছেন সে সম্পর্কে উল্লেখ করা যাচে পারে। তিনি উল্লেখ করেন, "The Baroda study as well as the Pan-Indian Study show clearly the influence of environment on the development of intelligence in the first five years. When the same test items are used on all the three groups namely urban upper, urban lower and the rural, the results show that in general the mean scores are in the order, the urban upper getting higher mean scores, the rural getting the lowest mean scores and the urban lower coming in between."(৮)

শিশুর ভাষা - জগন পাঁচ বছরের পর থেকে মুস্ত বেচে যায়। "যে শিশু জীবনের প্রথম বছর মাঝে কয়েকটি শব্দ দিয়ে শুরু করে দু'বছরে তার শব্দ কোষ দাঁড়ায় ২৭২ আর পাঁচ বছরে তা ২০০০ শব্দ কোষ ছাড়িয়ে যায়"। (৯) পাঁচ বছরের শিশুর ভাষাজগন সর্ফের্স Florence L. Goodenough বলেন "The Child's speech has shown a somewhat amazing increase from an average of 3 words at one year to 272, 896 and 1504 words for the successive years. At five he may be expected to have an average vocabulary of 2,072 words."

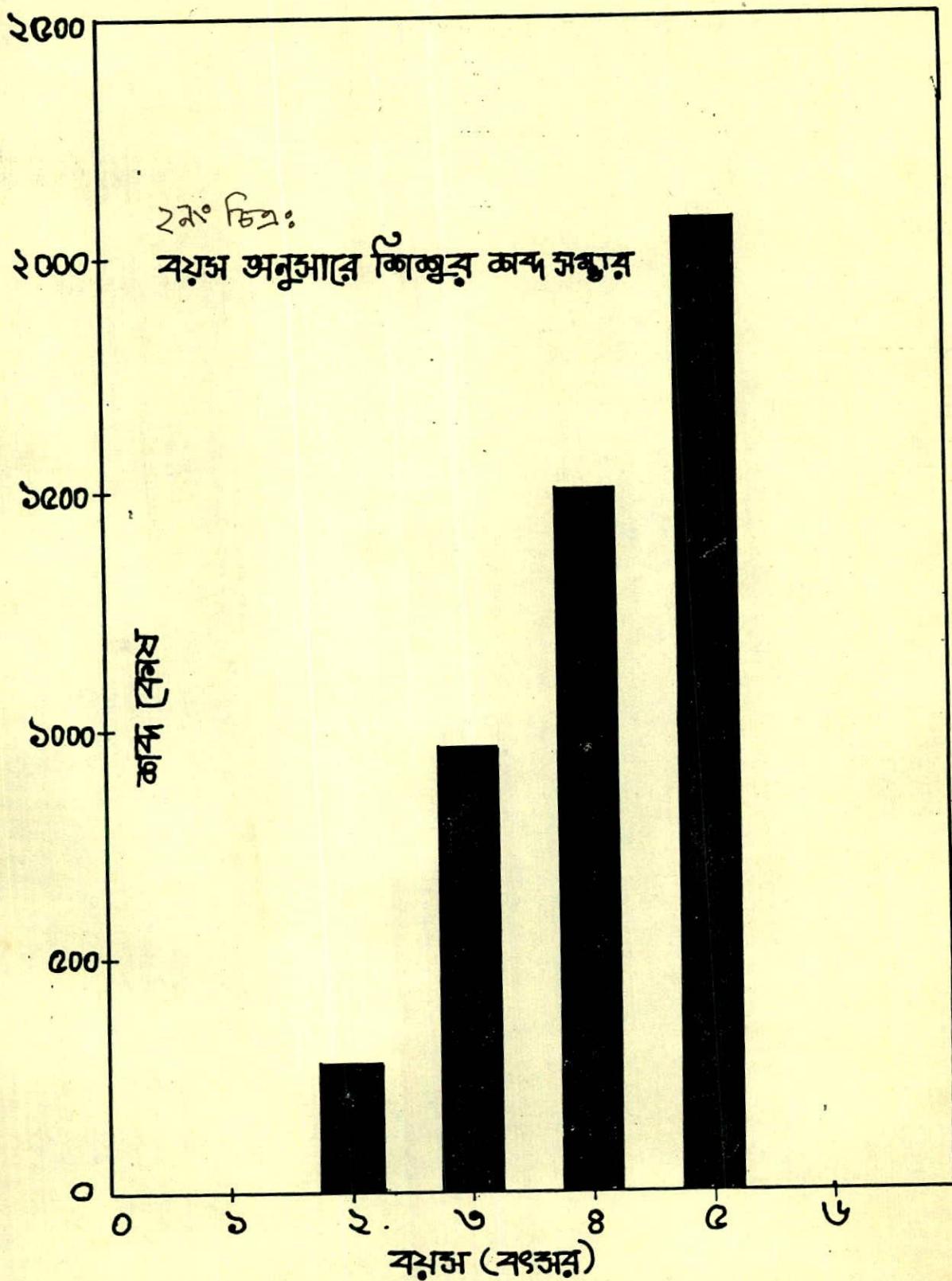
- (১) G.G. Thompson-The meaning and measurement of Intellectual Development, P-586.
- (৮) B.Kuppuswamy-A Text book of child Behaviour and Development, 2nd Edition, P - 156.
- (৯) Smith, N.B-An investigation of the development of the sentence and extent of vocabulary in young children, University of IOWA, Child Welfare, P-35.

-४८ व१९ पृ :-



- ३६ व९ पृःस्तः-

- ३६ व९ शु ४ -



-३७ न९ शृःद्वः -

He will probably have, at his command, a greater selection of nouns than any other parts of speech; but verbs, adjectives, conjunctions and pronouns are also frequently used. Adverbs, however, are not so common. In the development of language, chronological age seems to be more important than mental age." (১০)

বয়সের সঙ্গে শিশুর মানোন্ম কিভাবে বাঢ়ে তা সূচনায় দৃঢ়া দেখাবে হলো (১

পাঁচ বছরের শিশুর বোধার ক্ষমতা চার বছরের শিশুর তুলনায় বেশী। "The five year old is much more able than the four year old to understand verbal explanations."

(৫) ৪)

জাই সর্বদিক বিবেচনা করে পঞ্চমোর্ব (৫+) বয়সকেই প্রতিক্রিয়াক্ষি শিকার প্রাথমিক সুরের প্রথম সোনারস্কে বিবেচনা করা হচ্ছে।

যুগের পরিবর্তনের সাথে সাথে শিশুদের বৌদ্ধিক গঠন ও শক্তি কোষ বেড়ে চলেছে। মনোবিদ
Mc. Cathy' র মতে পরিবেশের উন্নতি এর মূল কারণে। বিত্তী প্রকার পুচার মাধ্যম যেমন
রেডিও, টেলিভিশন, সৎবাদপত্র ইত্যাদির পুচন ছাড়াও প্রাক-প্রাথমিক প্রতিক্রিয়া, শা-বাবার
অধৈনেটিক উন্নতি এবং শিশুদের প্রতি সচেতনতা বৃদ্ধি^{পূর্ণ} ও শক্তি ব্যবহারের পরিধান বৃদ্ধি শিশুর
ভাষাজগন ও বৌদ্ধিক গঠন উভয়ের বাঢ়াচ্ছে।

(১০) Florence L. Goodenough - Developmental Psychology, 2nd Edition,
New York, D. Appleton Century Company, 1945, P-280.

(১০১) Foster and Heppley-Education in the Modern gates, American Book
Company, New York, P-2.

- ১ ৮ ব ১ পৃঃ ৩-

সামাজিক সুর বিনামের উপর ও শিশুর ভাষাজগন নিচ্য পির্ত করে - "Children from families high in the socio-economic scale ordinarily show a high degree of language development." (১১) বিষ্ণু বিডের ঘাট্যে তারের চাপে এত বেশী বাস্তু থাকেন যে শিশুদের সৎগে কথা বলার বা তাদের সৎ দেওয়ার সুযোগ তাদের মোটেই হয় না। তাই তুলনামূলক তাবে উচ্চবিড যথাবিড শ্রেণীর শিশুদের প্রকারোভের আবার এবং বাকের দীর্ঘতা উচ্চ থাকেন। ভাষাবিদ Irach Jehangir Sorabji Taraporewala এর মতে "গুচীবয়লে নানা অনুরূপ ব্যবস্থার দ্রুত্ব যে গ্রিবর্তনহতে ক্ষেত্রে যুগ লো যেত আধুনিক যুগে নানা বৈজ্ঞানিক অগুগতির দ্রুতন কৃষ্টিগত সুভাবে ভাষার গ্রিবর্তনকুল সাধিত হচ্ছে।" (১২)

১০৪ : শিশুর শিক্ষার এবং সামাজিক সম্পর্কের সৎগে যেমন সম্পূর্ণ তেষনি বিদ্যালয়ের পরিবেশের সৎগেও সম্পূর্ণ। বিদ্যালয়ের পরিবেশ সম্পর্কে জ্ঞানতে হলো বিদ্যালয় সরকারী অথবা বেসরকারী, কর্তব্য আয়ুতনে প্রতিক্রিয়াটি গড়ে উঠেছে, কর্তৃক এলাকার শিশুরা প্রতিক্রিয়ানে সুযোগ পাচ্ছে বাঁলাদেশের প্রতি দশ হাজার জন সৎখায় কর্তৃ প্রাথমিক বিদ্যালয় আছে, তাতে কর্তৃক ছাত্র ছাত্রী উর্তির সুযোগ পাচ্ছে, শিক্ষক ছাত্র ছাত্রীর আনুপাতিক হাত, শিক্ষক - শিক্ষিকার সৎখ্যা, তাদের যথে কর্তৃরা কর্তৃক দিচ্ছিল এ সব তথ্যাবলী সম্পর্কে অবগত থাকা সহায়ক বিধায় বিষ্ণু বিতির ছকে উপরোক্ত তথ্যাবলী পরিবেশ করা হলো : বাঁলাদেশে ৪৪,২২৬ টি সরকারী ও বেসরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয় রয়েছে। তথ্যে ৩৬,৭২২ টি সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয় ১৯৮৬ সালের প্রাপ্ত তথ্য খেকে। (১৩ক)

(১১) Florence L. Goodenough and John E. Anderson = Experimental Child study - New York, The century Company, 1931, P-237.

(১২) পালেকা বেগম - বাঁলা ভাষার বিকাশে ব্যবহারিক জীবন প্রকাশ বায়ু বাঁলা একাত্তেরী, ঢাকা, ১০৮৯ সাল, পৃষ্ঠা - ১৫।

(১৩ক) Bangladesh Educational Statistics, 1987-Bangladesh Bureau of Educational Information and Statistics(BANBES) Ministry of Education ১, Sonargaon Road, DHAKA-1205, P - ১.

১৯৮১-১৯৮৬ ইঁ পর্যন্ত মোট প্রাথমিক বিদ্যালয় ও সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয় সমূহের সংখ্যা
নিম্ন দেখানে হলো < ছক নং - ১ >

ছক নং - ১ :

বৎসর (ইঁ)	মোট প্রাথমিক বিদ্যালয়	সরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয়
১৯৮১	৪৩৯৩৬	৩৬৬৬৫
১৯৮২	৪৩৯৩৭	৩৬৬৬৬
১৯৮৩	৪৪০২৮	৩৬৬৬৮
১৯৮৪	৪৪০৪৭	৩৬৬৮৫
১৯৮৫	৪৪২০০	৩৬৬৯৮
১৯৮৬	৪৪২২৪	৩৬৭২২

উপরোক্ত ছক থেকে নক করা যায় যে ১৯৮১-১৯৮৬ ইঁ এর মধ্যে বিদ্যালয়ের বৃদ্ধির হার
মুবই বগৰ যদিও বা এই সময়ে দেশের জনসংখ্যা বৃদ্ধির হার এই সময়ে ছিল ২০%।

বিতরি বিভাগে প্রাথমিক প্রতিষ্ঠান সমূহের সংখ্যা, সুবিধাতোগী এনাকা এবং প্রতিষ্ঠানসমূহের
আওতাতুল গঢ় এনাকা বিভু দেখানো হলো <১০৪>।

ছক নং - ২ :

বিভাগের নাম	প্রাথমিক প্রতিষ্ঠান সমূহের সংখ্যা	সুবিধাতোগী এনাকা (বৰ্গ কি: ধি:)	প্রতিষ্ঠান সমূহের আওতাতুল গঢ় (এনাকা(বৰ্গ ধি:))	মনুক ১৯৮৪ সালের পৰিসংখ্যান
চাকা বিভাগ	১০৯০০	৩০৭৭০	২০৮১	১৯৮৪ সালের পৰিসংখ্যান
চট্টগ্রাম বিভাগ	১১২৬৮	৪৪৯৪৯	৩০৯৯	অনুযায়ী।
রাজশাহী বিভাগ	১০৪২৮	৩৪২৩৬	৩০২৮	
মুগ্না বিভাগ	৮৭০০	৩০৬০০	৩০৮৫	
বাংলাদেশ (মোট)	৪১০৫৯	১৪৪৫৫৮	৩০৪৭	

<১০৪> ■ Item Ibid PP - 4, 5, 6.

- ১০ নং মুঃ -

ছক নং - ৩ : বিভিন্ন বিভাগে প্রতি দশ হাজার জন সংখ্যায় কর প্রাথমিক বিদ্যালয় রয়েছে
তার পরিসংখ্যাবনিষ্ঠের ছকে দেখানো হলো : (১০ গ) ।

বিভাগের নাম	প্রাথমিক প্রতিক্রিয়া সমূহের সংখ্যা (১৯৮৪ ইং এর তথ্য অনুযায়ী)	জন সংখ্যা (০০০) (১৯৮১ ইং এর তথ্য অনুযায়ী)	প্রতি দশ হাজারে প্রতিক্রিয়ার সংখ্যা
ঢাকা বিভাগ	১০৯৩০	২৬২৪	৪
চট্টগ্রাম বিভাগ	১১২৬৮	২২৫৯৫	৫
রাজশাহী বিভাগ	১০৪২৮	২১১০০	৫
ঝুলনা বিভাগ	৮৭৪০	১৭১৫১	৫
বাংলাদেশ মোট	৪১৩৫৯	৮৭১২০	৫

- ১১ নং মুঃ -

ছক নং ১৪ : বাঁচাদের সরকারী ও বেসরকারী প্রাথমিক বিদ্যালয় সংঘে ১৯৮১ ইঁ হতে
১৯৮৬ ইঁ খর্চ শিক্ষাবর্তত শিক্ষক পিক্ষিত্বী গবেষণা প্রিস্থ্যাব এবং প্রশিক্ষণ প্রাপ্তির
থতকরা হার নিম্নের ছকে দেখাবে। ইন্দো (১০ প.) ।

বৎসর (ই)	মোট সংখ্যা শিক্ষিত্বী সংখ্যা	মোট	সরকারী	প্রশিক্ষণ প্রাপ্তি থতকরা হার (%)
১৯৮১	মোট সংখ্যা	১৮৪০০৮	১৮০০৮৮	৭৭*৩০
	শিক্ষিত্বী সংখ্যা	১৮৪৬১	১২৫৭৩	
১৯৮২	মোট সংখ্যা	১৮৮২৪০	১৫৭১৮২	৮৭*২০
	শিক্ষিত্বী সংখ্যা	১৫০৬০	১২৫৭৩	
১৯৮৩	মোট সংখ্যা	১৮৯৮৮৮	১৫৭১৮২	৮৭*৩১
	শিক্ষিত্বী সংখ্যা	১৫১৯২	১২৫৭৩	
১৯৮৪	মোট সংখ্যা	১৮৯৯০০	১৫৭১৯১	৯১*০০
	শিক্ষিত্বী সংখ্যা	১৫১৯৩	১২৫৭৩	
১৯৮৫	মোট সংখ্যা	১৯০০০০	১৫৭২৪০	৯২*০০
	শিক্ষিত্বী সংখ্যা	১৫১৯১	১২৫৭১	
১৯৮৬	মোট সংখ্যা	১৯০৫৫৭	১৫৭৫৭৮	৯২*০০
	শিক্ষিত্বী সংখ্যা	১৫৫১২	১২৬০৬	

* অনুমিতি

উপরোক্ত ছক দেখে প্রশিক্ষণ প্রাপ্তি শিক্ষকের হার তুলনা করলে দেখা যায় ১৯৮১-৮৬ ইঁ এ ছয়
বৎসরে প্রশিক্ষণ প্রাপ্তি শিক্ষকের হার বেড়েছে ১৫% ।

ছক নং ১-৫ : ১৯৮১ ইঁ হতে ১৯৮৬ ইঁ পর্যন্ত সরকারী ও বেসরকারী গ্রাথমিক বিদ্যালয়
গুরিতে অধ্যাপনার জন্য ছাত্রীর সংখ্যা (১০৫) :

বৎসর	সরকারী গ্রাথমিক বিদ্যালয়		বেসরকারী গ্রাথমিক বিদ্যালয়	
	মোট	বালিকা	মোট	বালিকা
১৯৮১	৭০৫৮৬২১	২৯৮২৯০৭	১৩৩৫১২	৩০৭৮৫৬
১৯৮২	৭৫০০০০০	৩০৯৬০০০	১০০০০০	৩৮২০০০
১৯৮৩	৭৬৬০০০০	৩০৯৬৬০০	১০০০০০	৩৮২০০০
১৯৮৪	৭৬২১৭২০	৩১২৪১০৮	১৫৪০৮৭	৩৬৩৫৫৩
১৯৮৫	৭৯৩১০৫৯	৩১৭৫৬২১	১৮১২০৩	৩১২৪১১
১৯৮৬	৮১২০২৪২	৩২৪০১২২	১৯৫২৭২	৩১৮১৫০

ছক নং ১৬ : গ্রাথ মিক পর্যাপ্তির প্রথম শ্রেণীতে অধ্যাপনার জন্য ছাত্রীদের ১৯৮১ ইঁ হতে ১৯৮৬ ইঁ
পর্যন্ত বিতরণ বৎসরের পরিসংখ্যান(১০৫) :

বৎসর	বালক	বালিকা	মোট
১৯৮১	২১৬৬৮৭৮	১৬৩৬৪৭২	৫৮০৩৩৮০
১৯৮২	২১৪৫৮৭২	১৬৭৯৮০০	৫৮২০২০২
১৯৮৩	২১৬৪০১০	১৬৮৪০৯৫	৫৭৪৮০৮৮
১৯৮৪	২১৭৪০১৯	১৭০৭৭৬৬	৫৮৬২১৬৫
১৯৮৫	২২৪৫৭০৮	১৭৪৮০৯৭	৫৯১০১০১
১৯৮৬	২০২৬০৬৮	১৭৬৭৯০১	৫০৯৩৯৫৫

(১০৫) Item Ibid P 1.

(১০৫) Item Ibid P 2.

ছক নং ১-৭ : ১৯৮৬ ইঁ এ বাংলাদেশের বিভাগীয় গবর্নেন্স প্রাথমিক প্রতিষ্ঠানসমূহে শিক্ষক ছাত্র - ছাত্রীর অনুগাত নিম্নের ছকে দেখাবে ইন্দো (১০ হ)।

বিভাগের বাধ	শিক্ষকের সংখ্যা	ছাত্র - ছাত্রীর সংখ্যা	অনুগাত
চালা বিভাগ	৪৪১১০	২৪১১১৫৭	১৩৫৪
চট্টগ্রাম বিভাগ	৪৩৪৮৬	২৩২০৮৬৬	১৩৫০
গ্রাজ মাই বিভাগ	৪৩১৮৮	২২৩১৬৫৫	১৩৫২
মুরগা বিভাগ	৩৬৩২৪	১১৫৫৮২৫	১৩৫৪
বাংলাদেশ	১৬৭৯৮৮	৮৯২০২৯২	১৩৫০

১৯৮৬ ইঁ এ প্রথম শিক্ষা গবর্নার উপায় তিতিতে বাংলাদেশের প্রাথমিক প্রতিষ্ঠান সমূহে শিক্ষক ছাত্র - ছাত্রীর অনুগাত ১৩৫৫ (১০ হ)

১০৫১ শিক্ষা - পত্রিকার না :- আবদের পিতৃর দিক্ষে জন্ম নাত করেন সে জগতচিত -
ক্ষেত্রে দোন গতীর রেখা পাত ও স্থায়ীভু নাত করতে পারে না। আবদের দেশের সর্বত্র শিক্ষা
নাতের জন্যে প্রয়াস চনহে কিন্তু তার সৎসে দোন আবদ বেই বলে তা বহুলাখণ্ডে বর্ণ হতে বাধ্য (১০১)।

তার
শিক্ষার বহুলাখণ্ড যাতে বর্ণিত পর্যবেক্ষণ না হয়েছেন শিক্ষকে হতে হবে সর্তক এবং "শিশু শিক্ষা
পত্রিকার নাত করতে হলে তাকে করতে হবে শিক্ষা কেনিদ্রিক, খেলাধূলা, বাচ্চালুপ পৃষ্ঠার বাজ
সাধারিক শিক্ষা প্রচুরি রেখে শিশুর শিক্ষা পত্রিকার নাকে কৃপ দিতে হবে"। (১০১) শিক্ষা
পত্রিকার নাত করে আবেক্ষণ্য অগ্রিমার্থ বিষয় হচ্ছে শিক্ষা - মনোবিজ্ঞান।

(১০ হ) Idem Ibid PP-2, 3.

(১০২) ঘৃ, ব, ঘ, বজ্রুর রশিদ - স্কুল মাতৃতাবা শিক্ষন প্রতিবেদন, পৃ - ১।

(১০৩) ডঃ মুন্সী মিস ভট্টাচার্য - আধুনিক শিক্ষা ও শিক্ষন প্রবালী, অলোক পুস্তকালয়
ও পুস্তক বিক্রেতা পৃ - ১২।

১০৬ : শিক্ষা পরিকল্পনা ও যন্ত্রণাবলি :— শিশুর শিক্ষা পরিকল্পনা করার সময় তা শিক্ষা-যন্ত্রণাবলির জগতের আনোকে করা বাধ্যবৰ্তী করার সূচী শিক্ষা শিশুর যাবসিক অবস্থার উপর নির্ভর করে।

Pestalozzi : শুধু উপরন্তি করেন যে শিশুর যন্ত্রণাবলি পর্যবেক্ষণ করে শিক্ষা-পরিকল্পনা করা উচিত। কারণ যব-সমূহের প্রতিক জগতের উপরেই শিক্ষার ক্ষমতৌপন্থকে প্রতিষ্ঠিত করতে হয়। তাই "যন্ত্রণাবলি ও শিক্ষার ঘণ্টে নিকট সামগ্র্য লক্ষ করে অনেকে ঘনে করেন যে, শিক্ষা-ব্যবস্থা ব্যবহারীক যন্ত্রণাবলী আর কিছুই নয়" (১৬৩)।

"যন্ত্রণাবলি সমূহের আধারের জগতে তাবে আধারের শিক্ষার কাজে সহায়তা করতে পারে, তার তিনটি দিক আছে। শিক্ষা-ব্যবস্থায় আধারের বিবিধ সমর্কের মোকাবিলা করার প্রয়োজন হয় যথা (১) শিশু শিক্ষা সর্কার (২) শিশু সমাজ সর্কার (৩) শিশু শিক্ষা বিষয় সর্কার। এই বিবিধ সমর্কের প্রতিক উপর শিশুর সাফল্য নির্ভর করে" (১৬৪)।

"শিশুর যাবসিক বিষয়া—কলাগ, কি তাবে সে শিখে বা কি তাবে তার ঘবে অবস্থিতদাকে জ্ঞান করা যায় তা আধুনিক বেশী জানতে গারব ততই উন্নততর উপায়ে শিশুকে তার গাঠ্য বিষয়ের সংগে পরিচয় করিয়ে শিতে সহায়" (১৬৫)।

১০৭ তথ্য :— শুধু প্রতিচতুর্থ পর্যায়ে শিশুর শিক্ষা জীবন শুরু হয়। "They learn new words, particularly names more rapidly than at any other period. They are very interested in the objects of their environment . . . at this period seem to spend their ^{waking} life in as continuous and joyous adventure in learning" (১৭)।

(১৬৩) ডক্টর মুসলিম হুদা — শিক্ষা যন্ত্রণাবলি — পৃষ্ঠা ৫।

(১৬৪) Ibid . . . Ibid . . . পৃষ্ঠা ৭।

(১৬৫) Ibid . . . Ibid . . . পৃষ্ঠা ১৪।

(১৭) A. Pinsett, The principles of teaching Methods, george G.HARRAP & Co., Ltd., London, P-37

প্রত্যেকটি শিশু যাতে পঞ্চিত এবং সমষ্টি অর্ধাৎ তারা মুক্তভাবে শিরতে পাঁচে সে দিকে আশাদের শয়ন, প্রচেষ্টা একানুই দরকার কারণ, "তারা যাদুতেই ঘানুষ সেই হাজার বছর আগে থেকে যা জেনেছে, যা শিখেছে তার সহিতে শিখেছে পরবর্তী কালের ঘানুষের কাছে - ঘানুষের সাধনা এবং জগন্মে বিষয়গুলো বেঁচে থাকে তারা উপর উর করে" (১৮)। তারা যে কি অধিত পাঁচে গুরুত্ব আজনের ঘানুষ পদ্ধতির চরমোৎকর্ষ তার পঞ্চিচানুক তারাই ঘানুষকে ঘানুষ করে তোলে। সমাজ সৃষ্টি, সভ্যতার উন্নতি - বিকাশ সমস্য কিছুর মূলে রাখেছে ঘানুষের তারা আবিষ্কার। তারা হচ্ছে ঘানুষের হাতিয়ার, তার তৈর্য (১৯ক)।

তবে শিশুদের শিক্ষার ঘানুষে কোন তারা হওয়া উচিত এ পুস্তকে মোহাম্মদ আকরাম থা বলেন, তারা সমস্যার সমাধান সুযোগ দেওয়ানৈই করিয়া দিতেছে, "অমা আরহান না পিরাহুজের ইন্দ্রা বেলেছাবে কাওমেহিলে মুবাদ্দুয়ালা নাহুষ"। ইহাতুর তারার্থ এই যে, প্রচারক ও উপদেক্তা নিজের জাতিকে বাহু তারা দৃঢ়াই ধর্মাপদেশ পুনৰ করিবেন। নচেৎ তিনি অন্যের তারা অবগত্যুন করিয়ে তারা উদ্দেশ্য সফল হইবে না। এই কারণে আল্লাহ তারা প্রত্যেক জাতির নিকট তাহাদের ঘানুষত্বা তারী জী দিগকে গাঠাইয়াছেন" (১৯খ)।

১০৮ : শিক্ষার ঘানুষে হিসাবে ঘানুষত্বার প্রয়োজনীয়তা :- শিশুর তারা শিক্ষার প্রথম সোপান হলো ঘানুষত্বা শিক্ষা। ঘানুষত্বার উপর বির্তন্ত করে শিক্ষার্থীদের বৌদ্ধিক বিকাশ ঘটে, ঘানুষিক পৃষ্ঠি সাধনহয়। প্রকাশের নৈপুণ্যতা ও সূজনশীলতা অর্জন করে। ভবিষ্যত বৎসরের সুশ্রষ্ট চিন্তার জন্যে ঘানুষত্বার উপযুক্ত শিক্ষাদার অভিযোগ্যত্বপূর্ণ।

"ঘানুষত্বা জাতির নিজস্ব সংস্কৃত আবার শিক্ষা জাতির মেরুদণ্ড"। তাই *Nochaa* বলেন, "The mother tongue occupies a unique position in the school curriculum." (২০ ক)

(১৮) ডঃ পনজু শুভী কৌধুরী - মূল শিক্ষনে বি, এড, বাঁচা - বাইত, ১৯৮৬, মডুল - ১, পৃ-১।

ডঃ শানিশ বাচুন

ডঃ বেগম আহান আজ্জা

(১৯ক) মুসুলা বুড়িটির ইসলাম সংস্কারিত - জাতাদের ঘানুষত্বা ক্ষেত্রে ও তারা আন্দোলন, পৃ-১।

(১৯খ) *Idem . . . Ibid*

(২০ক) ডঃ প্রবোধগ্রাম চক্রবর্তী - বাঁচা সেখানের ছিটে জোটা, বুকলাঙ্ক প্রাইভেট সিঃ, ১, পঁচকর বোর্ডেজন, কলিকাতা - ৩, পৃ - ১০

যে সব জাতি জাতীগণ মাতৃভাষার দুর্বল তার কোন শিকাই সক্ষম নয় কারণ মাতৃভাষার মাধ্যমেই
বিদ্যালয়ে অবস্থান বিষয় ও শিক্ষা দেওয়া হয়। এ কারণে J. R. Faith বলেছেন, "As a
first principle, pin your faith to the mother tongue."
(২১৫)

সকল দেশের শিক্ষাবিদ এবং যন্ত্রান্ত্রিক গবেষক ও একথা সীকার করেন যে মাতৃভাষাই শিক্ষার বাহন
হওয়া উচিত কারণ মাতৃভাষার মাধ্যমেই শিশু তার অনুর্ভিত সক্ষমতাকে বিকশিত করে তুলতে
পারে।

১৯৯ : মাতৃভাষার সংজ্ঞা :- ডঃ মন্ত্রু শ্রী ঢৌধুরী ও অব্যানদের ঘতে মাতৃভাষা বলতে আঘো
বুখি" বিশেষ কোন মানব সমাজে শুচনিত ও ব্যবহৃত বিশেষ ধরণের পদ ও শব্দ নিয়ে সেই সমাজের
ভাষা গতে ওঠে, সেইটাদের মাতৃভাষা।

আমদের বাঁলাদেশে সকল ধর্ম-বর্ণ-বিচিত্রে সবাইকে নিয়ে গঠিত যে বাঁগানী জবসমাজ, এই
সমাজে শুচনিত মূখের কথায় ও জৈবায় ব্যবহৃত শব্দ সমগ্র নিয়ে গতে উঠেছে বাঁলা ভাষা
আমদের মাতৃভাষা (১৮)। "সোহামদ বহীদুল্লাহ এ পুস্তকে বলেন, আমরা বৃহগদেশ বাঁকী।
আমদের কথা বাঁকী, ভয়-ভালবাসায়, চিন্মা ভাবনার ভাষা বাঁলা। তাই আমদের মাতৃভাষা
বাঁলা" (১৯)।

(২০৩) ডঃ প্রবোধগাম চৰ্বৰ্তী - বাঁলা শেখানোর ছিটে ফোটা - বকলাক প্রাইভেট লিঃ
১, শঙ্কর ঘোষলেব - কলিকাতা - ৬ পৃঃ - ১১

(১৮) ডঃ মন্ত্রু শ্রী ঢৌধুরী - দুর্ল শিক্ষনে বি, এড, (বাঁলা) পৃ- ১০
ডঃ হালিয়া খাতুন প্রঃ বাইড, শিক্ষা মন্ত্রণালয়, ঢাকা।
ডঃ জাহান আব্দু

(১৯) মুসুল্লা নূরউল ইসলাম সকাদিত - আমদের মাতৃভাষা - কেচে ও তাবা আন্দোলন
প্রকল্পয় : জাতীয় প্রককেন্দ্ৰ, বৎস বন্দু এমতিনিউ, ঢাকা।

- ১৭ বৎসু ৪ -

ঠ
ৰ
ৰ

১০১ বাধ্যা তাবার দুটি কুণ্ড ১- "বৰিজ্ঞানৰ লিঙ্গ আৰু প্ৰতিষ্ঠাৰ সুদ পায় আৱ তাৱ
বাঢ়িৰ সংগে সংগে তাৱ পারিষার্শ্যক জগৎ থেকে খেলাৰ জীৱনি, আদৱ অবিদারেৱ পোৰ্বক
যা, বাবা, তাইবোৰ এবং বৱ ও গৱেৱ অন্মানদেৱ কাছ থেকে কাব ও চোখ খুলে ত্ৰেৰে অনুকৰন
কৰে নাবা ভুল হৃষি^{আন্তি}, এটি বিছুয়তি হুহন, বৰ্জন পঞ্জীয়নেৱ তেতৱ দিয়ে তাবার বচবহাৰ
প্ৰিয়ে এবং ধীৱে ধীৱে বঢ়াৰুশিৰ সংগে তাৱ অজগতসারে সমাজ জীৱনে প্ৰতিষ্ঠিত হয়ে উঠে ।
একটি ধানুমেৰ জীৱনে ও তাবার ইতিহাস এমনি গ্ৰহন বৰ্জনে দুজন্তু ইতিহাস । (১১) ১

কবিগুৰু প্ৰবীন্দ্ৰনাথ ঠাকুৱ তাৰা পঞ্জীবৰ্জনে সুস্থিৰ ব্যাখ্যা দিয়ে বলেছেন, "সমুদ্রেৰ মধ্যে
হাজাৰ হাজাৰ প্ৰবাল আপৰ দেহেৱ আবহন মোচন কৰতে কৰতে কথনকৈ সময় দুশি বাবিলোনো
জাঘাৱ ঘত তাৰাটাকে কেলে দিয়ে দৰ্জিৰ সোকাবে বতুৱ তাৰার কৰুমাস দিতে হয় না । ঘৰেৱ
গচ্ছবেৱ সংগোই চোছে তাৱ সন্তুন, বাঢ়বেৱ সংগে তাৱ বাঢ় ॥ (১২) ১

গতীৱ

"তাৰার সহিত জীৱন পুনৰ তাৰে সংযুক্ত ও সমৃক্ত । তাৰা বৰ্মিক ও গৱ-মানুমেৱ আপা অৰ্থ
আকাৰৰ ও বিচিত্ৰ পুৰাণ ব্যাকুলতাৰ সহিত তলি বৰকা কৱিয়া চলে, কলে তাৰার পতি ও
আবেদন এবং পুৰাণেৱ বহুমুখী বৈচিত্ৰ অশ্বাগত পুস্তাকিত হইতে থাকে । তাই তাৰার অবিলাম
প্ৰবাহ মানুষকে অবলম্বন কৱিয়াই অৰ্থ, আবেদন ও বৈচিত্ৰমুহূৰ্ত হইয়া থাকে" (১৩) ।

(১১) পুহুঁঘদ আবদুল হাই - তাৰা ও সাহিত্য, ইষ্ট বেংগল পাবলিশাৰ্স, ঢাকা ১৩৮৯
পৃ - ৭১

