# প্রাথমিক শিক্ষক শিক্ষণে শিক্ষা

1st Year: CC-01

# ড. দেবাশিস পাল

MSc (Education), MSc (Psychology), PhD (Education)
Diploma in Research Methodology (NCERT, Delhi)
প্রাক্তন অধ্যক্ষ, গোপালচন্দ্র স্মৃতি শিক্ষক-শিক্ষণ মহাবিদ্যালয়
নবব্যারাকপুর, কলকাতা



প্রকাশক ও পুস্তক বিক্রেতা 25B, বেনিয়াটোলা লেন কলকাতা - 700 009

# পাঠ্যক্রম (Syllabus)

# CC-01: CHILD STUDIES

#### **Unit-1: Perspectives in Development**

**Class-8 Hours** 

- Introduction to perspectives in development Concept of development (meaning, principles and objectives).
- O Development as multidimensional and plural
- O Development through the life span (stages)
- O Developmental ways as continuous and discontinuous.
- Childhood as modern construct (knowledge- creator) in the context of poverty, globalization and modern culture
- Commonalities and diversities within the notion of childhood with reference to Indian context

#### **Unit-2: Physical-Motor Development**

**Class-7 Hours** 

- Growth and Maturation
- O Gross and fine motor development skills in infancy, pre-school children and elementary children
- O Role of parents and teachers in providing opportunities for physical-motor development, for example, play.

#### **Unit-3: Social Development**

**Class-10 Hours** 

- o Concept of socialization: Family environment, Parent-child relationships, Child rearing practices
- O Separation of parents : Children in creches, orphanages etc.
- Schooling: peer influences, Teacher-child relationships, out of school experiences
- O Development of children through socialization process
- O Personality development— Freudian stages of development
- O Psycho-social development—stages as proposed by Erikson
- O Social theories and Gender development-meaning of gender roles, influences of gender roles, stereotypes and gender in playground

#### **Unit-4: Self and Moral development**

**Class-7 Hours** 

- O A sense of self : Self-description, self-concept, self-esteem, social comparison, internalization and self-control
- O Moral development : perspectives of Lawrence Kohlberg

### **Unit-5: Emotional Development**

**Class-8 Hours** 

- O Development of emotions and ability to regulate them (Love, affection, fear, anger, jealousy etc.)
- Development of emotions at different stages (pre-school, late childhood and pubertal stages)
- O Development of emotions as continuous and discontinuous

#### **Unit-6: Learning**

Class- 9 Hours

- O Learning: Concept of learning (meaning, principles and objectives) basic theories of learning
- O Learning: ideas of behaviorism
- O Basic architecture of the mind (working memory, long term memory, attention, encoding and retrieval)

#### **Unit-7: Cognition**

**Class-11 Hours** 

- Constructivism: introduction to the concept, Piaget's theory: what is learning, structures and processes of cognitive development, children's thinking, and implications for teaching learning.
- Vygotsky's theory—introduction, the general genetic law, concept of zone of proximal development tools and symbols in development, implications for teaching.
- O Individual and socio-cultural differences in cognition understanding learning difficulties, terms of exclusion and inclusion and impact.

#### **Unit-8: Play**

**Class-10 Hours** 

- O Meaning of Play: Characteristics, kinds and types of Play
- O Functions of Play: Linkages with the physical, social, emotional, language, cognitive and motor development of children
- O Cross Cultural & Socio-Economic differences in children's play
- Games and group dynamics, rules of games and how children learn to negotiate differences and resolve conflict.

### Unit-9: Language

**Class-10 Hours** 

- Perspectives in Language development (with reference to how children acquire language at early age): Skinner, Social Learning Theory of Bandura and Walters
- O The use of Language: Turn taking, interaction, conversations and listening
- O Bilingual or Multilingual children: Implications for teachers, multilingual classrooms, storytelling as a pedagogic tool

#### **Unit-10: Communication**

Class-10 Hours

- O How do children communicate?
- O Socio-cultural variations in Language: Accents, difference in communication for a multilingual classroom.

