

লালমনিরহাট সরকারি বালিকা উচ্চ বিদ্যালয়, লালমনিরহাট

অষ্টম শ্রেণি

২০২৬ সালের অষ্টম শ্রেণির পাঠ্যসূচি ও বিষয়ভিত্তিক নম্বর বিভাজনসহ প্রশ্নকাঠামো

সূচিপত্র

ক্রম	বিষয় কোড	বিষয়	পৃষ্ঠা নম্বর
১	101	বাংলা প্রথম পত্র	২
২	102	বাংলা দ্বিতীয় পত্র	৩
৩	107	ইংরেজি প্রথম পত্র	৭
৪	108	ইংরেজি দ্বিতীয় পত্র	১০
৫	109	গণিত	১২
৬	111	ইসলাম শিক্ষা	১৪
৭	112	হিন্দুধর্ম শিক্ষা	১৫
৮	127	বিজ্ঞান	১৬
৯	148	চারু ও কারুকলা	১৭
১০	150	বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয়	১৮
১১	154	তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি	১৯

[বিশেষ দ্রষ্টব্য:- ২০২৬ সালের জুনিয়র বৃত্তি পরীক্ষার জন্য শিক্ষা বোর্ডের সিলেবাস অনুসরণ করে মডেল টেস্ট এর জন্য প্রশ্নপত্র প্রণয়ন করা হবে।]

অষ্টম শ্রেণি

বাংলা প্রথম পত্র (লিখিত+বহুনির্বাচনি)

বিষয় কোড: 101

সময়—৩ ঘণ্টা

পূর্ণমান—১০০ (৭০+৩০)

লিখিত অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর
১ থেকে ৮	গদ্য অংশ থেকে চারটি ও কবিতা অংশ থেকে চারটি প্রশ্ন নিয়ে মোট আটটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে। গদ্য অংশ থেকে কমপক্ষে দুইটি ও কবিতা অংশ থেকে কমপক্ষে দুইটি নিয়ে মোট পাঁচটি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	১০×৫=৫০
৯ থেকে ১২	আনন্দপাঠ থেকে চারটি বর্ণনামূলক প্রশ্ন থাকবে। যেকোনো দুইটি প্রশ্নের উত্তর খাতায় লিখতে হবে। প্রত্যেকটি প্রশ্নের ২ (দুই) টি অংশ থাকবে। 'ক' অংশের জন্য ৩ এবং 'খ' অংশের জন্য ৭ নম্বর বরাদ্দ থাকবে।	১০×২=২০

বহুনির্বাচনি অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর
১ থেকে ৩০	গদ্য অংশ থেকে পনেরোটি ও কবিতা অংশ থেকে পনেরোটি নিয়ে মোট ত্রিশটি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। ত্রিশটি প্রশ্নেরই উত্তর দিতে হবে। [বি.দ্র.- আনন্দপাঠ থেকে কোনো বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে না।]	১×৩০=৩০

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

- গদ্য: ১. অতিথির স্মৃতি ২. পড়ে পাওয়া ৩. ভাব ও কাজ ৪. লাইব্রেরি
৫. তৈলচিত্রের ভূত ৬. সুখী মানুষ
- পদ্য: ১. মানবধর্ম ২. বঙ্গভূমির প্রতি ৩. প্রার্থনা ৪. দুই বিঘা জমি
৫. পাছে লোকে কিছু বলে ৬. বাবুরের মহত্ত্ব
- আনন্দপাঠ: ১. কাকতাদুয়া ২. নয়া পত্তন ৩. হেমাপ্যাথি, এ্যালাপ্যাথি
৪. ডেভিড কপারফিল্ড

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

- গদ্য: ৭. শিল্প কলার নানা দিক ৮. মংডুর পথে ৯. বাংলা নববর্ষ
১০. বাংলা ভাষার জন্মকথা ১১. গণঅভ্যুত্থানের কথা
- পদ্য: ৭. নারী ৮. আবার আসিব ফিরে ৯. রুপাই ১০. নদীর স্বপ্ন
১১. জাগো তবে অরণ্য কন্যারা ১২. প্রার্থী ১৩. একুশের গান
- আনন্দপাঠ: ১. মুক্তি ২. ফিলিস্তিনের চিঠি ৩. তিরন্দাজ
৪. নাটক: মানসিংহ ও ঈশা খাঁ ৫. ভ্রমণ কাহিনি: কাবুলের শেষ প্রহরে

অষ্টম শ্রেণি
বাংলা দ্বিতীয় পত্র (লিখিত+বহুনির্বাচনি)
বিষয় কোড: 102
সময়—২ ঘণ্টা
পূর্ণমান—৫০ (৩৫+১৫)
নির্মিতি অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১.	অনুধাবন দক্ষতা/অনুচ্ছেদ রচনা দুইটি বিষয়ের মধ্যে যেকোনো একটির উত্তর লিখতে হবে।	৫×১=৫
২.	চিঠিপত্র দুইটির মধ্যে একটির উত্তর লিখতে হবে।	৫×১=৫
৩.	সারাংশ বা সারমর্ম থেকে দুইটির মধ্যে একটির উত্তর লিখতে হবে।	৫×১=৫
৪.	ভাবসম্প্রসারণ থেকে দুইটির মধ্যে একটির উত্তর লিখতে হবে।	৫×১=৫
৫.	প্রবন্ধ/রচনা থেকে যেকোনো তিনটির মধ্যে একটি প্রবন্ধ/রচনা লিখতে হবে।	১৫×১=১৫

