

**Read! In the Name of your Allah, Who has created (all that exists).**

**Indeed, Prayer prohibits immorality and wrong doing.**

**He is with you, where you may be; and Allah is seeing your deeds.**

**And Say: My Allah, Increase me in knowledge.**

**Allah is with the believers.**

**Indeed He (Allah) does not like the proud.**

**Say not even “Fie” to Parents.**

**Your Heaven lies under the feet of your mother.**

**Be as you wish to seem.**

**Forgiveness is the best revenge.**

**I am the captain of my soul.**

**Education is bitter but the fruit is sweet.**

**Honesty is the best policy.**

**Knowledge is power.**

**The only source of knowledge is experience.**

**Knowledge without action is vanity, and action without knowledge is insanity.**

*Baradharmapur, Lalmai, Sadar Dakshin, Cumilla*  
*Phone: +8801849-663867, E-mail: lkgranada2022@gmail.com*

**LOTUS KAMAL GRANADA SCHOOL (LKGS)**

**SYLLABUS 2025**



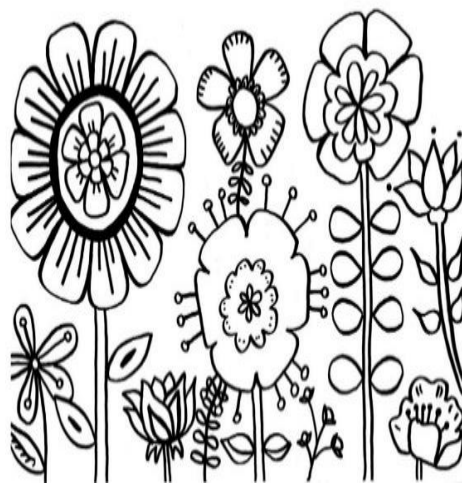
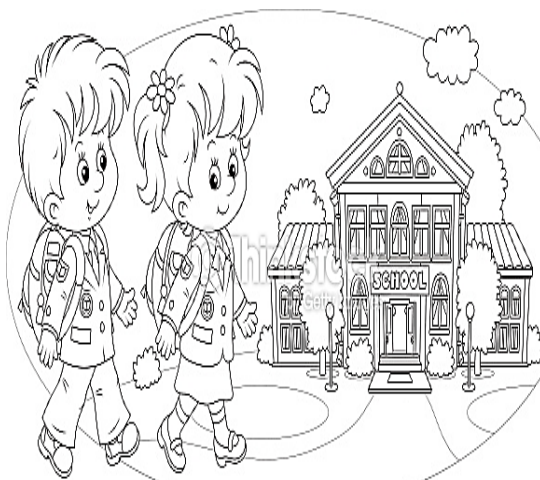
**Class-IV**

Student's Name: .....		
Section: .....	Roll: .....	

## BOOK LIST-2025

### Class- IV

Books Name	Author
<b>ENGLISH:</b>	
1. English for Today	NCTB
<b>MATH:</b>	
2. Elementary Mathematics	NCTB
<b>BANGLA:</b>	
3. আমার বাংলা বই	এনসিটিবি
<b>ARABIC AND RELIGIOUS STUDIES:</b>	
4. Islamic Studies	NCTB
<b>SCIENCE</b>	
5. Elementary Science	NCTB
<b>SOCIAL SCIENCE:</b>	
6. Bangladesh & Global Studies	NCTB



