

মানবন্টন

- সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৫০ নম্বর, বর্ণনামূলক ২০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি ৩০ নম্বর বরাদ্দ।
- প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০, প্রতিটি বর্ণনামূলক প্রশ্নের নম্বর ১০ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর ১।

❖ **সৃজনশীল প্রশ্ন:**

- গদ্য থেকে ৪টি, কবিতা থেকে ৪টি করে মোট ৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে।
- গদ্য ও কবিতা থেকে কমপক্ষে ২টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

❖ **বর্ণনামূলক প্রশ্ন:**

- সহপাঠ (উপন্যাস): প্রত্যেকটি প্রশ্নের ২টি অংশ থাকবে। ক অংশের জন্য ৩ নম্বর ও খ অংশের জন্য ৭ নম্বর বরাদ্দ। ৪টি বর্ণনামূলক প্রশ্ন থাকবে। ২টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি বর্ণনামূলক প্রশ্নের নম্বর-১০।

❖ **বহুনির্বাচনি প্রশ্ন:**

- গদ্য থেকে ১৫টি ও কবিতা থেকে ১৫টি মোট ৩০টি প্রশ্ন থাকবে।

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা

- | | | |
|--------------|------------------------|-----------------------|
| ১। গদ্যাংশ : | ক) প্রত্যুপকার | খ) সুভা |
| | গ) বইপড়া | ঘ) আম আঁটির ভেঁপু |
| | ঙ) মানুষ মুহাম্মদ (স) | চ) নিম গাছ |
| ২। পদ্যাংশ : | ক) কপোতাক্ষ নদ | খ) ভীবন বিনিময় |
| | গ) উমর ফারুক | ঘ) সেইদিন এই মাঠ |
| | ঙ) বৃষ্টি | চ) আমি কোন আগত্তুক নই |
| ৩। সহপাঠঃ | উপন্যাস: ১৯৭১ সম্পূর্ণ | |

নির্বাচনি পরীক্ষা

- | | | |
|--------------|-----------------------------------|-----------------|
| ১। গদ্যাংশ : | ক) শিক্ষা ও মনুষ্যত্ব | খ) প্রবাস বন্ধু |
| | গ) একুশের গল্পসহ সম্পূর্ণ সিলেবাস | |
| ২। পদ্যাংশ : | ক) তোমাকে পাওয়ার জন্য হে ঝাধীনতা | |
| | খ) বোশেখসহ সম্পূর্ণ সিলেবাস | |
| ৩। সহপাঠঃ | উপন্যাস: ১৯৭১ সম্পূর্ণ | |

[বিশেষ দ্রষ্টব্য: নির্বাচনী পরীক্ষায় প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার সিলেবাস অন্তর্ভুক্ত থাকবে।]

বিষয়: বাংলা ২য় পত্র পূর্ণমান-১০০

নম্বর বন্টন

• নির্মিতি অংশের জন্য ৭০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি অংশের জন্য ৩০ নম্বর বরাদ্দ।	১০
• নির্মিতি অংশ:	
➤ অনুচ্ছেদ রচনা (২টি থেকে ১টি)	১০
➤ চিঠিপত্র/সংবাদ প্রতিবেদন (২টি থেকে ১টি)	১০
➤ সারাংশ বা সারমর্ম (২টি থেকে ১টি)	১০
➤ ভাবসম্প্রসারণ (২টি থেকে ১টি)	১০
➤ বাংলায় অনুবাদ (২টি থেকে ১টি)	১০
➤ প্রবন্ধ রচনা (৩টি থেকে ১টি)	২০
• বহুনির্বাচনি প্রশ্ন (ব্যাকরণ অংশ)	৩০
➤ ৩০টি প্রশ্ন থাকবে প্রতিটি প্রশ্নের নম্বর ১। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।	

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা

ব্যাকরণ অংশ :

পরিচ্ছেদ : ৫, ৬, ৭, ৮, ৯, ১০, ১১, ১২, ৩৯, ৪০, ৪১, ৪২, ৪৩

নির্মিতি অংশ :

