### The Millennium Stars School and College Rangpur Cantonment **Book List and Syllabus for-2018**

Class: Four (National)

#### **Book List**

#### **ENGLISH PAPER-I**

- 1. English for Today Book-4 (NCTB)
- 2. Oxford Reading Circle-4

#### ENGLISH PAPER-II

- 3. Junior English Book-4 by Hayden Richards
- 4. Complete English Book-3 by E.G. Thorpe

#### BANGLA:

- 5. আমার বাংলা বই-চতুর্থ শ্রেণি (NCTB)
- 6. সহজপাঠ বাংলা ব্যাকরণ ও রচনা (নতুন সংস্করণ)-কাজী নুরুল ইসলাম (নবারুন পাবলিকেশন)

#### MATHEMATICS:

7. Elementary Mathematics for Class -4 (NCTB)

#### **GENERAL SCIENCE**

Elementary Science Class-4 (NCTB)

#### **BANGLADESH & GLOBAL STUDIES**

9. Bangladesh & Global Studies Class-4 (NCTB)

#### RELIGION:

 Islam and Moral Education/ Hindu/ Christian/ Buddhist Moral Education for Class-4 (NCTB)

#### COMPUTER STUDIES

11. Computers Ahead-4 Windows 7, MS Office 2007 Edition (5th Edition) by Anjana Jain (Orient Black Swan)

#### ART:

12. My Favourite Drawing Book-7– BSI Publications.

# Subject: English-I

Class Test	Half Yearly	Annual	
First Class Test	English for Today:	English for Today:	
English for Today:	Unit: 1-21	Unit: 22-43	
Unit: 1-10			
	Oxford Reading Circle:	Oxford Reading Circle:	
Oxford Reading Circle:	1. Deepa's Doll	1. How the Jaguar Lost its	
1. Deepa's Doll	2. The One that Got Away	Fire.	
2. A Dream Comes True	3. In Days Gone By	2. Lazy- Bones Jones	
3. The one that Got Away	(Poem)	3. The Thrush Girl	
-	4. A Dream Comes True	4. Tomkin to the Rescue	
Writing (Based on EFT	5. When Daddy was a	5. The Word Wizard	
Book-4):	Little Boy	6. Car Run (Poem)	
Dialogue/Paragraph/Letter	6. The Story Spirits	,	
Unit-15 (Sagar and his	, '	Writing (Based on EFT	
family)	Writing (Based on EFT	Book-4):	
Unit-16 (Sagr's week)	Book-4):	Dialogue/Paragraph/Letter	
,	Dialogue/Paragraph/Letter	Unit-34 (SM Sultan)	
	Unit-15 (Sagar and his	Unit-35 (My trip)	
Second Class Test	family)	Unit-38 (A holy day letter)	
English for Today:	Unit-16 (Sagr's week)	Unit-40 (A garment	
Unit: 22-32	Unit-21 (Food around the	worker's day)	
	world)	,	
Oxford Reading Circle :	Unit-28 (Letter to a friend)		
1. How the Jaguar Lost its			
Fire.			
2. Lazy- Bones Jones			
3. Tomkin to the Rescue			
3. 13.111.11 (3.113.113.0000			
Writing (Based on EFT			
Book-4):			
Dialogue/Paragraph/Letter			
Unit-34 (SM Sultan)			
Unit-35 (My trip)			
Offic 00 (My trip)			

## **Marks Distribution of Class Test:**

1. MCQ	1×20=20
2. Q/A (ORC Book)	2×5=10
4. Word Meanings/Matching/ Make Sentences	1×5=05
5. F/B	1×5=05
6. Paragraph/dialogue (Based on EFT Book)	10

Total =50

## Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annual Examination:

Part A: Reading Comprehension (Based on EFT Book-4)		
1. MCQ	1×5=05	
2. True/False/ Rearrange/ M/S from the substitute table	1x5=05	
3. Q/A	2×5=10	
Part B: Based on Oxford Reading Circle		
4. M/S	1×5=05	
5. W/M /(Matching)	1×5=05	
6. F/B	1×5=05	
7. T/F	1×5=05	
8. Speech identification	1x5=05	
9. Q/A (One word/brief)	1×5=05	
10. Q/A (Broad)	3×5=15	
Part C: Writing (Based on EFT Book-4) or selected by the teacher		
11. Dialogue	1×8=08	
12. Letter/ Paragraph Writing	1x10=10	
Part D		
13. Spelling	05	
14. Dictation	05	
15. Reading	05	
16. Neatness& Hand Writing	02	
1	Total=100	
Term 100 will be converted to	90	