## Academic Calendar 2025

Date	Day	Occasion	Number of Days
28 January	Tuesday	Shab-E-Meraj	01
03 February	Monday	Saraswati Puja	01
11 February	Tuesday	Maghi Purnima	01
15 February	Saturday	Shab e-Barat	00
21 February	Friday	International Mother Language Day	00
26 February	Wednesday	Shib Ratri Brata	01
14 March	Saturday	Dole Jatra	00
17 March	Monday	1 <sup>st</sup> Class Test Starts	
24 March	Monday	1 <sup>st</sup> Class Test Ends	
26 March - 8 April	Wednesday -Tuesday	Independence Day, Holy Ramadan, Sab-e-Qdr, Jumatul Bidah & Eid-ul-Fitr	10
12 April	Saturday	Baishabi Festival	00
14 April	Monday	Bengali New Year	01
20 April	Sunday	Easter Sunday	01
30 April	Wednesday	1st Term Exam Starts	
1 May	Thursday	May Day	01
8 May	Thursday	1st Term Exam Ends	
11 May	Sunday	Buddha Purnima	01
1 June - 19 June	Sunday - Thursday	Eid al-Adha & Summer Vacation	15
1 July	Tuesday	2 <sup>nd</sup> Class Test Starts	
6 July	Sunday	Ashura	01
9 July	Wednesday	2 <sup>nd</sup> Class Test Ends	
14 August	Thursday	2 <sup>nd</sup> Term Exam Starts	
16 August	Saturday	Janmashtami	00
20 August	Wednesday	Akhari Chahar Somba	01
24 August	Sunday	2 <sup>nd</sup> Term Exam Ends	
5 September	Friday	Eid-e-Miladunnabi	00
28 September-7 October	Sunday-Tuesday	Durga Puja, Ashtami, Mahanabami, Bijoya Dashami, Fateha-i-Yajdaham, Prabarana Purnima, Lakshmi Puja	08
16 October	Thursday	3 <sup>rd</sup> Class Test Starts	
20 October	Monday	Sheyma Puja	01
26 October	Sunday	3 <sup>rd</sup> Class Test Ends	
20 November	Thursday	Annual Exam Starts	
7 December	Sunday	Annual Exam Ends	
8 December	Monday	Annual Study Tour	
14 December	Sunday	Annual Sports	
16 December-25 December	Tuesday-Thursday	Christmas Day, Victory Day, Winter Vacation	08
28 December	Sunday	Admission Test-2026	
Reserve vacation of Institutional Head			03
Total Days			55

## Islamic Studies

### 1<sup>st</sup> Class Test

**Chapter One:** Aqaid- Faith

### 1<sup>st</sup> Terminal Examination

**Chapter One:** Aqaid - Faith

**Chapter Two:** Ibadat

### 2<sup>nd</sup> Class Test

**Chapter Three:** Akhlaq- Character, Moral Values

### 2<sup>nd</sup> Terminal Examination

**Chapter Three:** Akhlaq- Character, Moral Values

**Chapter Four:** Learning of the Glorious Quran

### 3<sup>rd</sup> Class Test

**Chapter Five:** Ideal of the Great Prophet (s) and Identity of Other Prophets.

### 3<sup>rd</sup> Terminal Examination

**Chapter Five:** Ideal of the Great Prophet (s) and Identity of Other Prophets.

**Full Book Revision.**

### Marks Distribution for Class Test

1. Answer in brief :	1×5=5
2. Fill in the Blanks:	1×5=5
3. Identify true or false:	1×5=5
4. <u>Matching</u> :	5
<b>Total = 20</b>	

### Marks Distribution for Term-end Examination

1. MCQ (Multiple Choice Questions)	2×5=10
2. Fill in the Blanks	2×5=10
3. Matching	2×5=10
4. Identify true or false	2×5=10
5. Answer in brief	5×4=20
6. <u>Descriptive questions</u>	10×2=20
<b>Total = 80</b>	

## বাংলা

### প্রথম শ্রেণি অভিক্ষা

**গদ্যঃ**

১. বাংলাদেশের প্রকৃতি
২. টুনুর কথা

**পদ্যঃ**

১. পালকির গান
২. স্বাধীনতার মুখ

**পত্র লিখঃ**

১. বড় বোনের বিয়েতে নিমন্ত্রণ জানিয়ে বন্ধুকে পত্র।

### প্রথম সাময়িক পরীক্ষা

**গদ্যঃ**

১. বাংলাদেশের প্রকৃতি - ০১
২. বড়ো রাজা ছোট রাজা - ০৯
৩. টুনুর কথা - ১৪
৪. আজকে আমাদের ছুটি চাই - ২২
৫. এহীয়াসী রোকেয়া - ৩২

**পদ্যঃ**

১. পালকির গান - ০৬
২. স্বাধীনতার সুখ - ১৯
৩. নেমন্তন্ন - ৩৭

**ব্যাকরণঃ**

১. সমার্থক শব্দ
২. বিরাম চিহ্ন
৩. এককথায় প্রকাশ
৪. যুক্তবর্ণ (পাঠ্যবই)