* পরিচ্ছেদ- ৪৪ অনুচ্ছেদ :

১। আন্তর্জাতিক মাতৃভাষা দিবস, ২। বিশ্ববিদ্যালয়, ৩। বৈশাখী মেলা, ৪। বইমেলা,
৫। জাদুঘর, ৬। সুন্দরবন, ৭। রেলগাড়ি, ৮। স্বাধীনতা দিবস।

* পরিচ্ছেদ- ৪৫: সারাংশ- ১ থেকে ৫ নম্বর

সারমর্ম- ১ থেকে ৬ নম্বর

* পরিচ্ছেদ- ৪৬: ভাবসম্প্রসারণ- ১ থেকে ৮ নম্বর

* পরিচ্ছেদ- ৪৭: ব্যক্তিগত চিঠি- ১ থেকে ৪ নম্বর

সংবাদপত্রে প্রকাশের জন্য চিঠি- ১ থেকে ২ নম্বর

আবেদনপত্র- ১ থেকে ৩ নম্বর

ব্যবসায়িক পত্র- ১ থেকে ২ নম্বর

* পরিচ্ছেদ- ৪৮ : সংবাদ প্রতিবেদন : ১ থেকে ৩ নম্বর

* পরিচ্ছেদ- ৪৯ : প্রবন্ধ রচনা

১। বাংলাদেশের পর্যটন শিল্প, ২। বাংলাদেশের উৎসব, ৩। জগদীশ চন্দ্র বসু, ৪। রোকেয়া
সাখাওয়াত হোসেন, ৫। লঞ্চ ভ্রমণের অভিজ্ঞতা, ৬। একটি ঝড়ের রাত, ৭। কৃষি উদ্যোগ্তা,
৮। মাদকাসক্তি ও তার প্রতিকার, ৯। বাংলাদেশের প্রাকৃতিক দুর্যোগ।

বার্ষিক পরীক্ষা

ব্যাকরণ অংশ :

পরিচ্ছেদ : ৫, ৬, ৭, ৮, ৯, ১০, ১১, ১২, ১৩, ১৪, ১৫, ১৯, ২০, ২১, ২২, ২৩, ২৪, ২৫,
৩১, ৩২, ৩৩, ৩৪, ৩৯, ৪০, ৪১, ৪২, ৪৩

নির্মিতি অংশ :

* পরিচ্ছেদ- ৪৪ অনুচ্ছেদ : সম্পূর্ণ

- * পরিচ্ছেদ- ৪৫: সম্পূর্ণ
- * পরিচ্ছেদ- ৪৬: ভাবসম্প্রসারণ- সম্পূর্ণ
- * পরিচ্ছেদ- ৪৭: চিঠিপত্র- সম্পূর্ণ
- * পরিচ্ছেদ- ৪৮ : সংবাদ প্রতিবেদন- সম্পূর্ণ
- * পরিচ্ছেদ- ৪৯ : প্রবন্ধ রচনা- সম্পূর্ণ

SUBJECT: ENGLISH FIRST PAPER

Distribution of marks for English 1st Paper

Skills	Marks	Test Items	Marks	
Part-A Reading	70	Seen Passage	1 MCQ 2 Answering questions 3 Gap filling	1×7=7 2×5=10 1×5=5
		Unseen Passage	4 Information Transfer 5 Writing summary	1×5=5 10
		Unseen	6 Matching 7 Re-arrange sentences	1×5=5 1×8=8
		Seen	8 Answering questions from poems in English For Today (any out of 8)	2×5=10
			9 Answering questions from stories in English For Today (any 5 out of 8)	2×5=10
		10 Completing stories	15	
		11 Writing dialogues	15	
			Total	100

Pre-Test Examination

❖ Part-A: Reading Test

Text Book (Unit- 1: Lesson- 1 & 3, Unit- 2: Lesson- 1, 2, 3, 4 & 5, Unit- 3, Lesson- 1, 2, 3, & 5, Unit-6, Lesson- 1, 2, 3 & 5, Unit- 10, Lesson- 1, 2, 3 & 4)