(১২) শালেক বেগম - বাঁৰা তাৰার বিকালে বচবহাৰিক জীৱন, পুৰাণ নাম - বাঁৰা একাত্তেষী,
ঢাকা, ১৩৮৯ সাল, পৃ - ১০

(১৩) আ, ব, চ, বজ্রুৱ গুৰু - কুলে ধাতুতাৰা শিহন, পুৰাণ বাঢ় ।
বাঁৰা একাত্তেষী, ঢাকা পৃ - ৭

"জীবনের বিচির তাব ও মুগ সাহিত্য প্রতিক্রিয়া হয়। তাই জীবনের ঘটে সাহিত্য এবং তাহার বাহন তাবা ও বৈচিত্র্য হয়। অর্ধাং লিখিত এবং চলিত তাবার এই দুই পুকাশ - মুখের বহু দ্বিজ আশঙ্কা দেখায় ও বচনে প্রতিষ্ঠা করি" (১৫)। বাঁচা সাহিত্য বুচনার তাবা মূলতঃ ছিল সাধুতাবাপ। "সাহিত্যের তাবা সাধু হলো ও যথন কানো বঙ্গব পুকাশের প্রয়োজন দেখা দেয় তখন সাধুর বদলে চলিত তাবায় ঘনের তাব পুকাশ করাই সুতাবিক ও সুফি বলে বিবেচিত হয়" (১৮)।

সাধু তাবার অব্যাহত বৈশিষ্ট্য ইহার বৃক্ষবশীলতা। অর্ধাং তাবার এই ^{SN} প্রার্জিত ঝীতি একটি বঠিব শিঙ্গে আবশ্য বলিয়া ইহার মুগ সহজে পত্রিবর্তিত হয় বা।^{১৯} সাধু তাবার বৃক্ষবশীলতার জন্য দর্শন। ইতিহাস, বিজ্ঞান পৃষ্ঠাতি প্রজ্ঞানুধান গুরুগুণীয় বিষয়গুলি এই ক্লাসিক পর্যায়ে রক্ষিত ও উন্নীত হয়। কানুন এই সকল বিষয়ের পুকাশ ও উপস্থাপনে সুতাবতই বঠিব ও তাব গুণীয় শব্দের ব্যবহার হয়। কলে সাধুত্বাত্মক হাঁস ও আঁশিক আগনা হইতেই আপিয়া যায়।

"চলিত বা কথতাবা মুখের তাবা বলিয়া অভ্যন্তর চটুন, ব্রংশিব ও সুচনা। তাই সাধু তাবার সাবলীল গতি ও সুচনায় সৃষ্টির জন্যে ইহার জড়তা ও আচৃক্তি দূর করিতে কথতাবার চাল এবানু অপরিহার্য" (১৫)।

উপরোক্ত আজোচনা হতে বোধ যায় বাঁচা তাবার দুটি মুগ শিকাই অপরিহার্য কিনু যেহেতু সাধুতাবার ঝীতিরীতি বঠিবসহেতু স্বাধীনিক পর্যায়ের শিল্পের যাত্তাবার এই মুগটি শিকাদান করা অভ্যন্তর কক্ষসাধ্য ব্যাপার হবে এবং তেমন কল্পনা হবে না।

(১৮) ডঃ মনু ঝী কৌশুরী - দূর শিকনে বি, এড, (বাইড) পৃ- ১৭

ডঃ শালিয়া খাতুন

ডঃ বেগম জাহানারা

(১৫) আ, ব, চ, বজ্রুর ঝীলী - কুলে যাত্তাবা শিকন। পৃ- ৫৪

কাঠে

শিশুদের মন থাকে চমকে তাই যা সহজ যা সাবলীল তাই তাদের/আবেদন মূল্য করতে সক্ষম হয়।
যা তাদের কাছে মনে হবে আপন অতি কাছের তাকেই সে গ্রহণ করবে অতি সহজে তাড়াতাঢ়ি।
সে হচ্ছে প্রাথমিক পর্যায়ে বাংলা ভাষা শিকাদান কথ্য ভাষাতেই হওয়া কাম্য এবং হয়তো সে
কারনেই জাতীয় শিক্ষাশ্রম ও পাঠ্যসূচী বোর্ডের প্রাথমিক পর্যায়ের বই কথ্য ভাষায় লিখিত।

সকল পাঠ্য বিষয়ে শিক্ষক শিক্ষার্থীর সৎসে কথ্য বাংলাতে শিকাদান করে থাকেন এবং তা সহজ
বোধ্য। সুভরাই প্রাথমিক পর্যায়ে বাংলা ভাষার কথ্য মুগ্ধ গ্রহণ করাই বাস্তু বৈধ।

১*১১ ১ বর্তমান গবেষণার প্রয়োজনীয়তা :- একটি জাতির ভাগাকে উন্নত করতে চাইলে
সর্বশেষে উভব উপায় হচ্ছে শিক্ষা। Indian National Council of Education/^১
Research and training (1970) এর রিপোর্ট তাই উল্লেখিত হচ্ছে।

"Education as Instrument of change : If this change on a grand scale
is to be achieved without violent revolution there is one instrument
only, that can be used : EDUCATION .. it is not, however, a magic wand
to wave wishes in the existence. It is a difficult instrument whose
effective use requires strength of will, dedicated work and sacrifice.
But it is a sure and tried instrument, which has served several other countries
well in their struggle for development" <১১>।

উন্নয়নশীল দেশগুলোর ঘণ্টে বাংলাদেশ ও একটি - বাংলাদেশের উন্নয়নকে দম্পত্তি এগিয়ে দেওয়ার
দায়িত্ব বর্তমান জাগরিকদের। এ উন্নয়নের প্রথম পর্যায় হচ্ছে ভবিষ্যত জাগরিকদের দায়িত্বশীল
জাগরিক মূল্য গড়ে/তুলতে হলো আবাদের দৃষ্টি প্রথমেই বিবরণ করতে হবে যাত্তাবা শিকাদানের
পুতি।

<১১> National Council of Educational Research and Training (1970)-
Report of the Education Commission (1964-66).

"ভাষাবিদগনের বিশ্বাস, যাত্রাভাব দক্ষতা অর্জনে এবং জাতীয় সাহিত্যের সঙ্গে যথোচিত পরিচিতির মাধ্যমেই সুকৃত সুনির্ভুল দায়িত্বশীল বাগ্নির সূক্ষ্ম করা সম্ভব। ব্যক্তি ও সমাজ প্রস্তরের তাৎক্ষণ্যের জন্য ও যাত্রাভাব দক্ষতা থাকা এবং যাত্রাভাব নিজেকে প্রকাশ করা অপরিহার্য। যাত্রাভাব বাংলাদেশের যানুষের যন্ম্যত্ব নাতের পাখেয়" (১৩)।

সেই পাখেয়কে শুন করতে হলে শৈশবেই শুন করতে হবে। কারণ যাববের শৈশবই হচ্ছে বীজ বন্ধনের উপযুক্ত সময়। এই বীজ বগু সুকৃত না হলে তা সরস গাছ হচ্ছে বাচ্চে না।

"বরঞ্জাত শিশু বঢ়োযুক্তির সঙ্গে সঙ্গে তার পরিবার পরিজন, পাত্র প্রতিবেদী এবং অন্যান্য সংগী সাথীর কাছ থেকে সহজাত অনুকরনের মাধ্যমেই যাত্রাভাব তার তাৎক্ষণ্যে প্রকাশ করতে শেখে কিন্তু বিজ্ঞানিকের চাহিদা এবং ব্যবহারিক জীবনের প্রয়োজন যেটাতে তার সেই তারা সকাদ গীর্মাবদ্ধতার গঠনে আবশ্য। শিক্ষার্থীর মৌলিক বিজ্ঞানিকের চাহিদা এবং ব্যবহারিক চিন্তা প্রভিকে প্রকাশ করার জন্য যাত্রাভাব আনুষ্ঠানিক শিক্ষার্থীর জীবনে অপরিহার্য" (১৪)।

আধাদের উত্তরসূরীদের মধ্যে - যাত্রাভাব আনুষ্ঠানিক শিক্ষার্থীদের সুকৃতাবে শুরু হয় -
শিক্ষার প্রাথমিক পর্যায় থেকে শিশুকে যাতে যাত্রাভাব প্রতি, গতি ও সৌন্দর্য এবং নৈপুণ্যের সঙ্গে পরিচিত করা যায় সে সচেতনাত্মক যথেষ্ট প্রয়োজন রয়েছে, রয়েছে গবেষণার অবকাশ।

১.১২. বর্তমান গবেষণার উদ্দেশ্য :- শিক্ষাদার সর্বকে Frank A. Butler ঘনুষ্ঠ করেন,
"To understand teaching is no easy task, but it must be understood before one becomes a master in the field of instruction, and, before understanding comes, there must be some straight and fundamental reasoning about the essentials of good teaching. Further more, teaching must be founded upon what should be learned and how it is learned. The understanding of the process of learning leads on to discovery of teaching procedures and all teaching activities without that basis become mere routine maneuvers in a chartless sea." (১৫)

(১৩) ডঃ যমজু মুকী কৌশলী - বাংলা শিক্ষা পদ্ধতি, বাংলা একাডেমী, স.ব ১০৮১, পৃ-৫।

(১৪) ডঃ যমজু মুকী কৌশলী

ডঃ হালিমা খাতুন - দুর্গ শিক্ষণে বি, এড (বোই) পৃ- ২১

ডঃ বেগম আহমেদ

(১৫) Frank A. Butler: The improvement of teaching in Secondary schools. The University of Chicago Press, Chicago, Illinois, 4th Ed. 1053, P-10.

আমাদের যাত্তারা শিক্ষার সকার্ফে শিক্ষাবিদগব ইতিপূর্বেই অজ্ঞনু কার্যকরী পদ্ধতির পথ
সুদর্শন করেছেন। এতৎসন্দেশেও একজন শিক্ষককে শিক্ষার কালে নৃত্ব নৃত্ব সমস্যার সম্মুখীন
হতে হয় এবং হওয়াই স্মার্তাবিক। "কারণ, প্রতি দল বছরে বা তার চেয়েও কম সময়ের
ব্যবধানে বিশ্বের চেহারা ছবিতে কত বা আর্টিশ, অভিনব, বচনভর পরিবর্তনহচ্ছে। ঘার্গারেট
থিডের ঘতে, "Teachers who never heard a radio until they were grown up
have to cope with the children who have never known a world without a
television". এবং এ কারণেই এ শিক্ষকদের থাকতে হবে দুনিয়ার চিন্মা ধারার সঙ্গে
অববর্তন সম্ভুক্ত। তাঁর তাবায় "to keep abreast of a changing world."(২৫),

অর্ধপ্রতাবদ্ধ পূর্বে আমাদের দেশেই যাত্তারা যে তাবে পাঠশালায় শিক্ষার করা হতো সে
পদ্ধতির পরিবর্তনঘটেছে। পবেষ বা কল, চিন্মারার পরিবর্তনে, আজকের শিক্ষকের চিন্মা
শিশুকে জোর জবরদস্তীতে শিক্ষার নয় বরঞ্চ, "to help him develop the power to
meet new situations by showing him how to use the information he possesses
and how to gain other information he may need."(২৬)

"শিক্ষার্থী ও শিক্ষকের সম্পর্ক বীজ ও ঘাসীর সম্পর্ক। বীজের পূর্বও সতেজ সম্ভাবনায় আত্ম প্রকাশ
বির্তন করে ঘাসীর সুদৃশ পরিচর্যার ওপর"। (১৪)

(২৫) ডঃ ঘন্টু শ্রী কৌশুলী - সুপিডক, বাঁলা একাডেমী, দ্বিতীয় সংস্করণ, ১৩১৩,
পৃ - ২৮৭।

(২৬) W.M. Ryburn = The teaching of English -Oxford University Press,
Eighth Edition, 1961, P-4.

(১৪) আ, ন, ম, বজ্জনুর রশীদ - কুলে যাত্তারা শিক্ষণ, প্রকাশ নায় :
বাঁলা একাডেমী, ঢাকা - পঃ

- ১৩ নং পৃষ্ঠা -

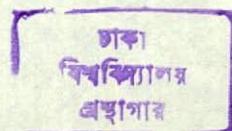
শিক্ষার্থী^{১৫} মুক্ত যাবসিক গড়নের জিনতা, বিদ্যালয়ের পরিবেশ ও দলের আর্থ - সাধারিক, রাজনৈতিক অবস্থার পরিশ্রেষ্ঠিতে একজন প্রশিক্ষিত প্রাণী শিক্ষকের উপর শিক্ষাদার ক্ষেত্রে বিষ্টুতই নিচের ঘনকে প্রশিক্ষণে গ্রাহণে হয় : সমস্যার প্রেক্ষিতে, শুভদের আশায় গতানুগতিক পদ্ধতা হচ্ছে কোন বৃত্ত পদ্ধতি, যদি তা সহায়ক হ্যায় তবে তা গুহ্য করা উচিত। এ সুসংগে W.M. Ryburn বলেন, ^{১৬} There is a tendency to think that, when one has been through a training College's, and has become a trained teacher, nothing more requires to be done if we are really keen, we ourselves will be anxious to find out for ourselves new and interesting ways of dealing with our subject. (২৬)

যে কোন বিষয়ের উপর গবেষণাকার্য চালনার সীমারেখা হৈ : প্রাথমিক পর্যায়ে মাতৃভাষা শিক্ষাদারের জন্য শুধুমাত্র শিক্ষাবিদগবের বহু পরীক্ষিত পদ্ধতি রয়েছে। এতদসত্ত্বেও মাতৃভাষা শিক্ষার প্রাথমিক পর্যায়ে শিক্ষাদার পদ্ধতি আরও কিছুটা পছজতর করা যায় কিনা কিংবা শিক্ষাদার পদ্ধতিতে আরও কিছুটা বৃত্তবৃত্ত আনা যায় কিনা সে প্রচেক্ষাই এই গবেষণার মূল্য উদ্দেশ্য।

(২৬) W.M. Ryburn - The teaching of English - Oxford University press, Eighth Edition, 1961, P-7.

383061

- ১৩ নং পৃষ্ঠা -



द्वितीय अध्याय

২০ : পদ্মতি ও সীমাবদ্ধতা :

২০১ : জাতীয় শিখাত্মক ও পাঠ্যসচী বোর্ডের সমাপ্তি :

ઉપાડ સંદર્ભે ર જન્યે પુખ્ય હ્રેણીતે ગાઠદાવેર પૂર્વે જાતીય શિક્ષાઅસ્મ ઓ ગાઠસૂચી વોર્ડેર પુખ્ય હ્રેણીતે ઘાઢતાંબા - બાંલા શિક્ષન પદ્ધતિર સુપારિશ સઘૂહેર તૃધિકાય ઘાઢતાંબા બાંલા શિક્ષાર પુછ્યોજનીયતાર ઉપર યે જગ્યાનીર આજોચ વા આહે તા ઉદ્ઘાતિયોગ્ય :

"ଶିଳ୍ପ ମାତୃଭାଷା ତାର ସମସ୍ତ ଅନୁଷ୍ଠାନିକ ସଂଗେ ସ୍ଥାନରୁ । ଶିଳ୍ପ ଭାଷାର ବିକାଶ ଏହି ତାର ନିଜେର
ପାରିବାହିକ ଓ ସାଧାରିକ ପରିଷ କଲେ । ସହଜ ଆବଶ୍ୟକ ଓ ସ୍ଵାଭାବିକ ବିଷ୍ୟମେ ଶିଳ୍ପ ବଦ୍ୟାବୁଦ୍ଧିର
ସଂଗେ ଏ ବିକାଶ ଚଲାତେ ଥାକେ ଅବିଚିହ୍ନି ଧାରାଯା ।

ଶିଶୁକେ ମାତୃଭାଷା ଶିଖିଦାବେର ଉଦ୍‌ଦେଶ୍ୟ, ତାକେ ଶୁଦ୍ଧ ଉଚ୍ଚାରବେ ଭାଷା ବନ୍ତେ, ସହଜଭାବେ ପଡ଼ନ୍ତେ ଏବଂ ପୁରୁରତାବେ ଲିଖନ୍ତେ ସାହାଯ୍ୟେ କରିବା, ଯାତେ ତାର ପରିଚିତ ପରିବେଶକେ ଦେ ଆରୋ ସହଜ ଓ ମୁଚ୍ଛମେ ଉପରିବି ବନ୍ତେ ଗାରେ ।

ଶୈଶବ ଥେବେ ଏହା ଯାତ୍ରାଧାରୀ ତାନିତାବେ ବାଜାରେ, ପଡ଼ନ୍ତେ ଏବଂ ଲିଖନେ ଶିଖିଲେ ଶିଖୁ ଯେ କୋଣ ବିଷୟ ନିଜେ
ମହାଜ୍ଞ ବୁଝନ୍ତେ ପାଇବେ ଏବଂ ଅଗ୍ରକେ ଓ ବୁଝାବାରୁ କମତା ଅର୍ଜି ବକ୍ରତେ ପାଇବେ । ଯାତ୍ରାଧାରୀ ତାନିତାବେ
ଶୈଶବ କଲେ ତବିଷତି ବ୍ୟବହାରିକ ଓ ପ୍ରୟାଣିକିଦୟ ଅଧ୍ୟୟତ୍ତିବା କଲା ଓ ତାମ୍ର ପକ୍ଷେ ମହାଜ୍ଞ ହେବେ ।

বাংলাদেশ পৃষ্ঠাবে আয়ত করতে পারলে আবাদের শিশুরা তাদের জীবনকে সুস্থল ও পরিপূর্ণভাবে গড়ে তুলতে পারবে এবং নিজের দেশ, জাতি, সংস্কৃতি ও সাহিত্য সঞ্চারে সচেতন ও ব্রহ্মাণ্ডিল হয়ে উঠবে ।

ପବେଶକ ଜାତୀୟ ଶିକ୍ଷାଏତ୍ସ ଓ ଗାଁଠମୁଦ୍ରା ବୋର୍ଡର ପ୍ରଥମ ହେଣିତେ ଶାତ୍ରତାବା ବାୟଳା ଶିକ୍ଷାଦାନେର ଜନ
ସ୍ଵପ୍ନାବ୍ଲିଶ ସମ୍ମହ ଉପାତ ମୁଖ୍ୟ କାଳେ ମୁଦ୍ରନ୍ କାହେ ଏବଂ କାହେ ଲାଗାଯାଇ ।

২০২ : গবেষনা পদ্ধতি :

গবেষনা উপাত্ত সংগ্রহের পূর্বে তৎ ঘন্টু শ্রী কৌশুলীর 'বাংলা শিক্ষণ পদ্ধতি' আ, ব, ঘ, বজ্জলুর
বৃশিদের 'কুলে যাতুভাব শিক্ষণ', মোহাম্মদ আয়াহার আলীর 'গাঠদাব পদ্ধতি' ও শ্রীণী সংঠিন,
তৎ শুবোধরাম চক্রবর্তী ও শ্রী সুকুমার শেখানের 'বাংলা শেখানের ছিটে ফেঁটা' প্রচুর
বইয়ে উল্লেখিত গাঠদাব পদ্ধতিগুলি ঘন্টোয়ে সহকারে পাঠ করে এবং গবেষনার পদ্ধতি সঠিক
করার কাজে সাহায্য প্রদান করে।

চট্টগ্রামের চাইটি তিনি প্রতিক্রিয়া প্রতিষ্ঠানের গাঠদাবের জন্য বেছে নেওয়া হয়। প্রতিক্রিয়া
তিন্তুতার কারণে পদ্ধতির ক্লাসের ভারতব্য লক্ষ্য করাই এর উদ্দেশ্য। প্রতিষ্ঠান গুলির নাম ও
ঠিকাবা, প্রতিষ্ঠা সাল, মোট ছাত্র সংখ্যা, মোট শ্রেণী সংখ্যা, মোট শিক্ষিকা সংখ্যা
ছক নং ১৮ এ দেখানো হল।

উক্ত চাইটি প্রতিষ্ঠানে শুধাব শিক্ষক ও শিক্ষিকাগণ গবেষককে প্রাথমিক শ্রেণীর যে কোন একটি
শ্রেণিতে গাঠদাবের অনুমতি দান করেন। গবেষক চাইটি প্রতিষ্ঠানে একই শ্রেণিতে গাঠদাবের
শিক্ষার্থু প্রদান করে এবং তা প্রথম শ্রেণী কারণ পরিসংখ্যা থেকে জানা যায় যে প্রথম শ্রেণী থেকে
বহু শিক্ষার্থী শিক্ষা প্রাপ্তির করে। কেব করে তাই গবেষকের অনুসন্ধিৎসা। এবং ইংরেজী ভাষার
শিক্ষাবিদ W.M.Ryburn এর মত "The lower classes especially are a most
stimulating and responsive laboratory where many an experiment may be
tried and much practical research work done." ^(২৬) (২৭)।

শিক্ষাবিদগণ প্রাথমিক পর্যায়ে শিক্ষাদাব পদ্ধতি সম্পর্কে অনেক গবেষনা করেছেন এবং দিক
বিশেষ না দিয়েছেন। তা সম্মত ও প্রতিটি শিক্ষককে পরিবেশ ও পরিস্থিতি অনুযায়ী শিক্ষার পদ্ধতিতে
পরিবর্তন সহজীয়ভাবের পুচেক্তা অব্যাহত রাখতে হয়, মুতন পদ্ধতি প্রয়োগ করতে হয়। গবেষক ও
তাই চেক্তা চালিয়ে কোন প্রতিশ্যায় শিশুর মনকে আকৃষ্ণ করে শিক্ষা পদ্ধতি সহজ করা যায়।

(২৫) W.M. Ryburn — The teaching of English — Oxford University Press,
Eighth Edition, 1961, P-8

१५४२ : ४ - १८२७ ग्रन्थालय विद्यालय बंगलादेश, ঢেকে সরকারি বিদ্যালয়।

ଅଧିକ	ବିଦ୍ୟାଲୟର ନାମ ଓ ଠିକଣା	ପ୍ରତିଷ୍ଠାନର ଅବଧି	ପ୍ରତିଷ୍ଠାନର ଶାଳ	ମେଟ୍ ନିକଟ	ମେଟ୍ ଘାର	ମେଟ୍ ଲାଗି	ପ୍ରତିଷ୍ଠାନର ନାମ
୧	ବିଦ୍ୟାଲୟ ବିଦ୍ୟାଲୟ ନାମ ଓ ଠିକଣା	୩୫୫୫୫	ପ୍ରତିଷ୍ଠାନର ଶାଳ	ମେଟ୍ ନିକଟ	ମେଟ୍ ଘାର	ମେଟ୍ ଲାଗି	ପ୍ରତିଷ୍ଠାନର ନାମ
୨	ମିଶ୍ରମାଳ, ରହେତଙ୍ଗପୁର, ଚଟ୍ଟମ୍ୟା	ମିଶ୍ରମାଳ ପାତ୍ରମ୍ୟ, ସାତିଙ୍ଗ ପାତ୍ରମ୍ୟ ଏବଂ ମୋହିତ	ମିଶ୍ରମାଳ ପାତ୍ରମ୍ୟ, ସାତିଙ୍ଗ ପାତ୍ରମ୍ୟ ଏବଂ ମୋହିତ	୧୫ ଜାନ୍ଯ	୫୫୦	୫୫	ମିଶ୍ରମାଳ
୩	ମୁୟ ମୁୟାଳୀ ପ୍ରାୟମିକ ବାଲିକା ମିଶ୍ରମାଳ, ରହେତଙ୍ଗପୁର, ଚଟ୍ଟମ୍ୟା	ମୁୟ ମୁୟାଳ ପ୍ରାୟମିକ ବାଲିକା ମିଶ୍ରମାଳ, ରହେତଙ୍ଗପୁର, ଚଟ୍ଟମ୍ୟା	ମୁୟ ମୁୟାଳ ପ୍ରାୟମିକ ବାଲିକା ମିଶ୍ରମାଳ, ରହେତଙ୍ଗପୁର, ଚଟ୍ଟମ୍ୟା	୧୨ ଜନ୍ମ	୫୦୦	୫୦	ମୁୟ ମୁୟାଳ
୪	ମରମାଳୀ ମରମାଳ ପ୍ରାୟମାଳୀ ମରମାଳ, ଲାଲକୋଣ, ଚଟ୍ଟମ୍ୟା	"	ମରମାଳୀ ମରମାଳ ପ୍ରାୟମାଳୀ ମରମାଳ, ଲାଲକୋଣ, ଚଟ୍ଟମ୍ୟା	୧୨୯୨୦	୮ ଜନ୍ମ	୫୦୦	୮୦ ଟଙ୍କା
୫	ଦୁର୍ଲଭ ଚତୁର୍ବୁଦ୍ଧ, କୋରିପାଲ୍ ପ୍ରାୟମାଳୀ	ଦୁର୍ଲଭ ଚତୁର୍ବୁଦ୍ଧ, କୋରିପାଲ୍ ପ୍ରାୟମାଳୀ	ଦୁର୍ଲଭ ଚତୁର୍ବୁଦ୍ଧ, କୋରିପାଲ୍ ପ୍ରାୟମାଳୀ	୧୨୯୨	୧ ଜନ୍ମ	୨୦୦	୧

বিশেষ প্রশ়িতাল মন্দির বিশেষবনে শতক গ্রন্থ ইসলাম বর্তবহুর করে প্রাপ্ত উচ্চ বাণিজ্য করা হয়। ছক নং (১১)

মুঠব্য ।

ছক নং - (১১)

'আঘাত বই - প্রথম ভাগ' হতে পাঠদানের জন্য যে অধিগুলি বেছে নেওয়া হয় ।

পাঠ টীকা নং	পৃষ্ঠা নং	পাঠদানের বিষয়	মন্তব্য
পাঠ টীকা - ১	৫	'এখানে কি কি কুল আছে '	ছবি দেখে উভয় দাম
" -২	৬	'এখানে কি কি কুল আছে '	"
" -৩	৭	' যাহু গুজোর নাম বল '	"
" -৪	৮	' ছবি দেখে নাম বল কোনটি পাখি কোনটি পশু	"
" -৫	১০ ও ১১	'ছড়া'	
" -৬	১১ ও ১২	'ছড়া'	
" -৭	১৫	'আঘাত আর আকা, আনু আর আবু'	
" -৮	২২	'চাকা বড় থহর --- ।	
" -৯	২৩	' বর্দাঁ ওড়ু ----- ।	
" -১০	২১	'বড়ুন ধান, ধাকা তাম, পিঠা, কই; ইর্যাদি ।	
" -১১	৩১	' ধা তাত দাও । ।	
" -১২	৪৫	'কাক ও কলসি । ।	ছবির সাহায্যে গলা গঠন ।
" -১৩	৪৭	' তোর হল - কাঁজী বজ্রজ্ঞ ইসলাম (কবিতা)'	
" -১৪ ও ১৫	৪৮	'আঘাতের শ্রাম (গেদ্য) ।	
" -১৬	৪৯	' ধামাত বাঢ়ি (কবিতা) জসীম উদ্দীন	
" -১৭	৫৬	'আঘাতের দেশ 'আ, ব, য, বজ্রুর বৃশিদ (কবিতা)	
" -১৮	৫৮	'ছুটি' (কবিতা)- ব্রহ্মীন্দুনাথ ঠাকুর	
" -১৯	৬২	'জাতীয় পতাকা' (গেদ্য)	
" -২০	৬৩	'বাঁলা তাবার গাব' (কবিতা) ।	

জাতীয় শিক্ষান্বয় ও টেকনিক বুক বোর্ড কর্তৃক ১৯৮৬ সনের ৫ এ প্রসংগে উল্লেখ ১৯৮৭ ও ১৯৮৮ সনে ও একই বই পাঠ্য রয়েছে > প্রথম শ্রেণীর জন্য প্রকাশিত ও বির্দ্ধাগ্রিম যাত্তায়া বাংলার পাঠ্য বই, 'আধাৱ বই প্রথম ভাগ', গবেষক তাৱ গবেষনাৰ উপাত্ত সংগ্ৰহেৱ জন্য তিতি হিসাবে শুহৰ কৱে এবং বইটি প্রথম খেকে দেৱ পৰ্যন্ত ভালো ভাবে কঢ়েকৰাৰ অধ্যয়ন কৱে। শ্রেণীৰ বাংলা ভাষা বিষয়ক শিক্ষকেৱ সংগে আলোচনা কৱে সম্পূৰ্ণ বই খেকে কঢ়েকটি পুনৰুত্থাপন অৰ্থ পাঠদানেৱ জন্য প্রয়োজন হৈ বেছে নেয়। পাঠদানেৱ অৰ্থগুলি ছক বৰ - (১) এ দেখাবো হয়েছে।

পুনৰুত্থাপন পাঠ্যাব্দগুলি পৰ্যাপ্তভাৱে - পাঠ্যিকা প্রসূত কৱে এবং উপযুক্ত পুনৰীশ সহযোগে শ্রেণী কৱে পাঠদান কৱা হয়। 

এতদসংগে শিক্ষাদান পদ্ধতি বিষয়ে শিক্ষক ও অভিভাৱকগণেৱ মতামত শুননোৰ্দে এক বিশেৱ পুনৰুত্থাপন প্রসূত কৱা হয়। আনুঃ তত্ত্বাবধায়কেৱ অনুমোদনেৱ পৰ সাইক্লোকার্টাইল কৱে পুনৰুত্থাপন সাতটি বিদ্যালয়েৱ প্ৰাথমিক পৰ্যাপ্ত যাত্তায়া শিক্ষাদানত শিক্ষকদেৱ মাজে বিতৰণ কৱা হয়। অভিভাৱকগণেৱ মধ্যে বিতৰণেৱ জন্য প্ৰধাৱ শিক্ষকগণেৱ বিকট কিছু সংঘৰ্ষ পুনৰুত্থাপনে আসা হয়। 

২০৩ : বর্তমান গবেষণার সীমা বন্ধন ।-

গবেষণা বিষয়ের যে শুধুবনা ঘনোবয়ের জন্য দেওয়া হচ্ছে তার পরিধি কিছুটা বিস্তৃত হিল কিন্তু ১৯৮৫-৮৬ ইং ও ১৯৮৬-৮৭ ইং শিক্ষাবর্ষের এম, এড থিসিস তিতিক প্রার্থীদের সময় সীমিত করবের কারণে শুধুবয় তত্ত্বাবধায়ক গবেষণা প্রামৰ্শে গবেষণা বিষয়ের সীমা কিছুটা সংক্ষেপ করা হলো এবং গবেষণা পদ্ধতি ও কিছুটা পরিবর্তিত করা হলো ।

এই গবেষণা মূলতঃ বাংলাদেশের শিশুদের প্রাথমিক পর্যায়ে যাত্তাবা শিক্ষা সংক্ষেপ বিষয়ের ঘৰ্য্যে সীমিত থাকবে । প্রাথমিক শুরু বলতে শুধু হতে প ক্ষম শ্রেণী পর্যায়ে বোঝায় । কিন্তু গবেষণা প্রয়োজনীয় কালীন সময়ে দেশের জ্ঞানৈতিক অবস্থার প্রেক্ষিতে বিদ্যালয় সমূহে পাঠ্যসূচী অনুযায়ী পাঠদান পিছিয়ে পড়তে, বিদ্যালয় সমূহের প্রধান পিছফগৰ গবেষণা পদ্ধতির নিরীক্ষা কেবলমাত্র প্রাথমিক পর্যায়ের একটি শ্রেণীতেই চালাতে অনুমতি দান করেন ।

"এই পরিস্কৃতিতে গবেষণা বিষয়ের নিরীক্ষার ফলাফল তুরবা করাৰ সুবিধাৰ্থে বিত্তী বিদ্যালয়ে গবেষক পৰ্যাকৃত একটি শ্রেণীতেই নিরীক্ষা চালায় তা হলো " শুধু শ্রেণী " ।

গবেষক চাকুরি পথের চাকুটি বিত্তী প্রশাসনিক আওতার শিক্ষা প্রতিষ্ঠান, উপায় সংস্থারের কার্যক্রমে পাঠদানের জন্য বেছে বেয়, যাতে কলাকলের বিত্তী নক্ষ করা সুবিধা জনক হয় ।
 কিন্তু চাকুটি শিক্ষা প্রতিষ্ঠানেই পদ্ধতির নিরীক্ষা চালানোর কলকগুলো সীমাবন্ধন একই প্রকার
 হিল যথা :- শ্রেণীকৰণ সমূহের অসমস্ত, চাকুটি প্রতিষ্ঠানের ঘৰ্য্যে প্রাথমিক বিদ্যালয় দু'টিৰ
 কক্ষ সমূহ মস্তা হলবলকে হার্ড বোর্টের ব্যবহৰের সাহায্যে বিত্তী করা হচ্ছে । কিন্তু গার্ডেন
 প্রতিষ্ঠান দু'টোৱ অবস্থা ও তত্ত্ব । এই কলে পার্শ্ববর্তী শ্রেণীসমূহের আলাপ আলোচনা ও ধার
 ছাত্রীদের হৈ তে পাঠদানকালে ধারে ধারে উপযুক্ত ঘনোযোগ আকৰ্ষণে বিদ্যু হচ্ছে দাঢ়ায় ।

ছাত্র-ছাত্রীদের দৃশ্য উচ্চারণ চর্চা করাবো কালে কিংবা কবিতা আবৃত্তি কালে গার্হিবর্তী শ্রেণী
সমূহেও নিষ্ঠ উপযুক্ত পাঠদান পরিবেশ বিস্তৃত হতো কারণ গার্হিবর্তী শ্রেণী সমূহের ছাত্রছাত্রীরা
উৎসুক হত্তে উকি হুকি মাঝার পুঁজটা চানাতো ।

ছাত্র-ছাত্রীদের তুলনায় শ্রেণী কক্ষের অধিকারীসমূহ এবং উপযুক্ত আসবাব পথের অভাব শ্রেণীকক্ষের
আদর্শ পরিবেশ রূপার অনুরূপ ছিল ।