# সূচিপত্র (Contents)

# 1. বিকাশে প্রেক্ষিতসমূহ

# [Perspectives in Development]

.... 1-31

- ভূমিকা (Introduction) 1
- 1.1. বিকাশে প্রেক্ষিতসমূহের ভূমিকা (Introduction to Perspectives in Development) 4
- 1.1.1. বিকাশের অর্থ ও সংজ্ঞা (Meaning and Definition of Development) 4
- 1.1.2. বিকাশের বৈশিষ্ট্যসমূহ (Characteristics of Development) 6
- 1.1.3. বিকাশের নীতিসমূহ (Principles of Development) 7
- 1.1.4. বিকাশের উদ্দেশ্যসমূহ (Objectives of Development) 8
  - 1.2. বিকাশ বহুমাত্রিক এবং এর বহুত্ব প্রকৃতি (Development is Multidimentional and Plural Nature) 9
- 1.2.1. বহুমাত্রিক বিকাশের বৈশিষ্ট্য (Characteristics of Multidimentional Development) 9
  - 1.3. বৃদ্ধি ও বিকাশের স্তর ও ক্রমপর্যায় (Stages and Sequence of Growth and Development) 10
- 1.3.1. বিকাশগত বৈশিষ্ট্য অনুযায়ী শ্রেণিবিভাগ (Classification as per Developmental Characteristics) 10
- 1.3.2. শিক্ষাগত স্তর অনুযায়ী শ্রেণিবিভাগ (Classification as per Educational Stage) 13
  - 1.4. নিরবচ্ছিন্ন এবং বিচ্ছিন্নভাবে বিকাশ (Developmental ways Continuous and Discontinuous) 13
  - 1.5. দারিদ্রা, বিশ্বায়ন এবং আধুনিক সংস্কৃতির প্রেক্ষিতে শিশুর জ্ঞান নির্মাণ (Childhood and Modern Construct (Knowledge Creator) in the Context of Poverty, Globalization and Modern Culture) 14
- 1.5.1. নির্মাণবাদ সম্পর্কে ধারণা (Concept of Constructivism) 14
- 1.5.2. দারিদ্র্য ও নির্মাণবাদ (Poverty and Constructivism) 16
- 1.5.3. বিশ্বায়ন ও নির্মাণবাদ (Globalization and Constructivism) 17
- 1.5.4. আধুনিক সংস্কৃতি ও নির্মাণবাদ (Modern Culture and Constructivism) 18
  - 1.6. ভারতীয় প্রেক্ষিতে শৈশবকালীন দৃষ্টিভঙ্গিতে বৈচিত্র্য এবং ঐক্য (Commo-nalities and Diversity within the notion of Childhood with Reference to Indian Context) 19
    - অনুশীলনী 21

# 2. শারীরিক এবং চলনের বিকাশ

# [Physical and Motor Development]

.. 32-53

- 2.1. বৃদ্ধি এবং পরিণমন (Growth and Maturation) 32
- 2.1.1. বৃদ্ধি (Growth) 32
- 2.1.2. পরিণমন (Maturation) 34
  - 2.2. শৈশবে, প্রাক্-বিদ্যালয় এবং প্রারম্ভিক শিক্ষা স্তরের শিক্ষার্থীদের সামগ্রিক এবং সৃক্ষা চলন দক্ষতার বিকাশ (Gross and Fine Motor Development Skill in Infancy, Pre-school Children and Elementary Children) 36
- 2.2.1. দৈহিক চলন বিকাশের গুরুত্ব (Importance of Physical Motor Development) 37
- 2.2.2. চলন বিকাশের নীতিসমূহ (Principles of Motor Development) 37
- 2.2.2. চলন বিকাশের নীতিসমূহ (Principles of Motor Development) 37
- 2.2.3. চলন দক্ষতা (Motor Skill) 39
- 2.2.4. বিভিন্ন স্তরে চলন দক্ষতার বিকাশে (Development of Motor Skill in Different Stages) 40
- 2.2.5. সাধারণ কিছু চলন দক্ষতা (Common Motor Skill) 41
- 2.2.6. চলন দক্ষতার শিক্ষাগত তাৎপর্য (Educational Significance of Motor Skills) 43
  - 2.3. খেলার মতো দৈহিক চলন বিকাশে সুযোগ প্রদানের ক্ষেত্রে শিক্ষক ও পিতামাতার ভূমিকা (Role of Parents and Teachers in Providing Opportunity for Physical-Motor Developments Like Play) 44