❖ Unseen Passage: Class Standard

❖ **Matching, Re-arrange: Class Standard**

Part-B: Writing Part

❖ **Completing Story:**

1. A farmer and his three sons
2. A thirsty crow
3. Two friends and a bear
4. Bayazid Bostami
5. An honest Rickshaw Puller
6. A fox without a tail
7. Robert Bruce
8. A Lion and a Mouse
9. Dividing the bread
10. An intelligent boy

❖ **Dialogue:**

1. A dialogue about importance of reading newspaper.
2. A dialogue about importance of physical exercise.
3. A dialogue about importance of tree plantation.
4. A dialogue about how to make a garden.
5. A dialogue about how open a bank account.
6. A dialogue about Corona Apendemic.
7. A dialogue about future plan of your life.
8. A dialogue about ensuring examination.
9. A dialogue about envionment pollution.
10. A dialogue about mobile phone / facebook.

Test Examination

❖ **Part-A: Reading Test**

Text Book (Unit- 11: Lesson- 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 and Unit- 13: Lesson- 1, 2, 3, Unit- 16, Lesson- Graffiti, All unit revision from pre-test.

❖ **Unseen Passage: Class Standard**

❖ **Matching, Re-arrange: Class Standard**

Part-B: Writing Part

❖ **Completing Story:**

1. Slow and steady wins the race
2. An honest wood cutter
3. A wonderful goose
4. A fox without a tail
5. Who will bell the cat
6. A foolish dog
7. A farmer and his three sons
8. A farmer and his some sacks of
9. Revision pre-test items

❖ **Dialogue:**

1. A dialogue about borrowing a book.
2. A dialogue about environment pollution.
3. A dialogue about future plan of your life.
4. A dialogue about how to make a good result.
5. A dialogue about how to eradicate illiteracy problem from bangladesh
6. A dialogue about preparation about SSC examination.
7. Revision pre-test items.

SUBJECT: ENGLISH SECOND PAPER

Skills	Marks	Marks Distribution		Marks
		Test Items		
Part-A Grammar	60	1	Gap filling with clues	$1 \times 10 = 10$
		2	Substitution table	$1 \times 5 = 5$
		3	Right form of Verbs	$1 \times 10 = 10$
		4	Changing sentences (Affirmative, Negative, Assertive, Interrogative, Optative, Exclamatory, Simple, Complex, Compound)	$1 \times 10 = 10$
		5	Tag questions	$1 \times 5 = 5$
		6	Suffixes and Prefixes	$1 \times 5 = 5$
		7	Preposition	$1 \times 5 = 5$
		8	Connectors/Linking words	$1 \times 5 = 5$
		9	Punctuation and Capitalization	5
Part-B Writing	40	10	Writing Paragraph	10
		11	Writing E-mail/letter/application	10
		12	Writing short composition	20
			Total	100

Pre-Test Examination

Part-A: (Grammar):

All the items mentioned in the marks distribution.

Part-B (Writing):

❖ **Writing Paragraph:**

- 1. A school magazine
- 2. A book fair
- 3. The lie of a farmer
- 4. Environment pollution
- 5. Tree plantation
- 6. National flag
- 7. A road accident
- 8. A winter morning
- 9. Traffic jam
- 10. Load shedding

❖ **Writing E-mail / Letter:**

- 1. A letter/email to your friend to join a birthday party.
- 2. A letter/email to your friend congratulating him on his brilliant success.
- 3. A letter/email to your friend describing about prize giving ceremony.
- 4. A letter/email to your friend what intend to do after your examination.
- 5. A letter/email to your friend how to improve English.
- 6. A letter/email to your friend advising him to be attentive to study.

7. A letter/email to your friend to adjust new place & new food.
8. A letter/email to your friend advising him not to mix with bad company.
9. A letter/email to your father asking some money to buy book.
10. A letter/email to your friend consoling him to his father death.