বহুনির্বাচনি অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৩০	ব্যাকরণ অংশ থেকে মোট ত্রিশটি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। ত্রিশটি প্রশ্নেরই উত্তর দিতে হবে।	১×৩০=৩০

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

ব্যাকরণ অংশ:

- | | | |
|--|---|---------------------------------|
| ১.১. ভাষা | ১.২. মাতৃভাষা ও রাষ্ট্রভাষা | ১.৩. সাধু ও চলিত রীতির পার্থক্য |
| ২.১. ধ্বনি ও বর্ণ | ২.২. ম-ফলা ও ব-ফলার উচ্চারণ | |
| ৩.১. সন্ধি | ৩.২. বিসর্গ সন্ধি | |
| ৭.১. বিরামচিহ্ন | ৭.২. কমা, সেমিকোলন, কোলন ও হাইফেনের ব্যবহার | |
| ৯. অভিধান | ৯.১. বর্ণানুক্রম | |
| ১০.২. সমার্থক শব্দ প্রয়োগে বাক্য রচনা | ১০.৪ বাগধারা | |

নির্মিতি অংশ:

অনুধাবন দক্ষতা/ অনুচ্ছেদ রচনা-

১. জাদুঘর
২. জাতীয় পতাকা
৩. মোবাইল ফোন

- সারাংশ-
- ২.১. কোথা থেকে এসেছে হয়েছে বাংলা ভাষার।
 - ২.২. আনন্দ প্রকাশ জীবনীশক্তির নানান আঙ্গিকের শিল্পকলা।

সারমর্ম-

২.৬. নমঃ নমঃ নমঃ সুন্দরী মম জননী বঙ্গভূমি!

.....

মা বলিতে প্রাণ করে আনচান, চোখে আসে জল ভরে।

২.৭. ভদ্র মোরা, শান্ত বড়ো, পোষ-মানা এ প্রাণ

.....

মরুর ঝড় যেমন বহে সকল বাধা-হীন!

ভাবসম্প্রসারণ-

৩.১. এ জগতে, হায়, সেই বেশি চায় আছে যার ভূরি ভূরি
রাজার হস্ত করে সমস্ত কাঙালের ধন চুরি।

৩.২. করিতে পারি না কাজ

সদা ভয়, সদা লাজ

সংশয়ে সংকল্প সদা টলে

পাছে লোকে কিছু বলে।

৩.৩. বিশ্বের যা-কিছু মহান সৃষ্টি চির-কল্যাণকর

অর্ধেক তার করিয়াছে নারী, অর্ধেক তার নর।

৩.৪. আমার ভাইয়ের রক্তে রাঙানো একুশে ফেব্রুয়ারি

আমি কি ভুলিতে পারি।

চিঠিপত্র-

৪.১.ক. মনে কর তোমার নাম দুরন্ত। তোমার বন্ধুর নাম রাহুল। সে খুলনায় থাকে।
বৃক্ষরোপণের প্রয়োজনীয়তা উল্লেখ করে তার কাছে একটি পত্র লেখ।

৪.১.খ. তোমার বন্ধু মোহনার মা হঠাৎ মারা গেছেন। তাকে সান্ত্বনা জানিয়ে একটি
চিঠি লেখ।

৪.২.ক. মনে কর তোমার নাম আবরার জুবারের তাজ। অষ্টম শ্রেণিতে তোমার রোল
নম্বর ০১। হঠাৎ করে তোমার বাবা গুরুতর অসুস্থ হয়ে পড়েছেন বলে তোমার
লেখাপড়া বন্ধ হতে বসেছে। এ অবস্থায় বিদ্যালয়ের ছাত্রকল্যাণ তহবিল থেকে
সাহায্য চেয়ে প্রধান শিক্ষকের নিকট একখানি আবেদন পত্র লেখ।

৪.২.খ. শিক্ষাসফরের গুরুত্ব উল্লেখ করে তোমার স্কুলের প্রধান শিক্ষকের নিকট
শিক্ষাসফরে যাওয়ার অনুমতি চেয়ে একটি আবেদন পত্র লেখ।

৫.৩.ক. তোমার স্কুলে 'নজরুল জয়ন্তী' উদ্‌যাপন উপলক্ষে একটি আমন্ত্রণপত্র রচনা
কর।

প্রবন্ধ/রচনা-

১. বাংলাদেশের ষড়ঋতু

২. বাংলা নববর্ষ

৩. বিজয় দিবস

৪. ট্রেনে ভ্রমণ

৫. মুক্তিযুদ্ধ যাদুঘর

৬. আমার ছেলেবেলা

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

ব্যাকরণ অংশ:

- | | |
|--|---|
| ৪. শব্দ ও পদ | ৪.১. লিঙ্কান্তরের নিয়ম ও উদাহরণ |
| ৪.২. বহুবচন গঠনের নিয়ম ও উদাহরণ | ৪.৩. বিশেষ্যের শ্রেণিবিভাগ |
| ৪.৪. নির্দেশক সর্বনামের রূপ | ৪.৫. ধাতু ও ক্রিয়াপদ |
| ৪.৬. সকর্মক ও অকর্মক ক্রিয়া | ৪.৭. মৌলিক ও সাধিত ধাতু |
| ৪.৮. ক্রিয়ার কাল | |
| ৫. শব্দ গঠন | ৫.১. ধ্বন্যাঙ্ক শব্দ, অনুকার শব্দ ও শব্দদ্বৈত |
| ৫.২. শব্দ গঠন: প্রাথমিক ধারণা | |
| ৬. বাক্য | ৬.১. বাক্যগঠনের শর্ত |
| ৬.২. খণ্ড বাক্য, স্বাধীন ও অধীন খণ্ড বাক্য | ৬.৩. সরল, জটিল ও যৌগিক বাক্যের গঠন |
| ৮. বানান | ৮.১. বানানের কয়েকটি সাধারণ নিয়ম |
| ৯.২. ভুক্তি ও শীর্ষ শব্দ | |
| ১০. শব্দার্থ | ১০.১. একই শব্দ বিভিন্ন অর্থে প্রয়োগ করে বাক্য রচনা |
| ১০.৩. বিপরীতার্থক শব্দ প্রয়োগে বাক্য রচনা | |

নির্মিতি অংশ:

অনুধাবন দক্ষতা/ অনুচ্ছেদ রচনা-

১. কম্পিউটার
২. বই মেলা
৩. মাতৃভাষা দিবস

সারাংশ- ২.৩. বাঙালি যেদিন ঐক্যবন্ধ মৃতপ্রায় করে রাখে।

২.৪. একজন মানুষ ভালো..... তোমার মনুষ্যত্বের পরিচয়।

২.৫. সূর্যের আলোতে রাতের.....মানুষ হয়ে উঠি।

সারমর্ম- ২.৮. এই যে বিটপি-শ্রেণি হেরি সারি সারি-

.....

নীচ প্রায় কার ঠাঁই নহে অবনত।

২.৯. সাম্যের গান গাই-

.....

প্রেরণা দিয়াছে, শক্তি দিয়াছে বিজয়-লক্ষ্মী নারী।

২.১০. হে সূর্য! শীতের সূর্য!

.....

এক টুকরো সোনার চেয়েও মনে হয় দামি।

- ভাবসম্প্রসারণ- ৩.৫. জন্মিলে মরিতে হবে অমর কে কোথা কবে
চিরস্থির কবে নীর হয় রে জীবন নদে?
- ৩.৬. বাংলার ইতিহাস এ দেশের মানুষের রক্ত দিয়ে রাজপথ রঞ্জিত করার
ইতিহাস।
- ৩.৭. সঞ্জা দোষে লোহা ভাসে।
- ৩.৮. লোভে পাপ, পাপে মৃত্যু।
- ৩.৯. জ্ঞানহীন মানুষ পশুর সমান।
- ৩.১০. একতাই বল।
- চিঠিপত্র- ৪.১.গ. মনে কর, তোমার ছোট ভাই হাসান ষষ্ঠ শ্রেণিতে পড়ে। তাকে ‘পরীক্ষায়
অসদুপায় অবলম্বন ব্যক্তি তথা জাতির জন্য হমকিস্বরূপ’ এই মর্মে একটি পত্র
পাঠাও।
- ৪.১.ঘ. কম্পিউটার শিক্ষার গুরুত্ব বর্ণনা করে তোমার ছোট বোন বনানীকে একটি
চিঠি লেখ।
- ৪.২.গ. মনে কর, তোমার বাবা একটি ব্যাংকে চাকরি করেন। সম্প্রতি তোমার বাবার
বদলি হয়েছে। তাই তোমাকেও তার সাথে চলে যেতে হবে। এজন্য তোমার
স্কুলের প্রধান শিক্ষকের কাছে ছাড়পত্র চেয়ে আবেদন কর।
- ৪.২.ঘ. ধর, তুমি নাকশালা জমিরউদ্দিন উচ্চ বিদ্যালয় সখীপুরের অষ্টম শ্রেণির ছাত্র।
তোমাদের স্কুলে একটি ‘বিজ্ঞান ক্লাব’ গঠনের অনুমতি চেয়ে প্রধান শিক্ষকের
নিকট একখানা আবেদন পত্র রচনা কর।
- ৫.৩.খ. ধর, তোমার পাড়ায় ‘আঞ্চলিক মৈত্রী সংঘ’ নামে একটি ক্লাব আছে। ক্লাবের
পক্ষ থেকে বাংলা নববর্ষ উদ্‌যাপন উপলক্ষে একটি নিমন্ত্রণ পত্র রচনা কর।
- প্রবন্ধ/রচনা- ১. বাংলাদেশের কৃষক
২. দৈনন্দিন জীবনে বিজ্ঞান
৩. ছাত্রজীবনের দায়িত্ব ও কর্তব্য
৪. শ্রমের মর্যাদা
৫. পাঠাগারের প্রয়োজনীয়তা
৬. কর্মমুখী শিক্ষা
৭. অধ্যবসায়
৮. স্বদেশপ্রেম