উপযুক্ত পুদীগবের ব্যবহার বিষ্ণু : পাঠদান আনন্দদায়ক কর্ত্তা জন্য নানাবিদ পুদীগ ব্যবহার
করা হয় । নানাবিধ ছবি, ছক, ঘড়েল ইত্যাদি ব্যবহার কালে যেহেতু গার্হিবর্তী শ্রেণী সমূহের
যথে উপযুক্ত ব্যবহার বেই সেহেতু গার্হিবর্তী শ্রেণীর ছাত্র-ছাত্রীদের দৃষ্টি আকৃত হতো এবং
তাদের উৎসুক নিবারণ করা কষ্টসাধ্য ব্যাপার হতো । তা সত্ত্বেও রঙীন ছবি, ছক এবং
নানাবিধ ঘড়েল পাঠদান কালে পুদীগ ব্যবহার করা হয় । রঙীন চক্রের সাহায্যে বোর্ডে
বাক্স গঠন করে ছবি একে পাঠদান কালে দেখাবো হয় ।

4/ii/
Audio-Cassette

এর সাহায্যে উচ্চারণ শুনির ও সুন্দর আবৃত্তি দেখাবো সহজ ।

Video cassette

এর শিক্ষামূলক Cassette যদিও সহজ গ্রাহ্য বয় তবুও কঠ্যুকটি
উপযুক্ত ক্যাসেট ব্যবহার করতে পারলো শিক্ষার মান উন্নয়নে নিষ্ঠ সহায়ক হতো কারণ

Video-Cassette

এর বিষয় বয়স্কদের মনেই গভীরভাবে রেখাপাত করে, শিশুদের মনে
রেখাপাত নিষ্ঠ আরো গভীর হতো । কিন্তু শ্রেণীকক্ষের অসুবিধার কারণে Audio-Cassette
এর ব্যবহার কিন্তু করা সম্ভবগ্র হলেও Video-Cassette এর ব্যবহার একেবারেই সম্ভবগ্র
হয়নি । দলের সোনায়োগপূর্ব পরিচিতির কারনে নিয়মিত পাঠদান সম্ভব হয়নি এবং মাঝে মাঝে
ছাত্র-ছাত্রীদের উপরিচিতির হারও কম থাকতো । এ সব কারনে অনেক সময় আশাবুঝ কলাকল
গাওয়া যায়নি ।

উপরোক্ত সীমা বদ্ধাবলী এবং আরো অনেক বাধা বিপত্তি থাকা সত্ত্বেও চারটি বিদ্যালয়ের সহকারী
শিক্ষক গবের এবং ছাত্র-ছাত্রীদের অকৃত সহযোগিতায় গবেষক উপাত সংগ্রহে সক্ষম হয় ।

তৃতীয় অধ্যায়

৩০০ উপর বিষয় উপাং সংগ্ৰহ, কলাকল ও বিজ্ঞেন :

৩০১ উপাং সংগ্ৰহ :

শিক্ষাব পদ্ধতিৰ পত্ৰিকলা বা এবং এৱ বাসুবাহুৰ পিৰ্বত কলে শিক্ষক শিক্ষিকাৰ আনুষ্ঠিকতা, দূৰ-
দৰ্শিতা এবং অবস্থা বিশেষে বিজ্ঞু উদ্দাবিত পদ্ধতি অৱস্থাবেৰ উপৰ : শিক্ষাব পদ্ধতিৰ মূল
কথা - আবক্ষ, আবন্দোৱ ঘাৰে যদি শিক্ষণ বা হয়, ছাত্ৰ-ছাত্ৰীদেৱ বিকট তা চিত্তাবৰ্ধক বা
শুভণ যোগ্য হয় বা ।

শিক্ষাবকে আবক্ষ দায়ুক কৱতে হলে শিক্ষকেৱ সাধ্যানুযায়ী শ্ৰেণীৰ গঠিবেশ ঘনোৱৰ গ্ৰাথতে হবে
এবং গাঠ বিষয়ে সহায়ুক চিত্তাবৰ্ধক উপকৰণ ব্যবহাৱ কৱতে হবে ।

"আধুনিক শিক্ষা বিজ্ঞন এবং শিক্ষা যোৰিজনণ শিক্ষাবে শ্ৰোতৃবা-মৃদ্যু উপকৰণ (Audio –
Visual Aids) ব্যবহাৱেৱ উপৰ বিশেষ গুৰুত্ব আৱোপ কৱেছে ।

।/ গ্ৰাথমিক শ্ৰেণীৰ বিষয় শিক্ষাবে পুদীণবেৱ ব্যবহাৱ অগ্ৰিমার্থ শিক্ষাৰ আবক্ষ ও আনুহেৱ ভিত্তি
ৱচনায় পুদীণব এ পৰ্যায়ে বিশেষ ভূমিকা পালন কৱে " (২৫) ।

মাতৃতাৰ্বা ছাত্ৰছাত্ৰীদেৱ সময় জীৱন ভিত্তিক সকল বিষয়েৱ সংগ্ৰহ সংজৰু । তাই গ্ৰাথমিক পৰ্যায়ে
মাতৃতাৰ্বা শিক্ষাব কালে যা কিছু সহজ, সুজন, সুস্থায়ান, সে সব বিষয় বিয়ে বাব্বা গঠবেৱ মাধ্যমে
মাতৃতাৰ্বাৰ শিক্ষা গুৰু হওয়া সতত ।

(২৫) ডঃ মনুজ শুৰী কৌশুলী - সুশিলক (দ্বিতীয় সংক্ৰান্ত) বালো একাডেমী, ১০১০ - পৃঃ ২১৩

তাই গবেষক 'আমার বই' প্রেথম তাগ > এর পাঠদান কালে, মুখম দিকের কুল, ফল পশুগাঁথি
সর্ফকে বিস্তুরিত আলোচনা করে এবং বানারকম তাজা কুল, ফল, ঘড়েল, রজীন ইত্যুক্তি
প্রচারের ব্যবহার করে ।

ছক বৎসর - ৯ : অনুযায়ী আমার বই প্রেথম তাগ > এর ৫ বৎসর পৃষ্ঠা হতে ৮ বৎসর পৃষ্ঠা
বাঁলাদেশের কুল, ফল, মাছ, পশু পাখি ইত্যাদি সর্ফকে গবেষক পাঠ টীকার মাধ্যমে বিদ্যালয়
গুলিতে পাঠদান করে । পাঠদান কালে নথ্য করা হয় যে বই এর সামা কালো ছবি দেখে প্রায়
শিকার্থীই কুল, ফল, মাছ ও পশুগাঁথি কোনটা কি কি বলতে পারেন । কিন্তু তাজা কুল, ফল,
ঘড়েল ও রজীন ছবি দেখানোর পর প্রায় শিকার্থীই সঠিক উত্তর দিতে সক্ষম হয় ।

সামা কালোর চেয়ে রজীন ছবি শিশুদের ঘনে কটটুকু দাগ কাটে শিক্ষার কারণে, এক দিকে
কুল পুরোর মাঝ সাজিয়ে অপর দিকে কুলের রংগুলো ওলট পালট করে দিয়ে বাক্য গঠন করতে
দেওয়া হয় । ব্যবহৃত ছফের বয়না < ছক বৎসর - ১০ > সংযোজন করা হলো ।

এ ভাবে বাঁলাদেশের কুল, ফল, মাছ ও পশু পাখি সর্ফকে পাঠদান করা হয় । বাঁলাদেশের
কুল, ফল, মাছ ও পশু পাখি সর্ফকে আলোচনা কালে নথ্য করা হয় যে প্রায় শিকার্থীই জাতীয়
কুলের মাঝ জানলেও, জাতীয় ফল, জাতীয় মাছ, জাতীয় পাখি ও পশুর মাঝ জানে না । উক্ত
বিষয়ে পাঠদান কালে আলোচনা করলে, পাঠ সর্ফকিত অতিরিক্ত জগন শিশুরা উৎসাহের সংগে
প্রহর করে ।

পাঠ টীকা বৎসর ৫ ও ৬ এ ছফা সর্ফকে পাঠদান করা হয় । সকল শিকার্থীরই ছফাগুলো মুখশ্লি কিন্তু উচ্চারণ
উচ্চারণ ও ছফা জগন সঠিক নয় । উচ্চারণ ও ছফা জগন প্রাথমিক পর্যায়ে শিকার্থীদের ঘনে
গেথে না দিলে গবুবর্তীতে তা ঠিক করা কষ্ট সাপেক । এ কারণে গবেষক ৫ ও ৬ বৎসর পাঠ দু'দিবের
পরিবের্ত চারদিন দান করে শিকার্থীদের উচ্চারণ অশুধিশ ও ছফজগন ঠিক করতে প্রতিষ্ঠান চালায় ।

ছুক্তি নং ১০

আমারু নামঃ

প্রতি ঘৰু আবৰণ প্ৰবৰ্গটি বৰে কথা নিয়ে তিনটি বাবু জিপ্প

কাপুনা জবা গাঁদা	ফুল	ইন্দু জান আদা
৬		

১।

২।

৩।

"যে বয়লে শিশু বিদ্যালয়ে আসে, পরিবেশ ও প্রয়োজনে সে তখন বাবের ব্যবহার কিছুটা আগ্রহ করেই আসে। বাবেকে কেন্দ্র করেই তারা শিক্ষাদানের ব্যবহারিক পদ্ধতি এজন্যই যুক্তিশূণ্য"^(২০) ।

১৫ বৎসর মৃষ্টার 'আমা আর আকা। আনু আর আবু'। বাক্য - গঠন বিষয়ে পাঠ-দান কাজে শিকার্থীগুলোর বিজ্ঞু পাঠিবারিক বিষয়ে বাক্য গঠন শিক্ষাদান করা হয়। এতে শিকার্থীরা উৎসাহিত বোধ করে।

মৃষ্টা বৎসরে 'চাকা বচ্চ পছর' বিষয়টির উপর পাঠদান কাজে অনুসন্ধান করে দেখা হয় -
বেশীর ভাগ শিকার্থী বিশেষত : প্রাথমিক বিদ্যালয় দুটির শিকার্থীগুলোর বাঁচাদেশের রাজধানী
যে চাকা সে সমার্থে অভিজ্ঞ। আরো লক্ষ করা যায় যে, তব শিশুরা চাকা কিংবা চিঠিয়া খাবা
দেখেবি তারা চাকা কিংবা চাকায় অবস্থিত শিশুপার্ক, চিঠিয়াখাবা ইত্যাদি ব্যাপারে আলোচনায়
আগুন্তু বস্তু। আদের অমনোয়েলাইতার কারণ অনুসন্ধান করে ভবিষ্যতে তারা চাকা কিংবা
চিঠিয়াখাবায় গেলে কি কি দেখতে পারে তা আলোচনা করলে শিশুগুলো মনোযোগী হয়। বোর্ডে
রঞ্জীন চক ব্যবহার করে ছবি আঁকলে, বাক্য রচনা করলে শিশুরা অত্যন্ত আনন্দ লাভ করে।
এবন কি বোর্ডে এসে বাক্য রচনার জন্য আগ্রহ প্রকাশ করে।

রঞ্জীন ছক ব্যবহারের পদ্ধতিগত তিনিইর কারণে কলাকলের তারতম্য ঘটে। পাঠদান বিষয়ের
সঙ্গে যুক্ত রঞ্জীন ছবি সামুজিক পূর্ব রঞ্জীন চকের সাহয়ে একে দেখানে শিকার্থীরা উৎসাহিত
বোধ করে। আবার বাক্য - গঠন কাজে বোর্ড বিভিন্ন রঁ- এর চক ব্যবহার করলে কিংবা চার্ট
করলে শিকার্থীগুলো আনন্দিত হয় : আর ও লক্ষ করা হয় যে গুরুত্বপূর্ণ লক্ষণে একই রঁ- দিয়ে
লিখে বাবের অন্যান্য ছক গুলিতে অন্য রঁ- ব্যবহার করলেও কলাকল তাজা হয়। ছক বৎসর ১১
এ রঞ্জীন চক এবঁ কলম দিয়ে জোখা দু একটি বাবের বয়না দেখাবো হলো।

কি তাবে আমাদের কথা গুলি বাক্যবুন্ধে লিখিত হয় (বাক্যগুলি অবশ্যই সহজ হতে হবে)।
বাক্যগুলি ধর্মাবলী দ্বারা গঠিত আবার ধর্মাবলী গুলি বর্ণনার গঠিত হয় রঞ্জীন ছক, রঞ্জীন
কলমের সাহায্যে জরুরিতে বোঝাবো সহজ। ছক বৎসর ১১

(২০) ডঃ মন্তুজ স্রী ঢৌধুরী - বাঁচা শিক্ষন পদ্ধতি-বাঁচা একাডেমী, ১৩৮৯ মৃৎ-২১

চুক্তি নং ১১ :

ঢাকা বড় শহর ।

ঢাকা বাংলাদেশের রাজধানী ।

ঢাকায় টিচুড়িয়া গ্রন্থালয় আছে ।

ঢাকায় শিশু পার্ক আছে ।

৩১ মৃক্তা ১১ বৎ পাঠ - চাকা পর্যন্তু পাঠদাবের পরে শিকার্থীদের বাক্য গঠন কথতা পত্রিযাপ
করা হয় এবং এ জন্য ছক নং ১২ ব্যবহার করা হয় ।

৪৫ মৃক্তা ১২ বৎ পাঠ - টীকায় কাক কলশি গলাটি গঠন করতে সাহায্য করলে শিকার্থীগণ
অত্যন্ত উৎসাহ প্রকাশ করে । (টেক্সট একান্ত ৫০৭-৫১৪ পৃষ্ঠা ও জ্ঞানীয় প্রতিবেগী
ইতিবৰ্ষ পত্র প্রতিষ্ঠান করা ১২৫) ।

৪৮ মৃক্তা ১২ 'আমাদের শুধু' বিষয়ে ২ দিন পাঠদাব করা হয় । প্রথম দিন সুহস্ত্রে অভিক্ষেপ ছবি
ব্যবহার করে এবং ছবির উপর তিতি করে শুধু সম্পর্কে এবং শিকার্থীদের নিজেদের শুধু সম্পর্কে
আলোচনা হয় । প্রতিবর্তী দিন নিজেদের শুধু সম্পর্কে তিবটি বাক্য ব্রচ বা করতে দিয়ে - ব্রচ বা
কথতা পত্রিযাপ করা হয় । শুধুমাত্র ছবিটির ছোট আকারের প্রযুক্ত করা হলো মৃৎ বৎ-

৪৭ ও ৪৯ মৃক্তা ১২ বাজী বজ্রুল ইসলাম বিচ্ছিন্ন 'তোর হল' এবং জনীয় উদ্দিষ্ট বিচ্ছিন্ন
কথার 'বাঢ়ি' কবিতা দুটি পাঠদাব কালে জন্য করা হয় যে 'আমার বাঢ়ি' কবিতাটি পাঠদাব
কালে শিশুদের অত্যন্ত উৎসাহ দেখায় - সমস্তের পক্ষে গড়তে থাকে । এ পরিশ্রেষ্ঠত্বে কোন কবিতাটি
তুলনা মূলক তাবে শিশুদের বেশী পছন্দনীয় সে বিষয়ে অনুসরণ চালালে দেখা যায় 'আমার বাঢ়ি'
কবিতাটি শিশুদের কাছে বেশী আবেদন পূর্ণ ।

৬২ মৃক্তা ১২ 'জাতীয় পতাকা' বিষয়ে পাঠদাব কালে জাতীয় পতাকার বিষয়ে বিস্মারিত আলোচনা
করা হয় । সুহস্ত্রে অভিজ্ঞ গ্রন্থীর ছবি ব্যবহার করা হয় । ছবির কঠোরণি সংযোজন করা হলো
মৃক্তা ১২-।

৬৩ মৃক্তা ১২ 'বাংলা ভাষার গান' কবিতাটি বিষয়ে পাঠদাব কালে - ভাষা আনন্দোলন এবং
গ্রন্থাবলীতে বাংলাদেশের জন্য ইতিহাস গলাকারে সহজ ভাষায় সংক্ষেপে আলোচনা করা হয় ।
পাঠদাব আনন্দায়ুক করার জন্য বোর্ড রেজীন চক দিয়ে শহীদ শিমারের ছবি আঁকা হয় ।

এ তাবে সংজূর্ব বই এর উপর তিতি করে উপাও সংশোহ করা হয় । যেহেতু প্রথম প্রেণীর
মাত্রভাষার পাঠে বই প্রথম তাস (জোতীয় শিকাইশ ও টেক্সট বুক বোর্ড কর্তৃক বির্ধাপ্ত) ।
সমগ্র বইটির উপর তিতি করে উপাও সংশোহ করা হয়, সেহেতু বইটি অতীসর্বত এর সহিত
সংযোজন করা হলো ।





আমারু নামঃ

নীচেৱে চৰকো দেখো এবং

প্রতি ধৰু আৰু এৰোটি কৱনে ক'বা নিম্ন চৰুটি বাবু লিখ

আমারু	মানে বগুজা অতুল	ছাতা বৰুজা বই	আন
-------	-----------------------	---------------------	----

১।

২।

৩।

৪।

পাঠদান কাজের সময় শীঘ্র সমাবেশ অবস্থিত করার জন্য চট্টগ্রামের যে চারটি প্রাথমিক বিদ্যালয়ে
পাঠদান করা হয়, সে সব শিক্ষা প্রতিষ্ঠানের সমূহের প্রধান শিক্ষক ও প্রধান শিক্ষকগণের নিকট
হতে যে প্রত্যন্ত প্রত্যন্ত প্রত্যন্ত প্রত্যন্ত প্রত্যন্ত প্রত্যন্ত প্রত্যন্ত প্রত্যন্ত প্রত্যন্ত প্রত্যন্ত

গবেষক পাঠদান পদ্ধতির পৌত্রিকতা কর্তব্যী, তার মূল্যায়ন করার জন্য গবেষণা পদ্ধতির
উপর ভিত্তি করে যে বিশেষ প্রশ়িতালা গুলি সাতটি বিদ্যালয় বিতরণ করা হচ্ছে, তা ১৫ দিন পর
আহরণ করা হচ্ছে। একটি বিদ্যালয় প্রশ়িতালাগুলি হারিয়ে ফেলে। যে ছয়টি প্রতিষ্ঠানের শিক্ষকগণ
প্রশ়িতালাটির উত্তর দান করেন, সে সব প্রতিষ্ঠান গুলো হলো :

- (১) কুনুম কুমারী প্রাথমিক বিদ্যালয়।
- (২) সরকারী ব্যাখ্যাল প্রাইমারী স্কুল।
- (৩) কৃষ্ণ-চূড়া স্কুল।
- (৪) সেক্ট মেরীন স্কুল।
- (৫) শিশুবাগ কিংকারগার্ডের স্কুল।
- (৬) ডঃ বাসুগীর সরকারী উচ্চ শিলিকা বিদ্যালয়।

ছয়টি বিদ্যালয়ের প্রাথমিক শ্রেণীর শিক্ষকগণ হতে ৫০ কপি প্রশ়িতালা উত্তর পাওয়া যায়।
বিদ্যালয় সমূহের সৎগে অভিভাবকগণের স্বর্ণ সৎয়ের সত্যেও করে যাওয়াতে দেশের দুর্যোগগুরু
পরিস্থিতির কারণে > তঙ্গেগ়ি উত্তর দাতা অভিভাবকের শিক্ষাগত যোগাতা < ব্যবস্থ স্থানে >
পিরিষ্ট করে দেওয়াতে - কথ সৎয়ের অভিভাবকের ঘটাঘত পাওয়া যায়।

বিশেষ প্রশ়িতালাগুলি হতে প্রাপ্ত তথ্য প্রতাঙ্গে দেখানো হয় এবং বিশ্লেষণ করা হয়।

৩০২ ১ ফলাফল ও উপাত্তি বিশ্লেষণ :

(১) গবেষক প্রায় একই সংগে কুমুদ কুমারী প্রাথমিক বিদ্যালয়ে এবং শিশুবাগ কিছার গার্ডেনে
শিকাদার মুহূর করে। দু'টি প্রতিষ্ঠানের শিকার্দীদের নিয়মাবৃত্তিতা, আচার আচরণ, ঘোষণা
এবং উভয় দাখে বেশ তারতম্য দেখা যায় "শিশুকে বুঝতে হলে তার মৃহ - পরিবেশ, আর্থ সামাজিক
অবস্থা, বৈতিকতা পরিষ্কার, শিশু-শেখা এবং মাতৃ-শেখা, শিকাদার পরিচর্যা ইত্যাদি তথ্য
জানলে শিককের পক্ষে ব্যক্তিশিল্পকে শিকাদার, পরিচালনা ও নিয়ন্ত্রণ অর্থবহু হতে পারে"। (২৮)
প/ গবেষক তাই শুধাব শিককর্তা, শ্রেণী শিককগণ ও শিকার্দীদের সংগে আলোচনা করে, শিকার্দীদের
সর্বকে অবসরাব চান্দায়। শিকার্দীদের সৃহের আর্থ
সামাজিক পরিবেশ জানার পক্ষে ব্যক্তিশিকার্দীর শিক্ষণকরণের অভাব, গাঠে-অবীহা, ইব্রগ্যতার
কারণ উপরিপিণ্ডি করে শিকার্দীকে শিকার ধান বাঢ়াতে সাহায্য করা সহজ হয়।

(২) এ অবসরাবের ক্ষেত্রে আরেকটি তথ্য প্রকাশ পায় যে ধৰ্মী ও উচ্চ মধ্যবিত্ত শ্রেণীর শিশুরা
প্রায়ই কিছার গার্ডেন বিদ্যালয়ের শিকার্দী। আর প্রাথমিক বিদ্যালয় সমূহে বিষু মধ্য বিত্তের
শ্রেণীর শিকার্দীদের সংখ্যা বেশী। ছক নং- ১০ এ চারটি বিদ্যালয়ের শিকার্দীদের আর্থ-সামাজিক
পর্যায় দেখানো হচ্ছে। (পৃষ্ঠানং ৪১ পৃষ্ঠা)

(৩) বিদ্যালয়ের অবস্থানের উপর ও শিকার্দীদের সামাজিক পর্যায় বিভিন্ন করে। যথা কুমুদ
কুমারী প্রাথমিক বালিকা বিদ্যালয়টি, চট্টগ্রামের একটি ঐতিহ্যবাহী বিদ্যালয় এতদসত্ত্বেও যেহেতু
"শিশুবাগ" কিছার গার্ডেন বিদ্যালয়টি ঠিক বিষয়ীতেই অবস্থিত সেখানেই আলে পালের উন্নত
সামাজিক পর্যায়ের শিশুগুরু শিকার্দী। অন্যদিকে বাল বাল প্রাইমারী বিদ্যালয়ের আলে পালে আর
দোন প্রাথমিক কিংবা কিছার গার্ডেন বিদ্যালয় না থাকাতে শিকার্দীরা শিশু শ্রেণীর। ছক নং-১২। (পৃষ্ঠানং ৪২
পৃষ্ঠানং ৪৩)

(৪) গাঠদান কানৈ শিকার্দীদের দুর্জা ছফ্টা আবৃতি করানৈ দেখা যায় তারা সকলেই মুখ্য বলেত
পারে কিন্তু আবৃতি করতে পিলে ছক ঠিক করে আবৃতি করতে পারে না এবং উচ্চারণ অনুশিল্প অভ্যন্তর
বেশী। সুল প্রাপ্তি- মহাপ্রাপ্তি ক্ষমতার পিলুব এবং আবুসাংগিক উচ্চ গ্রন্থে অনুশিল্প বেশী ধরা গরে।
কিন্তু অনুশিল্প বয়না ছক নং- ১৪ এ দেখানো হচ্ছে। (পৃষ্ঠানং ৪৪ পৃষ্ঠানং ৪৫)

(২৮) ডঃ মন্ত্রুল শ্রী কৌশুরী - শিশু ঘোষণাবিজ্ঞানের কথা, বাংলা একাডেমী, ১৩১২, পৃঃ -৮১

ক্র. নং - ১৩

বিদ্যালয় সমূহের ধরন ও প্রথম শ্রেণীর শিক্ষার্থীদের সামাজিক গর্হণ ও আচরণ।

ক্র. নং-১৩	শিক্ষিক বৎ	বিদ্যালয়ের নাম	বিদ্যালয়ের ধরন	শিক্ষার্থীগণের সামাজিক গর্হণ				মোট শিক্ষার্থী	আচরণ ভালো	আচরণ ধারণ	অনুশৃঙ্খল	
				বিষয় বিত	উচ্চ বিত	বিজ্ঞান বিদ্যার অবস্থা	যাদের জন্ম ঘট্টবি					
১।		শিশুবাগ, চট্টগ্রাম	কিকার গার্ডেন, বাতিন শালিকানা	৪	০০	১০	৬	৬০	৪৬	২	২	
২।		কুসুম কুমারী প্রাথমিক বালিকা বিদ্যালয়, চট্টগ্রাম	প্রাথমিক পলিদপুর শিশুস্বাধীন, প্রাথমিক বিদ্যালয়।	২৪	১৯	২	৭	৪২	৩৪	২	৫	
৩।		সরকারী বাল বাল প্রাইবেট স্কুল, চট্টগ্রাম	প্রাথমিক পলিদপুর শিশুস্বাধীন প্রাথমিক বিদ্যালয়।	২৬	১০	০	৪	৪০	৩৮	২	৩	
৪।		কৃষ্ণ চূড়া	বাংলাদেশ ক্ষেত্রেশ ব অব ইউনিভার্সিটি উইমেন্স, চট্টগ্রাম শাখা দুর্গা পলিচালিভ	-	১২	০	২	১৭	১৭	-	-	

শিকার্থীদের স্থায়ী ঠিকানা অনুসন্ধান করে নক্ষ করা হয় চট্টগ্রাম এবং সিলেট জেলার শিকার্থীদের উচ্চারণ অনুস্থিত বেশী। আবার অনেক শিকার্থী যাদের বাস্তীতে কথ্য বাঁচানোর চর্চা আছে তারা চট্টগ্রাম কিংবা সিলেটের হলেও শুধু উচ্চারণ করতে সক্ষম। এ থেকে প্রতীয়ুম্বাব হয় যে, আঞ্চনিক ভাষার প্রভাবই এর মূল কারণ। শিকার্থীদের কভজন বাস্তীতে আঞ্চনিক ভাষায় কথা বলে এবং কভজন কথ্য বাঁচানোয় কথা বলে তা জানা যায়নি কারণ শিশুরা এ সম্পর্কে আলোচনা করতে অবীহা প্রকাশ করে।

ছক নং - ১৪ : সলগ্রাম, যহুপ্রাব বর্ষের এবং চন্দ্রবিহুর (১) উচ্চারণের তুলন।

একাধিক নং : গাঠনিক এ লিখিত শব্দাবলী : প্রাপ্ত উচ্চারণ (শিকার্থীদের উচ্চারণ অনুসরণ)

১।	ভাত	বাত
২।	ঘৰ	গৰ
৩।	বাই	কাই
৪।	গুঘ	গুঘ
৫।	মেঘলা	মেগলা
৬।	দুধ	দুদ
৭।	তোদৱ	বোদৱ
৮।	ঝাঁঝৱ	ঝঝৱ

ঙ্গী করে শিক্ষকের আঞ্চনিক ভাষায় আলোচনা ও উচ্চারণ অনুস্থিত আন্তরুক্তি কারণ। তুলনা -
মূলকভাবে কিন্তার গাঠনিক বিদ্যালয় দু'টিতে উচ্চারণ অনুস্থিত কথ পাওয়া গেছে। প্রাথমিক বিদ্যালয় দু'টির মধ্যে কুসুম কুষাণী বালিকা বিদ্যালয়ের শিকার্থীদের উচ্চারণ অনুস্থিত বেশী নক্ষ করা গেছে।
এখানে প্রায় সকল শিকার্থীদের বেশীর ভাগ সময় জ্ঞেণীভূত আঞ্চনিক ভাষাতেই কথা বলে থাকে।

শিকার্থীদের সৎসে ঘরে এবং বিশেষতঃ শ্রেণীতে আধ্যাত্মিক ভাষা গবিহার করে শুন্ধ কথ্য বাঁচায়।
আলোচনা করলে এবং শুন্ধ উচ্চারণের প্রক্রিয়া চালালে তার ফল জাত করা সম্ভব। কারণ গবেষক
যখন ছড়াগুলি শিকার্থীদের দিয়ে প্রতি পত্র কল্পকদিন আবৃত্তি কর্তৃত তুল উচ্চারণ গুলি শুধরে দিয়ে
বাঁচ বাঁচ উচ্চারণ কর্তৃত তাতে শিকার্থীদের ছন্দ - জগৎ এবং শুন্ধ উচ্চারণ জগতের উন্নতি হয়।

চূড়ান্ত

উচ্চারণ অনুশিখা অনিত কার্যে প্রক্রিয়াটে শিকার্থীদের অবীহা প্রকাশ গায়। বর্তমান বাজারে প্রাপ্ত
ছড়ার ক্যাটে গুলি বাজিয়ে দোনালে, বই এবং গদ্যাংশ বারে বারে পত্রতে দিলে শিকার্থীদের জড়তা
অনেক বানি হেঠো যায়।

বৈচিত্ৰ্য

(৫) ৱৈচিত্ৰ্য কারণ তালো নাগে, শিশুদের তো বটেই। আমাৰ বই এবং শুধৰ দিকে যে সব
ফুল, ফলেৱ ছবি ও অন্যান্য ছবি সাদা কালোতে আছে। সে গুলিৰ ইতীমধ্যে ছবি পাঠ উপকৰণ হিসাবে
পাঠদান কালে ব্যবহাৰ কৰলে শিশুৱা আনন্দিত হয় এবং ফুলেৱ সঠিক রুৎ বিৰ্ণয় কৰতে সক্ষম হয়।

পাঠ বিষয়ে দু'প্রকৃতি সহজ চিত্ৰ ইতীমধ্যে চকেৱ সাহায্যে ঝঁকে দেখালে শিকার্থীগণ উৎসাহিত বোধ
কৰে। অনেক শিশু দোর্পতি ছবি ঝঁকতে আনন্দ ও পুৰণ কৰে।

আবক্ষে ধারণায়ে ঘনোযোগ আকৰ্ষণেৱ জন্য প্রয়োজন বোকে ছাত্ৰ-ছাত্রীদেৱ পাঠ বিষয় সমার্থিত
ছবি বাঢ়ী দেকে ঝঁকে আবক্ষে বললে শিশুৱা অভ্যন্তু উৎসাহ প্রকাশ কৰে এবং পাঠ বিষয়ে ও যে
ঘনোযোগী হয় তা উপলব্ধি কৰা যায়, কাৰণ পাঠেৱ সঠিক উচ্চৱাচৰ হাৰ বেঞ্চ যায়।

এ প্ৰসংজে উল্লেখ্য, শিকার্থীদেৱ ঝঁকা দু'প্রকৃতি তালো ছবিশুণী কৰে কোনোক্ষেত্ৰে ব্যবহাৰ কৰলে
শিকার্থীগণ উৎসাহিত বোধ কৰে এবং শ্রেণীকৰেৱও শোভা বৰ্দ্ধন হয়।

(৬) শুধৰ শ্রেণীৰ শিশুদেৱ বাক্যালাগেৱ কৃতঃ কৃত কিনু নিৰ্মিক্ত ধৰ্মাবলী দিয়ে বাক্য
পঠন কৰতা বাঢ়ানো প্ৰয়াস সাধ্য ব্যাপার।

শিশুদের সুখমে মৌখিক বাক্য গঠন করার অভ্যাস গঠন করিয়ে পরে লিখতে দিলে ফলাফল তালো
হয়। ছক নং ১০ ও ১২ দুয়ারা বাক্য গঠনের ফলাফল ছক নং ১৫-এ দেখানো হলো। অবশ্য
মৌখিক বাক্য গঠন যত সহজে গারে, লিখতে দিলে তা সহজ সাধ্য হয় না। বাবার অশুধি
বেশী দ্বাৰা পরে।

১/

বাবার অশুধির কারণ উচ্চারণের উপর নির্ভরশীল। অনুসরাবে দেখা গেছে শ্রান্ত শিশুই যে
উচ্চারণে কথা বলে তাই বাবার করে। "ভাষা পরিবর্তনশীল তাবার বুগ পরিবর্তনের সাথে সাথে
তার উচ্চারণ ভঙ্গী পরিবর্তিত হয়। কিন্তু তাবার জেখ্টবুগের তুলনায় কথ্যবুগ দ্রুত পরিবর্তিত হতে
থাকে। তাই তাবার বাবার ও উচ্চারণে শ্রান্তী অবিগত অসংগতি রক্ষা করা যায়। অনেক সময়
একই শব্দের বিভিন্ন ব্রহ্ম উচ্চারণ হয়। ফলে কোন উচ্চারণটি সঠিক তা নতুন শিকার্থীদের পক্ষে
বিশ্বরূপ কর্তব্য হচ্ছে গড়ে। কোন তাবা সুষ্ঠু ও সুস্কার তাবে লিখতে শোনে কিৰো দেখতে গেলে
তার সঠিক উচ্চারণ জানা বাঞ্ছনীয়। (২১)। তাই শব্দের কথা ও জেখ্ট বুগের বৈধমের তুলনা
করে বাবু বাবু চর্চা করাজে বাবার অশুধি দূর করা সক্ষিব। এ জন্য অভিভাবক বিশেষতঃ শিককরের
যত্ন অত্যন্ত প্রয়োজন। একটি অনুসূয়া বাবার অনেকবার লিখতে দিলে ও অশুধি দূর করা সক্ষিব।

গ্রাথমিক সুরে মৌখিক পাঠের সংগে বাবার এবং জেখার উপর সজাগ দৃষ্টি রাখলে শিশুর
মাতৃতাবা শিকা দৃঢ়ান্বিত হয়।

(৭) শিকার্থীর পাঠ বিষয়ে পাঠজ্ঞানতা এবং অগ্রগতার কারণ চিহ্নিত করার প্রয়োজনে
অনুসরাব করলে দেখা যায় যে সব শিকার্থীর, অভিভাবক গৃহে তাদের সন্মানদের পাঠ বিষয়ে
সহায়তা করেব, তাৱা শ্রেণীতে এগিয়ে থাকে। যাদের গৃহে গৃহ-শিকক সহায়তা কৰে থাকে,
তাদের ঘাব আঠো নিয়ে এবং যাদের গৃহে কেউই সহায়তা কৰেনা কিৰো করার যত সামৰ্জ্য বেই
তাদের ঘাব নিয়ুত্য। চারটি প্রতিক্রিয়াবের শিকার্থীদের ঘধ্যে কতজন ঘা, কতজন বাবা এবং
কতজন গৃহ-শিককের সহায়তা নাত কৰে তা ছক নং ১৬। এ দেখানো হলো। কিন্তু সংক্ষিক
শিকার্থীর অবগতিশীল কারণ হেতু তাদের কে সহায়তা কৰে জানা যায়বি। তবে নক্ষ কৰা গেছে যে