    • অনুশীলনী 46

# 3. সামাজিক বিকাশ [Social Development]

.... 54-116

- 3.1. সামাজিকীকরণের ধারণা (Concept of Socialization) 54
- 3.1.1. সামাজিকীকরণের অর্থ (Meaning of Socialization) 55
- 3.1.2. সামাজিকীকরণ প্রক্রিয়া (Process of Socialization) 56
- 3.1.3. সামাজিকীকরণের প্রকৃতি (Nature of Socialization) 57
- 3.1.4. সামাজিকীকরণের উপাদানসমূহ (Factors of Socialization) 59
- 3.1.5. শিক্ষা একটি সামাজিকীকরণের প্রক্রিয়া (Education is a Process of Socialization) 60
- 3.1.6. সামাজিকীকরণ প্রক্রিয়ায় শিক্ষার ভূমিকা (Role of Education in the Process of Socialization) 62
- 3.1.7. সামাজিকীকরণে অপরিহার্য বিষয়সমূহ (Essentials of Socialization) 63
- 3.1.8. পারিবারিক পরিবেশ এবং সামাজিকীকরণ (Family Environment and Socialization) 64

- 3.1.9. পিতামাতা-শিশু সম্পর্ক এবং সামাজিকীকরণ (Parent-Child Relationship and Socialization) 65
- 3.1.10. শিশু লালনপালন এবং সামাজিকীকরণ (Child Rearing Practices and Socialization) 68
  - 3.2. পিতামাতার থেকে শিশুর পৃথক্করণ—ক্রেশ এবং অনাথ আশ্রম (Separation of Parents: Children in Creches and Orphanages) 72
  - 3.2.1. স্বন্ধ সময়ের জন্য পৃথক্করণের প্রভাব (Effect of Short-term Separation) 73
  - 3.2.2. দীর্ঘমেয়াদি পৃথক্করণের প্রভাব (Effect of Long-term Separation) 74
    - 3.3. স্কুলিং: দলের প্রভাব, শিক্ষক-শিশুর সম্পর্ক, বিদ্যালয় বহির্ভূত অভিজ্ঞতা (Schooling: Peer influences, Teacher-Pupil Relationship, out of School Influence) 74
  - 3.3.1. শিশুর সামাজিক বিকাশে দলের প্রভাব (Influence of Peer Group in Social Development of Child) 75
  - 3.3.2. শিশুর সামাজিক বিকাশে শিক্ষক-শিশুর সম্পর্কের প্রভাব (Impact of Teacher-Child Relationship in Social Development of Child) 77
- 3.3.3. শিশুর সামাজিক বিকাশে বিদ্যালয় বহির্ভূত অভিজ্ঞতার প্রভাব (Impact of out of School Experience in Social Development of Child) 78
  - 3.4. সামাজিকীকরণ প্রক্রিয়ার মধ্য দিয়ে শিশুর বিকাশ (Development of Children through Socialization Process) 80
  - 3.5. ব্যক্তিত্ব বিকাশ—ফ্রয়েডের প্রস্তাবিত ব্যক্তিত্ব বিকাশের স্তরসমূহ (Personality Development—Freudian Stages of Development) 81
  - 3.6. মনো-সামাজিক বিকাশ: এরিকসন-এর তত্ত্ব (Psycho-Social Development: Erikson's Theory) 86
- 3.6.1. এরিকসন-এর তত্ত্বের মৌলিক ধারণা (Basic Conception of Erikson's Theory) 86
- 3.6.2. মনো-সামাজিক বিকাশের স্তর (Stages of Psycho-Social Development) 87
- 3.6.3. এরিকসন-এর তত্ত্বের গুরুত্ব (Importance of Erikson's Theory) 94
  - 3.7. সামাজিক তত্ত্ব এবং লিঙ্গা বিকাশ (Social Theories and Gender Development) 95
- 3.7.1. সামাজিক তত্ত্ব (Social Theories) 95
- 3.7.2. লিজা বিকাশ (Gender Development) 96
- 3.7.3. লিজা ভূমিকার অর্থ (Meaning of Gender Roles) 97
- 3.7.4. লিজা ভূমিকার প্রভাব (Influences of Gender Roles) 97
- 3.7.6. লিজা অচলাধ্যাসের প্রভাব (Influences of Gender Stereotype) 99
- 3.7.6. খেলার মাঠে লিজোর প্রভাব (Influences of Gender in Playground) 100
   অনুশীলনী 103