**পত্র লিখঃ**

১. ছুটি চেয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদন পত্র।
২. জরিমানা মওকুফের জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদন
৩. বড় বোনের বিয়েতে নিমন্ত্রণ জানিয়ে বন্ধুকে পত্র।
৪. বই কেনার জন্য টাকা চেয়ে বাবাকে পত্র

**ফরম পূরণঃ**

তুমি তোমার স্কুলের পাঠাগারের সদস্য হতে ইচ্ছুক। সদস্য হওয়ার জন্য একটি আবেদন ফরম পূরণ কর।

### রচনাঃ

১. বাংলাদেশের ষড়ঋতু
২. আমাদের বিদ্যালয়

### দ্বিতীয় শ্রেণি অভিক্ষা

### গদ্যঃ

১. হাত ধুয়ে নাও
২. পাখির জগৎ

### পদ্যঃ

১. আবোল-তাবোল
২. কাজল দিদি

### রচনাঃ

১. পাখির জগৎ

### দ্বিতীয় সাময়িক পরীক্ষা

### গদ্যঃ

১. বই পড়তে অনেক মজা - ৪০
২. হাত ধুয়ে নাও - ৪৭
৩. বাওয়ালিদের গল্প - ৫৫
৪. পাখির জগৎ - ৬০
৫. পাঠান মুলুকে - ৭০

### পদ্যঃ

১. আবোল-তাবোল - ৪৪
২. মোদের বাংলাভাষা - ৫২
৩. কাজলা দিদি - ৬৬

### ব্যাকরণঃ

১. সমার্থক শব্দ
২. বিরাম চিহ্ন
৩. এককথায় প্রকাশ
৪. বিপরীত শব্দ
৫. যুক্তবর্ণ (পাঠ্যবই)

### দরখাস্ত/ পত্র লিখঃ

১. বিনা বেতনে অধ্যয়নের জন্য আবেদন।
২. জরিমানা মওকুফ করার জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদন।
৩. বনভোজনের যাওয়ার জন্য বন্ধুর নিকট পত্র লিখ।
৪. বার্ষিক পরীক্ষার ফলাফল জানিয়ে পিতার নিকট পত্র।

### 3<sup>rd</sup> Class Test

Chapter 12: Combating Disasters

Chapter 13: Population of Bangladesh

### Annual Examination

Chapter 12: Combating Disasters (Page 60-65)

Chapter 13: Population of Bangladesh (Page 66-69)

Chapter 14: Our History (Page 70-73)

Chapter 15: Our Liberation war (Page 74-79)

Chapter 16: Our Culture (Page 80-85)

### Marks Distribution for Class Test

1. Short Question :	2.5×2 =05
2. Fill in the blanks with the correct word:	1×5=05
3. Matching	1×5=05
4. <u>Broad Question</u>	1×5=05
<b>Total = 20</b>	

### Marks Distribution for Term-end Examination

1. Short Questions	20
2. Fill in the blanks with appropriate word	10
3. Matching	10
4. <u>Structured Questions</u>	40
<b>Total = 80</b>	

### Marks Distribution for Class Test

1. Short Questions	2.5×2=5
2. Fill in the blanks with appropriate word Matching	5×1=5 5
3. Structured Questions	5
<b>Total = 20</b>	

### Marks Distribution and Question Patterns

1. Short Questions	20
2. Fill in the blanks with appropriate word	10
3. Matching	10
4. Structured Questions	40
<b>Total = 80</b>	

### Bangladesh and Global Studies

#### 1<sup>st</sup> Class Test

Chapter 1: Our Environment and Society  
Chapter 2: Cooperation in Society (Page 06)

#### 1<sup>st</sup> Term Examination

Chapter 1: Our Environment and Society (Page 02-05)  
Chapter 2: Cooperation in Society (Page 06-11)  
Chapter 3: Ethnic Groups in Bangladesh (Page 10-17)  
Chapter 4: The Right of Citizens (Page 18-23)  
Chapter 5: Values and Behavior (Page 24-27)

#### 2<sup>nd</sup> Class Test

Chapter 6: - Tolerance to other's Opinion  
Chapter 7: - The Dignity to work

#### 2<sup>nd</sup> Term Examination

Chapter 6: Tolerance to other's Opinion (Page 28-31)  
Chapter 7: The Dignity to work (Page 32- 37)  
Chapter 8: Social Institutions and State Assets (Page 38-43)  
Chapter 9: Developing Locality (Page 44-47)  
Chapter 10: Asia Continent (Page 48-51)  
Chapter 11: Topography of Bangladesh (Page 52-59)

#### ফরম পূরণঃ

- তোমার বিদ্যালয়ের পাঠাগার থেকে বই তোলার জন্য ফরম পূরণ কর।
- স্কুলের প্রতিযোগিতা অংশ নিতে চাও। এজন্য ফরম পূরণ কর।

#### রচনাঃ

- পাখির জগৎ
- খলিফা হযরত উমর (রা.)