এন্থিক বৎ	বিদ্যালয় সমূহের নাম ধন্বন ছাত্র ছাত্রী সংখ্যা	বিদ্যালয়ের ঘোষ ছাত্র ছাত্রী সংখ্যা	উপশিত ছাত্র-ছাত্রী সংখ্যা	পাঠ-বিষয় গঠনের উন্নত ভাবের	বাক্স প্রতকর্তা, বাক্স গঠনের বাবের	বাক্স প্রতকর্তা, বাক্স গঠনের বাবের	বিকটতম প্রতকর্তা ঘোষায়ুক্তি বাবের	বাক্স গঠনে প্রতকর্তা হার	বিকটতম বাক্স গঠনে প্রতকর্তা	বাক্স গঠনে প্রতকর্তা		
১।	শিশু বাগ, চট্টগ্রাম।	কিন্তার গার্ডেন	৮০	৪১	ছক দেখে কলেজ সঠিক রঁই বিষয় করে বাক্স-গঠন (১২৭ ছক)	৪	১০%	২০	৪৯%	১০	৩১%	
" "	(বোতিক যানিকাবা)	৮০	৪০	ছক দেখে বৈোকিন জীবনের বিভিন্ন বিষয় নিয়ে বাক্স গঠন(১২৭ ছক)	৬	১৫%	২২	৮৮%	১০	২৫%		
২।	কৃষ্ণ-চূড়া, চট্টগ্রাম	বাংলাদেশ ক্ষেত্রেল ব অব ইউনি- ভার্সিটি টেকনিক্স, চট্টগ্রাম শাখা দুর্যোগ পরিচালিত	১৭	১৫	১ বঁ ছক	৫	৩০%	৭	৪৭%	২	১৩%	
" "	১৭	১৪	২ বঁ ছক	৬	৪০%	৭	৫০%	১	৭%	-	-	
৩।	কুমুদ কুমারী প্রাথমিক বালিকা বিদ্যালয়, চট্টগ্রাম।	প্রাথমিক পরি- ৪২ দপ্তর নিয়ন্ত্রণ বালিকা প্রাথমিক বিদ্যালয় ৪২	২৪	১ বঁ ছক	১	৪%	১০	৪২%	৭	২৯%	৬	২৫%
৪।	সরকারী বালিকা বাল প্রাইমারী স্কুল, চট্টগ্রাম।	প্রাথমিক পরি- ৪০ দপ্তর নিয়ন্ত্রণা- ধীর। প্রাথমিক বিদ্যা- ৪০ লয়।	৩১	১ বঁ ছক	১	০%	১১	৩৫%	৭	২০%	২২	৩১%
			২২	২ বঁ ছক	২	৯%	১০	৪০%	৬	২৭%	৮	১৮%
			২৯	২ বঁ ছক	৬	২১%	৬	২১%	১০	৩৪%	৭	২৪%

শিক্ষার্থীগণ বাঢ়ীতে যাদের সাহায্যে গাঠ শিক্ষা মাত্র করে

ছক নং - ১৬ :

একাধিক নং	বিদ্যালয়ের নাম	বিদ্যালয়ের বেশীর ভাগ শিক্ষার্থীর সামাজিক মাত্র	শিক্ষার্থীদের গৃহে যাইয়া গাঠ শিক্ষা মাত্র সাহায্য করেন		যাদের অবস্থা জাবা যায়নি।	মোট ছাত্র চাচ্ছী সংখ্যা	
			যা	বাবা	গৃহ-শিক্ষক		
১।	শিশু বাগ, চট্টগ্রাম	উচ্চ মধ্য বিড়, মধ্যবিড় ও বিড়বাব	২৫	৫	১৪	৬	৫০
২।	সরকারী বালশাল প্রাইমারী, কুল।	মধ্যবিড় ও উচ্চ মধ্যবিড় ও বিষ্ণু মধ্যবিড়।	১৯	৮	১০	৬	৪০
৩।	কুসুম কুমারী প্রাথমিক বিদ্যালয়	মধ্যবিড় ও বিষ্ণু মধ্যবিড় উচ্চ মধ্যবিড়	১০	১০	১২	৮	৪২
৪।	কৃষ্ণ - চূছা	বিজ্ঞান ও উচ্চ মধ্যবিড় ও মধ্যবিড়।	৮	২	৭	-	১৭

বিষয়ান্বের শিকার্থীদের পাঠবিষয়ে আগুহী করা সকল যদি বিদ্যালয়ে সমন্বয় ও সন্তোষ গঠিত্যামু
শিকাদার করা হয় ।

"বিভিন্ন পত্রিবারের আবেগময় আবহাওয়া তাদের হেনে যেন্দের দৃষ্টিভঙ্গি । আবেগ, চিরুধারা
এবং সাধারণ আচরণের ঘথে প্রতিক্রিয় হয়" । তাই ব্যক্তি শিকার্থীর পত্রিবারের আর্থ-সামাজিক
পর্যায় এবং যদি কোন পত্রিবারিক সমস্যার থাকে তা ঘনে ত্রেখে শিকার্থীর প্রতি সন্তোষ ঘনেতাব
শেষে করলে শিকার্থীর শিকানুরাগ বিকিত উন্নত হয় । কারণ দেখা যায়, পাঠদানের প্রথম দিকে
যে সব শিকার্থীর কাছ থেকে কোন উত্তর বের করা সকল হয়নি, প্রবর্তীতে বন্ধুত্বপূর্ণ কথবারে তারা
বেশ আগুহী হয়ে ওঠে ।

(৮) প্রথম শ্রেণীতে শিশু যখন প্রতিক্রিয়াবিক শিকা নাত করতে আসে তার ঘর তখন নৃত্ব পত্রিবেশে
থাকে সৎসন্ধিপূর্ব । সৎসন্ধি দূর করে সহজ হতে সহায় তা করার দায়িত্ব পিছফের । তাই সন্তোষ পত্রিচর্যার
মাধ্যমে পাঠ শুনু করে পাঠকে শিকার্থীদের পত্রিবার সর্বক্ষণ্য বিষয়ের সৎসন্ধি সহজে করলে শিকার্থীগুলি
আগুহী হয় । যথা 'মাধার বই' এর ১৫ পৃষ্ঠায় আমা আর আরা, আনু আর আবু, শিকার্থীদের কাছে
প্রথমে অর্থহীন ঘনে হয়েছে । যখন পত্রিবার সর্বকে অভিযোগ করে তাদের আমা ও আরা কিৰা বাৰা
ও মা এবং তাইবোদের নিয়ে মৌখিক বাকি - গঠন করতে বলা হয় । শিকার্থীগুলি প্রায় সকলেই বাকি
গঠন করতে সক্ষম হয় এবং প্রবর্তী পাঠদান কালে মা, বাবা, তাই বোন দিয়ে ইচ্ছাপত্তি বাকি-গঠন
করে নিয়তে বসলে অতন্তু সুস্কল উত্তীর্ণ পাওয়া যায় । যদিও বাকিগুলি কিছুটা বাবাৰ অনুস্মিতে
দৃষ্টি ছিল ।

(৯) সামাজিক পত্রিবেশ সর্বক্ষণ্য পাঠ বিষয় যে আবেগের উদ্বেক করে তা কাজী বজ্রুল ইসলামকের
'তোর হলো' কবিতাটি র সৎসন্ধি উদ্বৃত্তের 'মাধার বাঢ়ী' কবিতাটি র সৎসন্ধি তুলনা করলে বোঝায় ।
নির্বাচিত চারটি প্রতিক্রিয়ানের ১৫% শিকার্থীগুলি 'মাধার বাঢ়ী' কবিতাটি পছন্দ । 'কেন পছন্দ ?' এ
সুস্কলে সকলে হতবাক্ষরে যখন সহায় তা করা হয়, 'মাধার বাঢ়ী'র সৎসন্ধি মাঝে কি সর্বক ?' ওখাবে
কে কে আছেন ? '' ওখাবে 'কি কি খাড় ?' 'কি কি করে ?' । উভয়ে বোঝায় মাধার বাঢ়ীর আবেগের
প্রতিক্রিয়া থাকতে কবিতাটি তাদের মনে পুনৰ্জন্ম । যে দুই একজন শিশু 'তোর হলো' কবিতাটি পছন্দ করেছে
অনুসন্ধানে জানা গেলো তারা কেউই মাধার বাঢ়ি যায়নি । পত্রিবার তথা সমাজ শিশুর ঘনের প্রচারণায়

থাকে - আ, ব, স, বজ্রুর ইশ্বরীদের 'আধাদের দেশ', কবিগুরু রবীন্দ্রনাথ ঠাকুরের "ছুটি",
'আধাদের শ্রাব' ইত্যাদি পাঠদান কালো শিকার্থীদের উত্তর সফলতা ও উৎসাহ থেকে তা পুতীয়মান হয়।

১১০) পারিবারিক কারণে যে ইৰিষ রাতা থাকে তা শিশুর শিকার প্রতি অনীহার কারণ হতে পারে।

২২ নং পৃষ্ঠার 'চাকা বড় শহর' চিত্রিয়াখানায় এনাধি ১ বাঃ কি সুবার হরিণপাঠ বিষয়ে যখন
পাঠদান করা হচ্ছিল তখন কিছু সৎক শিকার্থীর ঘনোযোগ আবৃষ্টি করা যাচ্ছিলনা। অনেক
ছাত্র-ছাত্রীরা চাকাৰ এবং চিত্রিয়াখানার বৰ্ণনা দিতে যখন মুখের তাৱা তখন কোন ব্লকম আনুহ
পুকাশ কৰে না। অনুসন্ধান কৰে বোৰা গেলো তাৱা চাকা এবং চিত্রিয়াখানা দেখেনি কিংবা
কখনও চাকায়ও যায়নি। তাদেৱ বয়স অল্প তবিষ্যতে তাৱা চাকা এবং চিত্রিয়াখানা দেখবে এবং
সেখানে গেলে কি কি দেখতে পাবে, সে বিষয়ে আলোচনা কৰে উৎসাহিত কৰা হলো, যাৱা
অঘনোযোগী ছিল তাৱা ঘনোযোগী হয়। এ তাবে বৰ্ণিত শিকার্থীৰ অঘনোযোগেৱ কারণ অনুসন্ধান
কৰে তাকে সন্তুষ্টে উৎসাহিত কৰলে শিকার্থীৰ পাঠে ঘনোযোগ এবং বিদ্যালয়েৱ উপশিষ্টিৰ হাত
বিকল্পই বেঢ়ে যায়।

১১১) বাক্তা-গঠনেৱ পৰ্যায় থেকে শিকার্থীৱা বেশ সহজেই গল-গঠন কৰতাৱ অধিকাৰী হয়।
শিশুৱা প্রাক-প্রাথমিক পৰ্যায় থেকে গল মুৰে অভসু তাই ছবিৰ সাহয়ো কাক ও কুলি গলটি গঠন
কৰতে দিলে প্ৰায় শিকার্থীই সকল হয় অবধ্য কিছুটা সাহয়োৱ পুতোজন হয়েছে।

'আধাদেৱ শ্রাব', 'আত্মীয় পতাকা' ইত্যাদি বিষয়গুলি চিত্ৰ সাহয়ো আলোচনা কৰে বোৰানো
হলো শিকার্থীৱা উৎসাহ পুকাশ কৰে। উৎক পাঠ বিষয়গুলি আলোচনা গৱৰ্বতী দিবগুলিতে ছবিগুলি
পু-স্টেশন সাহয়ো ব্লক বোর্ডে লাখিয়ে দিলে চাক পাঁচটি বাক্তা রচণা কৰতে দিলে প্ৰায় ৭৫%
শিকার্থী সৰ্কুন উত্তৰ দাবে সকল হয়।

উপৱেক্ষণ বিশ্লেষণ সমূহ হতে উপলব্ধি কৰা যায় যে শিকতেৱ বিৰহাৰ যদি সন্তুষ্ট বনুত্পূৰ্ব হয়,
পাঠদান অবস্থাৱ প্ৰেক্ষিত বিবেচনা কৰে সংবিধানুযায়ী আনন্দদায়ক কৰা যায়। শিকাৰ ঘাৰ বাজে
তথা শিকার্থীৰ আগুহ বাজে। এবং ফলে ঘাজুড়ায়া শিকা সহজত হয়।

বিশেষ পুনৰ্মালার উভয় দাতা (প্রাথমিক শ্রেণীর) শিক্ষকগণের শিক্ষাগত
যোগ্যতা, অভিজ্ঞতা ও বাস্তা পছানোর অভিজ্ঞতা।

এন্ডিক নং	বিদ্যালয়ের নাম ও ঠিকানা	মোট শিক্ষক সংখ্যা	শিক্ষাগত যোগ্যতা				শিক্ষকতার অভিজ্ঞতা(বছর)				প্রাথমিক শ্রেণীতে বাস্তা			
			শতকরা হার, (%)	এম, এ' বি, এ' বি, এ' এম, এ' বি, এড,	এস, এস, এস, এস, সি, পি, টি	০-৫ ৫-১০ ১০+	০-৫ ৫-১০ ১০+	০-৫ ৫-১০ ১০+	০-৫ ৫-১০ ১০+	০-৫ ৫-১০ ১০+	০-৫ ৫-১০ ১০+	০-৫ ৫-১০ ১০+	০-৫ ৫-১০ ১০+	
১।	ডাঃ খাসুগীর সরকারী উচ্চ বালিকা বিদ্যালয়, জামালখান, চট্টগ্রাম।	৬	-	১	৩	২	-	-	১	১	৮	১	৩	২
		১০০	-	১৭%	৫০%	৩৩%	-	-	১৬২%	১৫২%	৬৭%	১৭%	৫০%	৩৩%
২।	বগুল নাল প্রাইমারী স্কুল, লাভ লেইন, চট্টগ্রাম।	৬	-	-	-	-	৬	-	১	১	৮	১	১	৪
		১০০	-	-	-	-	১০০%	-	১৭%	১৭%	৬৬%	১৭%	১৭%	৬৬%
৩।	সেক্রেটেরীস স্কুল, জামালখান চট্টগ্রাম।	১৯	২	-	১১	৬	-	-	৭	৭	৮	৯	৬	৪
		১০০	১১%	-	৫৮%	৩২%	-	-	৩৭%	৩৭%	২৬%	৪৭%	৩২%	২১%
৪।	কুসুম কুমারী প্রাথমিক বালিকা বিদ্যালয়, রহমতগঞ্জ, চট্টগ্রাম।	১১	-	-	২	৬	-	-	১	-	১২	-	১	১১
		১০০	-	-	১৫%	৩২%	-	-	৮%	-	৯২%	-	১৫%	৮৫%
৫।	কৃষ্ণ-চূড়া স্কুল, সাইকুলিন খালেদ রোড, চট্টগ্রাম।	৯	৩	-	১	২	-	-	৮	৩	১	৩	৩	-
		১০০	৬০%	-	১০%	২৫%	-	-	৮০%	৩৮%	৯২%	৬০%	৩৭%	-
৬। *	শিশু বাগ				৫৩	-								

* প্রাপ্ত প্রতিশ্রুতি দ্বারিয়ে দেওয়া,

একটি শিশুর শিক্ষা জীবন গতে তোলা শিখক এবং অভিভাবকের সম্মিলিত দায়িত্ব । সে কারণে গবেষণা বিষয়ের গবেষণা সমূহ সর্বকে শিক্ষকগণ এবং শিশুদের অভিভাবকগবের ঘোষণা অভ্যন্তরীন পূর্ণাঙ্গ পৃষ্ঠায় আছে । তাই তাদের ঘোষণা করে পূর্বে করতে দেওয়া হয় তা থেকে উপার্য্য পৃষ্ঠায় আছে, তা বিশ্লেষণ করে শিশু পর্যাপ্ত তৃতীয় করা হলো ।

এ প্রসঙ্গে উক্তব্য যে প্রশ্নগুলোর উত্তর দাতা অভিভাবকের শিক্ষাগত যোগায়তা র মান আবৃত্ত তত্ত্বাবধায়কের জ্ঞানের অনুমোদন এবং বৃত্তব্য স্নাতক বিদ্রিষ্টি করে দেওয়া হয় । কারণ অভিভাবকের শিক্ষাগত যোগায়তা র সচিক মান না থাকলে, উপার্য্য মান সঠিক হতে পারে না ।

উপর সংগ্ৰহ কাজে দেশের গ্রাজুয়েটিক পৱিলিশিতির অস্থিতাৰ কারণে বিদ্যালয়ের সৎ অভিভাবক-গবেষণ সম্পর্ক বিশেষ না থাকায় এবং তদোপরি শিক্ষাগত যোগায়তা সম্পর্ক অভিভাবকের সৎ যোগাযোগ কম হওয়ায় - অভিভাবকগবের নিকট হতে ধারা ৫ (পঁচ) কথি প্রশ্নগুলোর উত্তর পাওয়া যায় । যেহেতু পর্যাপ্ত পরিমাণ অভিভাবকের ঘোষণা সংগ্ৰহ করা যান্তবি সেহেতু বসু বিক্রিয়া না হওয়া সম্ভব ।
পৰিচয় কৰা হলো
 অতএব অভিভাবকগবের ঘোষণা পৰ্যাপ্ত পৰ্যাপ্ত বিদ্যালয়ের মোট ৫০ জন শিক্ষক শিক্ষিকা বিশেষ পুরু যান্তাগুলির উত্তর দান করেন । উত্তর দাতা শিখক গবেষণ শিক্ষাগত যোগায়তা মোট উত্তর দাতা শিখকের তুলনায় আনুগামিক ধৰ কৱা হার, কতজন শিখকের শিক্ষাগত অভিজ্ঞতা পঁচ বৎসৱ, কতজনের পঁচ হতে দল বৎসৱ এবং কত জনের দল বৎসৱের উদ্দৰ্শ তা সংখ্যায় এবং ধৰ কৱা হারে ছক বৰ - ১৭ এ দেখাবো হয়েছে । উচ্চ শিক্ষকগবের প্রাথমিক ক্ষেত্ৰতে ঘোষণা বালো পঢ়ানোৰ অভিজ্ঞতা কত বৎসৱ এবং ধৰ কৱা হার কত তা ও ১৭ বৎসৱ এ দেখাবো হয়েছে ।

বিশেষ পুরুয়ানাগুলি উত্তর দান কাজে অনেক শিখক কল্পকটি প্রশ্নের উত্তরের পাৰ্শ্বে "ইয়া," "না," বা "বিৱৰণেক" কোন ঘৱেই । ✓ । চিহ্ন দেবনি । তাদের উচ্চ পুরুয়ানী উত্তর দানে বিৱৰণ বলে ধৰা হলো ।

পুরুয়ানার প্রতিটি প্রশ্নের পাৰ্শ্বে, কতজন "ইয়া," কতজন "না" এবং কতজন পিৱৰণেক ঘৱে উত্তর দান কৱেছেন । কতজন কোন ঘৱেই উত্তর দেবনি, সে সংখ্যা এবং ধৰ কৱা হার সংখ্যার বিষ্ণে ছক বৰ - ১৮ এ দেখাবো হলো ।

ছক নং - ১৮ :

বিশেষ প্রশ্নমালার বিশ্লেষণ

এন্থিক নং	প্রশ্নমালা	'হ্যাঁ' উত্তর	'না' উত্তর	'বিরুদ্ধে'	কোন ঘটামত বেই। সংখ্যা ও ষডকরা হার
		দাতা সংখ্যা ও ষডকরা হার	দাতা সংখ্যা ও ষডকরা হার।	সংখ্যা ও ষডকরা হার	
১।	শিশুর পারিপার্শ্বিক বিষয়াদি এবং পরিবারগত বিষয় নিয়ে গোঠ বিষয়ে সংযোগে আলোচনার মাধ্যমে গাঠ আরম্ভ করলে কুবৎ ^১ দান করলে মনোযোগ আকর্ষণে সহায়ক হয় ?	৫০	-	-	-
২।	উপকরণ ছাড়া শিক্ষাদান করলে মনোযোগ বেশী আকৃষ্ট হয় ?	-	৫২	১	-
৩।	উপকরণ সহযোগে শিক্ষাদান করলে মনোযোগ বেশী আকৃষ্ট হয় ?	৫২	১	-	-
৪।	৫২	১৮%	২%	-	-
৫।	উপকরণ হিসাবে শিক্ষার্থীগণ রঙ্গীণ ছবির ব্যবহার এবং রঙ্গীণ চক ইত্যাদির ব্যবহার বেশী পছন্দ করে ?	৫২	১	-	-
৬।	শিক্ষার্থীগণ উপকরণ হিসাবে সাদা- কালো ছবি অথবা সাদা চকের ব্যবহার জ্বর্ণী পছন্দ করে ?	৯	৮০	৪	-
৭।	১৭%	৭৫%	৮%	-	-
৮।	উপকরণ সহযোগে পড়ালে শিশুরা বেশী দিন ঘনে রাখতে পারে ?	৫০	-	-	-
৯।	১০০%	-	-	-	-
১০।	কেবলমাত্র বই দেখে পড়ালে শিশুরা বেশী দিন ঘনে রাখতে পারে ?	১	৫২	-	-
১১।	২%	১৮%	-	-	-
১২।	বইয়ে যা আছে তা পড়ালেই শিশু সহজেই শব্দ সাজাবো ও বাক্স- বিনার্স শেখে ?	৫	৮০	২	৬
১৩।	১০%	৭৫%	৮%	১১%	-
১৪।	বইয়ে যা আছে তা পড়ালেই শিশুর শব্দ তাঙ্কার বাঢ়ে ?	২	৫০	-	১
	৪%	১৪%	-	২%	-

ঐন্ধিক নং	প্রশ্নমালা	'হাঁ' উত্তর দাতা সংখ্যা ও শতকরা হার	'না' উত্তর দাতা সংখ্যা ও শতকরা হার।	'বিরুদ্ধে' সংখ্যা ও শতকরা হার।	কোন ঘটায়ত নেই। সংখ্যা ও শতকরা হার।
১০।	শিক্ষক বচন পদ্ধতি প্রয়োগ করে থার্ড ও বার্ক গঠনে সহায়তা করলে শিক্ষার্থীর থক ভাস্তার ও কথার ভাস্তার বাঢ়ে ?	৫০ ১৪%	১ ২%	১ ২%	১ ২%
১১।	শিক্ষকের পাঠদান কালে সমকালীন অথবা পাঠের বিষয়ে সংযোগ কোন উদাহরণ উল্লেখ করা কি অবুচিত ?	৮ ৮%	৪৬ ৮৭%	২ ৮%	১ ২%
১২।	শিক্ষকের কি পাঠদান কালে শিক্ষার্থীদের প্রয়োজনে প্রাঠ টীকার পদ্ধতি সাধারণ পরিবর্তন করা উচিত ?	৮১ ৯২%	২ ৮%	২ ৮%	- -
১৩।	প্রয়োজনে শিক্ষকের কি উচিত শ্রেণীতে দুটি বিভাগ করা যাবা :- (ক) যারা ভাল উত্তর দান করতে পারে। (খ) যারা উত্তরদানে অক্ষম।	২০ ৮০%	১৬ ০০%	৮ ১৫%	৭ ১২%
১৪।	শিক্ষকের কি শিক্ষার্থীদের ব্যঙ্গিত অসবিধা থেবে তার বিধান করার চেষ্টা করাই উচিত ?	৮৮ ৯০%	১ ২%	২ ৮%	২ ৮%
১৫।	শিক্ষকের ব্যবহার কি মনোরূপ হওয়া উচিত ?	৫০ ১০০%	- -	- -	- -
১৬।	শিক্ষার্থীদের সংগে শিক্ষকের ব্যবহার কি বন্দুকপূর্ব হওয়া উচিত ?	৫০ ১০০%	- -	- -	- -

শুধুমাত্র প্রশ্নের উত্তরাবলীর বিস্তৃতি :

(১) ১ বৎসর, ৬ বৎসর, ১৫ বৎসর ও ১৬ বৎসর, উভয় প্রযুক্তির উত্তরাবলী লক্ষ করলে শুটীয়দাব হয়, শিককের ব্যবহার বন্ধুপূর্ব এবং মধ্যে হওয়া উচিত এ বিষয়ে সকলেই একমত।

গুরুমিক পর্যায়ে শিশুর গায়িকাটি^{টি} এবং পরিবার গত বিষয়ের সংগে পাঠ বিষয় সংযুক্ত করে আলোচনার মাধ্যমে পাঠ আরম্ভ করলে এবং দান করলে শিকার্থীদের মনোযোগ আকর্ষণে সহায়ক হয় এবং উপকরণ সহযোগে পঢ়ালে শিশুরা বেশীদিন মনে রাখতে পারে এ বিষয়ে ও সকলে একমত।

(২) ২ বৎসর, ৩ বৎসর, ৪ বৎসর এবং ৭ বৎসরের প্রায় শিকক অর্ধে ৯৮% শিককই একমত যে শুদ্ধীগুণ সহযোগে পাঠদাব করলে বিশেষতঃ রজীব ছবি, চার্ট, চক্রের ব্যবহার শিশুর মনোযোগ আকর্ষণে এবং বেশীদিন মনে রাখার পক্ষে সহায়ক।

(৩) ৯ বৎসর ও ১০ বৎসরের উত্তর হতে লক্ষ করা যায় যে বইয়ে যা আছে কেবল ঘাস জা পঢ়ালেই শিশুর পক্ষ - তাকার বাড়ে বা বন্ধুর প্রয়োজনে নৃত্য পদ্ধতি প্রয়োগ করে পক্ষ ও পার্ক-গাঠনে সহায়তা করলে শিকার্থীর বাক্য গঠন সুস্থুর হয়, পক্ষ-তাকার বাড়ে এ বিষয়ে প্রায় ৯৪% শিককই একমত।

(৪) ১২ বৎসর ও ১৪ বৎসরের উত্তরে প্রায় ৯২% শিকক যত প্রোবণ করেন যে পাঠদাব করলে প্রয়োজন পাঠ টাকা সামান্য পরিবর্তন করা যেতে পারে এবং শিকক প্রয়োজন বেঞ্চে শিকার্থীর বজ্ঞিঙ্গত অসুবিধা শুনে বিধান করা চেষ্টা করা উচিত। এ প্রশ্ন দু'টির উত্তরে অল্প সংখ্যক 'না' বোধক উত্তর জগৎ করেছেন এবং কয়েকজন বিশ্লেষক রয়েছেন। যতামতের ঘনে অনেকে বিতর্ক ঘটায়ত জগৎ করেছেন।

(৫) ৫ বৎসরের উত্তরে সামান্য কালো ছবি অথবা সামান্য চক্রের ব্যবহার বেশী পছন্দ করে কিনা এ প্রশ্নের উত্তরে ৭৫% যত প্রোবণ করেন 'না', ১৭% 'হ্যাঁ' এবং অল্প সংখ্যক বিশ্লেষক থাকেন।

(৬) ১০ বৎসরের উভয়ের সব তিন্তে শিক্ষার্থী তিনিটা লক্ষ করা যায়। প্রযোজনে শিক্ষকের কি
ছোগীতে শিক্ষার্থীদের (কে) যে সব শিক্ষার্থীরা গাঠ বিষয়ে তার উভয় দান করতে পারে (খ) যারা
গাঠ বিষয়ে অমনোযোগী এবং সঠিক উভয় দানে অক্ষম, তাদের দুটি দলে তাগ করে শিক্ষাদান
করা উচিত। এ প্রয়োজনের উভয়ে ৪০% 'হ্যাঁ' ঘৃত পোষণ করেন। ৩০% 'না' ঘৃত পোষণ করেন এবং
বিরুদ্ধ কিছু সংখ্যক পিচ্ছেক এবং কিছু সংখ্যক উভয়দানে পারেন। অবেকেই বিভিন্ন মতামত লিপিবদ্ধ
করেন। তার মধ্যে কঠুকটি মতামত অত্যন্ত সুবার। মতামত গুরুতর মধ্যে দুটি বমুনা প্রযুক্তি
উল্লেখ করা (কে)"ছোগীতে দুটি তাগ বা করে শিক্ষক যদি উভয় দানে অক্ষমদের তার ছাত্রের
সংস্কারে এবে পিজে একটু যত্নবাব হবে তাহলে হয়ত তার হবে"।

(খ) "এ খরনের তাগ করা উচিত নয়, এতে শিশুরা হীনস্বভাব তৈরি হবে"।

এ প্রয়োজনের উভয়ের মতামত বিলুপ্ত করলে প্রতীক্ষার্থীর হয় যে ছোগীতে দুটি দল গঠন করলে।
সুফল নাত কর্তব্যান্বিত হবে তার জন্য যথেক্ষণ গবেষণার প্রযোজন রয়েছে।

দুটি দল গঠন করলে দুর্বল দলের শিক্ষার্থীদের উৎসাহ, সহায়তা দিলে হয়তো এগিয়ে বিষয়ে যাওয়া
সক্ষম কিংবা দুর্বল দলের সদস্যদের ক্ষমতা হীনস্বভাবতা জাগতে পারে। যা কিছুতেই হয়তো দূর করা
সক্ষম হবে যা এবং প্রয়োজনের ক্ষেত্রে তা কঠিকারুক ঝুঁপে প্রতীক্ষার্থীর হবে।

অবেক শিক্ষক ঘৃত পোষণ করেছেন, যারা তালো ছাত্র তাদের কিছু সংখ্যক এবং যারা দুর্বল তাদের
কিছু সংখ্যক একত্রে দল গঠন করে দিলে সুফল নাত হবে।

এ বিষয়ে গবেষক সঞ্জিহান কারব, প্রাথমিক পর্যায়ের শিক্ষার্থীদের বিশেষতঃ বিষয় ছোগীর
শিক্ষার্থীদের বুদ্ধিমত্তা অন্যকে সহায়তা করার মত পরিপূর্ণ হয় না। যাহোক, এ বিষয়ে গবেষণার
অবকাশ রয়েছে।

অব্যাক প্রযোজনী অর্ধাংশ নথি, ৮ বৎসরের প্রযোজনের উভয়ের কিছু অংশ যারা তিনিটা
পোষণ করেন। তাদের তিনিটা কর্তব্যান্বিত প্রযোজন যোগ্য তা তেবে দেখার ব্যাপার কারণ, উভয় দাতা
শিক্ষকগবেষ মধ্যে কিছু সংখ্যক প্রশিক্ষণ প্রাপ্ত নয়। প্রশিক্ষণ বা থাকা শিক্ষকদের তিনিটা পুস্তকে দ্বিধা
রয়েছে।

শুন্নাবলী বিশ্লেষণ করার পর গবেষক উপলব্ধি করেন যে বর্তমানের শ্রাবণিক পর্যায়ের শিক্ষকগণ
পদ্ধতি সর্বকে অনেকখানি জগন মাথেন। বাসুবে যদি তাদের সে জগন তাঁরা কাজে নাগান এবং
ক্রোণীকরের পত্রিবেশ পত্রিবর্তনে সাধ্যমত সচেষ্ট ইন তা হলে শিক্ষাদার পদ্ধতির উন্নয়ন হবে
তথা শিক্ষার্থীরা ঘাততাব্য শিখণে উন্নোওর আশ্রয়িত হবে।

জনুর্য অধ্যায় :

৪০ : উপসংহার ও প্রস্তুতি ।

৪১ : উপসংহার :

যে দেশের সুবিধাজনক ভিত্তি ভাষা - আনোলবের উপর গঠিত, যে দেশের যানুষ অঙ্গুত্বে দাব করেছে প্রাণ মাতৃভাষার জর্ব - সে বাংলা দেশের বাগপ্রিক আমরা । বাংলা আমদের মাতৃভাষা - সে ভাষাকে সজীব গ্রাম্যান্ধ আমদের ভবিষ্যাত জীবনে মাতৃভাষাকে জিইয়ে দেওয়ার পথিক দায়িত্ব আজকের দিনের বাগপ্রিকদের ।

আমদের বাংলাদেশ একটি উন্মুক্ত বৰ্ষীল দেশ - জাতি এগিয়ে যাবে, দেশ উন্নত হবে এ চিন্মা প্রতিটি বাগপ্রিকের চিন্মা । শিকাকে সকলের দোষগেঢ়ায় পৌছে দেওয়ার জন্য প্রাথমিক পর্যায়ে শিকাকে করা হয়েছে অবৈতনিক, বই সরবরাহ করা হয়ে থাকে বিনামূল্যে, শিককের মাব বাঢ়ানোর জন্য প্রচেষ্টা চলছে, এর প্রতি যখন আমরা পরিসংখ্যান থেকে জানতে গাঁথি প্রাথমিক সুরের দুই চৃতীয়াৎ শিশু প্রথম শ্রেণী থেকেই শিকাকে প্রতিযোগ করে, তখন কি আমরা সজিত না হয়ে গাঁথি ।
প্রাথমিক পর্যায়ে মহর এবং প্রায়ের কত যতাংশ বালক বালিকা কি কি কারণে শিকা প্রতিযোগ করে তা নিম্নের ছকে দেখানো হলো : (১০) ।

ক্ষেত্র	শহর		গ্রাম	
	বালক	বালিকা	বালক	বালিকা
	প্রতকর্ণা হার(%)	প্রতকর্ণা হার(%)	প্রতকর্ণা হার(%)	প্রতিকর্ণা হার(%)
১। অর্থিক অবস্থা :	৪৪	৫৫	৩১	৩৮
২। পিতা-মাতাকে সাহায্য করা :	১৯	১৪	২৫	১০
৩। পাঠে অবীহা :	২৫	৬	২৫	১৮
৪। পর্যবেক্ষ অক্তব্য :	৬	-	-	৮
৫। অভিভাবকের উদাসীনতা :	-	৫	-	-
৬। বিবাহ	-	১	-	১৫
৭। অব্যাচ্য কারিবাবলী :	৬	১২	৯	১১

(১০) Bangladesh Educational statistics 1987. Bangladesh Bureau of Educational Information and Statistics(BANBES) Ministry of Education, 1 Sonargaon Road, DHAKA-1205. P-II.