❖ **Application:**

1. Prayer for financial help from poor fund.
2. Prayer for a testimonial.
3. Prayer for seat in the school hostel.
4. Prayer for permission to go on a study tour.
5. Prayer for permission to set up a debating club.
6. Prayer to construct a road.
7. Prayer for increasing common room facilities.
8. Prayer for relief for the flood affected people.
9. Prayer for leave in advance.
10. Prayer for transfer certificate.

❖ **Writing Short Composition**

- | | |
|----------------------|-----------------------------|
| 1. Your aim in life | 5. The season you like most |
| 2. Duties of student | 6. Science in everyday life |
| 3. Value of time | 7. A village fair |
| 4. Physical exercise | 8. Your favourite hobby |

Test Examination

Part-A: (Grammar):

All the same items of pre-test exam.

Part-B (Writing):

❖ **Writing Paragraph:**

- | | |
|--------------------|----------------------------|
| 1. Mobile phone | 5. Deforestation |
| 2. A moonlit night | 6. A rainy day |
| 3. School library | 7. A rickshaw puller |
| 4. A tea stall | 8. Revision pre-test items |

❖ **Writing E-mail / Letter:**

1. A letter/email to your friend inviting him to join a picnic.
2. A letter/email to your friend about preparation of ensuing SSC examination.
3. A letter/email to your friend describing about your hostel life.
4. A letter/email to your friend suggesting him about co-curricular activities.
5. A letter/email to your friend how to improve English.
6. A letter/email to your friend about importance of early rising.
7. **Revision pre-test items.**

❖ Application:

1. Prayer for full free studentship.
2. Prayer for setting up a English club.
3. Prayer for repair a road.
4. Prayer for setting up a common room.
5. Prayer for sinking a tubewell.
6. Prayer for leave of absence.
7. Prayer for canteen in your school campus.
8. Revision pre-test items.

❖ Writing Short Composition

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. Memorial Day in your life | 5. Flood in Bangladesh |
| 2. Newspaper | 6. Computer |
| 3. A village market | 7. Revision pre-test items |
| 4. A journey you have enjoyed | |

বিষয়: গণিত (পূর্ণমান-১০০)

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৫০ নম্বর, সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্নের জন্য ২০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি প্রশ্নের জন্য ৩০ নম্বর বরাদ্দ আছে।

✓ প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০, প্রতিটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্নের নম্বর ২ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর ১।

সৃজনশীল প্রশ্ন:

✓ 'ক' বিভাগ (বীজগণিত) অংশ থেকে ২টি, 'খ' বিভাগ (জ্যামিতি) অংশ থেকে ২টি, 'গ' বিভাগ (ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি) অংশ থেকে ২টি এবং 'ঘ' বিভাগ (পরিসংখ্যান) অংশ থেকে ২টি করে মোট ৮টি প্রশ্ন থাকবে।

✓ প্রত্যেক বিভাগ থেকে ন্যূনতম ১টি করে মোট ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন:

✓ ১৫টি প্রশ্ন থাকবে, ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন:

✓ ৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে

✓ 'বীজগণিত' অংশ থেকে ১২-১৫টি, 'জ্যামিতি' অংশ থেকে ১০-১৩টি, 'ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি' ও 'পরিসংখ্যান' অংশ থেকে ৫টি প্রশ্ন থাকবে।

✓ সব কয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা (পূর্ণমান-১০০)

ক-বিভাগ : বীজ গণিত

২য় অধ্যায় : সেট ও ফাংশন

৩য় অধ্যায় : বীজগাণিতিক রাশি

খ-বিভাগ : জ্যামিতি

- ৭ম অধ্যায় : ব্যবহারিক জ্যামিতি
 ৮ম অধ্যায় : বৃত্ত
 অনুশীলনী-৮.১, ৮.২

গ-বিভাগ: ত্রিকোণমিতি ও পরিমিতি

- ৯ম অধ্যায় : ত্রিকোণমিতিক অনুপাত
 ১৬তম অধ্যায় : পরিমিতি
 অনুশীলনী-১৬.১, ১৬.২

ঘ-বিভাগ: পরিসংখ্যান

- ১৭তম অধ্যায় : পরিসংখ্যান

নির্বাচনি পরীক্ষা

[২০২৬ সালের অনুষ্ঠিতব্য এস,এস,সি পরীক্ষার বোর্ডের গণিতের সিলেবাস।]