#### তৃতীয় শ্রেণি অভিক্ষা

#### গদ্যঃ

- খলিফা হযরত উমর (রাঃ)
- পাহাড়পুর

#### পদ্যঃ

- মা
- বীর পুরুষ

#### দরখাস্তঃ

- বিনা বেতনে অধ্যায়নের জন্য আবেদন।

#### বার্ষিক পরীক্ষা

#### গদ্যঃ

- ঘুরে আসি সোনারগাঁও - ৭৭
- পাহাড়পুর- ৮৭
- লিপির গল্প - ৯১
- খলিফা হযরত উমর (রা.) - ৯৬

#### পদ্যঃ

- মা - ৭৪
- বীরপুরুষ - ৮৩
- পালকির গান - ০৬

#### ব্যাকরণঃ

- সমার্থক শব্দ
- বিরাম চিহ্ন
- বিপরীত শব্দ
- এককথায় প্রকাশ
- যুক্তবর্ণ (পাঠ্যবই)

#### দরখাস্ত/পত্র

- ছুটি চেয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদন পত্র।
- জরিমানা মওকুফের জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট আবেদন।
- বড় বোনের বিয়েতে নিমন্ত্রণ জানিয়ে বন্ধুকে পত্র।

৪. বই কেনার জন্য টাকা চেয়ে বাবাকে পত্র।
৫. বিনা বেতনে অধ্যায়নের জন্য আবেদন।
৬. জরিমানা মওকুফের জন্য প্রধান শিক্ষকের নিকট পত্র লিখ।

#### ফরমঃ

১. মনে করো, তুমি তোমার স্কুলের বিতর্ক ক্লাসের সদস্য হতে আগ্রহী। এজন্য একটি আবেদন পত্র পূরণ কর।
২. তোমার বিদ্যালয়ের পাঠাগার থেকে বই তোলার জন্য ফরম পূরণ কর।
৩. স্কুলের ক্রীড়া প্রতিযোগিতায় অংশ নিতে চাও। এজন্য ফরম পূরণ কর।

#### রচনাঃ

১. খলিফা হযরত উমর (রাঃ)
২. বাংলাদেশের ষড়ঋতু

#### শ্রেণি অভিক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১. বহুনির্বাচনী প্রশ্ন	১*৫=০৫
২. কবিতার মূলভাব	১*৫=০৫
৩. পত্র/দরখাস্ত/রচনা	১০
	মোট = ২০

#### প্রথম, দ্বিতীয় সাময়িক ও বার্ষিক পরীক্ষার প্রশ্নের ধারা ও মান বন্টন

১. শব্দার্থ (অনুচ্ছেদ থেকে)	০৫
২. সংক্ষিপ্ত প্রশ্নের উত্তর লিখন	০৫
৩. শূণ্যস্থান পূরণ	০৫
৪. রচনামূলক প্রশ্নের উত্তর লিখন	১০
৫. ক্রিয়াপদের চলিত রূপ লিখন	০৫
৬. যুক্ত বর্ণ বিভাজন ও বাক্যগঠন	০৫
৭. বিরাম চিহ্ন	০৫
৮. এক কথায় প্রকাশ	০৫
৯. বিপরীত শব্দ /সমার্থক শব্দ	০৫
১০. পাঠ্য বই এর কবিতা/ছড়া	১০
১১. ফরম পূরণ	০৫
১২. দরখাস্ত/চিঠি	০৫
১৩. রচনা	১০
	মোট = ৮০

#### Elementary Science

#### 1<sup>st</sup> Class Test

Chapter-1: Living Thing and Environment

Chapter-2: Plants and Animals

#### 1<sup>st</sup> Term Examination

Chapter-1 - Living Thing and Environment (Page 2-10)

Chapter-2 - Plants and Animals (Page 11-20)