উপরোক্ত কারণ সমূহের মধ্যে প্রথম শ্রেণীর শিক্ষার্থীদের ব্যাপারে শিল্প-সাতারে সাহায্য করা ও বিবাহ এ দু'টা কারণ সাধারণত প্রয়োজনীয়। শিশুর বয়স ৯/১০ বছর না হলে সাধারণতঃ কাজের উপযুক্ত হয় না। বর্তমানে বাংলাদেশে প্রাথমিক পর্যায়ে শিক্ষা অবৈতনিক। পাঠ্যবই বিনামূল্যে বিতরণ করা হয়, তা সম্ভুত প্রথম শ্রেণী হতে শিক্ষা পরিহারের হাত বিশেষ কর্মেনি।

শিশুর কাছে যা, কিছু পিলাস, কঠিন ঘবে হয় সে তা পরিচয় করতে চায়। প্রাথমিক প্রতিষ্ঠানগুলির বিশেষতঃ গ্রামের প্রতিষ্ঠানগুলির দৈবতা এবং শিক্ষকের পাঠদাব পদ্ধতির একটৈয়েমি শিক্ষার্থীর পাঠের প্রতি আকর্ষণ হারিয়ে ফেলার অব্যতম কারণ। নিম্নবিভিন্ন সিল্প-সাতারা যখন লক্ষ করেন যে শিশু এক বছর বিদ্যালয়ে গিয়ে তেমন কোন কিছুই শিক্ষা লাভ করেনি এবং শিশুও বিদ্যালয়ে যেতে উৎসুক বয়। তখন অভিভাবকগণ উদাসীন হয়ে পরেন। আর্থিক অবস্থা থাকলে একেবারেই উৎসাহ হারিয়ে দেনেন। এভাবে প্রথম শ্রেণীর প্রয়োজনীয় অনেক শিক্ষার্থী শিক্ষা পরিহার করে এবং বলতে গেলে বিরুক্তই থেকে যায়।

শিশুর শিক্ষার প্রতি আগুহ বাঢ়ানোর জন্য অভিভাবকও শিক্ষকের সম্মিলিত পুরুষকৌ প্রয়োজন।

শিশুর প্রতিষ্ঠানিক শিক্ষা কেবলে শিক্ষকের দায়িত্ব অপরিসীম। একটি শ্রেণীক বয়, একটি শিশুর ব্যক্তিগত ঘন ও মানসিকতা বুঝে পরিবেশ ও পরিস্থিতি অনুযায়ী শিক্ষার পদ্ধতিতে পরিবর্তন, সহজীবনের পুরুষকৌ অব্যাহত রাখতে হয় তাকে। W.M. Ryburn

W.M. Ryburn ও ঘনে করেন, "The more we can put ourselves in our pupils and look at the subject from their point of view, the more shall we be able to help them and the greater will be their progress" (২৭)

(২৭) W.M. Ryburn - The teaching of English (Eighth Edition)
Oxford University Press, 1961 P-4

আজকের বিশ্ব আধ্যাত্মিক সেবতে গাই যে দেশ যত দুর্বল শিক্ষায় এগিয়ে গেছে, সে দেশের উন্নতি তত তুলাবিত হয়েছে। এবং শিক্ষাকে তুলাবিত করার জন্য, সর্বসুরো সহজেই পৌছে দেওয়ার জন্য খাতৃতাবার স্থান পদ্ধিটীয়া :

প্রতিটি দায়িত্বশীল ধ্যান বৎসরের অন্ত চিন্মা করে শুধী তবিষ্যত। একটি জাতির উন্নতি না হলে, দেশ উন্নত হবে না, সুস্থল তবিষ্যত ও ধ্যান দেবে না।

তাই প্রতিটি শিক্ষিত বাণিজ্যের আজ দায়িত্ব নষ্ট অবধাই করবীয়া, জাতিকে উন্নত করা জর্ণাই শিক্ষিত করা এবং প্রাথমিক পর্যায় থেকে তা করতে হবে।

দুই তৃতীয়ান্ত বিশ্ব ধাতে শিক্ষাকে পরিহার না করে সে তাবনা আমাদের। কি তাবে খাতৃতাবাকে আনন্দের মাঝে শিশুর জীবনে গেঁথে সুস্থল তবিষ্যতে উপহার দেওয়া যায় - কি তাবে শিক্ষার প্রতি আহংক করে প্রতিটি শিশুকে সুনাপরিকে বৃপ্তান্ত কর্ত্তা যাবে তার জন্য প্রয়োজন শিক্ষা পদ্ধতির উপর গবেষণা এবং গবেষণা।

গবেষক প্রাথমিক পর্যায়ে বাংলাভাষ্য শিক্ষার পদ্ধতি আরো উন্নত এবং সহজতর করা যায় কিনা সে সর্বকে অতি সামান্য গবেষণা চালিয়েছে। এ বিষয়ে আরো বহুল গবেষণার অবকাশ রয়েছে।

৩*২ : প্রশ্নু বাঃ

বিশেষ প্রশ্নু নাইর ১০ বৎসরের উভয়ে, শ্রেণীতে শিক্ষার্থীদের দুটি দল গঠন করা জর্ণাই যান্না দাঠ বিষয়ে সঠিক উভয় দিতে সকল তাদের একটি দল এবং যে সব শিক্ষার্থীরা পিছিয়ে থাকে তাদের আরেকটি দল গঠন করা উচিত কিমা? এ বিষয়ে শিক্ষক এবং অভিভাবকগণের মতের ডিক্রিমেন্ট স্বচ্ছভাবে বেশী পাওয়া গেছে।

ରେଣିତ ହେ ସବ ଶିଳ୍ପ ପିଛିଯେ ଥାକେ, ତାମେର କିନ୍ତୁ ଅଏସ ବୁଦ୍ଧିଷତ୍ତାର ଦିକ୍ ଦିଯେ ଏକଟୁ ବିଷୟାବେର
ଥାକେ ଆବାର କିନ୍ତୁ ଅଏସ ବୁଦ୍ଧିଷତ୍ତାର ଦିକ୍ ଦିଯେ ଉନ୍ନତ ହାତେ ଓ ଗାଠେ ଅମନୋଯୋଗୀ ଥାକେ :

ଲୋଗିତ ଶିକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କୁ ମଧ୍ୟ ଥେବେ ଯାରା ଶୁବ୍ଦ ପିଛିଯେ ରହୁଛେ ତାମେର ଆଲାଦା ଦଲେ ରେଖେ ସମ୍ମ ପରିଚର୍ଯ୍ୟ
ଉନ୍ନତ ହୁଏ କିମ୍ବା କିମ୍ବା ଇଵେବ୍ସତ୍ତାମ୍ବ ତୋଳେ ଲେ ବିଷୟେ ଗବେଷଣା କରାର ସୁଯୋଗ ରହୁଛେ :

ଶୁଦ୍ଧମିଳିକ ପର୍ଯ୍ୟାନ ଶିକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କୁ ଜୟ ଉଚ୍ଚାରଣ ଏବଂ ଶୁଦ୍ଧ ବାବାର ଏକଟି ସମସ୍ୟା । ତାଇ ଉଚ୍ଚାରଣ
ଏବଂ ବାବାର ଶିକ୍ଷା ସଞ୍ଚିକାନ୍ତ ଶକ୍ତି ବିଷୟେ ଓ ଗବେଷଣାର ସୁଯୋଗ ରହୁଛେ ।

ক্ষেত্রিক নং	জনকের নাম	বই এর নাম	প্রকাশনা	মুক্তি
১।	মূল ড্রবার্ট এবং হাটকিমস্ অনুবাদঃ গ্রাহাত হাত	শিশু ও স্থান	পৃষ্ঠা ১	১
২।	ডঃ শঙ্কুল খাতুব	চূলনামূলক শিক্ষাত্মক (শ্রেণ্য বক)	বাংলা একাডেমী ১৩১৩	২১৩
৩।	যোহাফাদ জায়হাত আরী	পাঠদান পদ্ধতি ও স্তোর্ণী সংগঠন	বাংলা একাডেমী, ১৩৮৮	১
৪।	Edward L. Thorndike and Arthur L. Gates.	Elementary Principles of Education.	The Macmillan Company, New York 1931	৪
৫।	Foster and Headley	Education in the Kinder garten(Third Edition).	American Book Company New York.	১
৬।	Richard E. Scammon	The growth of the Body in childhood, Measurement of Man. Minneapolis.	University of Minnesota Press, 1930	১৯৩
৭।	G. G. Thompson	The Meaning and measurement of Intellectual Development.		৫৮৬
৮।	R. Kappuswamy	A Text book of Child Behaviour and Development 2nd Edition.		১৫৬
৯।	Smith, M. E.	An investigation of the development of the sentence and extent of vocabulary in young children.	University of IOWA, Child Welfare.	৩৫
১০।	Florence L. Goodenough	Developmental Psychology 2nd Edition	New York, D. Apple- ter Century 1945.	২৮০ enough
১১।	Florence L. Goodenough and John E. Anderson.	Experimental Child Study.	New York, The Century Company, 1931	২৩৭ J/n
১২।	যামেকা বেগধ	বাংলাভাষার বিকালে বাবহাত্তিক জীবন	বাংলা একাডেমী, ঢাকা ১৩৮৯ সাল	১৫, ১০

ক্ষেত্রিক নং	ক্ষেত্রের নাম	বই এর নাম	প্রকাশনা	মুক্তি
১০।	Bengali	Bangladesh Educational Statistics, 1987	Bangladesh Bureau of Educational Information and Statistics, Ministry of Education, Dhaka-1205	১,৭
১৪।	আ, ব, স, বজ্রুল ইশ্যান	কলে শাক্তাবা পিকপ-এতি-বৈদ্যন।	বাংলা, একাডেমী, ঢাকা	১
১৫।	ডঃ কুমি বিবাস উচ্চার্থ।	আধিক শিক্ষা ও শিক্ষণ পুরীলী।	অপোক পুস্তকালয়, প্রকাশক ও পুস্তক প্রিমেন্টা	১২
১৬।	ডঃ মুশলিম হুস্তা	শিক্ষা পর্যবেক্ষণ		৫, ৭, ১৪, ১২৭
১৭।	জ্ঞানপিণ্ডী	The Principles of Teaching method.	George G. HARRAP & Co. Ltd., London,	৩৭ method
১৮।	ডঃ মস্তুল কুমি কৌশুলী ডঃ হামিদা খাতুন ডঃ বেগম জাহান আরো	দুর্গ শিক্ষণ বি, এড, বাংলা	বাইড, ১৯৮৬ প্রত্ন-১	১
১৯।	মুসলিম নুরুল ইসলাম সকারিত	আধাদের শাক্তাবা কেভা ও তাবা আনোন্দ	জাতীয় মুসলিম কেন্দ্র, মুজা বন্দু প্রার্থিপিত, ঢাকা।	১, ৭, ৬০
২০।	ডঃ প্রবোধনাথ চক্রবর্তী ও কুমি সুনুর গোপাল ঘোষ।	বাংলা দেখানোর ছিটে - 'কেটো'।	বুকম্যান্ট প্রাইভেট ১, পাক প্রবোধনেব, কলিকাতা-৬	১০, ১১
২১।	মুহম্মদ আবদুল হাই	তাবা ও পাহিতা	ইষ্ট বেঙাল পাবলিশার্স, ঢাকা ১০৮৯	৭১
২২।		National Council of Educational Research and training.	Report of the Educational Commission 1964-66.	
২৩।	ডঃ মস্তুল কুমি কৌশুলী	বাংলা শিক্ষণ পদ্ধতি	বাংলা একাডেমী ১০৮৯	৮

ক্ষেত্রিক নং	অবকাঠন নাম	বই এর নাম	প্রকাশনা	মুক্তা
১৪ ২৫।	Frank A. Butler	The Improvement of teaching in secondary Schools, (Fourth Edition)	The University of Chicago Press, Chicago Illinois, 1953	১০ ৩/
২৫।	ডঃ পল্লভ কুমি কৌধুরী	সুবিধক (প্রিটীচ সহস্রন)	বাংলা একাডেমী, ১০১০	২৮৭
২৬।	W.M. Cyburn	The Teaching of English (Eighth Edition).	Oxford University press, 1961	৪ ২৪
২৭।	ডঃ পল্লভ কুমি কৌধুরী	শিক্ষা ঘরোবিজ্ঞানের কথা	বাংলা একাডেমী, ১০১২	৮১
২৮।	সমাজবাচ্য ১ অধিক মুহূর্ম ও সমাব গনি, অধ্যপক আ, ব, ঘ, বজল ইত্যৈদ অধ্যয়নিকা জাহান আল্লা ইস্মাইল অধ্যোপিকা মেট্রী অবগুর্ণাই	বাংলা উচ্চারণ ও অভিধান	চিচার্স টেবিল কলেজ, ৩৪ ঢাকা, বৈশ্বান ২৫, ১৩৭৫	২

✓



ডিজেক্স শিল্পী বহুজন তাৰ- মুক্তি- বঙ্গবন্ধু মেডেলি (১৯৮০-৮১ ও ১৯৮২-
 ৮৩ মেডেলি) এম, এড এবং ডিজেক্স, "প্রাথমিক- সামুদ্রিক বাংলা ভাষা-
 বিজ্ঞান- অসমান্য পাঠ্য অসমৃত", আবেশনায় উপাত্ত- "অংগুষ্ঠা- বাবুন-
 হুই- বেত্তাবান্ধের" প্রত্যক্ষ ধ্রুণীত- ১৪।৮।৮৭ ইত্যত- ১২।৮।৮৭ কুঁকুড়াজী-
 পার্শ্ব পাঠ দান ঘোষণা,

তাৰ- শাস্তি- দান পাঠ্য উক্তত তাৰ- মুক্তি,

ডিজেক্স পুষ্টি- মুক্তি,

প্রধান মৌলিক-

মুক্তি পুষ্টি- সরকারী প্রাথমিক

শালিকা- বিদ্যালয়,

পুষ্টি চৌধুরী

প্রধান শিক্ষকা

কুমাৰী সরকারী

প্রাথমিক বালিকা বিদ্যালয়।

গ্রন্থালয় পত্র ।

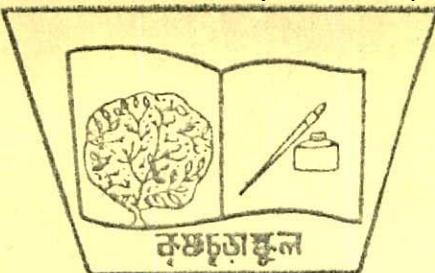
=====

বিদেশ কলিদা বৃহদাম চাঁর এবং এভ খিসিশের উপাত সংগ্রহের জন্যে
১০২/৩/১৯৬৭ থেকে ১০২/৮/১৯৬৭ তারিখ পর্যন্ত এই প্রতিষ্ঠাবের
স্বত্ব শ্রেণীতে বিকাদাম করেন ।

আমা কলি সংগৃহীত উপাত চাঁর খিসিশে সহায় হবে ।



জারামালী
(জারামালী মুসলিম প্রকাশনা প্রতিষ্ঠান)
১০২/৮/১৯৬৭
অব্রুজ,
মুসলিম, ঢাকা



ৰ্পণ

বাংলাদেশ ফেডারেশন অব ইউনিভার্সিটি উইমেন
চট্টগ্রাম শাখা হারা পরিচালিত।

চট্টগ্রাম।

স্বত্ত্ব

তারিখ

প্রত্যয়ন নথি

জিম্যেজ স্কুলীন বহুজাত তোষ এবং এড
জিম্যেজের উপাত্ত সংগ্রহক্ষেত্র জন্য ৩০-৬-৮৭ থেকে
১-১-৮৭ তারিখ পর্যন্ত এই প্রতিষ্ঠানের প্রথমস্থানীয়ত
ক্ষমতায়ন করেন।

গোপন করি ক্ষমতায়ন উপাত্ত তোষ জিম্যেজ
ক্ষমতায়ক হবে।

বুধবৰ্ষ প্রতিষ্ঠান
অধিবেশন মিছিমুড়া
কৃষ্ণচূড়া পুরা
চট্টগ্রাম।

প্রতাপ পত্র ।

বিসেস করিদা প্রথমাব তাঁর এব এভ বিসিসের উপাত সংক্ষেপের ঘোষ
২৪/১৭/৮৭ খনে ৩৩/১২/৮৭ গতি পর্যন্ত এই প্রতিষ্ঠানের
প্রথম প্রেসে প্রিন্টার কর্মসূল ।

আমা করি সংক্ষেপ উপাত তাঁর বিসিসে দয়াপূর্ব হবে ।

১৪/১৭
প্রতিষ্ঠান শিক্ষক,
সাধনাল আইমারী পুল
সাত মেইন, ঢাকা ১।

আমার বই

প্রথম ভাগ

খন্দক পত্রিকা



আমার বই

প্রথম ভাগ

রচনা

আ. ন. ম. বজলুর রশীদ
সানাউল্লাহ নূরী
রাশিদা জামান

সম্পাদনা

মুহম্মদ ওসমান গনি
ডঃ আশরাফ সিদ্ধিকী
আতোয়ার রহমান
মরতাজ উদ্দীন আহমদ

সংশোধিত সংস্করণ সম্পাদনা

মরতাজ উদ্দীন আহমদ
ডঃ মুহম্মদ হাফিজুদ্দীন শেখ
কাজী নূরুল হক
রাশিদা জামান
শফিউল আলম
জসীম উদ্দীন আহমদ
রাজিয়া মামান

ছবি ও অঙ্গসজ্জা হাশেম থান



জাতীয় শিক্ষাক্রম ও টেকস্ট বুক বোর্ড

জাতীয় শিক্ষাক্রম ও টেকস্টবুক বোর্ড কর্তৃক ১৯৮৭ সনের জন্য^১
প্রথম শ্রেণীর পাঠ্য-পুস্তকগুলো নির্ধারিত ও প্রকাশিত।

[প্রকাশক কর্তৃক সর্বস্বত্ত্ব সংরক্ষিত]

প্রথম মূল্য ————— অক্টোবর, ১৯৭৭

সংশোধিত সংস্করণ — সেপ্টেম্বর, ১৯৮৪

পুন মূল্য ————— ফেব্রুয়ারি, ১৯৮৬

(এই পুস্তকের কাগজ ইউনিসেফ-এর সৌজন্য-প্রদত্ত)

সরকারী সার্বজনীন প্রাথমিক শিক্ষা প্রকল্পের অধীনে বিনামূলো বিতরণের জন্য

করিম আর্ট প্রিণ্টার্স-২৪৭, হেজুরাই ঢাকা-১৮



শিক্ষামন্ত্রণালয়ের অনুমোদনক্রমে ও
ইউনিসেফের সহযোগিতায়
জাতীয় শিক্ষাক্রম উন্নয়নকেন্দ্র কর্তৃক
পরিমার্জিত ও সংশোধিত।



ভূমিকা

স্বাধীনতা উত্তর বাংলাদেশের পরিবর্তিত পরিস্থিতি ও চাহিদার প্রেক্ষিতে জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যসূচীর সংস্কার, পরিমার্জন ও নবায়ন অত্যাবশ্যক হয়ে পড়ে। এই জন্য শিক্ষা কমিশনের সুপারিশ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যসূচী প্রণয়ন কমিটি গঠন করা হয়। উক্ত কমিটি প্রাথমিক স্তরের জন্য যে নতুন শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যসূচী প্রণয়ন করে তার অনুসরণে ১৯৭৮ সালে প্রথম থেকে ত্তীয় এবং ১৯৭৯ সালে চতুর্থ থেকে পঞ্চম শ্রেণীর জন্য নতুন পাঠ্যপুস্তক রচিত ও প্রর্বত্তিত হয়। তবে নানা কারণে পুস্তকগুলোর উপযোগিতা এবং অভীষ্ট লক্ষ্যের সঙ্গে এগুলো সঙ্গতিপূর্ণ কিনা তা যাচাই করা সম্ভব হয়নি।

সময়ের ব্যবধানে দেশ-বিদেশের অবাহত অগ্রগতি ও পরিবর্তিত প্রেক্ষিতের সঙ্গে সামাজিক রেখে আমাদের পাঠ্যসূচী ও পাঠ্যপুস্তকের ধারাবাহিক সঙ্গতি রক্ষা কল্পে প্রাথমিক পর্যায়ের পাঠ্যপুস্তকগুলোর মূল্যায়ন ও পরিমার্জন অপরিহার্য হয়ে পড়ে। এই জন্য জাতীয় শিক্ষাক্রম উন্নয়ন কেন্দ্র সরকারের অন্মোদন ও ইউনিসেফ-এর সহযোগিতায় বিস্তৃত বিশেষজ্ঞ ও শ্রেণী শিক্ষক সমন্বয়ে গঠিত কমিটির মাধ্যমে পুস্তকগুলোর মূল্যায়ন ও পরিমার্জনের কাজ হাতে নেয়। বিগত এক বছর (১৯৮২ সালের জুনাই থেকে ১৯৮৩ সালের আগস্ট পর্যন্ত) বিভিন্ন কমিটি কয়েক দফায় মিলিত হয়ে পারস্পরিক মতবিনিময় এবং দেশের পত্র পত্রিকায় প্রকাশিত অভিভাবক, শিক্ষক ও বিশেষজ্ঞগণের অভিমত থেকে প্রাপ্ত তথ্যাদি যাচাই করে সংশ্লিষ্ট পাঠ্যপুস্তকগুলোর পুনর্লিখনের কাজ শুরু করে। এই সময়ে পাঠ্যসূচীর কার্য-কারিতা যাচাই-এর জন্য দেশের বিভিন্ন শহর ও পল্লী এলাকায় বিদ্যালয়সমূহের শিক্ষক, অভিভাবক, পি. টি. আই-এর প্রশিক্ষক এবং সংশ্লিষ্ট বিশেষজ্ঞদের মতামতও নেয়া হয়। তাছাড়া জাতীয় শিক্ষাক্রম ও পাঠ্যসূচী প্রণয়ন কমিটির রিপোর্ট অনুযায়ী প্রাথমিক স্তরে পাঠ্য বিভিন্ন বিষয়ের বইয়ে যেন একই বানানরীতি ব্যবহার হয় সেজন্ম একটি বিশেষজ্ঞ কমিটির মাধ্যমে নৈতিমালা প্রস্তুত করে পরিমার্জিত পুস্তকের বানানের পুরনো রূপ বর্জন করে। শ্র. ড. ইত্যাদির পরিবর্তে সহজীভাবে ক্র. কৃ. ম্খ নেখা হয়।

প্রসঙ্গত উল্লেখ্য যে, ইউনিসেফ কর্মকর্তাদের সক্রিয় সহযোগিতায়, অধুনালুপ্ত জাতীয় শিক্ষাক্রম উন্নয়ন কেন্দ্রের পরিচালক ও বর্তমান কারিকুলাম সদস্য জনাব আবদুল জব্বার এবং সংশ্লিষ্ট বিশেষজ্ঞগণের তৎপরতা ও নিষ্ঠার ফলে প্রকল্পটির ফলপ্রসূ বাস্তবায়ন সম্ভব হয়েছে।

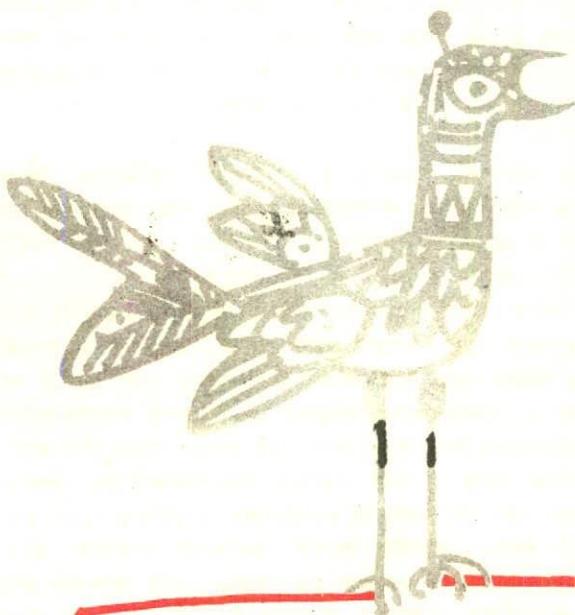
পুস্তকগুলো সংস্কারের লক্ষ্য হচ্ছে সহজ ও সাবলীল ভাষায় শিক্ষাদানের মাধ্যমে আমাদের কোমলামতি শিক্ষার্থীদের মনস্তাত্ত্বিক চাহিদা পূরণ করে শিক্ষার প্রতি আগ্রহী করা এবং তাদেরকে পারিপার্শ্বিক জীবন ও জগতের উপযোগী করে তোলা।

আমাদের বিশ্বাস, পরিমার্জিত ও নতুনভাবে রচিত প্রাথমিক পর্যায়ের এই বইগুলো ছাত্র-ছাত্রীদের চাহিদা পূরণে যেমন সক্ষম হবে, তেমনি এগুলো পাঠ করে তারা নির্মল আনন্দও লাভ করবে।

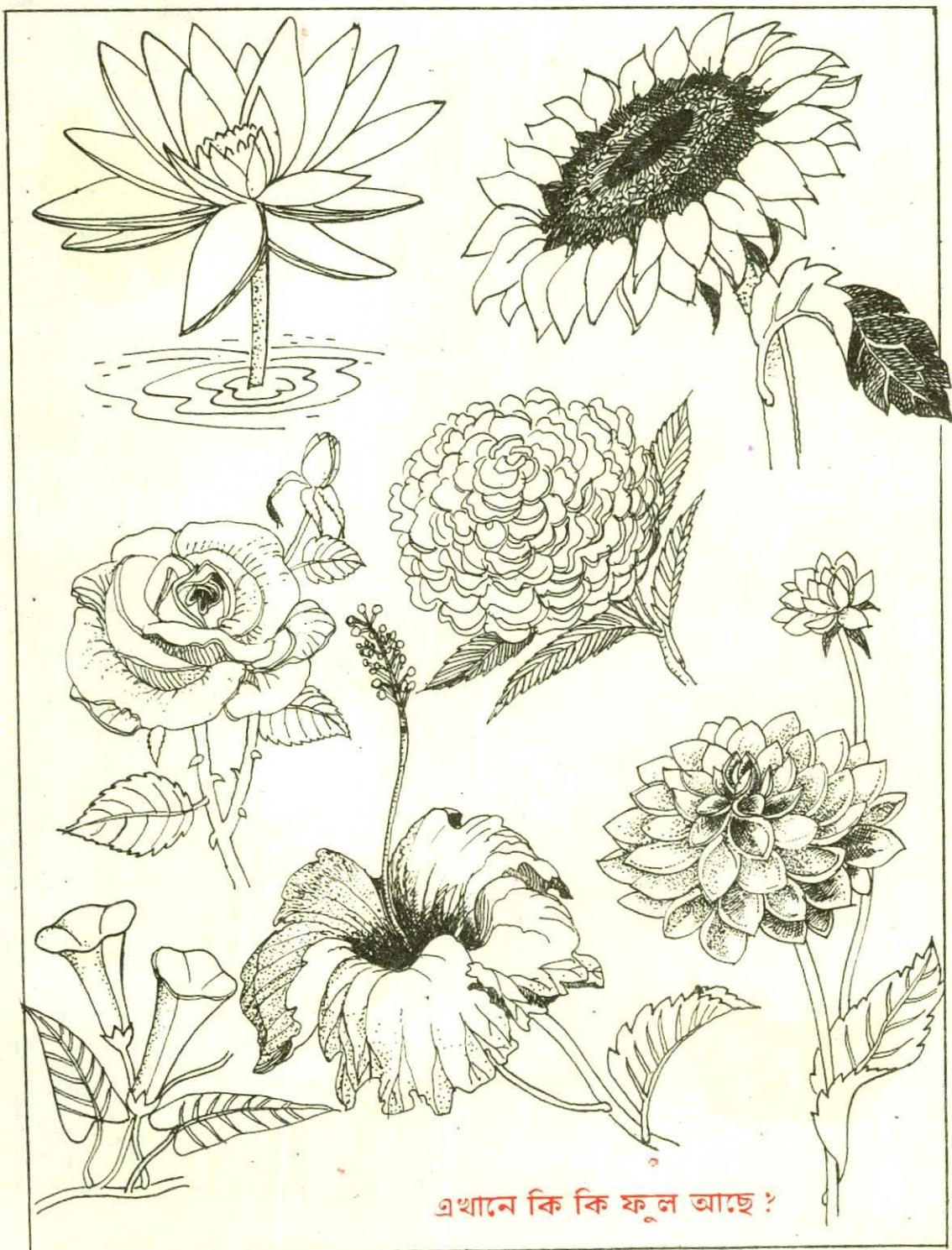
প্রফেসর মুহুর্মুদ এলতাসউদ্দিন

চেয়ারম্যান

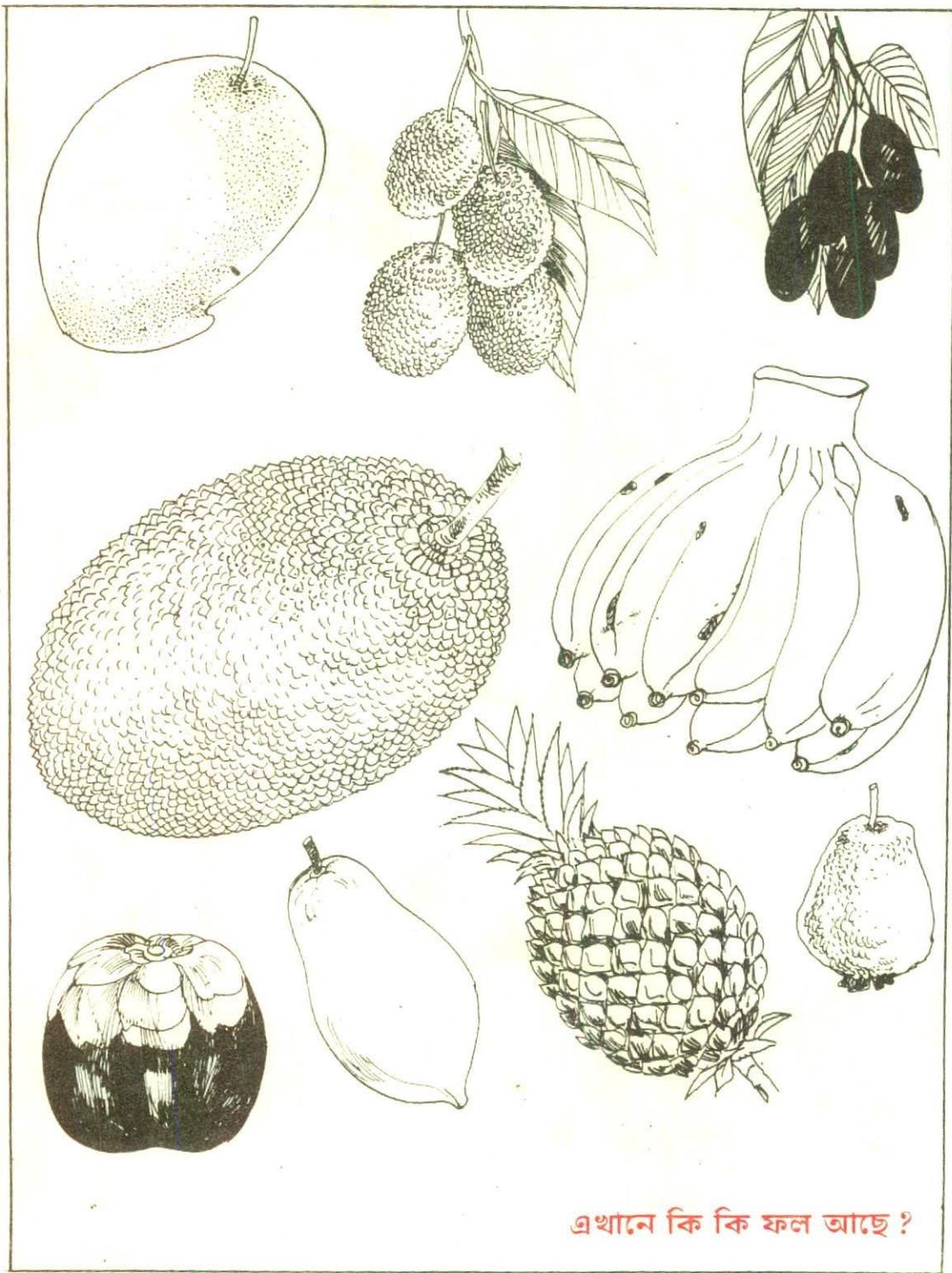
জাতীয় শিক্ষাক্রম ও টেকস্টবুক বোর্ড

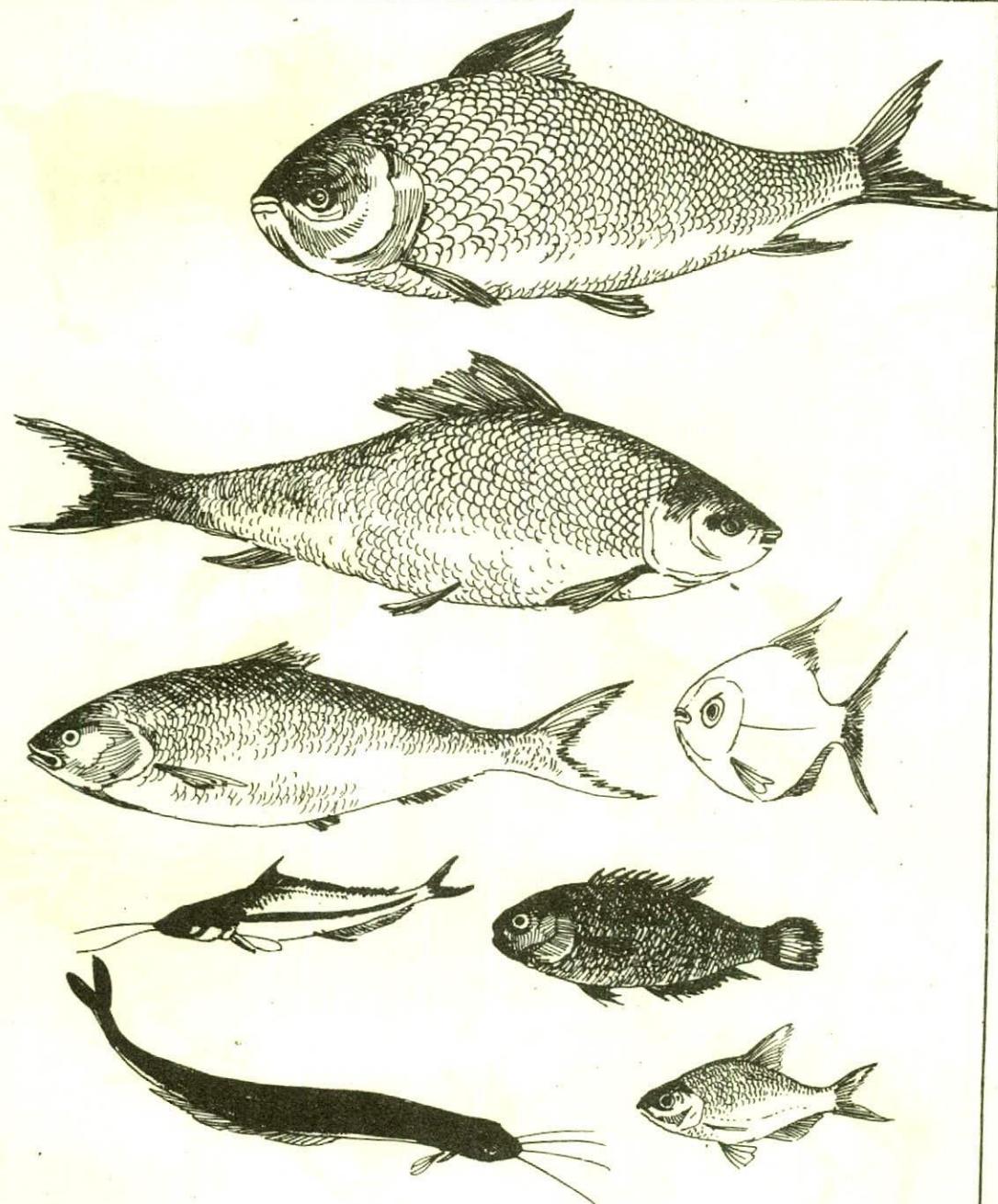


এ বই-এর ৫ পৃষ্ঠা থেকে ২৩ পৃষ্ঠা
দেখা, শোনা ও বলা এবং
২৪ থেকে ৬৪ পৃষ্ঠা
পড়া ও লেখা শেখার জন্য
ব্যবহৃত হবে।