বিষয়: বাংলাদেশ ও বিশ্বপরিচয় (পূর্ণমান-১০০)

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

ক) সূজনশীল প্রশ্ন-৭০ নম্বর:

৮টি সূজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$$10 \times 5 = 50$$

১৫টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন থাকবে, ১০টির উত্তর দিতে হবে।

$$2 \times 10 = 20$$

খ) বহুনির্বাচনি-৩০ নম্বর:

৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে, সবকয়টির উত্তর দিতে হবে।

$$1 \times 30 = 30$$

$$\text{সর্বমোট} = 100$$

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

- দ্বিতীয় অধ্যায় : বাংলাদেশের স্বাধীনতা
 তৃতীয় অধ্যায় : সৌরজগত ও ভূম্বল
 ষষ্ঠ অধ্যায় : রাষ্ট্র, নাগরিকতা ও আইন
 দশম অধ্যায় : জাতীয় সম্পদ ও অর্থনৈতিক ব্যবস্থা
 একাদশ অধ্যায় : অর্থনৈতিক নির্দেশক সমূহ ও বাংলাদেশের অর্থনীতির প্রকৃতি
 অয়োদশ অধ্যায় : বাংলাদেশের পরিবার কাঠামো ও সামাজিকীকরণ

নির্বাচনি পরীক্ষা

[সম্পূর্ণ সিলেবাস অন্তর্ভুক্ত থাকবে।]

বিষয়: ইসলাম ও নৈতিক শিক্ষা (পূর্ণমান-১০০)

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১. বহুনির্বাচনী অংশে ৩০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	$1 \times 30 = 30$
২. সংক্ষিপ্ত ১৫টি প্রশ্নের মধ্যে ১০টির উত্তর দিতে হবে	$2 \times 10 = 20$
৩. সূজনশীল ৮টি প্রশ্নের মধ্যে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	$10 \times 5 = 50$
	সর্বমোট = ১০০

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

প্রথম অধ্যায় :	আকাইদ ও নৈতিক জীবন (পাঠ-২, ৬, ৮, ৯, ১৩, ১৪)
দ্বিতীয় অধ্যায় :	শরীয়তের উৎস (পাঠ-১, ৫, ৮, ৯, ১০, ১২) (হাদিস নং-১, পঃ: ১৫, হাদিস নং-৪, পঃ: ১৯, হাদিস নং-৮, পঃ: ২১, হাদিস-১০, পঃ: ২২, ২৩, ২৪)
তৃতীয় অধ্যায় :	ইবাদত (পাঠ-২, ৩, ১০, ১৫, ১৮, ২২)
পঞ্চম অধ্যায় :	(পাঠ-১, ৪, ৫, ১০, ১১)

নির্বাচনি পরীক্ষা

[সম্পূর্ণ সিলেবাস অন্তর্ভুক্ত থাকবে।]

বিষয়: হিন্দুধর্ম ও নৈতিক শিক্ষা (পূর্ণমান-১০০)

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১. সূজনশীল ৮টি প্রশ্ন থাকবে, ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	$10 \times 5 = 50$
২. সংক্ষিপ্ত ১৫টি প্রশ্ন থাকবে, ১০টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে	$2 \times 10 = 20$
৩. বহুনির্বাচনী ৩০টি প্রশ্ন থাকবে, ৩০টির উত্তর দিতে হবে	$10 \times 30 = 30$
	সর্বমোট = ১০০