Chapter-3 - Soil (Page 21-27)

Chapter-4 - Food (Page 28-33)

#### 2<sup>nd</sup> Term Examination

Chapter-5 - Hygiene (Page 34-39)

Chapter-6 - Matter (Page 40-47)

Chapter-7 - Natural Resources (Page 48-55)

Chapter-8 - The Universe (Page 56-61)

Chapter-13 - Population and Natural Environment (Page 94-98)

#### 2<sup>nd</sup> Class Test

Chapter-5: Hygiene

Chapter-6: Matter

#### Annual Examination

Chapter-9 - Technology in Our Life (Page 62-67)

Chapter-10 - Weather and Climate (Page 68-78)

Chapter-11 - Life Safety and First Aid (Page 79-87)

Chapter-12 - Information in Our Life (Page 88-93)

#### 3<sup>rd</sup> Class Test

Chapter-9: Technology in Our Life

Chapter-10: Weather and Climate

Chapter – 12: Collection and Arrangement of Data (Page no - 138 to 142)  
Chapter – 13: Geometry, Lines and Angles (Page no - 149 to 154)

**3<sup>rd</sup> Class Test**

Chapter – 7: Multiples and Factors (Page no - 73 to 86)  
Chapter – 8: Fractions (Page no - 87 to 102)  
Chapter – 9: Decimals (Page no - 103 to 120)

**3<sup>rd</sup> Term Examination**

Chapter – 5: Problems related to Four Basic Operations (Page no - 58 to 65)  
Chapter – 7: Multiples and Factors (Page no - 73 to 86)  
Chapter – 8: Fractions (Page no - 87 to 102)  
Chapter – 9: Decimals (Page no - 103 to 120)  
Chapter – 10: Measurement (Page no - 121 to 133)  
Chapter – 11: Time (Page no - 134 to 137)  
Chapter – 12: Collection and Arrangement of Data (Page no - 138 to 142)  
Chapter – 13: Geometry, Lines and Angles (Page no - 143 to 154)  
Chapter – 14: Geometry Triangle (Page no - 155 to 160)

**Marks Distribution for Class Test**

1. Short Questions	5
2. Calculation	5
3. Ability Based Question	5
4. <u>Geometry</u>	5
<b>Total = 20</b>	

**Marks Distribution for Term Examination**

1. Short Questions	10
2. Number, Addition, Multiplication, Division, Problems related to Four Basic Operations	10
3. Multiples and Factors	10
4. Fractions, Decimals	10
5. Measurement	10
6. Time	10
7. Collection and Arrangement of Data	10
8. <u>Geometrical shapes with definition</u>	10
<b>Total = 80</b>	

**English**

**1st Term Class Test**

1. **Seen Comprehension: Unit – 13, 14**
2. **Short Composition for Seen Comprehension:** Your family

**1<sup>st</sup> Term Examination**

1. **English For Today:** Table of contents. 1-16
  - a) Seen comprehension: Unit – 3, 14, 15, 16,
  - b) Unseen comprehension:
2. **Short composition for seen comprehension:**
  - i) Daily Routine ii) Your Favorite Food
3. **Instructions:**
  - i) Having Physical Exercise ii) Crossing the Road iii) Washing Hands
  - iv) Rules of Cleanliness v) Having Good Food

**2<sup>nd</sup> Term Class Test**

1. **Seen Comprehension:** Unit – 21, 25
2. **Short Composition for Seen Comprehension:** Your Favourite Teacher

**2<sup>nd</sup> Term Examination**

1. **English For Today:** Table of contents 17-32
  - a) Seen comprehension: Unit 21, 25, 27, 29
  - b) Unseen comprehension:
2. **Short composition for seen comprehension:**
  - i) Your Village ii) Your Best Friend.
3. **Instructions:**
  - i) Rules of Personal Hygiene ii) Washing Your Clothes
  - iii) Making a vegetable garden iv) Rising early in the morning
  - v) Preparing well for exam

**3<sup>rd</sup> Term Class Test**

1. **Seen Comprehension: Unit – 21, 25**
2. **Short Composition for Seen Comprehension:** Your weekly holiday/ weekends

**3<sup>rd</sup> Term Class Test**

1. **English For Today:** Table of contents 29-42
  - a) Seen comprehension: Unit 33, 34, 35, 40, 42,