# Subject: English-II

Class Test	Half Yearly	Annual	
1st Class Test	New Complete English	New Complete English:	
1. King of the Ice	1. King of the Ice	1. Winter	
2. The Squirrel	2. The Squirrel	2. Magic Music	
3. On a Mountain	3. On a Mountain	3. Out at Night	
4. A Mischievous Boy	4. A Mischievous Boy	4. The Highwayman	
Junior English:	5. Sir Gawain and the	5. Trying to Remember	
1. Nouns	Green Knight	6. Night Mail	
2. Gender	Escape at Bedtime	7. Old London Bridge	
3. Number	7. The Robbers' Prisoner	Junior English:	
4. Pronouns	8. Ships and Sharks	1. Verbs	
Creative Writing:	Junior English:	2. Agreement of Subject &	
Write a letter to younger	1. Nouns	Verb	
brother importance of	2. Gender	3. Adverbs	
eating vegetables.	3. Number	4. Homophones	
	4. Pronouns	5. Preposition	
2. Write an application to	5. Adjectives	6. Opposites	
your principal for leave of	6. Sentences	7. Idioms	
absence.	7. Clauses & Phrases	8. Joining Sentences	
	8. Synonyms	9. Contractions	
	9. Punctuation		
2 <sup>nd</sup> Class Test		Creative Writing:	
New Complete English:	Creative Writing:	1. a) Write a letter to your	
1. Winter	1. Write a letter to younger	friend to describing your	
2. Magic Music	brother importance of	school.	
3. Out at Night	eating vegetables/	b) Write a letter to your	
<u>Junior English:</u>	invitation for birthday	friend to join a picnic.	
1. Verbs	party.	2. a) Write an application	
2. Agreement of Subject &	2. a) Write an application	to your principal for early	
Verb	to your principal for leave	leave.	
3. Adverbs	of absence.	b) Write and application to	
Creative Writing:	b) Write an application to	your principal for the	
1. Write and application to	your principal for transfer	permission of study tour.	
your principal for the	certificate.	3. Story Writing:	
permission of study tour.	3. Story Writing	a) The farmer and the	
	a) The lion and the mouse	goose.	
2. Story Writing: The	b) The grapes are sour.	b) A friend in need is a	
farmer and the goose.	4. Picture Description	friend indeed.	
	5. Short Composition	4. Picture Description	
	a) How to a good student.	5. Short Composition	
	b) School library.	a) Physical exercise	
		b) Science fair	

## **Marks Distribution of Class Test:**

New completer English	20
Grammar	20
Creative writing	10
	Total = 50
Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annua	I Examination:
Reading Comprehension	10
New Complete English-30	
1. W/M	05
2. M/S	05
3. T/F	05
4. F/B	05
5. Q/A	10
Junior English-30	
6. Six items will be given	30
Creative Writing-30	
1. Letter/Application	7
2. Picture description	5
3. Short composition	10
4. Story writing	8
	Total=100
Term 100 will be converted to	90
Class Test (CT): 25 will be converted to	10
G	rand Total: 100