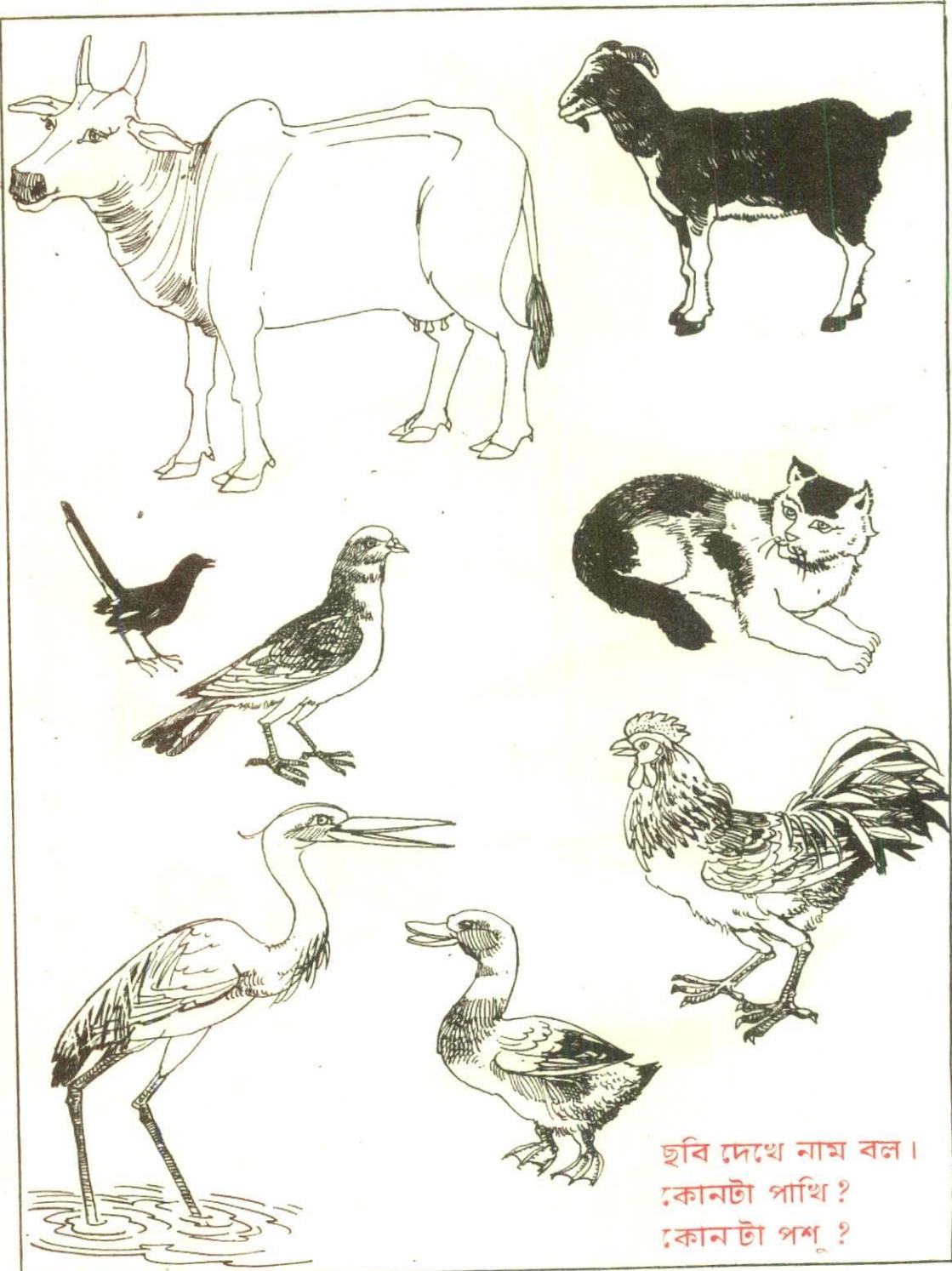


এখানে কি কি ফুল আছে?



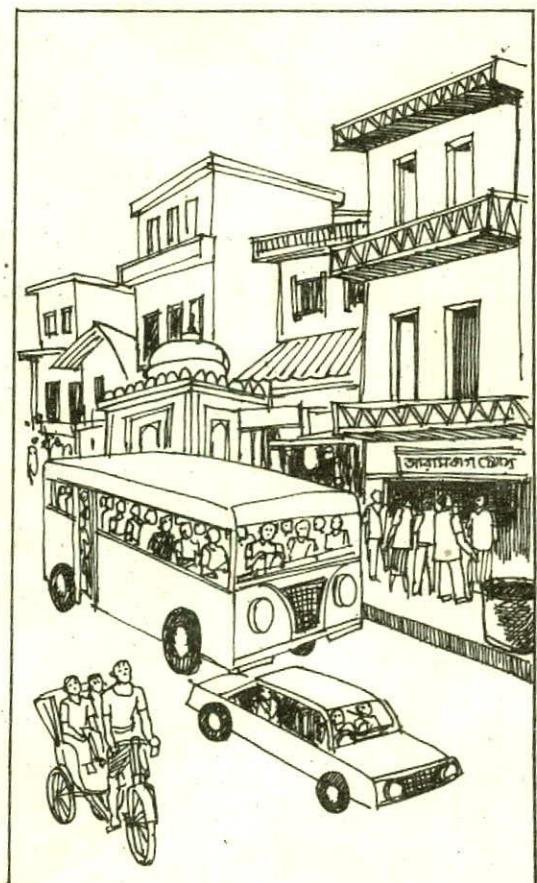
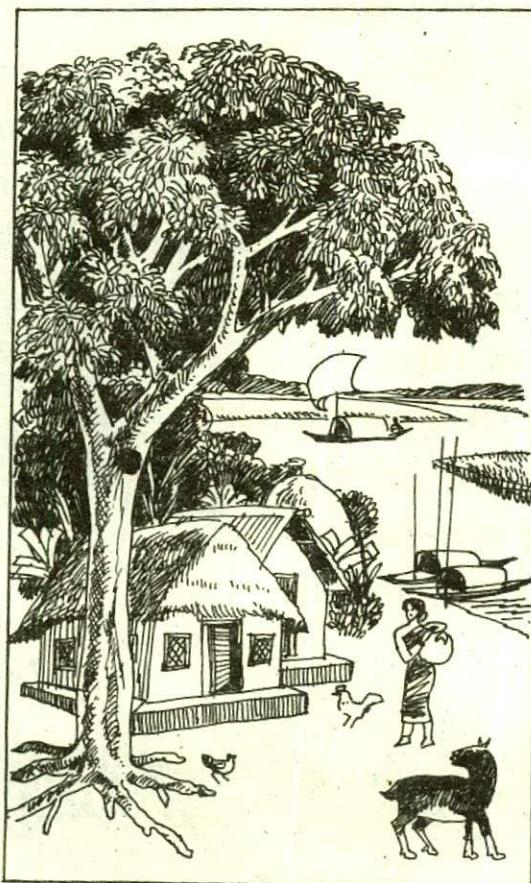
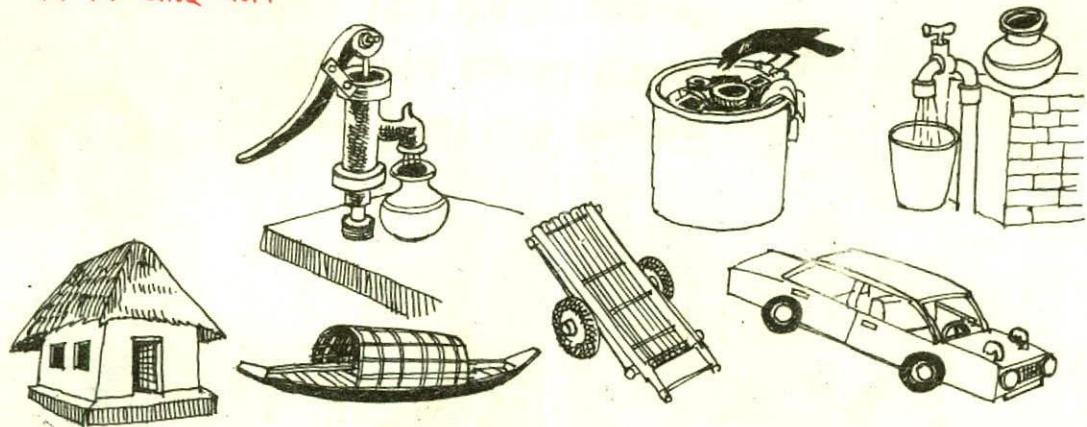


মাছগুলোর নাম বল।



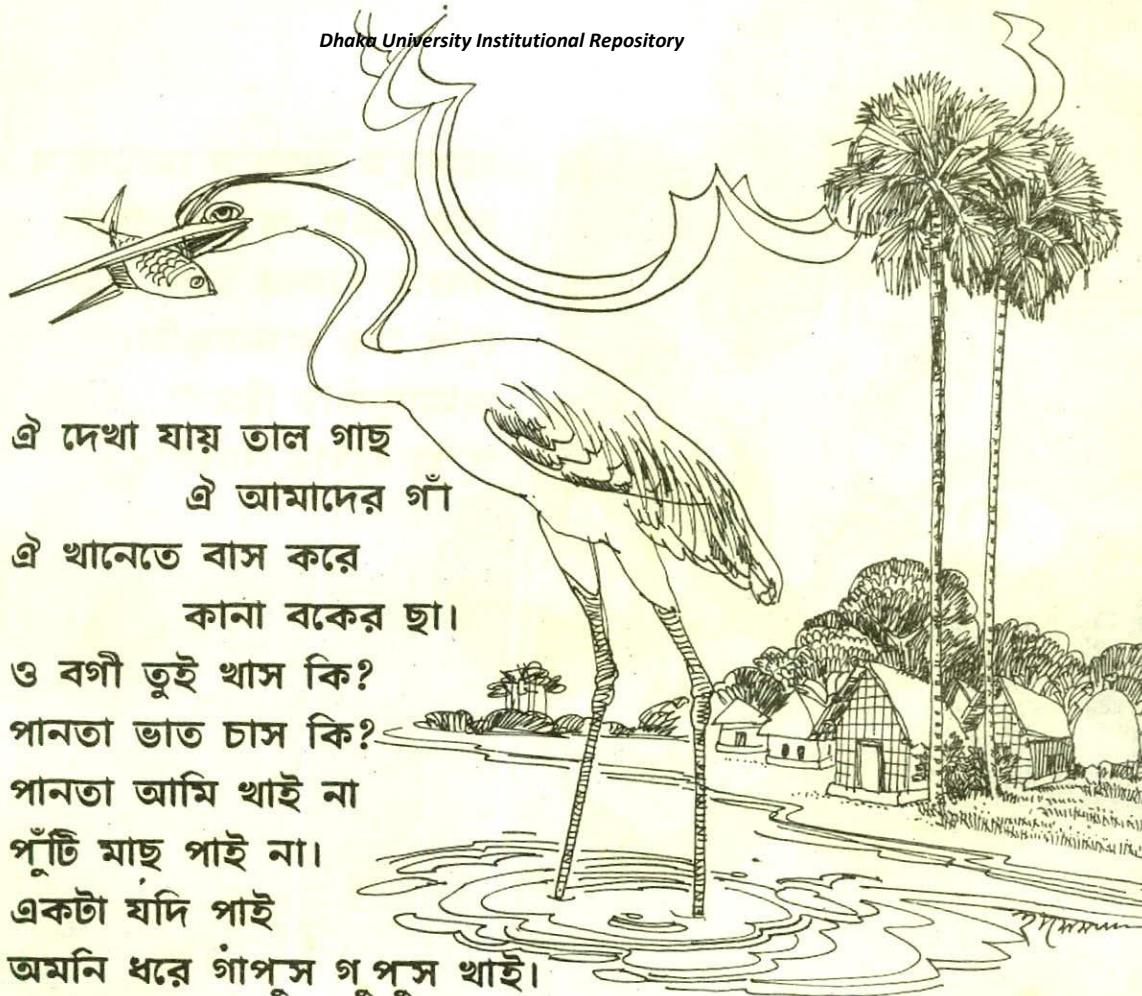
ছবি দেখে নাম বল।
কোনটা পাখি?
কোনটা পশু?

কোনটা গ্রাম ?
কোনটা শহর ?
কি কি আছে বল।



খোকন খোকন ডাক পাড়ি
খোকন মোদের কার বাড়ি?
আয়রে খোকন ঘরে আয়,
দুধমাথা ভাত কাকে থায়?

আয়রে আয় টিয়ে
নায়ে ভরা দিয়ে।
না নিয়ে গেল বোয়াল মাছে
তাইনা দেখে ভৌদড় নাচে।
ওরে ভৌদড় ফিরে চা
খুকুর নাচন দেখে যা।



ଏ ଦେଖା ଯାଇ ତାଳ ଗାଛ
 ଏ ଆମାଦେର ଗାଁ
 ଏ ଥାନେତେ ବାସ କରେ
 କାନା ବକେର ଛା ।
 ଓ ବଗୀ ତୁଇ ଥାସ କି?
 ପାନତା ଭାତ ଚାସ କି?
 ପାନତା ଆମି ଥାଇ ନା
 ପୁଣି ମାଛ ପାଇ ନା ।
 ଏକଟା ସଂଦି ପାଇ
 ଅମନି ଧରେ ଗାମ୍ପୁସ ଗୁମ୍ପୁସ ଥାଇ ।

ମହେନ୍ଦୁଦୀନ




ଗୋଲ କରୋନା ଗୋଲ କରୋନା
 ଛୋଟନ ସୁମାଯ ଥାଟେ
 ଏହି ସୁମକେ କିନତେ ହଲ
 ନେଇଯାବ ବାଡ଼ିର ହାଟେ ।

ସୋନା ନୟ ରୁ ପା ନୟ
 ଦିଲାମ ମୋତିର ମାଲା
 ତାଇତେ ଛୋଟନ ସୁମିଯେ ଆଜେ
 ସର କରେ ଉଜାଲା ।

ବେଗମ ସୁଫିଯା କାମାଳ



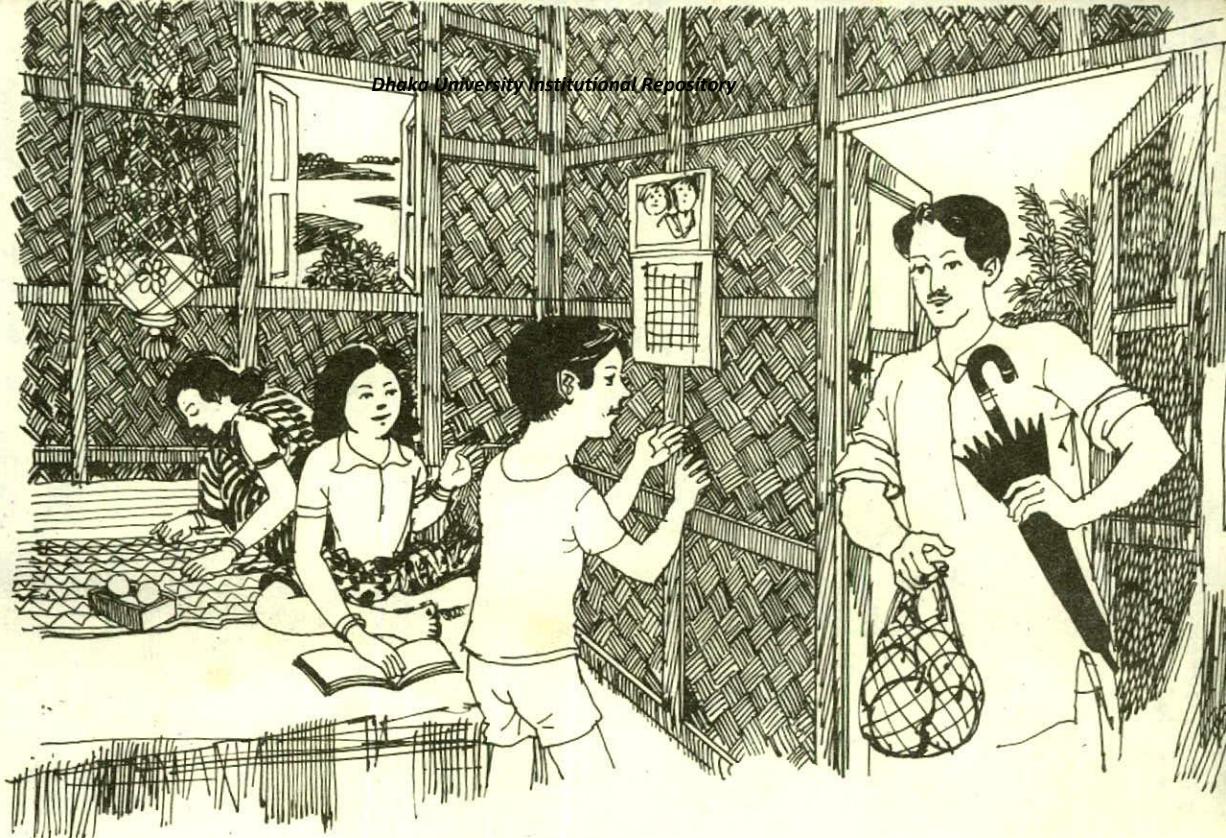
আগড়ুম বাগড়ুম ঘোড়াডুম সাজে,
তাক, তোল, ঝঁঝর বাজে।
বাজতে বাজতে চলল তুলি
তুলি গেল কমলাফুলি।
কমলাফুলির টিয়েটা,
সুন্ধি মামার বিয়েটা।



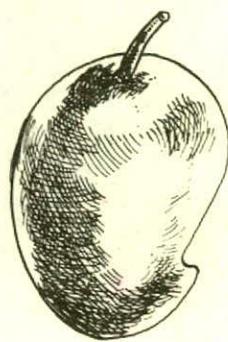
মেঘ গুড় গুড় মেঘলা দিনে
ময়ূর ডাকে কে কা
সবাই লুকায় ঘরের কোণে
ময়ূর নাচে একা।
রঙধনু রঙ ছড়িয়ে দিয়ে
রঙের লহর তুলে
মনের সুখে নাচে ময়ূর
নাচে পেখম খুলে।

ফররুখ আহমদ





ছবিতে কাদের দেখছ? কে কি করছে?
আমার হাতে কি? আম্মা কি করছেন?

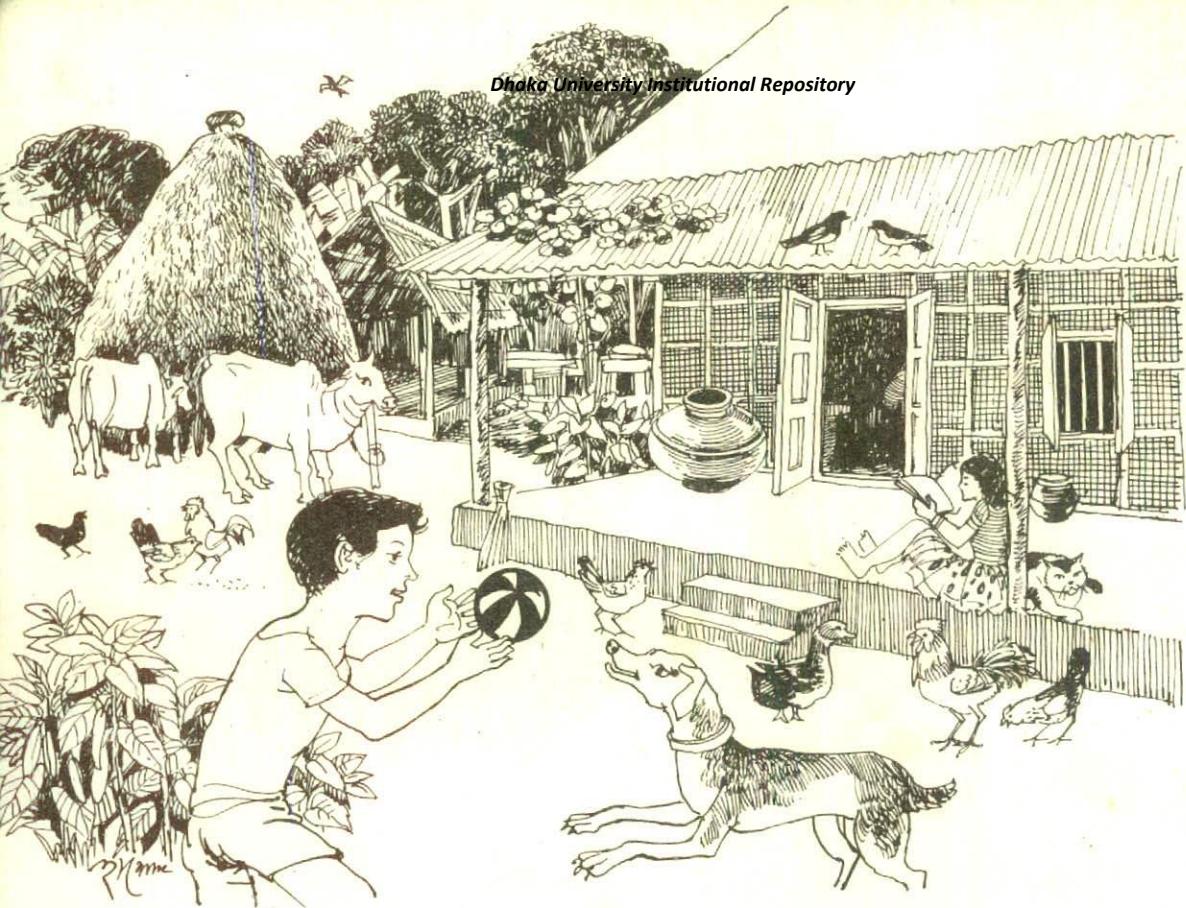


আমার আম।



আমার বই।

আম আর বই।

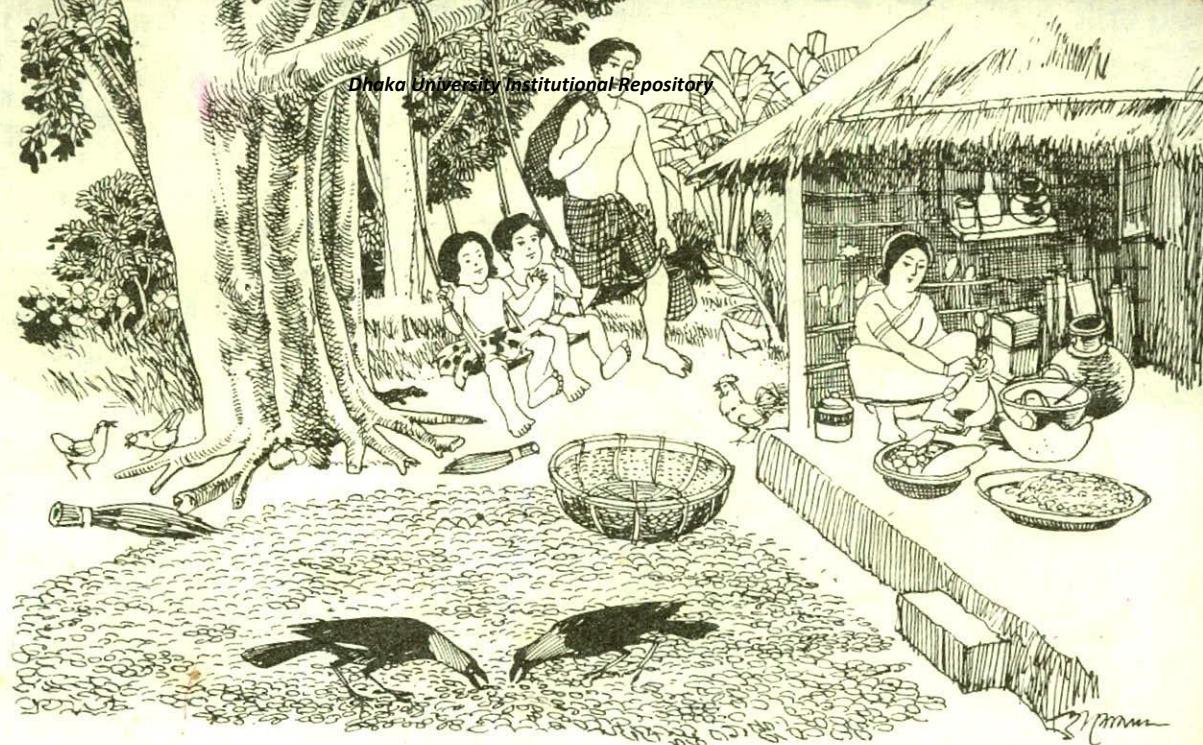


এখন ছেলে মেয়ে দুটি কোথায়? কুকুরটি কার?
ওরা কে কি করছে? ছবিতে আর কি কি দেখছ?



আমার বই।
বই পড়।

আমার বল।
বই আর বল।



কে কোথায় আছে বল। আবার হাতে কি? তিনি কোথা থেকে এলেন?
কাক তাড়াবে কে? কেন? ছেলেমেয়েদের নাম কি?



আম্মা আর আবা।

আনু আর আবু।

আমার নাম আনু।

আমার নাম আবু।



উঠানে ধান।

কাক এল।

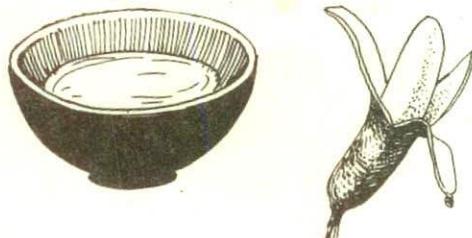
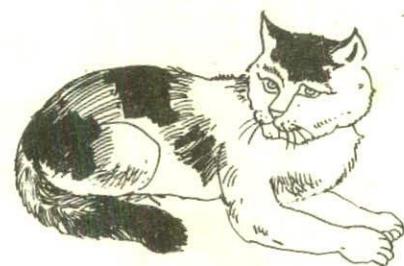




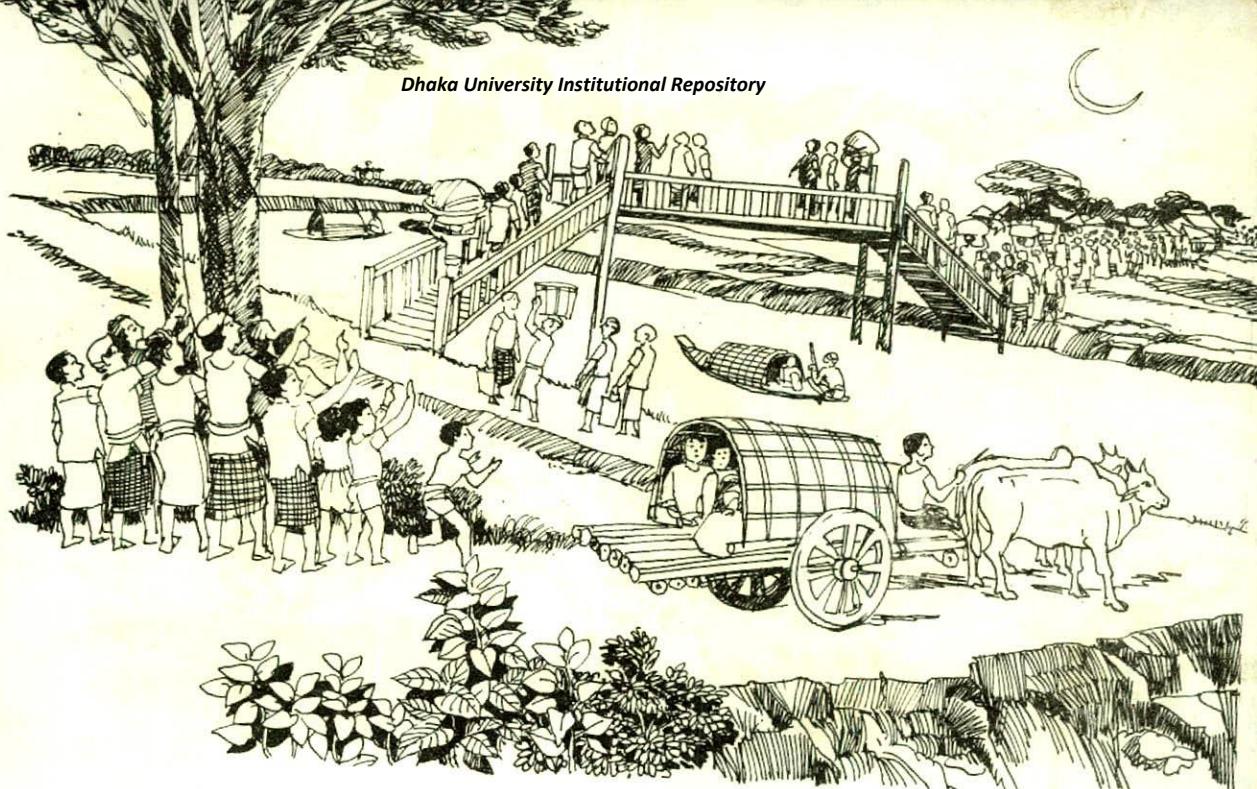
এখন সবাই কি করছে? খাওয়ার আগে কি কি করতে হয়? খাওয়ার পর
কি কি করবে? কে কার পাশে বসেছে?

আনুর বিড়াল মিনি।

দুধ দই ছানা
আম আনে নানা।



আনু কলা খায়।
থই দই কই?



নদীর ওপারে ভিড় কেন? সবাই চাঁদ দেখছে কেন? ঈদের দিনে কি কি
হয়? ছবিতে আর কি কি দেখছ?

ঐ চলে গরুর গাড়ি।
ঐ ঈদের চাঁদ। কাল ঈদ।
ঈদগাহে নামায পড়ব।
নামাযের আগে ওষু করব।



নদীর ওপর পুল। আজ হাটবার।
হাটে অনেক বেচাকেনা হয়।



আজ কি বার ? জুম্মার নামায কি বারে হয় ? হাট বসে কোন কোন দিন ? তোমার
জন্মদিন কবে ? ছবিতে সবাই কিসের আয়োজন করছে ? কি ভাবে ? ছড়াটি মুখে
মুখে বল ।



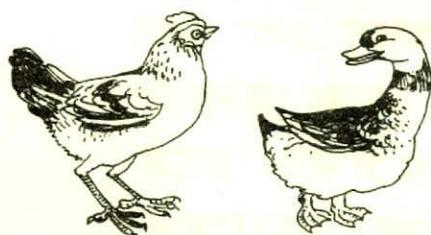
হৈ হৈ রৈ রৈ
বর কনে এল এ !