- b) Unseen comprehension:
2. **Short composition for seen comprehension:**  
i) Your Favourite Teacher ii) Your hobby
3. **Instructions:**  
i) Rules of Personal Hygiene ii) Washing Your Clothes  
iii) Making a Vegetable Garden iv) Rising Early in the Morning  
v) Preparing Well for Exam

#### **Mark Distribution of Class Test**

- |  |        |
|--|--------|
| 1. Match given words with their meaning / fill in the blanks with the given words. | 1x5=05 |
| 2. True / False.   | 1x5=05 |
| 3. Answer short questions.   | 1x5=05 |
| 4. <u>Short composition</u>  | 1x5=05 |
| <b>Total = 20</b>  |        |

#### **Marks Distribution of Term-end Examination**

Read the text and answer the questions 1, 2, 3 and 4.

- |  |         |
|--|---------|
| 1. Match given words with their meaning / fill in the blanks with the given words. | 1x5=05  |
| 2. True / False.   | 1x5=05  |
| 3. Answer short questions.   | 2x5=10  |
| 4. Short composition   | 1x10=10 |

Read the text and answer the questions 5, 6, 7 and 8. This text will must be of similar difficulty level for grade IV students.

- |  |         |
|--|---------|
| 5. Fill in the blanks with the given words.  | 1x5=05  |
| 6. True / False  | 1x5=05  |
| 7. Answer short questions.   | 2x5=10  |
| 8. Write a simple personal letter.   | 1x10=10 |
| 9. Make five WH questions from the given statements by using who, what, when, where, why, which and how. Students will make questions with the underlined words.   | 1x5=05  |
| 10. Short questions using informative instructions.<br>(Students will answer all the questions by understanding short informative text/instruction/activities/suggestion/directions/procedures to do any work) | 05      |
| 11. Rearrange the given words in the correct order to make meaningful sentences.   | 1x5=05  |
| 12. <u>Form Fill up (Students will fill up a form by using given information)</u>  | 05      |
| <b>Total = 80</b>  |         |

### **Elementary Mathematics**

#### **1<sup>st</sup> Class Test**

- Chapter – 1: Large numbers and Place Value (Page no- 03 to 18)  
Chapter – 2: Addition and Subtraction (Page no- 19 to 21, 25 to 28, 30 to 31)  
Chapter – 3: Multiplication (Page no - 34 to 37, 43)

#### **1<sup>st</sup> Term Examination**

- Chapter – 1: Large numbers and Place Value (Page no- 03 to 18)  
Chapter – 2: Addition and Subtraction (Page no- 19 to 21, 25 to 28, 30 to 31)  
Chapter – 3: Multiplication (Page no - 34 to 37, 43)  
Chapter – 4: Division (Page no - 44 to 47, 57)  
Chapter – 7: Multiples and Factors (Page no - 73 to 76, 86)  
Chapter – 8: Fractions (Page no - 87 to 94)  
Chapter – 10: Measurement (Page no - 121 to 124)  
Chapter – 11: Time (Page no - 134 to 135)  
Chapter – 12: Collection and Arrangement of Data (Page no - 138 to 139)  
Chapter – 13: Geometry, Lines and Angles (Page no - 143 to 148, 151)

#### **2<sup>nd</sup> Class Test**

- Chapter – 4: Division (Page no - 48 to 57)  
Chapter – 5: Problems related to Four Basic Operations (Page no - 58 to 61)  
Chapter – 6: Mathematical Symbols (Page no - 66 to 72)

#### **2<sup>nd</sup> Term Examination**

- Chapter – 2: Addition and Subtraction (Page no- 22 to 23, 29, 32 to 33)  
Chapter – 3: Multiplication (Page no - 38 to 43)  
Chapter – 4: Division (Page no - 48 to 57)  
Chapter – 5: Problems related to Four Basic Operations (Page no - 58 to 61)  
Chapter – 6: Mathematical Symbols (Page no - 66 to 72)  
Chapter – 7: Multiples and Factors (Page no - 77 to 81, 85 to 86)  
Chapter – 8: Fractions (Page no - 95 to 102)  
Chapter – 9: Decimals (Page no - 103 to 110)  
Chapter – 10: Measurement (Page no - 125 to 130)  
Chapter – 11: Time (Page no - 136 to 137)