# 4. আত্মবিকাশ ও নৈতিক বিকাশ

# [Self and Moral Development]

.... 117-140

- 4.1. আত্মজ্ঞান বা নিজের সম্পর্কে জ্ঞান (Sense of Self) 117
- 4.1.1. আত্ম-বর্ণনা (Self Description) 117
- 4.1.2. আত্মবোধ (Self Concept) 120
- 4.1.3. আত্মমর্যাদা (Self Esteem) 121
- 4.1.4. সামাজিক তুলনা (Social Comparison) 122
- 4.1.5. অভ্যন্তরীকরণ (Internalization) 124
- 4.1.6. আত্মনিয়ন্ত্রণ (Self-Control) 125
  - 4.2. লরেন্স কোহেলবার্গ-এর দৃষ্টিভঙ্গিতে নৈতিক বিকাশ (Moral Development Perspective of Lawrence Kohelberg) 127
- 4.2.1. কোহলবার্গ-এর তত্ত্বের মৌলিক ধারণাসমূহ (Basic Conceptions of Kohlberg's Theory) 127
- 4.2.2. নৈতিক বিকাশের তত্ত্ব (Theory of Moral Development) 128
- 4.2.3. নৈতিক বিকাশের পর্যায় (Stages of Moral Development) 130
- 4.2.4. কোহলবার্গ-এর তত্ত্বের শিক্ষাগত তাৎপর্য (Educational Significance of Kohlberg's Theory) 131
- 4.2.5. কোহলবার্গ-এর তত্ত্বের সীমাবন্ধতা (Limitations of Kohlberg's Theory) 132

# • অনুশীলনী 133

# 5. প্রাক্ষোভিক বিকাশ [Emotional Development] .... 141-159

- 5.1. প্রক্ষোভের বিকাশ এবং তাদের নিয়ন্ত্রণের ক্ষমতা (Development of Emotion and Ability to Regulate) 141
- 5.1.1. প্রক্ষোভের অর্থ এবং সংজ্ঞা (Meaning and Definition of Emotion) 141
- 5.1.2. প্রক্ষোভের বৈশিষ্ট্য (Characteristics of Emotion) 142
- 5.1.3. প্রক্ষোভ নিয়ন্ত্রণের ক্ষমতা (Ability to Regulate Emotion) 143
  - 5.2. বিভিন্ন স্তব্যে প্রাক্ষোভিক বিকাশ (Development of Emotion at Different Stages) 148
- 5.2.1. প্রাক্-বিদ্যালয় স্তর ও প্রাক্ষোভিক বিকাশ (Pre-School Stage and Emotional Development) 148
- 5.2.2. উত্তর বাল্যকাল স্তর ও প্রাক্ষোভিক বিকাশ (Later Childhood Stage and Emotional Development) 149
- 5.2.3. ব্যঃসম্পিক্ষণের স্তর ও প্রাক্ষোভিক বিকাশ (Pubertal Stage and Emotional Development) 150
  - 5.3. প্রক্ষোভের বিকাশের ক্ষেত্রে বিচ্ছিন্নতা ও নিরবচ্ছিন্নতা (Development of Emotion as Continuous and Discontinuous) 150
    - অনুশীলনী 152