পুতুল বিয়ে
চড়ুইভাতি,
আমরা তাই
থেলায় মাতি ।

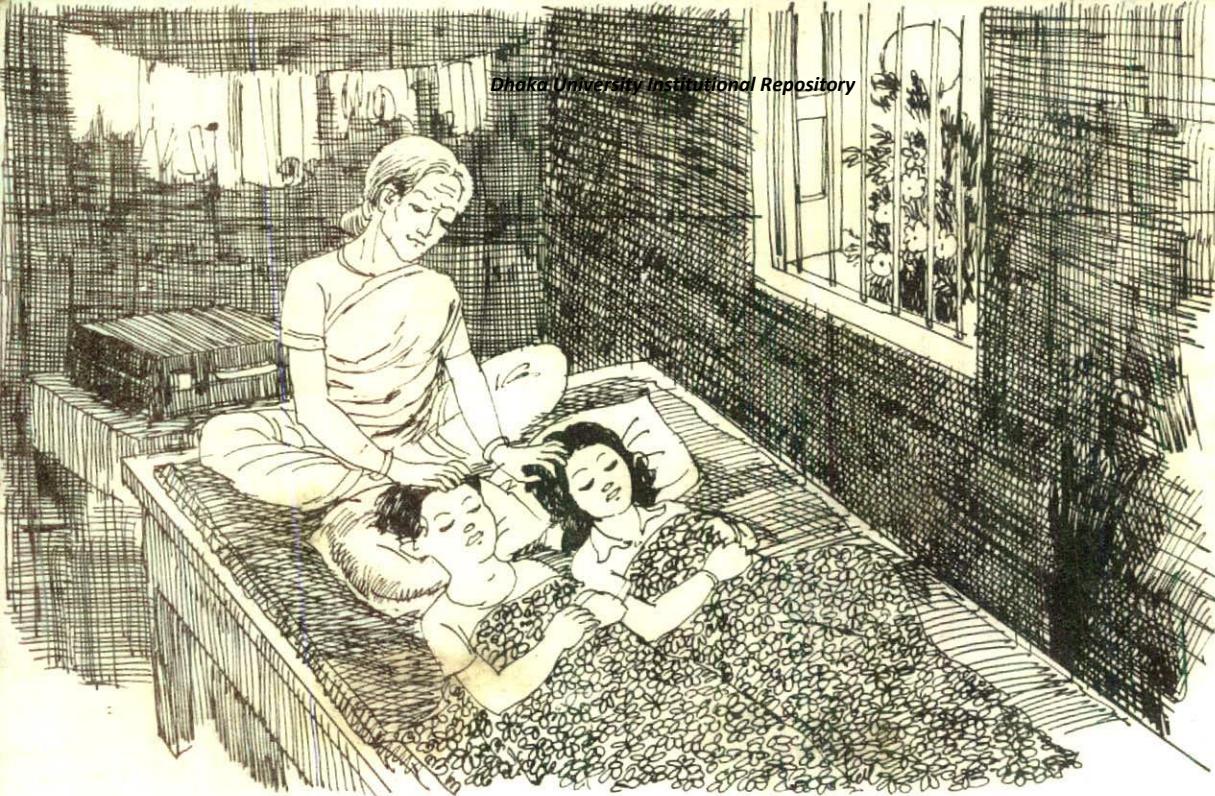


সন্ধিয়াবেলা কে কি কর? আবু আর আনু কি করছে? দাদীর কি হয়েছে?
ছড়াটি সবাই এক সঙ্গে বল।

বেলা গেল।
হাঁস মুরগী ঘরে তোল।
দাদীকে ঔষধ দাও।



মামীর হাতের দুধভাত
খেতে বেজায় মিঠে।
ঘরে আছে ভাপা পুলি
পাটিসাপটা পিঠে।



এখন কোন সময়? ছাড়াটি সবাই এক সঙ্গে মুখে মুখে বল ও হাতে মাথা রেখে
ঘুমের অভিনয় কর।

রাত হল নিষ্পত্তি
চোখ জুড়ে আয় ঘুম।

ফুটফুটে জোছনায়
জোনাকিরা উড়ে যায়।

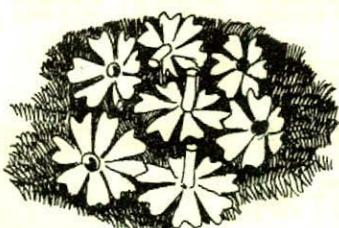
চাঁদ মামা একা একা
জেগে থাকে আকাশে।
ফুলের সুবাস আসে
ঝিরঝিরে বাতাসে।





সকালে কে কি কর? কয়েকটি ফুলের নাম বল? ছড়াটি মুখে মুখে অভিনয় করে বল।

উষার আকাশ। রঙের খেলা।
আয়ান শোন। চমৎকার সকাল।
পাথিরা দূরে উড়ে যায়।



ভাইবোনে মালা গাঁথে
তুলে কত ফুল।
মিঠে বায়ে ঝরে পড়ে
শেফালি বকুল।



সকলে এখন কোথায়? ছবিতে কে কি দেখছ? ছড়াটি মুখে মুখে বল।

তাকা বড় শহর।

চিড়িয়াখানায় এলাম। বাঃ, কি সুন্দর হরিণ!

ঐ যে সুন্দরবনের বাঘ।

গায়ে তার কাল ডোরা দাগ।



সিংহ মামা, সিংহ মামা,
করছ তুমি কি?
এই দেখনা কেমন তোমার
ছবি এঁকেছি।

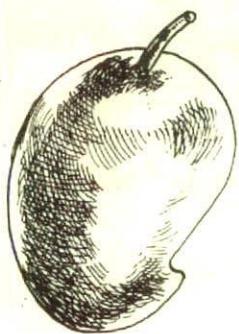


এখন কি রকম দিন? গরমের দিনে কেমন লাগে? শীতের দিনে আমরা কি কি
করি? গরমের দিনের কয়েকটি ফলের নাম বল।

বর্ষা থ্বু।
আকাশে মেঘ জমেছে।

ঝড় ঝষ্টি হতে পারে।
চল, ঘরে যাই।





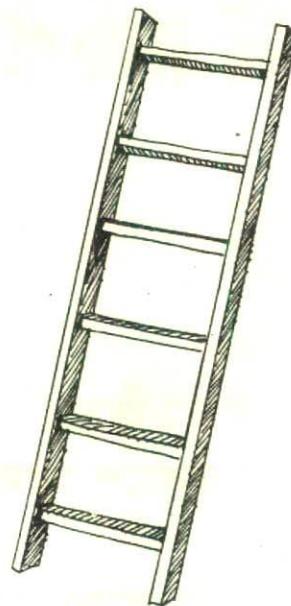
আম আৱ বই -
বই আৱ মঙ্গ -

আ	ম

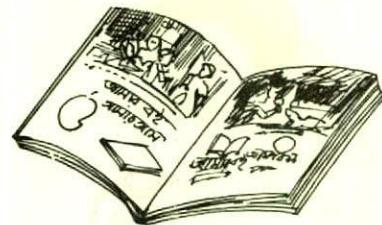
ব	ই

আ	ব

ব	ঙ্গ



আ ম ব ই ব

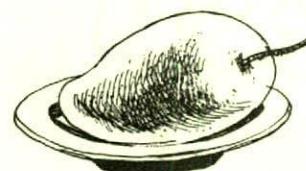


আমার বই ।
মামার বই ।

আ	মা	র
মা	মা	র



আমার আম ।
মামার আম ।



ম ব র আ = t

আমার বই ২৫



আমার বল।
আমার লাল বল।

লা	ল
ব	ল



ষষ্ঠি পড়ি।
আমি ষষ্ঠি পড়ি।

প	ড়ি
---	-----



লাল মালা।
মালা আর বালা পরি।

মা	লা
প	রি

ল প ড় ষ = f

মই আনি।
আম পাড়ি।

আ নি

পা ড়ি

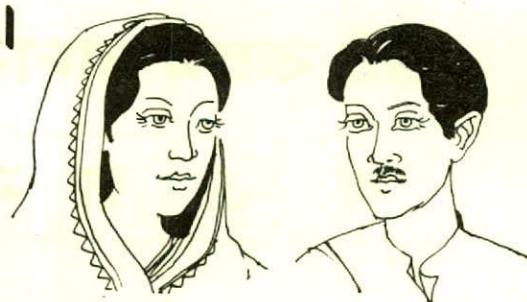


আমমা আর আক্ষা।

আ ম্মা আ ক্ষা

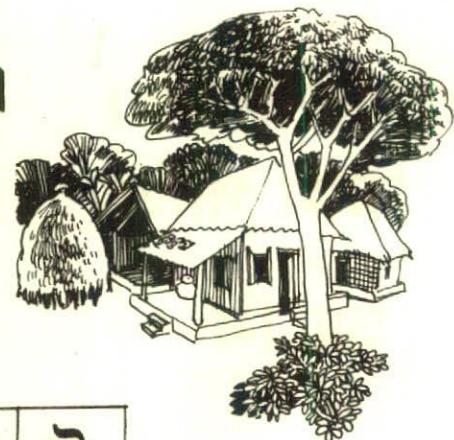
আমার আমমা।

আমার আক্ষা।



ম + ম = মম, ব + ব = বব, ন

এই আমাদের বাড়ি।
আমা বাড়ি নেই।



এ	ই
---	---

আ	মা	দে	র	নে	ই
---	----	----	---	----	---

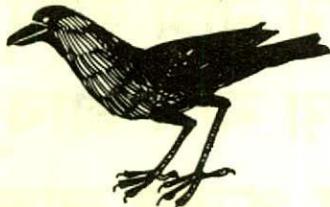
কে এলেন?
দাদা এলেন।
এই কলম কার?
এই কলম দাদার।



কে	এ	লে	ন	কা	র
----	---	----	---	----	---

ক	ল	ম	দ	দা	র
---	---	---	---	----	---

ক দ এ = ৮



উঠানে ধান।
কাক এল।
আমি কাক তাড়াই।

উ	ঠ	ন
---	---	---

ধ	ন
---	---

ত	ড়	ই
---	----	---

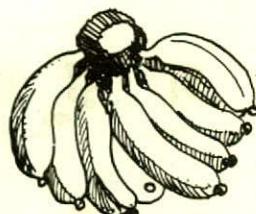


মুগুন ধান।
পাকা তাল।
পিঠা কই?

ত	ল
---	---

ন	ত	ন
---	---	---

পি	ঠা
----	----



মধু কলা দহী
দুধ মুড়ি কই?

ম	ধ
---	---

দ	হ
---	---

ম	ড়ি
---	-----

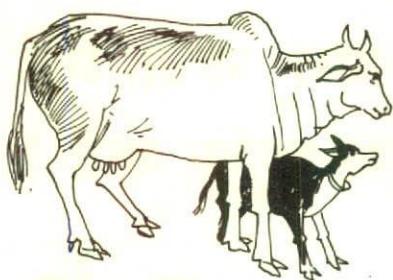
উ ঠ ন ত = ১



আমার নাম আনু।
আমার নাম আবু।
আনুর পুতুল লাল।
আনু পুতুল খেলে।

আবু মাঠে যায়।
আবু বল খেলে।

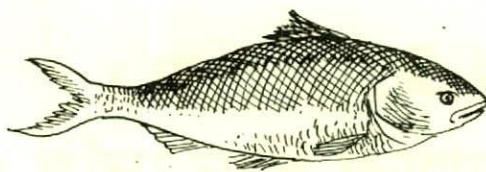
এই আমাদের গরু।
আমরা দুধ খই খাই।



য	া	য	গ	ু
খে	লে		থ	ই

থ য য গ

মা ভাত দাও ।



কি মাছ ?

ইলিশ মাছ । মাছ খাওয়া ভাল ।

শাক খাওয়া ভাল ।

ভ	া	ত	ম	া	ছ	শ	া	ক
---	---	---	---	---	---	---	---	---

পুরুর পাড়ে তাল গাছ ।

রুটি কাতলা চিতল মাছ ।



চি	ঁ	ত	ল
----	---	---	---

দুপুর রোদ ।

মাঠে ঘাব ।

ছাতা দাও ।

রো	দ
----	---

আয়রে তোরা দেখবি আয়
খুকু দোলে দোলনায় ।
তাই দেখে কাকাতুয়া
বার বার দোল থায় ।

তো	রা	দো	ল
----	----	----	---

ভ চ ছ শ ও = টো

ଏ ଇଦେର ଚାଁଦ ।
 ଆମରା ଚାଁଦ ଦେଖି ।
 ଆର୍କା ହାଟେ ଗେଛେନ ।
 ଆର୍କା ଜାମା ଆନବେନ ।



ଇ	ଦ	ଚା	ନ
---	---	----	---

ହ	ଟେ	ଜା	ମା
---	----	----	----

ତୁ	ପି
----	----

ଟୁପି ପରି, ଜାମା ପରି
 ମିଲେ ମିଶେ ଈଦ କରି ।

ଗାଁଯେର ପଥେ ଗରୂର ଗାଡ଼ି ।
 ବଉ ଚଲେଛେ ବାପେର ବାଡ଼ି ।
 ନଦୀର ତୌରେ ବଟେର ଝୁରି ।
 ମେଘ ଛୁଁଯେଛେ ଆମାର ଘୁଡ଼ି ।



ଝୁ	ରି	ଘୁ	ଡ଼ି
----	----	----	-----

ତୌ	ର	ନ	ଦୌ
----	---	---	----

ଘ ଜ ଝ ଟ ହ ଙ ଇ = ଈ

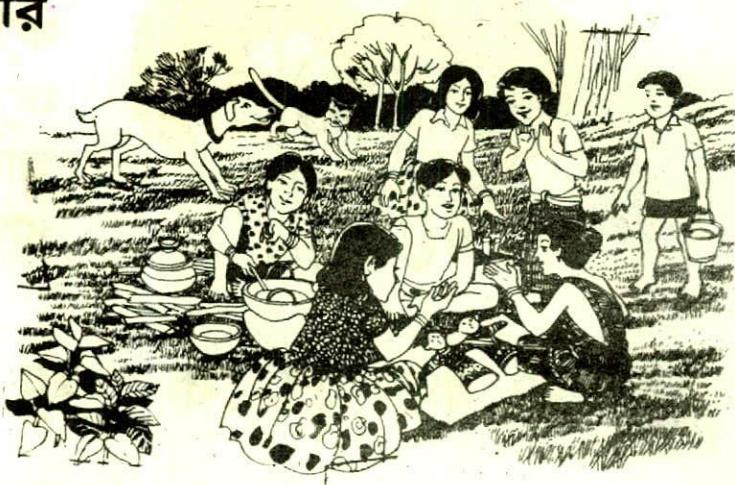
আজ আমাদের চড়ুইভাতি।
 চল, বাজারে যাই।
 চাল, চিনি, লবণ, তেল আনতে হবে।
 জামতলায় চড়ুইভাতি।
 মাছ খাব। মাংস খাব।
 খুব মজা হবে।

এই হৈ হৈ রৈ রৈ,
 পাকা আম, কলা আর
 চিনিপাতা দই।
 বৈকালে মাঠে মাঠে
 করি হৈ টে।

মাং	স	ল	ব	ণ
-----	---	---	---	---

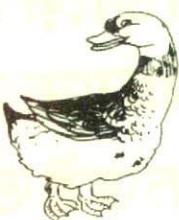
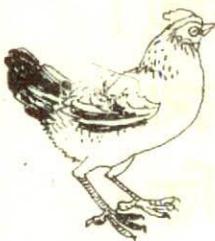
বৈ	কা	ল
----	----	---

হৈ	টে
----	----



ণ ৱ স এ = ঈ

বেলা গেল। হাঁস মুরগী ঘরে তোল।
হাত পা ধোও। পড়তে বস।



হ	া	স	ম	ু	র	গ	ী
---	---	---	---	---	---	---	---

রাত হলো।
আকাশে চাঁদ উঠেছে।
বাগানে থোকা থোকা ফুল ফুটেছে।
বনে ঝিঁ ঝিঁ ডাকে।



ফুটফুটে জোছনায়
ফুল ফুটে দোল খায়,
আলো ছায়া নেচে যায়
পাতায় পাতায়।

থো	কা	ডা	কে	ফু	ল	ঝিঁ	ঝিঁ
----	----	----	----	----	---	-----	-----

ড ফ থ

আমার দাদী ঔষধ থায়।
ঔষধ খেলে অসুখ যায়।



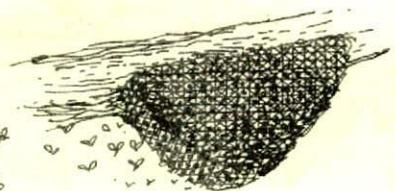
ঔ	ষ	ধ	অ	সু	খ
---	---	---	---	----	---

পৌষ মাসে
নানা বাড়ি যাব।
নদীতে মৌকা চলে।



মৌ	কা	পৌ	ষ
----	----	----	---

মৌমাছি মৌচাকে
মধু এনে ভরে রাখে।



মৌ	চা	ক
----	----	---

মৌ	মা	ছি
----	----	----



ফুলে ফলে ভরা দেশ,
ধান পাটের নেই শেষ।

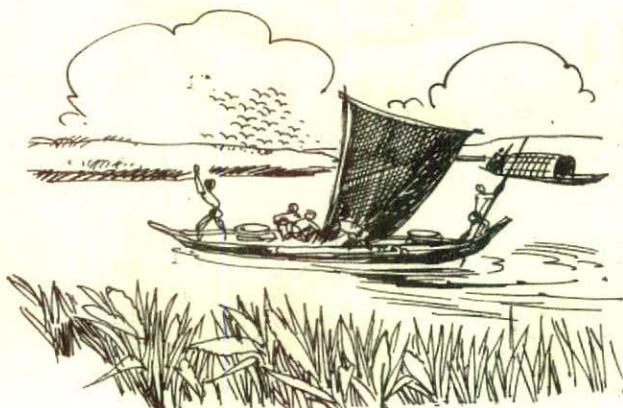
ষ অ ঔ = গৌ

আঘান হলো। এবার ওঠ
উষার আকাশে অনেক রং।

ডে ধা অ মে ক রং

শরৎ কাল।

নদীর কূলে কাশের ফুল।



পাথির ঝাঁক নদীর চরে
জেলে ভাই মাছ ধরে।

শ রং

ক লে

রাঙ্গা উঠেছে।

হঠাৎ এল।

১ ৯ ড = ৯

সিং হ

তাকায় চিড়িয়াখানা আছে ।

মাং স

চিড়িয়াখানায় বাঘ, সিংহ,

তা কা

হরিণ আছে ।

বাঃ কী সুন্দর হরিণ !

হরিণের শিং বাঁকা ।

বাঃ

সু ন্দ র

বাঘ সিংহ

মাংস খায় ।

শিং নেড়ে

হরিণ যায় ।



তাকায়
হরিণের শিং

আছে ।

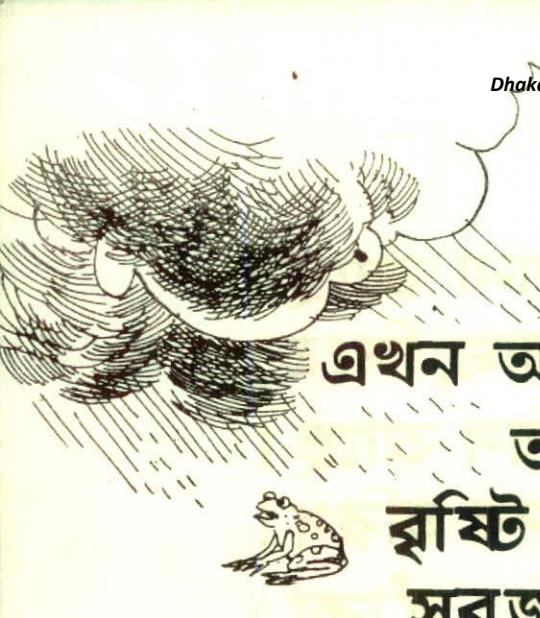


নাচে ঘাসে ।



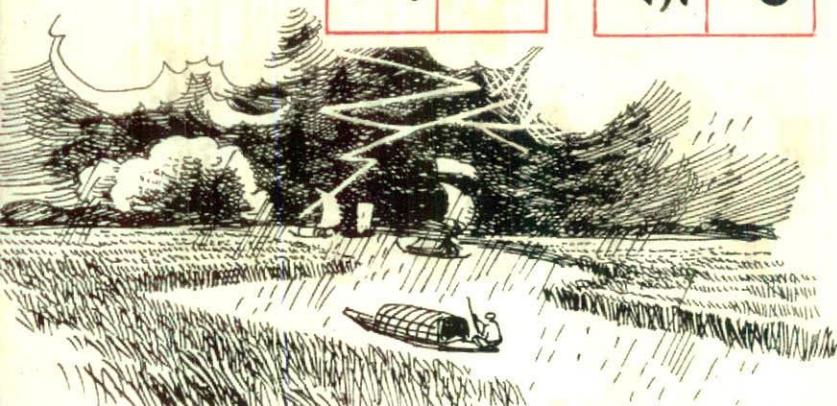
তেড়ে আসে ।

(ন + দ) = ন্দ চ :



বাংলাদেশে ছয় খ্রতু।
 এখন আষাঢ় মাস। বর্ষা কাল।
 আকাশে বিদ্যুৎ চমকায়।
 রুষ্টি নেমেছে। ব্যাঙ ডাকছে।
 সবুজ ধানে ক্ষেত ভরে গেছে।

খ	তু	ব	ৰা	আ	ষা	ত
ক্ষে	ত	ব্যা	ঙ	বি	দ্য	্য



ফুলে ফুলে মৌমাছি
 করে গুঞ্জন।
 মধু সঞ্চয় করে
 ঘুরে সারা বন।

গু	ঞ্জ	ন
স	ঞ্চ	য়

ক ম ন্ত

খ, ত, গ্ৰ+জ = ঞ্জ, গ্ৰ+চ = ঞ্চ

স্বরবর্ণ

অ	আ	ৱা	ৰা	ৱ্ৰা
উ	লু	ৱু	ৰু	ৱ্ৰু
ও	ৱু	ৰু	ৱু	ৰু
অ = ।	ৱা = f	ৰা = ৰ	ৱ্ৰা = ৰৰ	
উ = ০	লু = ৰ	ৰু = ৰ	ৱ্ৰু = ৰৰ	
ও = ০				

ব্যঞ্জন বর্ণ

শ	খ	গ	ষ	ঙ
চ	ভ	জ	ত	ছ
ম	ব	ব	ম	ব
ড	ল	ল	ড	ল
ৰ	ৱ	ৰ	ৰ	ৰ
৳ + চ = ছ	৳ + জ = ঝ	শ + ষ = ষ	ং + ত = ত	
ং + দ = দ	ং + ষ = ষ			
ং + ষ = ষ				

ত অ আ ল

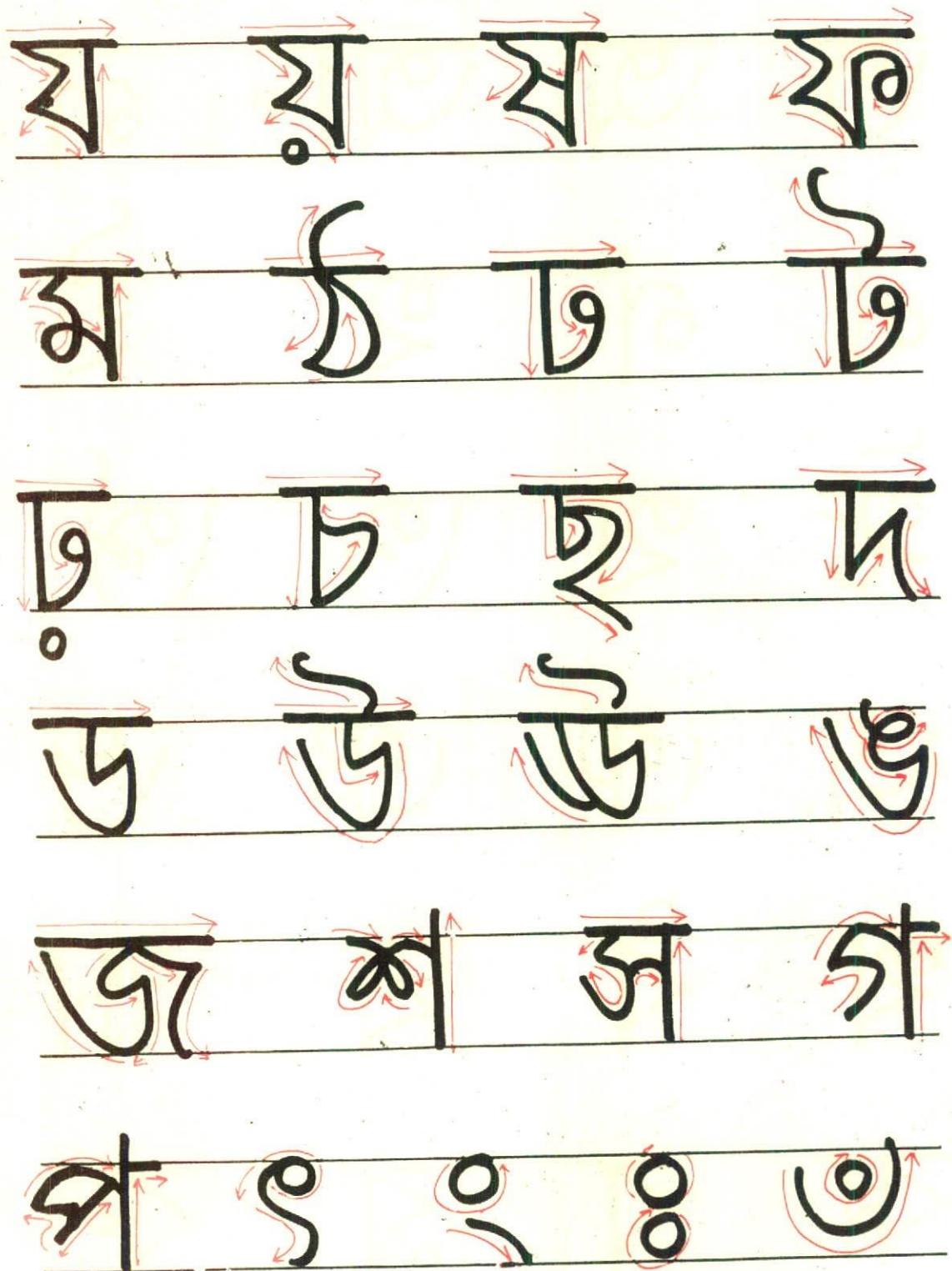
ন গ হ ত

ষ থ ত ন

ও প ষ ত ত

থ ধ দ খ আ

ব ব ম ক



বাংলা

বাংলা বাংলা

বাংলা বাংলা বাংলা

বাংলা বাংলা বাংলা

বাংলা মুক্তিবাদী

চট্টগ্রাম জেলা

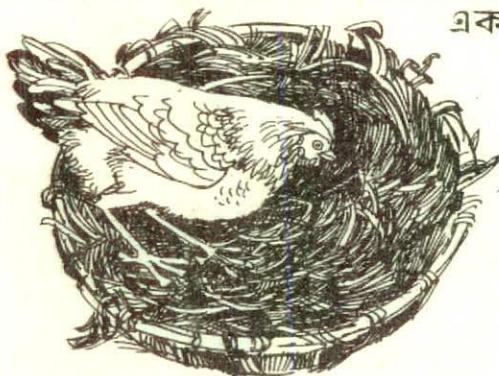
পাঞ্জা কিংতু গাঙ্গে

সান্দেশ জেনে বাংলা

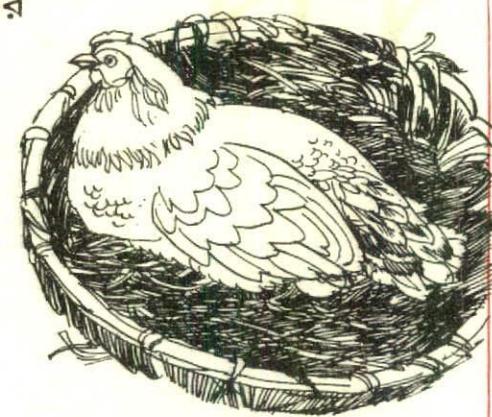
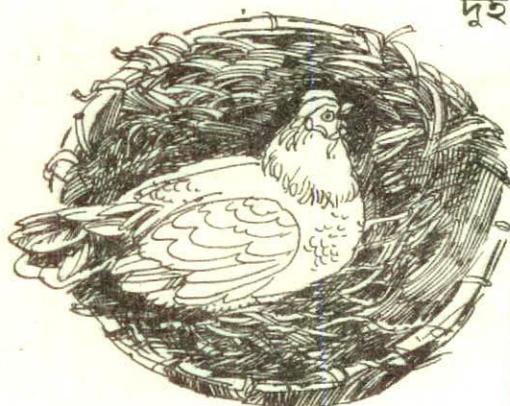
ছবির পড়া--১

মুরগী ও বাচ্চা

এক চার

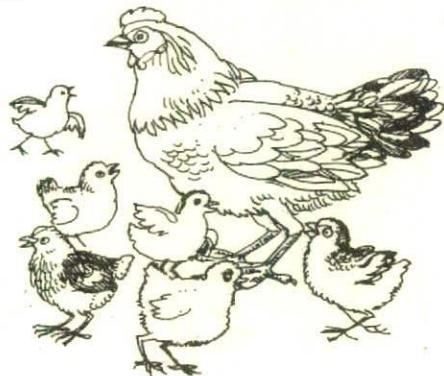
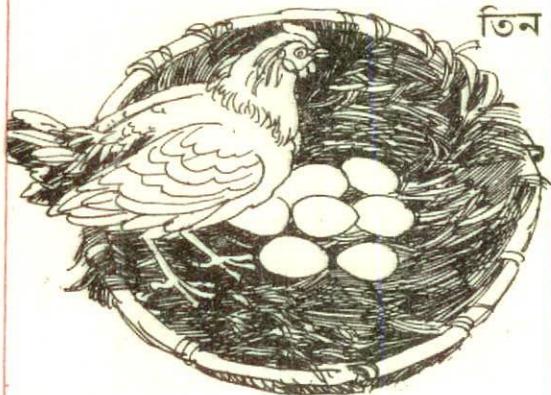


দুই পাঁচ



তিন

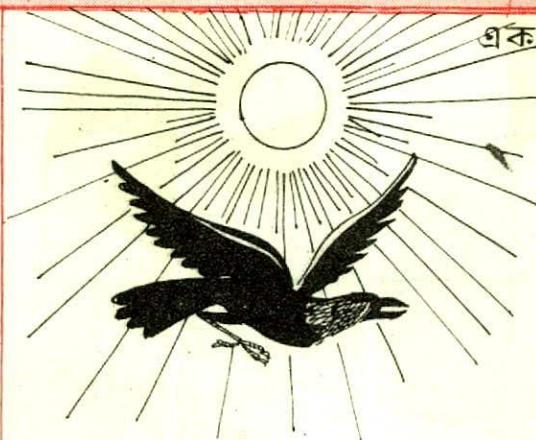
ছয়



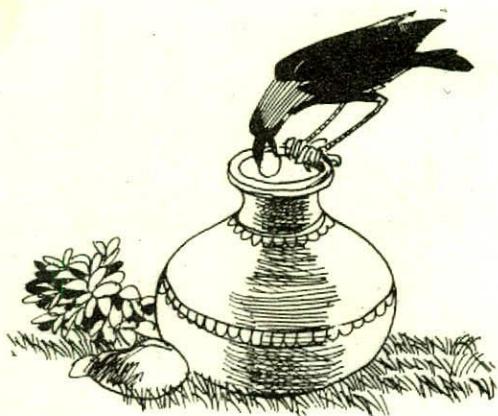
ছবির পঠা--২

কাক ও কলসি

এক



চার



দুই



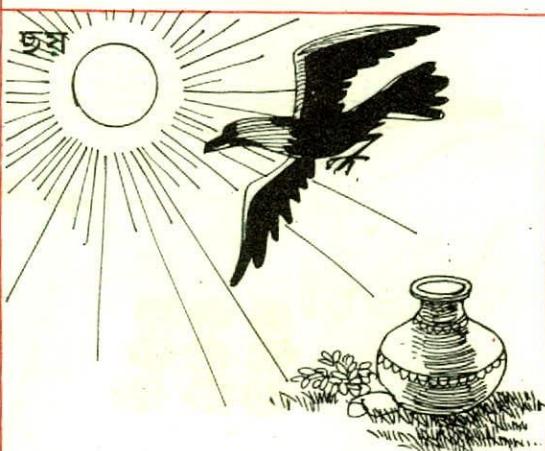
পাঁচ

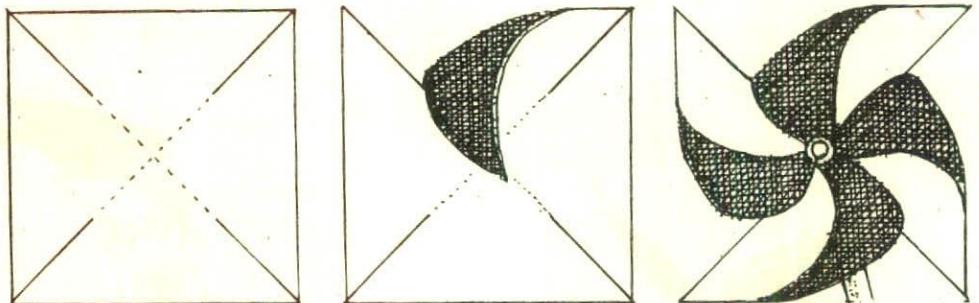


তিনি

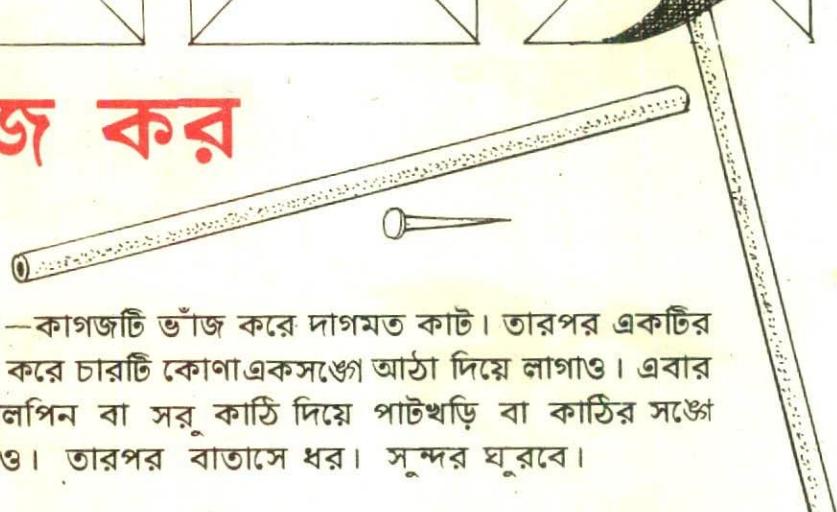


চার



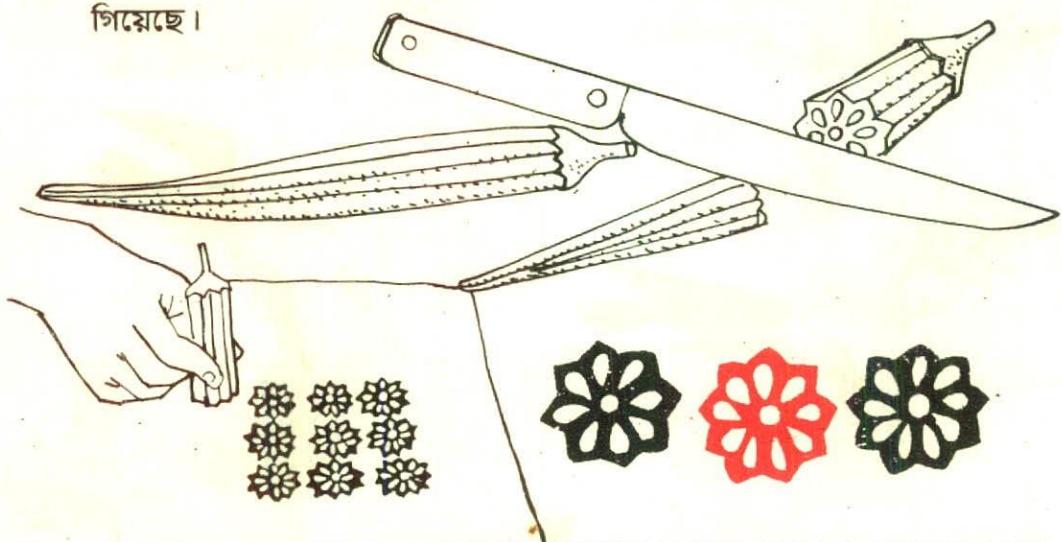


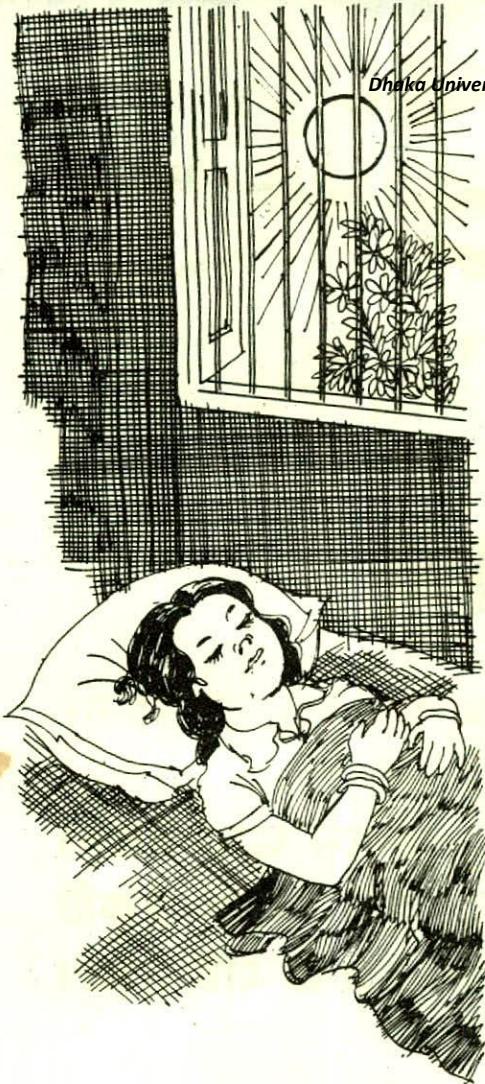
নিজে কর



ওপরে—কাগজটি ভাঁজ করে দাগমত কাট। তারপর একটির পর একটি করে চারটি কোণে একসঙ্গে আঠা দিয়ে লাগাও। এবার ফুলটি আলপিন বা সরু কাঠি দিয়ে পাটখড়ি বা কাঠির সঙ্গে লাগিয়ে দাও। তারপর বাতাসে ধর। সুন্দর ঘূরবে।