Class Eight
English 1st Paper
Subject Code: 107
Time—3 Hours
Fullmarks—100

Serial	Test Items	Marks
Part-A: Reading Test		
1.	MCQ from the seen Passage-1.	1×7=7
2.	Answering questions from the seen Passage-1.	2×5=10
3.	Gap filling from the seen Passage-2.	1×5=5
4.	Vocabulary (Synonyms and Antonyms) from the seen passage-2.	1×5=5
5.	Information Transfer from the unseen passage.	1×5=5
6.	True/False from the unseen passage.	1×5=5
7.	Writing Summary from the unseen Passage.	10
8.	Matching.	1×5=5
9.	Re-arranging sentences.	1×8=8
10.	Answering Questions from poems in English For Today. (Any Five out of Eight)	2×5=10
Part-B: Writing Test		
11.	Completing stories	10
12.	Writing paragraph in 150 words	10
11.	Writing dialogues	10

Syllabus for Half-Yearly Examination

From English For Today:

Unit-1: A Glimpse of Our Culture Unit-2: Food and Nutrition
Unit-3: Health and Hygiene Unit-4: Check Your Reference
Unit-5: Humans and Environment

Poems: Page 5, 11 & 19

Rearranging Sentences:

1. Penicillin is the life-saving medicine.
2. Once Sheikh Saadi was going to Bagdad.
3. Pasteur was a French scientist.
4. Long ago, there was a mighty old king of England named Lear....
5. Hazrat Omar (R) used to go out to see.....

Completing stories:

1. Grapes are sour
2. Unity is strength
3. Nobody believes a liar.

Writing Paragraphs:

1. A Winter Morning.
2. A Rainy Day.
3. Your School Library.

Writing Dialogues:

1. Importance of learning computer.
2. Importance of reading newspaper.
3. How to improve your skill in English (with your friend).

Syllabus for Annual Examination

From English For Today:

- Unit-6: Going on a Trip
- Unit-7: Occupations at Risk
- Unit-8: News! News! News!
- Unit-9: Things that Have Changed Our Life
- Unit-10: fables
- Unit-11: Women's Role in Uprisings

Poems: Page 22, 49, 50 & 131

Rearranging Sentences:

1. One day a fox was very hungry.
2. There was a king called Midas.
3. A long time ago, the town of Hamelin.....
4. Socrates believed that an angry man.....
5. Kazi Nazrul Islam was born on the 20th May 1899.
6. You might have heard the name of Ibn Batuta.
7. There lived a poor farmer in a certain village.
8. Robindranath tagore was born at Jurasanko.

Completing stories:

1. A Greedy Farmer.
2. The Foolish Crow and the Clever Fox.
3. A Dog and a Piece of Meat.
4. An Honest Woodcutter.
5. Bayazid's Devotion to His Mother.

Writing Paragraphs:

1. Traffic jam.
2. Air Pollution.
3. Your Hobby.
4. The Life of a Farmer.
5. A Book Fair You Have Visited Recently.

Writing Dialogues:

1. About the importance of tree plantation.
2. About the importance of learning English.
3. About the causes and preventive measures of road accidents.
4. About the use and abuse of smart phones in student life.
5. About the annual prize giving ceremony of your school.

Class Eight
English 2nd Paper
Subject Code: 108
Time—2 Hours
Fullmarks—50

Serial	Test Items	Marks
Part-A: Grammar		
1.	Gap filling activities with/without clues (Parts of speech, Use of articles, Prepositions etc.)	0.5×10=5
2.	Substitution table	1×5=5
3.	Right form of Verbs	1×5=5
4.	Passage Narration.	1×5=5
5.	Changing sentences (Affirmative, Negative, Assertive, Interrogative, Optative, Imperative, Exclamatory, Voice and Degrees of Comparison)	1×5=5
6.	Punctuation and Capitalization	5
Part-B: Writing Test		
7.	Letter/E-mail (Formal & Informal)	8
8.	Writing short composition in 250 words	12

Syllabus for Half-Yearly Examination

Grammar Items:

- Unit-1: Parts of Speech (Lesson-1 to 4)
- Unit-2: Modals (Lesson-1)
- Unit-3: Articles, Linking Words and Possessives (Lesson-1 & 2)
- Unit-4: Degree of Adjectives (Lesson-1)
- Unit-5: Tenses(Lesson-1 to 3)
- Unit-6: Infinitive, Gerund and Participle (Lesson-1 & 2)
- Unit-7: sentences (Lesson-1 to 3)
- Unit-8: Voice (Lesson-1 & 2)
- Unit-9: Direct and Indirect Speech (Lesson-1 & 2)
- Unit- 11: Capitalization and Punctuation

E-mail/Letter (Formal):

1. For setting up an English Language Club.
2. For permission to go on a study tour.
3. For setting up a multimedia classroom.