# 6. শিখন [Learning]

.... 160-249

- ভূমিকা (Introduction) 160
- 6.1. শিখনের ধারণা (Concept of Learning) 161
- 6.1.1. শিখনের অর্থ (Meaning of Learning) 161
- 6.1.2. শিখনের সংজ্ঞা (Definition of Learning) 162
- 6.1.3. শিখনের উদ্দেশ্যসমূহ (Objectives of Learning) 164
- 6.1.4. শিখনের বৈশিষ্ট্যসমূহ (Characteristics of Learning) 165
- 6.1.5. শিখনের প্রকৃতি (Nature of Learning) 167
- 6.1.6. শিখনের নীতিসমূহ (Principles of Learning) 170
- 6.1.7. শিখনের বিভিন্ন তত্ত্বসমূহ (Different Theories of Learning) 172
- 6.1.8. থনডাইক-এর সংযোজনবাদ (Theory of Connectionism of Thorndike) 173
- 6.1.9. শিখনের অনুবর্তন তত্ত্ব (Theory of Conditioning) 180
- 6.1.10. শিখনের গেস্টাল্ট তত্ত্ব (Gestalt Theory of Learning) 191
- 6.1.11. প্রজ্ঞার নির্মিতিবাদ তত্ত্ব (Cognitive Constructivism Theory) 197
  - 6.2. শিখন প্রসঙ্গে আচরণবাদের ধারণা (Learning Ideas of Behaviourism) 202
  - 6.3. মনের প্রাথমিক কাঠামো (Basic Architecture of Mind) 203
- 6.3.1. মনের সাংগঠনিক ধারণা (Structural Concept of Mind) 204
- 6.3.2. স্মৃতির অর্থ ও ধারণা (Meaning and Concept of Memory) 205
- 6.3.3. স্মৃতির উপাদানসমূহ (Components of Memory) 206
- 6.3.4. স্মৃতির শ্রেণিবিভাগ (Types of Memory) 208
  - 6.4. মনোযোগ (Attention) 210
- 6.4.1. মনোযোগের অর্থ (Meaning of Attention) 210
- 6.4.2. মনোযোগের সংজ্ঞা (Definition of Attention) 210
- 6.4.3. মনোযোগের বৈশিষ্ট্যসমূহ (Characteristics of Attention) 212
- 6.4.4. মনোযোগের শ্রেণিবিভাগ (Classification of Attention) 213
- 6.4.5. মনোযোগের নির্ধারক (Determinants of Attention) 214
- 6.4.6. মনোযোগ সম্পর্কিত বিভিন্ন বিষয়সমূহ (Different Matters Related to Attention) 217
- 6.4.7. শিক্ষাক্ষেত্রে মনোযোগের গুরুত্ব (Importance of Attention in Education) 220
- 6.4.8. মনোযোগের শিক্ষাগত তাৎপর্য (Educational Significance of Attention) 222
  - অনুশীলনী 224