# বিষয়: বাংলা

Class Test	Half Yearly	Annual
	গদ্যঃ	গদ্যঃ
প্রথম শ্রেণি পরীক্ষা	১। বাংলাদেশের প্রকৃতি	🕽 । আজকে আমার ছুটি চাই
১। গদ্য- বাংলাদেশের প্রকৃতি,	২। বীর শ্রেষ্ঠর বীর গাথা	২। লিপির গল্প
বীর শ্রেষ্ঠর বীর গাথা।	৩। মহীয়সী রোকেয়া	৩। ঘুরে আসি সোনারগাঁও
২। পদ্য- পালকির গান	৪। মোবাইল ফোন	৪। পাহাড়পুর
৩। ব্যাকরণ : প্রতিশব্দ,	৫। পাখির জগৎ	৫। বাওয়ালীদের গল্প
বিপরীত শব্দ, যুক্তবর্ণ,	৬। হাত ধুয়ে নাও	৬। পাঠান মুলুকে
এককথায় প্রকাশ।	৭। খলিফা হযরত উমর রাঃ	পদ্যঃ
	পদ্যঃ	১। মোদের বাংলাভাষা
	🕽 । বাংলার খোকা	২।মা
দ্বিতীয় শ্রেণি পরীক্ষা	২। মুক্তির ছড়া	🗴। বীর পুরুষ
১। গদ্য- লিপির গল্প	🖲 । পালকির গান	৪। কাজলা দিদি
্ব । গদ্য- ।শাপর গদ্প ঘুরে আসি সোনারগাঁও	৪। আবোল তাবোল	৫। নেমন্তন্ন
্বুরে আসি সোনারগাও ২। পদ্য- মোদের বাংলা ভাষা	ে। নেমন্তন্ন	ব্যাকরণ : প্রতিশব্দ, বিপরীত
৩। ব্যাকরণ- সমার্থক শব্দ,	ব্যাকরণঃ প্রতিশব্দ, বিপরীত	শব্দ, যুক্তবর্ণ, এককথায়
ক্রিয়া পদের চলিত রূপ,	শব্দ, যুক্তবর্ণ, এককথায়	প্রকাশ, বিরাম চিহ্ন, ক্রিয়া
াজ্যা শপের চালত রাশ,	প্রকাশ, বিরাম চিহ্ন, ক্রিয়া	পদের চলিত রূপ,
	পদের চলিত রূপ,	আবেদন পত্ৰঃ
	আবেদন পত্ৰ:	১। বিনা বেতনে অধ্যয়নের
	১। তিন দিনের ছুটি চেয়ে	অনুমতি চেয়ে অধ্যক্ষের নিকট
	অধ্যক্ষের নিকট আবেদনপত্র	আবেদনপত্র লিখ।
	লিখে।	২। ছাড়পত্র চেয়ে অধ্যক্ষের
	২। পঞ্চম শ্রেণিতে ভর্তির	নিকট আবেদনপত্ৰ লিখ।
	অনুমতি চেয়ে অধ্যক্ষের নিকট	<b>बिठिः</b>
	আবেদনপত্র লিখ।	১। দর্শনীয় স্থানের কথা
	र्छिंग्र	জানিয়ে বন্ধুকে পত্ৰ লিখ।
	🕽 । পরীক্ষার প্রস্তুতি জানিয়ে	২। বার্ষিক ক্রীড়া
	তোমার মাকে একটি পত্র লিখ।	প্রতিযোগিতার বর্ণনা দিয়ে
	২। বনভোজনের আমন্ত্রণ	একটি বন্ধুকে পত্র লিখ।
	জানিয়ে বন্ধুকে পত্র লিখ।	ফরম পূরণ
	ফরম পূরণ	বার্ষিক ক্রীড়া প্রতিযোগিতায়
	লাইব্রেরির সদস্য হওয়ার	অংশগ্রহনের জন্য ফরম পূরণ।
	জন্য ফরম পূরণ।	রচনাঃ
	রচনাঃ	🕽 । বর্ষাকাল
	১। বেগম রোকেয়া	২। প্রাচীন ঐতিহ্য সোনারগাঁও
	২। বীর শ্রেষ্ঠর বীরগাঁথা	৩। পহেলা বৈশাখ
	৩। মোবাইল ফোন	
	৪। ষড়ঋতু	

## **Marks Distribution of Class Test:**

প্রদত্ত অনুচ্ছেদ থেকে ১,২,৩ ও ৪ নং প্রশ্নের উত্তর লিখ: (পাঠ্য বই থেকে)	
১. বহুনির্বাচনী প্রশ্ন (সঠিক উত্তরের পাশে টিক চিহ্ন দাও)	\$>¢=6
২. শব্দার্থ লিখ	\$×¢ = <b>◊</b>
৩. প্রশ্নের উত্তর লিখ	৬
৪. যুক্তবর্ণ	<b>২</b> ×৫ = <b>১</b> ०
৫. কবি ও কবিতার নাম উল্লেখ করে ৮ লাইন মুখস্ত লিখ।	\$0
৬. ক্রিয়া পদের চলিত রূপ/প্রতিশব্দ	8
৭. প্রশ্নোত্তর (কবিতা) ও পড়া	\$0
	মোট =৫০

## Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annual Examination:

*** পাঠ্য বই থেকে অনুচ্ছেদ (১, ২, ৩ ও ৪ নং প্রশ্ন)	
১। বহুনির্বাচনী	90
২। প্রশ্নের উত্তর লিখন ৩ টি	<b>&gt;+&gt;+&gt;=</b>
৩। শব্দার্থ লিখন ৫ টি	90
৪। অনুচেছদের মূল বক্তব্য	90
*** পাঠ্যবই বহিৰ্ভূত অনুচ্ছেদ	
৫। বহুনির্বাচনী প্রশ্ন	90
৬। শূন্যস্থান পূরণ	90
৭। ৩ টি প্রশ্লের উত্তর (অনুচ্ছেদ সম্পর্কিত)	<b>୬८</b> =୬×୯
৮। যুক্তবর্ণ বিশ্লেষণ ও বাক্য গঠন	<b>২</b> ×৫= <b>১</b> 0
৯। বিরামচিহ্ন	90
১০। এক কথায় প্রকাশ / ক্রিয়া পদের চলিতরূপ	90
১১। বিপরীত শব্দ / প্রতিশব্দ	90
১২। কবিতার লাইনগুলো পড়ে নিচের প্রশ্নের উত্তর দাও।	
ক) কবিতাংশটির নাম কী ও লেখক কে?	০২
খ) সাজিয়ে লেখ	০৬
গ) প্রশ্নোত্তর ১টি	০২
১৩। ফরম পূরণ	90
১৪। আবেদনপত্র / চিঠি লিখন	90
১৫। রচনা	\$0
	মোট =১০০

Term 100 will be converted to	75
Assimilation Test (AT):	05
Class Test (CT):	20

# **Subject: Mathematics**

Class Test	Half Yearly	Annual
1st Class Test Chapter 1: Large numbers and Place value Chapter 2: Addition and Subtraction Chapter 3: Multiplication Chapter-4: Division Chapter-5: Word problem Chapter: 6 Mathematical symbol Chapter-13: Lines and angles  2nd Class Test Chapter 8: Fractions Chapter 9: Decimals Chapter-11: Time Chapter 14: Triangle	Chapter-1: Large numbers and Place value Chapter-2: Addition and Subtraction Chapter-3: Multiplication Chapter-4: Division Chapter-5: Problems related to Four Basic Operations Chapter 6: Mathematical Symbols Chapter7: Multiples and Factors Chapter 13: Lines and Angles	Chapter 8: Fractions Chapter 9: Decimals Chapter 10: Measurement Chapter 11: Time Chapter 12: Collection and Arrangements of Data Chapter 14: Triangle

#### **Marks Distribution of Class Test:**

Competency Based Question	 
2. 1/2 Competency Based Question	15
3. MCQ	10
4. Short Questions	10
	Total =50

## Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annual Examination:

1. Multiple Choice Questions	1×24=24
2. Short Answered Question (10 will be Competency Based out of 10)	10
3. Competency Based Question	32
4. 1/2 Competency Based Question	24
5. Geometry: drawing figures and according to the direction and writing Character	eristics 10
•	Total= 100
Term 100 will be converted to	75
Assimilation Test (AT):	05
Class Test (CT):	20

# Subject: Science

Class Test	Half Yearly	Annual
1st Class Test Chapter-1: Living bodies and environment Chapter-2: Plants and animal Chapter-3: Soil	Chapter-1: Living bodies and environment Chapter-2: Plants and animal Chapter-3: Soil Chapter-4: Food	Chapter -8: The universe Chapter-9: Technology in our life Chapter-10: Population and natural environment Chapter-11: Accident and
2nd Class Test Chapter -8: The universe Chapter-9: Technology in our life Chapter-10: Population and natural environment	Chapter-5:Healthy lifestyle Chapter-6: Matters Chapter-7:Natural resources	First Chapter-12: Information in our life Chapter-13: Population and natural environment

#### **Marks Distribution of Class Test:**

1. MCQ (1x12)	1×24=24
2. S/Q	2×7=14
3. B/Q	6×2=12
	Total= 50

## Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annual Examination:

1. MCQ	1×40=40
I. IVICQ	1×40=40
2. S/Q/A	2×10=20
3. Broad question (5 out of 7)	6×5=30
4. Competency based question (2 out of 3)	5×2=10
	Total=100
Term 100 will be converted to	90
Class Test (CT): 25 will be converted to	10

# **Subject: Bangladesh and Global Studies**

Class Test	Half Yearly	Annual
1st Class Test Chap-1: Our Environment	Chap-8: Social and National Asset	Chap-6: Tolerance of others' opinions
and Society Chap-4: The right of	Chap-10: Geography of Asia	Chap-9: Developing our Locality
Citizens Chap-7: Tolerance of	Chap-12: Disaster and Disaster	Chap-11: Geography of Bangladesh
others' opinions	Management Chap-14: Our History	Chap-13: Population of Bangladesh
2nd Class Test Chap-2: Cooperation in Society	Chap15: Our Liberation War	Chap16: Our Culture
Chap-3: Ethnic groups of Bangladesh		
Chap-5: Values and Behaviour		