Composition:

1. A village market
2. Your favourite poet
3. Spring in Bangladesh

Syllabus for Annual Examination

Grammar Items:

- Unit-1: Parts of Speech (Lesson-5 to 8)
- Unit-2: Modals (Lesson-2)
- Unit-3: Articles, Linking Words and Possessives (Lesson-3 & 4)
- Unit-4: Degree of Adjectives (Lesson-2)
- Unit-5: Tenses (Lesson-4 to 6)
- Unit-6: Infinitive, Gerund and Participle (Lesson-3 & 4)
- Unit-7: sentences (Lesson-4 to 6)
- Unit-8: Voice (Lesson-3 to 5)
- Unit-9: Direct and Indirect Speech (Lesson-3 to 5)
- Unit-10: Suffixes and Prefixes
- Unit- 11: Capitalization and Punctuation

E-mail/Letter (Informal):

1. To your friend congratulating him/her on brilliant result.
2. To your friend describing the annual sports day of your school.
3. To your friend (pen friend) inviting him/her to visit your country.

Composition:

1. A journey by Train
2. The importance of Reading the Newspaper
3. Uses and abuses of Internet

অষ্টম শ্রেণি
গণিত (লিখিত+বহুনির্বাচনি)
বিষয় কোড: **109**
সময়—৩ ঘণ্টা
পূর্ণমান—১০০ (৭০+৩০)
লিখিত অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৮	‘ক’ বিভাগ (পাটিগণিত অংশ) থেকে দুইটি, ‘খ’ বিভাগ (বীজগণিত অংশ) থেকে দুইটি, ‘গ’ বিভাগ (জ্যামিতি অংশ) থেকে দুইটি এবং ‘ঘ’ বিভাগ (তথ্য ও উপাত্ত অংশ) থেকে দুইটি করে নিয়ে মোট আটটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে। প্রত্যেক বিভাগ থেকে কমপক্ষে একটি করে নিয়ে মোট পাঁচটি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	১০×৫=৫০
১ থেকে ১৫	পনেরোটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে দশটি প্রশ্নের সংক্ষেপে উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	২×১০=২০

বহুনির্বাচনি অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৩০	পাটিগণিত অংশ থেকে ৮-১০ টি, বীজগণিত অংশ থেকে ৮-১০ টি, জ্যামিতি অংশ থেকে ৬-৮ টি এবং তথ্য ও উপাত্ত অংশ থেকে ৩-৪ টি নিয়ে মোট ত্রিশটি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। ত্রিশটি প্রশ্নেরই উত্তর দিতে হবে।	১×৩০=৩০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

‘ক’ বিভাগ-পাটিগণিত

প্রথম অধ্যায়-

প্যাটার্ন (অনুশীলনী-১)

দ্বিতীয় অধ্যায়-

মুনাফা (অনুশীলনী-২.১ ও ২.২)

‘খ’ বিভাগ-বীজগণিত

চতুর্থ অধ্যায়-

বীজগণিতীয় সূত্রাবলি ও প্রয়োগ (অনুশীলনী-৪.১, ৪.২, ৪.৩ ও ৪.৪)

ষষ্ঠ অধ্যায়-

সরল সহসমীকরণ (অনুশীলনী-৬.১ ও ৬.২)

‘গ’ বিভাগ-জ্যামিতি

অষ্টম অধ্যায়-

চতুর্ভুজ (অনুশীলনী-৮.১ ও ৮.২)

নবম অধ্যায়-

পীথাগোরাসের উপপাদ্য (অনুশীলনী-৯)

‘ঘ’ বিভাগ-তথ্য ও উপাত্ত

একাদশ অধ্যায়- তথ্য ও উপাত্ত (১১.১- তথ্য ও উপাত্ত, ১১.২- গণসংখ্যা নিবেশন সারণি, ১১.৩- লেখচিত্র, ১১.৪- কেন্দ্রীয় প্রবণতা, ১১.৫- গাণিতিক গড়) এবং অনুশীলনী-১১ এর ১ থেকে ১৫ নং সমস্যা।

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

‘ক’ বিভাগ-পাটিগণিত

দ্বিতীয় অধ্যায়- মুনাফা (অনুশীলনী-২.১ ও ২.২)

তৃতীয় অধ্যায়- পরিমাপ (অনুশীলনী-৩)

‘খ’ বিভাগ-বীজগণিত

পঞ্চম অধ্যায়- বীজগণিতীয় ভগ্নাংশ (অনুশীলনী-৫.১ ও ৫.২)

সপ্তম অধ্যায়- সেট (অনুশীলনী-৭)