# 7. জ্ঞান বা প্রজ্ঞা [Cognition]

- 7.1. নির্মিতিবাদ বা নির্মাণবাদ (Constructivism) 251
- 7.1.1. নির্মিতিবাদের ধারণা (Concepts about Constructivism) 251
- 7.1.2. নির্মাণবাদের শিক্ষাগত তাৎপর্য (Educational Significance of Constructivism) 252
- 7.1.3. প্রাথমিক শিক্ষায় পঠনপাঠনের ক্ষেত্রে নির্মাণবাদমূলক পদ্ধতি (Constructivist Approach for Teaching-Learning in Primary Education) 254
  - 7.2. পিয়াজেঁ-র তত্ত্ব (Piaget's Theory) 256
- 7.2.1. পিয়াজেঁ-র তত্ত্বের মৌলিক ধারণা (Basic Conception of Piaget's Theory) 256
- 7.2.2. প্রজ্ঞামূলক বিকাশের স্তর (Stages of Cognitive Development) 257
- 7.2.3. পিয়াজেঁ-র তত্ত্বের শিক্ষাগত তাৎপর্য (Educational Significance of Piaget's Theory) 266
  - 7.3. ভাইগটিন্ধি-র তত্ত্ব (Vygotsky's Theory) 266
- 7.3.1. ভাইগটস্কির শিখনে সমাজ নির্মিতিবাদ তত্ত্বের মূলনীতি (Basic Principle of Social Constructivism Theory in Vygotsky's Learning) 267
- 7.3.2. ভাইগটিস্কি-র প্রধান ভাবসকল (Major Theory of Vygotsky) 268
- 7.3.3. ভাইগটন্ধি-র শিখনের প্রকৃতি (Nature of Vygotsky's Learning) 269
- 7.3.4. ভাইগটস্কি-র তত্ত্বের শিক্ষাগত তাৎপর্য (Educational Implications of Vygotsky's Theory) 269
- 7.3.5. ভাইগটস্কি তত্ত্বের গুরুত্ব ও সীমাবন্ধতা (Strengths and Limitations of Vygotsky's Theory) 270
  - 7.4. জ্ঞানমূলক বোধগম্যতা, ব্যক্তিগত এবং সমাজ সংস্কৃতির পার্থক্য, শিখনে অসুবিধা, অন্তর্ভুক্তিকরণ এবং বহির্ভূতকরণ এবং তাদের প্রভাব (Individual and Socio-Cultural Differences in Cognition Understanding, Learning Difficulties, Terms of Exclusion and Inclusion and Impact) 271
- 7.4.1. ব্যক্তি এবং জ্ঞানমূলক বোধগম্যতা (Individual and Cognitive Understanding) 271
- 7.4.2. সমাজ-সংস্কৃতির পার্থক্য এবং জ্ঞানমূলক বোধগম্যতা (Socio-Cultural Difference and Cognitive Understanding) 271
- 7.4.3. অন্তর্ভুক্তিকরণ ও বহির্ভূতকরণ শব্দের অর্থ এবং তাদের প্রভাব (Inclusion and Exclusion and Their Impact) 272
  - অনুশীলনী 274

# 8. খেলা [Play]

.... 284-303

- 8.1. খেলার ধারণা (Concept of Play) 284
- 8.1.1. খেলার অর্থ ও সংজ্ঞা (Meaning and Definition of Play) 284
- 8.1.2. খেলার বৈশিষ্ট্যসমূহ (Characteristics of Play) 285
- 8.1.3. খেলার শ্রেণিবিভাগ (Types of Play) 287
- 8.1.4. শিশুদের খেলার শ্রেণিবিভাগ (Types of Children's Play) 289
  - 8.2. খেলার কার্যাবলি (Functions of Play) 290
  - 8.3. শিশুদের খেলায় সাংস্কৃতিক বৈচিত্র্য এবং আর্থসামাজিক বৈষম্য (Cross-Cultural and Socio-Economic Differences in Children's Play) 291
  - 8.4. ক্রীড়া এবং দল-গতিশীলতা (Games and Group Dynamics) 292
  - 8.5. খেলার নিয়ম (Rules of Games) 293
  - 8.6. খেলার মাধ্যমে শিশুদের সমস্যাগুলি বোঝাপড়া এবং ছন্দ্ব সমাধান (Children Learn to Negotiate Difficulties and Resolve Conflict) 297
    - অনুশীলনী 298