নিচে—একটি টেঁড়স ছুরি দিয়ে মাঝখানে কাট। এবার কাটা মাথায় রং লাগিয়ে কাগজে ছাপ দাও। দেখবে, সুন্দর ফুল হয়ে গিয়েছে।





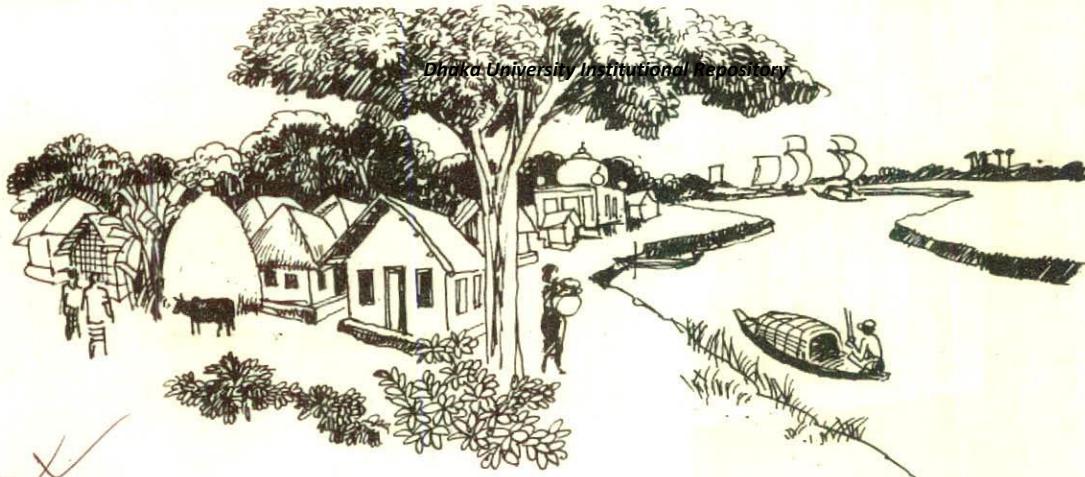
ভোর হল

কাজী নজরুল ইসলাম

ভোর হল দোর খোল
খুকুমণি ওঠ রে,
ঐ ডাকে জুই শাথে
ফুলখুকী ছোট রে।

খুলি হাল তুলি পাল
ঐ তরী চলল,
এইবার এইবার
খুকু চোখ খুলল।

আলসে নয় সে
ওঠে রোজ সকালে,
রোজ তাই চাঁদাভাই
টিপ দেয় কপালে।



আমাদের গ্রাম

গ+র=গ্র গ্রাম স+ক=স্ক স্কুল শ+র=শ্র শ্রাবণ

আমাদের গ্রাম বেশ বড়। এখানে স্কুল আছে।
মাঠ আছে। ডাকঘর আছে। আর আছে একটি
মসজিদ। বুধ ও শনিবারে বটতলায় হাট বসে।

গ্রামের পাশে ইছামতী নদী। শ্রাবণ মাসে
চারদিকে পানি থই থই করে। নৌকা চড়ে
আমরা এপাড়া ওপাড়া ঘাট।

অঘুমানে ধান কাটা শুরু হয়। পৌষ মাসে নতুন
চালের পিঠা খাওয়ার ধূম পড়ে যায়।

আমাদের গ্রামকে আমরা খুব ভালবাসি।

২৪

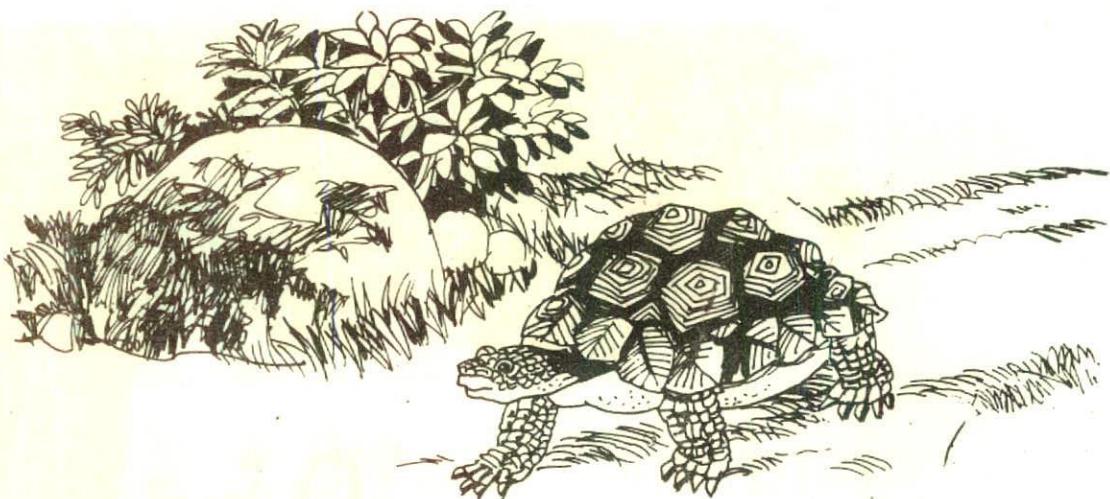
মামার বাড়ি

জসৌম উদ্দীন

আয় ছেলেরা আয় মেয়েরা
ফুল তুলিতে যাই
ফুলের মালা গলায় দিয়ে
মামার বাড়ি যাই।

বড়ের দিনে মামার দেশে
আম কুড়াতে সুখ
পাকা জামের মধুর রসে
রঙিন করি মুখ।





কচ্ছপ আৱ খৰগোশ

চ+ছ=ছ কচ্ছপ ল+ল=ল্ল পাল্লা ন+ত=ন্ত কিন্তু

এক খৰগোশ আৱ এক কচ্ছপ। খৰগোশ বড়াই
করে বলে দৌড়ে আমাকে কেউ হারাতে পাৱবে না।

খৰগোশ থাকত বনেৱ ঘোপে। আৱ কচ্ছপ
থাকত বনেৱ ডোবায়। একদিন খৰগোশ আৱ
কচ্ছপেৱ মধ্যে শুৰু হলো দৌড়েৱ পাল্লা। বনেৱ
সব পশু পাথি এল সে দৌড় দেখতে।

খৰগোশ চাখেৱ পলকে পাৱ হলো অনেক
পথ। আৱ কচ্ছপ? তাৱ যে দেখাই নেই।



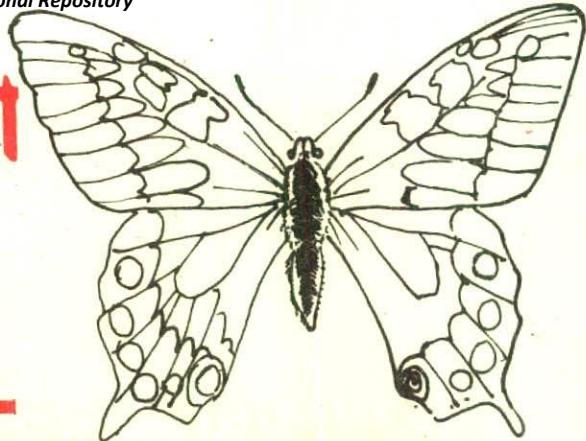
সামনে একটা বট গাছ। তার তলায় এসে থরগোশ ভাবল একটু ঘূমিয়ে নিই। বাকি পথটুকুতো এক লাফেই পার হওয়া যাবে। এই ভেবে সে ঘূমিয়ে পড়ল।

ঘূম থেকে জেগে থরগোশ দেখল, দুপুর গড়িয়ে কখন বিকেল হয়ে গেছে। সে ছুটতে শুরু করল। কিন্তু পথের মাথায় এসে তারতো চোখ ছানাবড়া। দেখে, কচ্ছপ আগেই এসে ওখানে বসে আছে।

কচ্ছপ একটুও আলসেমি করেনি। তাই তার জিত হলো।

রংগের খেলা

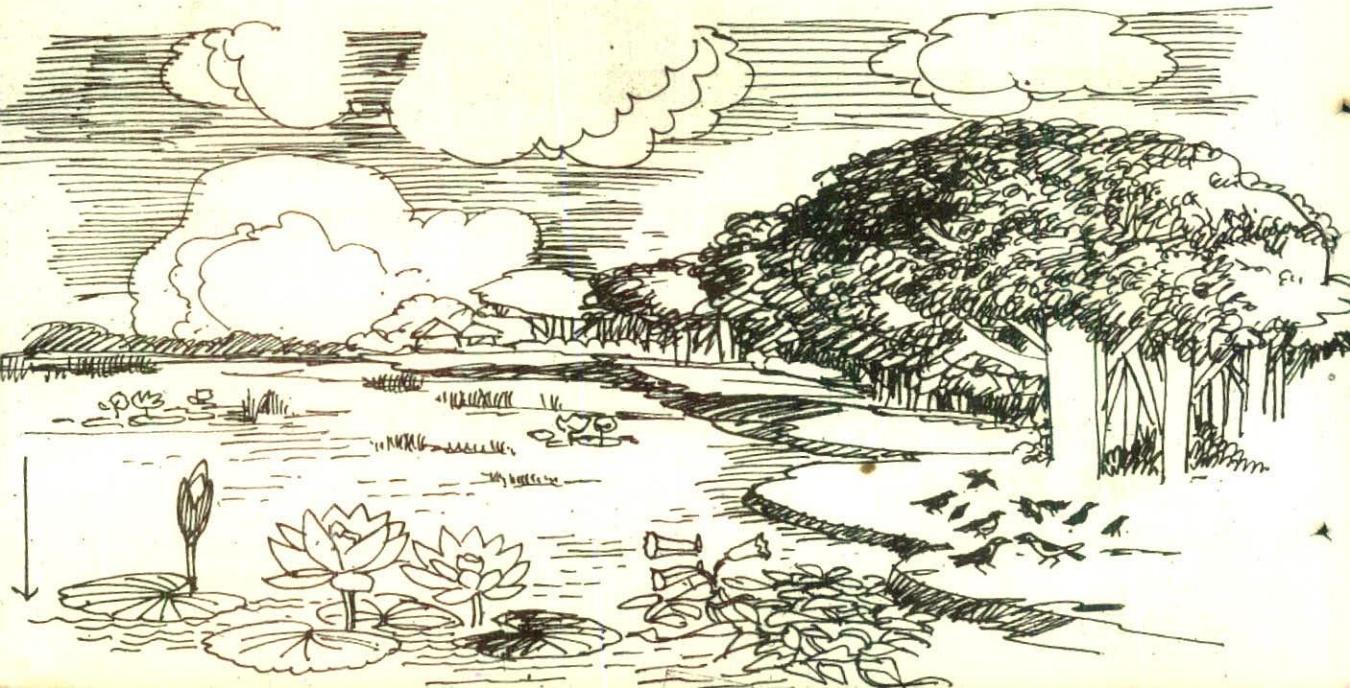
নীল, সাদা, হলুদ, খয়েরি,
লাল, বেগুনি, সবুজ।

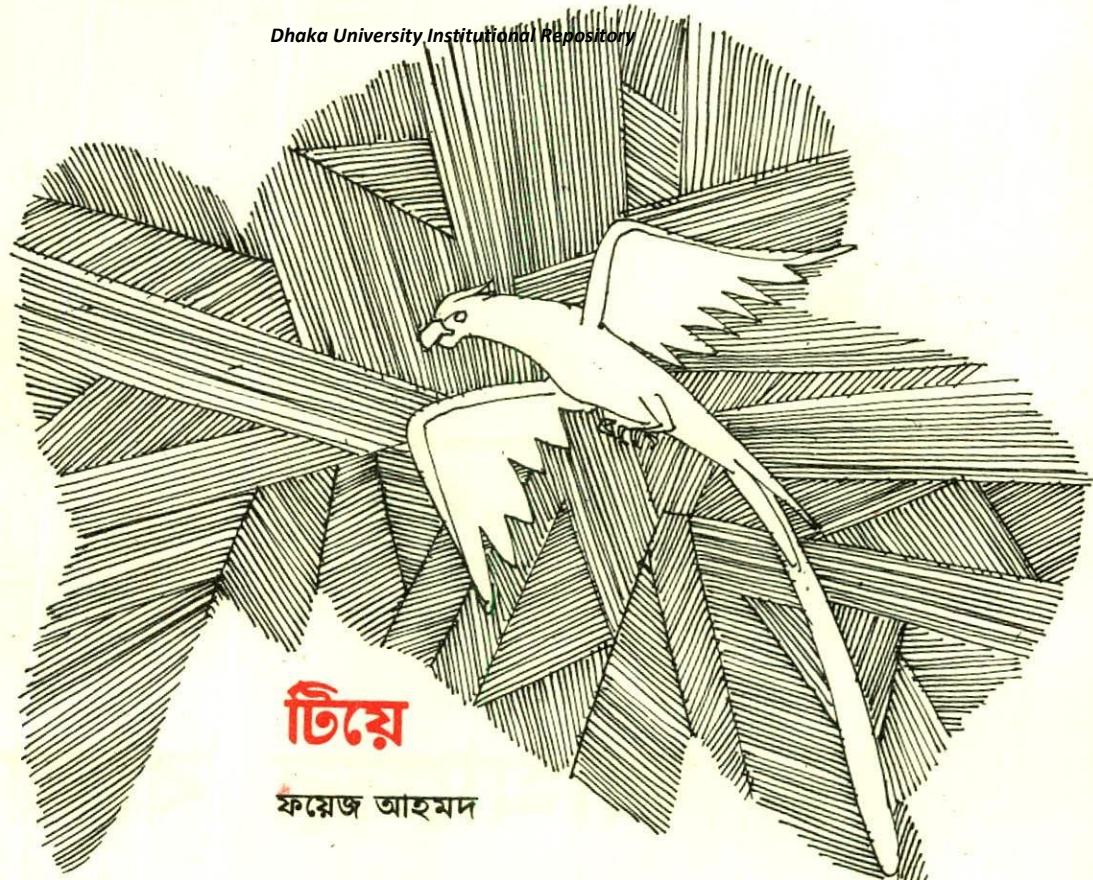


নীল আকাশে সাদা মেঘ ভেসে বেড়ায়।
নিচে হলুদ সরষে ক্ষেত।

পাশে একটি সবুজ বন।
এক ঝাঁক খয়েরি শালিক জটলা করছে।

ঝিলে ফুটেছে লাল শাপলা।
বেগুনি রংগের কলমি ফুল হাওয়ায় দুলছে।
প্রজাপতি রং বেরংগের ডানা মেলে দিল।





টিয়ে

ফয়েজ আহমদ



টিয়ে তোর বাড়ি কোথা টিয়ে রে ?
রোজ দেখি আকাশে
সবুজের পাথা সে ।
যাবি কি খুকুরে আজ নিয়ে রে ?
খুকু চায় উড়তে,
তোর মত ঘুরতে
আকাশের নীল পথ দিয়ে রে ।
টিয়ে তোর বাড়ি কোথা টিয়ে রে ?

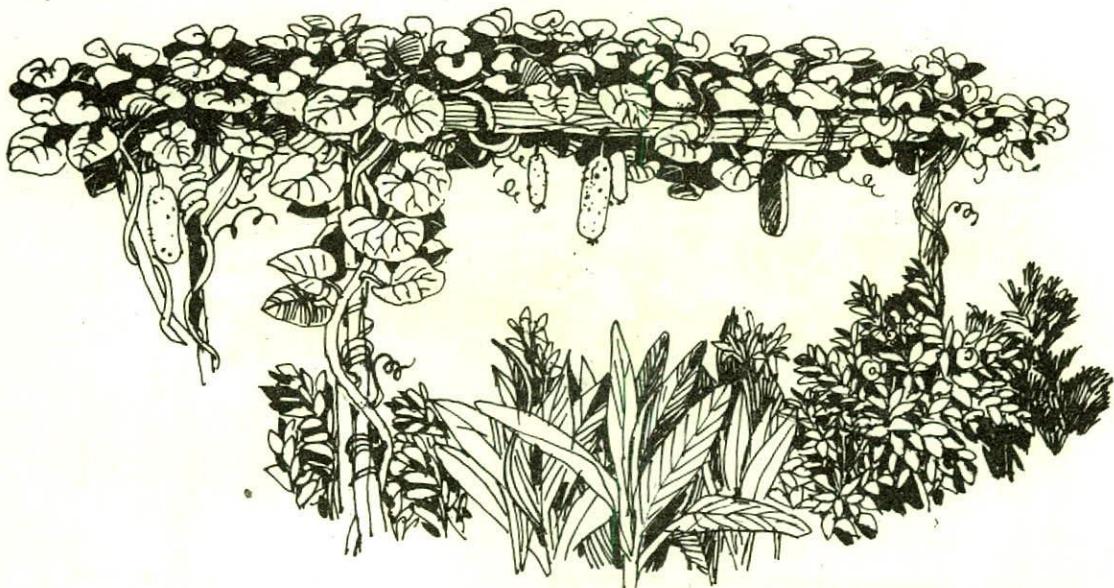


আমাদের বাগান

রঞ্জিত সূর্যমুখী নন্দ আনন্দ

আমার নাম আনু। ছোট ভাই আবুকে নিয়ে
আমি একটি বাগান করেছি। বাগানটি আমাদের
বাড়ির পাশেই।

আমরা বাগানে নানা রকমের ফুলের গাছ
লাগাই। শাকসবজিও লাগাই।



এখন গরমের দিন। তাই বেল ও দোপাতি
ফুলের চারা লাগিয়েছি। কদিন পরেই ফুল ফুটবে।
ফুলে ফুলে বাগান হাসবে।

বাগানে আমরা পুঁই ঝিঙে আর শশাও
লাগিয়েছি।

শীত এলে পালংশাক, বেগুন, মূলা ও টমেটো
লাগাব। চার পাশে থাকবে গাঁদা আর সূর্যমুখী।

বাগানে আমরা নিজের হাতে কাজ করি।
নিজের হাতে কাজ করতে কত আনন্দ।



আমাদের দেশ

আ. ন. ম. বজলুর রশীদ

আমাদের দেশ তারে কত ভালবাসি,
সবুজ ঘাসের বুকে শেফালির হাসি।
মাঠে মাঠে চরে গরু, নদী বয়ে ঘায়,
জেলে ভাই ধরে মাছ মেঘের ছায়ায়।

রাথাল বাজায় বাঁশি কেটে ঘায় বেলা,
চাষী ভাই করে চাষ, কাজে নেই হেলা।
সোনার ফসল ফলে, ক্ষেত ভরা ধান,
সকলের মুখে হাসি, গান আর গান।

মায়ের ভালবাসা



একদিন মহানবী হ্যরত মুহাম্মদ (সাঃ) সাথীদের নিয়ে বসে আছেন। এমন সময় একটি লোক তাঁর কাছে এল। হাতে একটি পাখির বাসা। বাসায় দুটি ছানা। নবীজী দেখলেন, কাছেই মা পাখিটা উড়ছে। তিনি লোকটিকে পাখির বাসাটি রেখে দূরে সরে যেতে বললেন। লোকটি চলে গেল। মা পাখিটা কাছে এসে বাচ্চাদের আদর করল। আর ডানা দিয়ে তাদের ঢেকে রাখল।

মহানবী সকলকে বললেন, দেখ, মায়ের কত ভালবাসা। এত লোক দেখেও মা পাখিটা ভয় পায়নি।

এবার নবীজী লোকটিকে ডেকে বললেন, যাও, যেখান থেকে ছানা দুটিকে নিয়ে এসেছ সেখানে রেখে এস।



ছুটি

রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর



মেঘের কোলে রোদ হেসেছে,
বাদল গেছে টুটি,
আজ আমাদের ছুটি, ও ভাই,
আজ আমাদের ছুটি।

কি করি আজ ভেবে না পাই
পথ হারিয়ে কোন বনে যাই,
কোন মাঠে যে ছুটে বেড়াই,
সকল ছেলে জুটি।
আজ আমাদের ছুটি, ও ভাই,
আজ আমাদের ছুটি।

বৌরণ্ণেষ্ঠ মতিউর

দ+ধ=ধ যুধ স+ব=স্ব স্বাধীনতা
ত+র=ত্রু শত্রু ও+গ=ওগ ভেঙেগ



নৌল আকাশ।
আকাশে সাদা ঘূড়ি ওড়ে।

শিশু মতিউর রহমান আকাশ দেখে আর ঘূড়ি
দেখে। তার দুই চোখ খুশিতে নেচে ওঠে। সে
আকাশে উড়বে, উড়েজাহাজ চালাবে। বড় হলে
সে পাইলট হবে। খুব মজা হবে।

বড় হয়ে মতিউর নামজাদা পাইলট হলো।
সে বিমান চালায়।

বাংলাদেশ যুধ করছে। স্বাধীনতার যুধ।
মতিউর শত্রুকে শেষ করবে। সে শত্রুর বিমান
কেড়ে নিল। তার বিমান আকাশে উড়েছে।

হায়রে মতিউরের আশা সফল হল না। তার
বিমান ভেঙেগেল। সে শহীদ হলো। দেশের জন্য
মতিউর জীবন দিল। সে আমাদের গৌরব।
মতিউর একজন বৌরণ্ণেষ্ঠ।

আসাদ চৌধুরী
আখার বই ৫৯

চিঠি

নানা ভাই,

সালাম দেবেন। আমাদের এখন ছুটি। মাকে
নিয়ে আপনার কাছে বেড়াতে যাব। আমাদের
লাল মুরগী ডিম দিয়েছিল। আটটা ফুটফুটে
বাচ্চা হয়েছে। দেখতে খুব সুন্দর।

ঢাকা
১১১৮

আমাদের পেয়ারা গাছে টুনটুনি বাসা বেঁধেছে।
আমি আর আবু টুনটুনির গান শুনি। আবু
একটু একটু পড়তে পারে।

আল্লাহর রহমতে আমরা ভাল আছি। আপনি
আর নানী ভাল আছেন তো? নানীকে সালাম
দেবেন। ইতি—

ডাক টিকিট

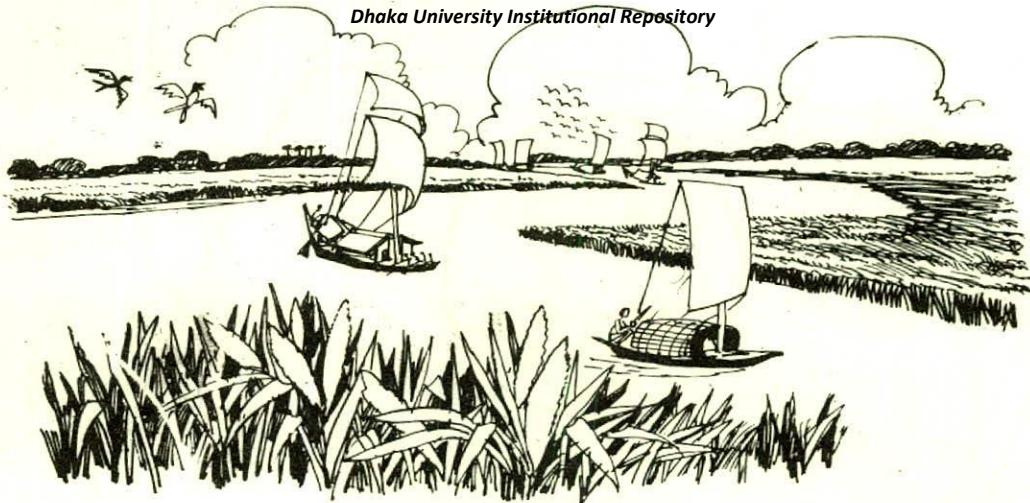
আপনার প্রেমের
আনু

প্রেরক-

আনোয়ারা
জিকাতলা
ঢাকা।

প্রাপক :

জনাব মুহম্মদ হাসান
গ্রাম - সিরাজ নগর
ডাকঘর - আদিয়াবাদ
জেলা - মরসিংদী



আমাদের বাংলাদেশ

দ+ম=দম পদম ট+ট=টু চট্টগ্রাম

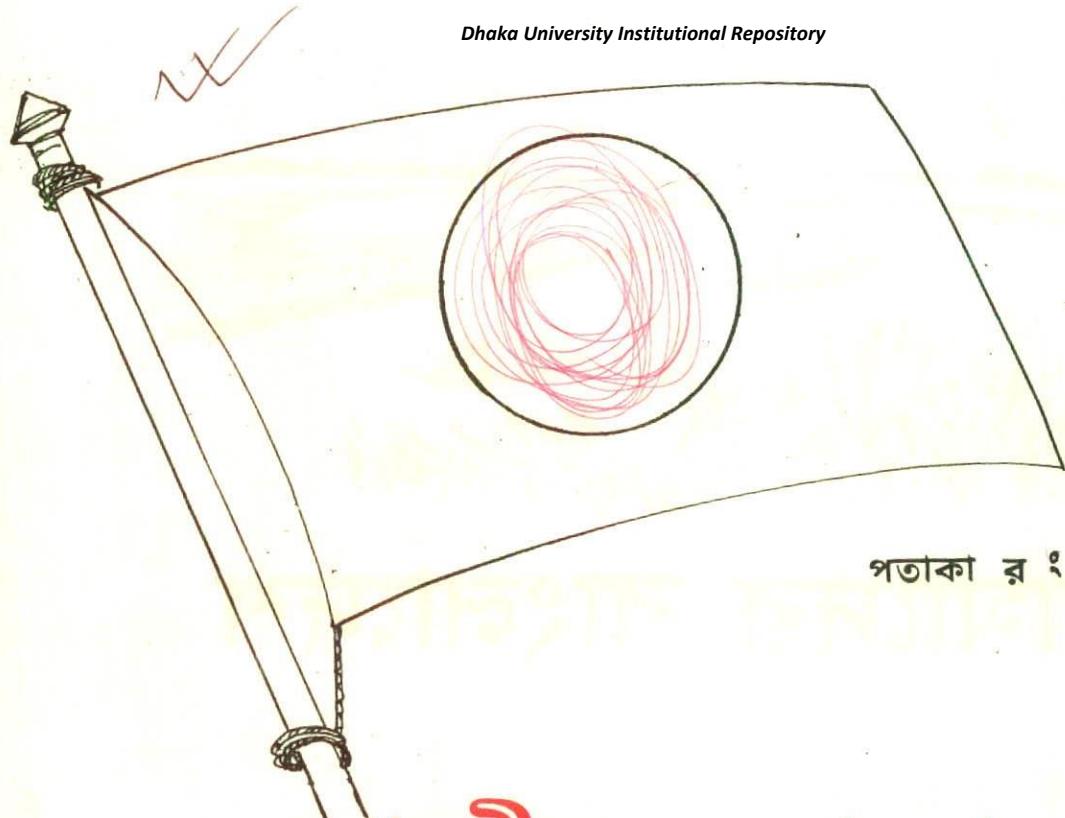
প+র=প্র প্রধান

আমাদের দেশ বাংলাদেশ। সবুজে ঘেরা এই দেশ।

এ দেশের গাছে গাছে ফুল ফোটে, পাথি গান গায়। বনে আছে বাঘ, হাতি, হরিণ, শিয়াল, ময়না, টিয়া^১ আরও কত পশু পাথি।

নদীর বকে পাল তুলে নৌকা চলে। পদমা, মেঘনা, ঘর্মুনা এ দেশের বড় বড় নদী।

ঢাকা বাংলাদেশের রাজধানী। চট্টগ্রাম প্রধান বন্দর। রাজশাহী ও খুলনা বড় শহর। এ দেশে জন্মেছি বলে আমরা গব' বোধ করি। এমন সুন্দর দেশ আর নেই।



পতাকা রং কর

জাতীয় পতাকা

আমার সোনার বাংলা
আমি তোমায় ভালবাসি।
চিরদিন তোমার আকাশ তোমার বাতাস
আমার প্রাণে বাজায় বাঁশি।

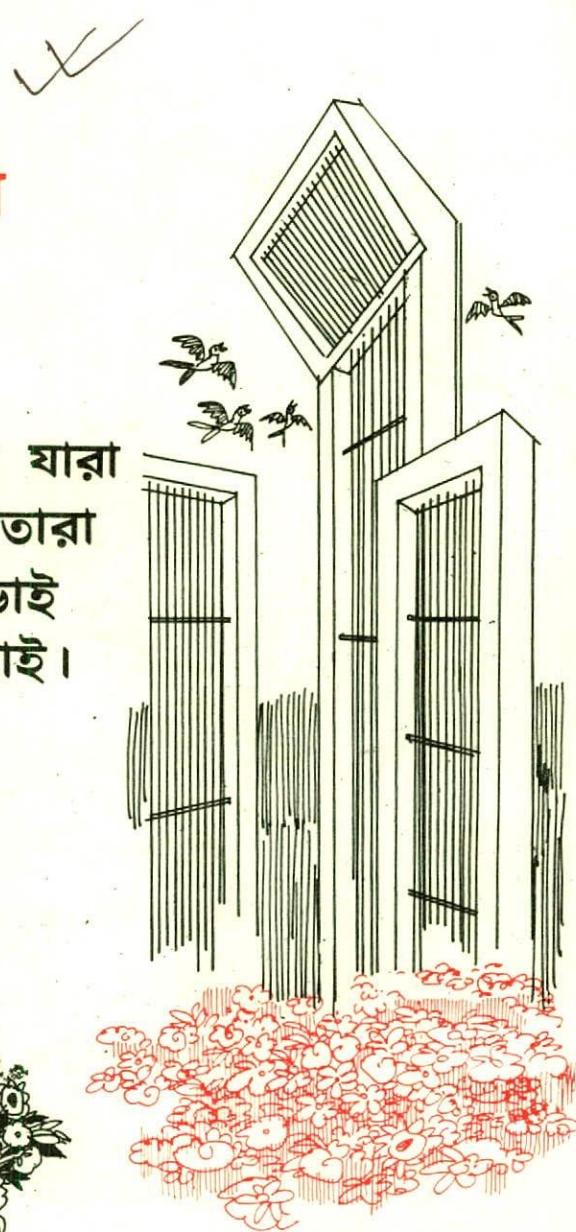
আমাদের পতাকার রং সবুজ। মাঝখানে
তার গাঢ় লাল রং। আমরা পতাকা ওড়াই আর
গান গাই। এই পতাকার নিচে সবাই এক হয়ে
দাঁড়াই। এই পতাকার মান আমরা রাখবই।

বাংলা ভাষার গান

মোহাম্মদ মনিরুজ্জামান

বাংলাভাষার গান শোনাল যারা
বাংলাদেশের ঘূম ভাঙ্গল তারা
ওরা শহীদ ওরা আমার ভাই
ওদের দানের তুলনা যে নাই।

আমরা ওদের পথে চলি
বাংলা ভাষায় কথা বলি
এই ভাষাতে সবার আশা
সফল করে যাই।



মোরগের ছবিটি শত ঘুরিয়ে আঁক
এবং ইচ্ছেমত বুং লাগাও ।