‘গ’ বিভাগ-জ্যামিতি

অষ্টম অধ্যায়- চতুর্ভুজ (অনুশীলনী-৮.২)

নবম অধ্যায়- পীথাগোরাসের উপপাদ্য (অনুশীলনী-৯)

দশম অধ্যায়- বৃত্ত (অনুশীলনী-১০.১, ১০.২ ও ১০.৩)

‘ঘ’ বিভাগ-তথ্য ও উপাত্ত

একাদশ অধ্যায়- তথ্য ও উপাত্ত (১১.৬- মধ্যক, ১১.৭- প্রচুরক) এবং অনুশীলনী-১১ এর ১ থেকে ২১ নং সমস্যা।

অষ্টম শ্রেণি
ইসলাম শিক্ষা (লিখিত+বহুনির্বাচনি)

বিষয় কোড: **111**

সময়—৩ ঘণ্টা

পূর্ণমান—১০০ (৭০+৩০)

লিখিত অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৮	আটটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে যে কোনো পাঁচটি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	১০×৫=৫০
১ থেকে ১৫	পনেরোটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে দশটি প্রশ্নের সংক্ষেপে উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	২×১০=২০

বহুনির্বাচনি অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৩০	মোট ত্রিশটি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। ত্রিশটি প্রশ্নেরই উত্তর দিতে হবে।	১×৩০=৩০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

প্রথম অধ্যায়: আকাইদ

দ্বিতীয় অধ্যায়: ইবাদত

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

তৃতীয় অধ্যায়: কুরআন ও হাদিস শিক্ষা

চতুর্থ অধ্যায়: আখলাক

পঞ্চম অধ্যায়: আদর্শ জীবনচরিত

অষ্টম শ্রেণি
হিন্দুধর্ম শিক্ষা (লিখিত+বহুনির্বাচনি)

বিষয় কোড: **112**

সময়—৩ ঘণ্টা

পূর্ণমান—১০০ (৭০+৩০)

লিখিত অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৮	আটটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে যে কোনো পাঁচটি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	১০×৫=৫০
১ থেকে ১৫	পনেরোটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে দশটি প্রশ্নের সংক্ষেপে উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	২×১০=২০

বহুনির্বাচনি অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৩০	মোট ত্রিশটি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। ত্রিশটি প্রশ্নেরই উত্তর দিতে হবে।	১×৩০=৩০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

প্রথম অধ্যায়:	ঈশ্বরের স্বরূপ
দ্বিতীয় অধ্যায়:	ধর্মগ্রন্থ
তৃতীয় অধ্যায়:	হিন্দুধর্মের স্বরূপ ও বিশ্বাস
চতুর্থ অধ্যায়:	নিত্যকর্ম ও যোগাসন

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

পঞ্চম অধ্যায়:	দেব-দেবী ও পূজা-পার্বণ
ষষ্ঠ অধ্যায়:	ধর্মীয় উপাখ্যানে নৈতিক শিক্ষা
সপ্তম অধ্যায়:	অবতার ও আদর্শ জীবনচরিত
অষ্টম অধ্যায়:	হিন্দুধর্ম ও নৈতিক মূল্যবোধ

অষ্টম শ্রেণি
বিজ্ঞান (লিখিত+বহুনির্বাচনি)
বিষয় কোড: 127
সময়—৩ ঘণ্টা
পূর্ণমান—১০০ (৭০+৩০)
লিখিত অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৮	আটটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে যে কোনো পাঁচটি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	১০×৫=৫০
১ থেকে ১৫	প্রতিটি অধ্যায় থেকে কমপক্ষে একটি করে প্রশ্ন নিয়ে মোট পনেরোটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে দশটি প্রশ্নের সংক্ষেপে উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	২×১০=২০

বহুনির্বাচনি অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৩০	প্রতিটি অধ্যায় থেকে কমপক্ষে দুইটি করে প্রশ্ন নিয়ে মোট ত্রিশটি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। ত্রিশটি প্রশ্নেরই উত্তর দিতে হবে।	১×৩০=৩০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

প্রথম অধ্যায়:	প্রাণিজগতের শ্রেণিবিন্যাস
দ্বিতীয় অধ্যায়:	জীবের বৃদ্ধি ও বংশগতি
ষষ্ঠ অধ্যায়:	পরমাণুর গঠন
সপ্তম অধ্যায়:	পৃথিবী ও মহাকর্ষ
অষ্টম অধ্যায়:	রাসায়নিক বিক্রিয়া
নবম অধ্যায়:	বর্তনী ও চলবিদ্যুৎ
ত্রয়োদশ অধ্যায়:	খাদ্য ও পুষ্টি

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

তৃতীয় অধ্যায়:	ব্যাপন, অভিস্রবণ ও প্রস্বেদন
চতুর্থ অধ্যায়:	উদ্ভিদের বংশ বৃদ্ধি
পঞ্চম অধ্যায়:	সমন্বয় ও নিঃসরণ
দশম অধ্যায়:	অম্ল, ক্ষারক ও লবণ
একাদশ অধ্যায়:	আলো
দ্বাদশ অধ্যায়:	মহাকাশ ও উপগ্রহ
চতুর্দশ অধ্যায়:	পরিবেশ ও বাস্তুতন্ত্র