# 9. ভাষা [Language]

.... 304-333

- 9.1. ভাষা বিকাশের প্রেক্ষিতসমূহ (Perspectives in Language Development) 304
- 9.1.1. ভাষার অর্থ ও ধারণা (Meaning and Concept of Language) 304
- 9.1.2. ভাষার উপাদানসমূহ (Components of Language) 306
- 9.1.3. ভাষা বিকাশের বিভিন্ন স্তরসমূহ (Different Stages of Language Development) 308
- 9.1.4. ভাষার কার্যাবলি (Functions of Language) 310
- 9.1.5. ভাষা আয়তের নিরিখে স্কিনার, বান্দুরা এবং ওয়ালটার্স-এর তত্ত্ব (Skinner, Bandura and Walters's Theory on Acquire Language) 311
  - 9.2. ভাষার ব্যবহার (Use of Language) 314
- 9.2.1. টার্নটেকিং (Turntaking) 315
- 9.2.2. পারস্পরিক মিথস্ক্রিয়া (Interaction) 316
- 9.2.3. কথোপকথন (Conversation) 318
- 9.2.4. শ্রবণ (Listening) 319
  - 9.3. দ্বিভাষী ও বহুভাষী শিশু (Bilingual and Multilingual Children) 321
- 9.3.1. দিভাষী শিশু (Bilingual Children) 321
- 9.3.2. বহুভাষী শিশু (Multilingual Children) 322
- 9.3.3. দ্বিভাষী এবং বহুভাষী শিক্ষার্থীদের ক্ষেত্রে শিক্ষকদের প্রভাব (Impli-cations of Teacher for Bilingual and Multilingual Children) 322

- 9.3.4. বহু ভাষাভাষী শ্রেণিকক্ষ (Multilingual Classroom) 322
- 9.3.5. শিক্ষাবৈজ্ঞানিক সরঞ্জাম হিসেবে গল্প বলা বা গল্পকথন (Story Telling as a Pedagogic Tool) 324
  - অনুশীলনী 326

# 10. যোগাযোগ [Communication]

.... 334-352

- 10.1. যোগাযোগের ধারণা (Concept of Communication) 334
- 10.1.1. যোগাযোগের অর্থ এবং সংজ্ঞা (Meaning and Definition of Communication) 335
- 10.1.2. যোগাযোগ প্রক্রিয়ার বৈশিষ্ট্য (Characteristic of Communication Process) 336
- 10.1.3. যোগাযোগের প্রকৃতি (Nature of Communication) 337
- 10.1.4. যোগাযোগের বিভিন্ন শ্রেণিসমূহ (Types of Communication) 338
- 10.1.5. যোগাযোগ প্রক্রিয়ার নীতিসমূহ (Principles of Communication Process) 339
- 10.1.6. যোগাযোগ প্রক্রিয়ার উপাদানসমূহ (Elements of Communication Process) 340
- 10.1.7. যোগাযোগ প্রক্রিয়া (Communication Process) 341
- 10.1.8. যোগাযোগ প্রক্রিয়ার প্রতিবন্ধকতাসমূহ (Barriers of Communication Process) 344
  - 10.2. শিশুদের যোগাযোগ করার পদ্ধতি (Communication Process of Children) 345
- 10.2.1. শিশুদের যোগাযোগে সাহায্য করার উপায় (Ways to help Communication of Children) 345
  - 10.3. ভাষার ক্ষেত্রে সমাজ-সাংস্কৃতিক বৈচিত্র্য (Socio-cultural Variation in Language) 347
- 10.3.1. উচ্চারণ (Accent) 347
- 10.3.2. বহুভাষী শ্রেণিকক্ষে যোগাযোগ রক্ষায় পার্থক্য (Difference in Communication in Multilingual Classroom) 348
  - অনুশীলনী 349