#### **Marks Distribution of Class Test:**

1. MCQ	1×24=24
2. Short questions	2×7=14
3. Broad questions	6×2=12

Total = 50

## Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annual Examination:

1. MCQ 2. S/Q/A	1×40=40 2×10=20
3. Broad question (5 out of 7)	6×5=30
4. Competency based question (2 out of 3)	5×2=10
	Total=100
Term 100 will be converted to	90

Grand Total: 100

10

Class Test (CT): 25 will be converted to

# **Subject: Islam and Moral Education**

Class Test	Half Yearly	Annual
1st Class Test		Chapter Four: To
Chapter One: Iman	Chapter One: Iman	learn the Quran
and Aqaid.	and Aqaid.	Majid.
	Chapter Two: Ibadat	Chapter Five:
2 <sup>nd</sup> Class Test		Knowledge about
Chapter Three: Al-		Nabis and Rasuls and
Akhlaq		their Ideal Lives.

#### **Marks Distribution of Class Test:**

1. MCQ	1×24=24
2. Short questions	2×7=14
3. Broad questions	6×2=12
	Total = 50

## Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annual Examination:

1. MCQ	1×40=40
2. S/Q/A	2×10=20
3. Broad question (5 out of 7)	5×5=25
4. Competency based question (1 out of 2)	5×1=05
5. Oral Test & Assignment	10
-	T. (. I_400

Total=100

Term 100 will be converted to	90
Class Test (CT): 25 will be converted to	10

# Subject: Hindu Religion and Moral Education

Class Test	Half Yearly	Annual
1st Class Test Chapter-1: God, the Almighty.	Chapter-1: God, the Almighty. Chapter-2: Deities and	Chapter-6: Keeping a Promise and Devotion to Our Elders
Chapter-2: Deities and Their Worship	their worship. Chapter-3: Section-1; Hermits-Saints, section-2; Religious Books	Section-1: Keeping your Promise Section-2: Devotion to our Elders
2nd Class Test Chapter-6: Section-1; Keeping a promise Section-2; Devotion to our elders	Chapter-4: Respect and Patience Chapter-5: Sacrifice and Liberty	Chapter-7: Maintenance of Health and Posture (Asanas) Section-1: Maintenance and posture Section-2: Posture (Asanas) Chapter-8: Patriotism Chapter-9: Temples and Places for Pilgrimage

#### **Marks Distribution of Class Test:**

1. MCQ	1×10=10
2. Short questions	2×5=10
3. Broad guestions	5×1=5

Total = 25

#### Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annual Examination:

1. MCQ	1×40=40
2. S/Q/A	2×10=20
3. Broad question (5 out of 6)	6×5=30
4. Competency based question (2 out of 3)	5×2=10

Total=100

Term 100 will be converted to	90
Class Test (CT): 25 will be converted to	10

# **Subject: Computer Studies**

Class Test	Half Yearly	Annual
1st Class Test Chapter-1: The Computer system Chapter-2: What Computers can do	Chapter-1 : The Computer system Chapter-2 : What Computers can do Chapter-3 : Windows	Chapter-6: MS PowerPoint-2007 Chapter-7: Planning flow charts Chapter-12: Internet
2nd Class Test  Chapter-7: Planning flowcharts  Chapter-8: Logo commands	Chapter-4: Tux paint Chapter-5: MS Word 2007	

#### Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annual Examination:

1. Fill in the blanks	1x5=05
2. True/False	1x5=05
3. Matching	1x5=05
4. One word answer	1×5=5
5. MCQ	1x5=05
6. Lab test	=25

Total =50

# Subject: Art

Class Test	Half Yearly	Annual
Class Test	01. Light and Shade in Colour 02. Kite Flying 03. Spring Season 04. Celebrating 21st February 05. Tree Plantation 06. Independence Day 07. Snake Charmer 08. Celebrating Pohela Boishakh 09. Collage Painting 10. Fruit Seller and Buyer	O1. Still Life Composition O2. Autumn Scenery O3. Tea Picking Scenery O4. Fishing Scenery O5. Hill Track Scenery O6. Fun with Water O7. Winter Season O8. Victory Day
	11. Collecting Flowers	

## Marks Distribution and questions pattern for Half Yearly and Annual Examination:

Drawing	20
Colouring	20
Neatness	10

Total=50