অষ্টম শ্রেণি
চারু ও কারুকলা
বিষয় কোড: 148
পূর্ণমান-৫০

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর
১	একাধিক শ্রেণির কাজের মধ্যে বিষয় শিক্ষক কমপক্ষে একটির মূল্যায়ন করবেন।	২০
২	একাধিক অনুসন্ধানমূলক কাজ/ প্রজেক্ট/ অ্যাসাইনমেন্টের মধ্যে বিষয় শিক্ষক কমপক্ষে একটি অনুসন্ধানমূলক কাজ/ প্রজেক্ট/ অ্যাসাইনমেন্ট মূল্যায়ন করবেন।	১০
৩	কমপক্ষে দুইটি শ্রেণি অভীক্ষা সম্পন্ন করতে হবে। বিষয় শিক্ষক শ্রেণি অভীক্ষা মূল্যায়ন করে সর্বোচ্চ নম্বরপ্রাপ্ত শ্রেণি অভীক্ষাটির নম্বর বিবেচনা করবেন।	২০

অনুসন্ধানমূলক কাজ/ ব্যবহারিক কাজ/ প্রজেক্ট/ অ্যাসাইনমেন্টের অন্তর্ভুক্ত:

বিষয় শিক্ষক নির্ধারণ করবেন।

শ্রেণি অভীক্ষার অন্তর্ভুক্ত:

লিখিত (সংক্ষিপ্ত উত্তর-প্রশ্ন/বহুনির্বাচনি প্রশ্ন/রচনামূলক প্রশ্ন/ প্রেক্ষাপটনির্ভর/ রচনামূলক প্রশ্ন ইত্যাদি) পরীক্ষা; যা শ্রেণিতেই সম্পন্ন করতে হবে। সময় বরাদ্দ করতে হবে ১০-১৫ মিনিট।

শ্রেণি কাজের অন্তর্ভুক্ত:

প্রশ্ন-উত্তর লেখা (সংক্ষিপ্ত, রচনামূলক), মৌখিক উপস্থাপনা, ছবি, চিত্র, সারণি, মানচিত্র, লেখচিত্র আঁকা, দলগত কাজ, জোড়ায় কাজ, বিতর্ক প্রতিযোগিতায় অংশগ্রহণ, ভূমিকা অভিনয়, ব্যবহারিক কাজ।

[বি.দ্র.: - চারু ও কারুকলা বিষয়ের পরীক্ষা ধারাবাহিক মূল্যায়নের মাধ্যমে শ্রেণিকক্ষেই সম্পন্ন করা হবে। ধারাবাহিক মূল্যায়নে প্রাপ্ত নম্বর শিক্ষার্থীর রিপোর্ট কার্ডে প্রদর্শিত হবে। তবে শিক্ষার্থীর ফলাফল ও গ্রেড নির্ধারণে ধারাবাহিক মূল্যায়নে প্রাপ্ত নম্বর অন্তর্ভুক্ত হবে না।]

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

প্রথম অধ্যায়-	বাংলাদেশের প্রাচীন শিল্পকলা ও ঐতিহ্যের পরিচয়
দ্বিতীয় অধ্যায়-	বাংলাদেশের অভ্যুদয়ে চারুশিল্প ও শিল্পীরা
তৃতীয় অধ্যায়-	বিখ্যাত শিল্পী ও শিল্পকর্ম (পাঠ-১, ২ ও ৩)
চতুর্থ অধ্যায়-	শিল্পকলা

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

তৃতীয় অধ্যায়-	বিখ্যাত শিল্পী ও শিল্পকর্ম (পাঠ-৪, ৫ ও ৬)
পঞ্চম অধ্যায়-	ছবি আঁকার বিভিন্ন মাধ্যম ও উপকরণ
ষষ্ঠ অধ্যায়-	বিষয়ভিত্তিক ছবি ও নকশা অঙ্কন
সপ্তম অধ্যায়-	বিভিন্ন মাধ্যমের শিল্পকর্ম

অষ্টম শ্রেণি
বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয় (লিখিত+বহুনির্বাচনি)
বিষয় কোড: **150**
সময়—৩ ঘণ্টা
পূর্ণমান—১০০ (৭০+৩০)
লিখিত অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৮	আটটি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে যে কোনো পাঁচটি সৃজনশীল প্রশ্নের উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	১০×৫=৫০
১ থেকে ১৫	মোট পনেরোটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে দশটি প্রশ্নের সংক্ষেপে উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	২×১০=২০

বহুনির্বাচনি অংশ

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ৩০	মোট ত্রিশটি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। ত্রিশটি প্রশ্নেরই উত্তর দিতে হবে।	১×৩০=৩০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

প্রথম অধ্যায়:	ঔপনিবেশিক যুগ ও বাংলার স্বাধীনতা সংগ্রাম
দ্বিতীয় অধ্যায়:	ঔপনিবেশিক যুগের প্রত্নতাত্ত্বিক ঐতিহ্য
তৃতীয় অধ্যায়:	বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও গণতান্ত্রিক সংগ্রাম
চতুর্থ অধ্যায়:	বাংলাদেশের অর্থনীতি
পঞ্চম অধ্যায়:	বাংলাদেশ: রাষ্ট্র ও সরকার ব্যবস্থা
ষষ্ঠ অধ্যায়:	বাংলাদেশের সাংস্কৃতিক পরিবর্তন
সপ্তম অধ্যায়:	সামাজিকীকরণ

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

তৃতীয় অধ্যায়:	বাংলাদেশের মুক্তিযুদ্ধ ও গণতান্ত্রিক সংগ্রাম
অষ্টম অধ্যায়:	বাংলাদেশের বিভিন্ন নৃগোষ্ঠী
নবম অধ্যায়:	বাংলাদেশের সামাজিক সমস্যা
দশম অধ্যায়:	বাংলাদেশের জনসংখ্যা ও উন্নয়ন
একাদশ অধ্যায়:	বাংলাদেশের জলবায়ু ও দুর্যোগ মোকাবিলা
দ্বাদশ অধ্যায়:	বাংলাদেশের প্রাকৃতিক সম্পদ
ত্রয়োদশ অধ্যায়:	বাংলাদেশ এবং বিভিন্ন আঞ্চলিক ও আন্তর্জাতিক সহযোগী সংস্থা

অষ্টম শ্রেণি

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (তত্ত্বীয় অংশ)

বিষয় কোড: 154

সময়—১ ঘণ্টা

পূর্ণমান—২৫

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১ থেকে ১৫	সর্বমোট পনেরোটি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে। পনেরোটি প্রশ্নেরই উত্তর দিতে হবে।	১×১৫=১৫
১ থেকে ৮	আটটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন থাকবে। এদের মধ্যে পাঁচটি প্রশ্নের সংক্ষেপে উত্তর খাতায় লিখতে হবে।	২×৫=১০

অর্ধ-বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

প্রথম অধ্যায়-

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির গুরুত্ব

দ্বিতীয় অধ্যায়-

কম্পিউটার নেটওয়ার্ক

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

তৃতীয় অধ্যায়-

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির নিরাপদ ও নৈতিক ব্যবহার

চতুর্থ অধ্যায়-

স্প্রেডশিটের ব্যবহার

পঞ্চম অধ্যায়-

শিক্ষা ও দৈনন্দিন জীবনে ইন্টারনেটের ব্যবহার

অষ্টম শ্রেণি

তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (ব্যবহারিক অংশ)

বিষয় কোড: 154

সময়—২ ঘণ্টা

পূর্ণমান—২৫

ক্রম.	প্রশ্নের কাঠামো	নম্বর বিভাজন
১	যন্ত্র/ উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/ প্রক্রিয়া অনুসরণ/ উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/ অঙ্কন/ পর্যবেক্ষণ/ শনাক্তকরণ/ অনুশীলন।	১৫×১=১৫
২	প্রতিবেদন প্রণয়ন	৫
৩	মৌখিক অভীক্ষা	৫

[বিশেষ দৃষ্টব্য: প্রতি পরীক্ষার জন্য কমপক্ষে দুইটি ব্যবহারিক কাজ নিয়ে সর্বোচ্চ নম্বরপ্রাপ্ত ব্যবহারিক কাজটির নম্বর শিক্ষার্থীর নামের বিপরীতে রেকর্ড রাখতে হবে এবং তা ফলাফল ও গ্রেড নির্ধারণে অন্তর্ভুক্ত হবে।]

অর্ধবার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

১. তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি ব্যবসার ক্ষেত্রে ভবিষ্যতে আর কী কী পরিবর্তন আনবে বলে মনে হয়।
২. তোমার বিদ্যালয়ের কম্পিউটারগুলোকে নেটওয়ার্কিং-এ আনার জন্য আর কী কী রিসোর্সের প্রয়োজন হবে তার তালিকা কর।
৩. বিভিন্ন দল বিভক্ত হয়ে টপোলজির উপর পোস্টার তৈরি করতে হবে।

বার্ষিক পরীক্ষার পাঠ্যসূচি

১. হঠাৎ একদিন সারা পৃথিবীর নেটওয়ার্ক অচল হয়ে গেলে পৃথিবীতে কী ধরনের বিপর্যয় নেমে আসবে বলে মনে কর তা বর্ণনা কর।
২. সপ্তম শ্রেণির বার্ষিক পরীক্ষায় তোমার যেকোনো পাঁচটি বিষয়ে প্রাপ্ত নম্বর স্প্রেডশিট সফটওয়্যার ব্যবহার করে টাইপ কর।
৩. একজন ইন্টারনেট ব্যবহারকারী হিসেবে তোমার একটি দিনলিপি লিখ।