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

১ম অধ্যায় :	স্রষ্টা ও সৃষ্টি (১ম + ২য়)
৪র্থ অধ্যায় :	হিন্দুধর্মে সংক্ষার
৮ম অধ্যায় :	ধর্মীয় উপাখ্যান ও নৈতিক শিক্ষা
১০ম অধ্যায় :	অবতার ও আদর্শ জীবন চরিত্র (অবতার, সুক্ষ্মত, চরক, প্রভু নিত্যানন্দ, মীরাবাঈ, শ্রীরাম কৃষ্ণ, স্বামী বিবেকানন্দ)

নির্বাচনি পরীক্ষা

৬ষ্ঠ অধ্যায় :	যোগসাধনা
৯ম অধ্যায় :	ধর্মপথ ও আদর্শ জীবন সহ এস.এস.সি ২০২৬ এর সম্পূর্ণ সিলেবাস।

বিষয়: তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (পূর্ণমান-৫০)

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

১। তত্ত্বীয়: ২৫ নম্বর

ক) বহুনির্বাচনী প্রশ্ন : ১৫টি

$$1 \times 15 = 15$$

খ) ৮টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন থেকে ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$$2 \times 5 = 10$$

$$\text{মোট} = 25$$

গ) ব্যবহারিক: ২৫ নম্বর, সময়: শ্রেণিতে সম্পন্ন হবে।

যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাত্ত সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/অঙ্কন/পর্যবেক্ষণ/সনাক্তকরণ/অনুশীলন: ১৫

প্রতিবেদন প্রণয়ন : ০৫

মৌখিক অভীক্ষা : ০৫

$$\text{মোট} = 25$$

$$\text{সর্বমোট} = 25 + 25 = 50 \text{ নম্বর}$$

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

২য় অধ্যায় : কম্পিউটার রক্ষণাবেক্ষণ ও সাইবার নিরাপত্তা।

৪র্থ অধ্যায় : আমার লেখালেখি ও হিসাব

নির্বাচনি পরীক্ষা

৫ম অধ্যায় : মাল্টিমিডিয়া ও গ্রাফিক্স

ষষ্ঠ অধ্যায় : প্রেছামিংয়ের মাধ্যমে সমস্যা সমাধান

[বিদ্র. প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষার পাঠ্যসূচি অন্তর্ভূত থাকবে।]

বিষয়: পদার্থ বিজ্ঞান (পূর্ণমান-100)

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

সময়: ২ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট

$$2 \times 5 = 10$$

- ক) ১। সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন: ১০ নম্বর,**
• মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে। যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-২।
- ২। সূজনশীল প্রশ্ন: ৪০ নম্বর**
• মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে। ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১০।
- খ) বহু নির্বাচনী প্রশ্ন: ২৫ নম্বর, সময়: ২৫ মিনিট**
মোট ২৫টি প্রশ্ন থাকবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
প্রত্যেকটি প্রশ্নের মান এক (০১) নম্বর।

$$8 \times 10 = 80$$

$$25 \times 1 = 25$$

$$\text{সম্পুর্ণ মোট } (10+80+25) = 95$$

গ) ব্যবহারিক = ২৫ নম্বর

- | | |
|--------------------|----|
| ১। একটি পরীক্ষণ- | ১৫ |
| ২। ব্যবহারিক খাতা- | ৫ |
| ৩। মৌখিক- | ৫ |

$$\text{সর্বমোট } (95+25) = 100$$

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

প্রথম অধ্যায় : ভৌত রাশি এবং পরিমাপ

দ্বিতীয় অধ্যায় : গতি

তৃতীয় অধ্যায় : বল

চতুর্থ অধ্যায় : কাজ, ক্ষমতা ও শক্তি

ব্যবহারিক :

১. প্লাইড ক্যালিপার্স দিয়ে কোনো কিছুর দৈর্ঘ্য, প্রস্থ ও উচ্চতা মেপে তার আয়তন বের করো।

নির্বাচনি পরীক্ষা

সপ্তম অধ্যায় : তরঙ্গ ও শব্দ

অষ্টম অধ্যায় : আলোর প্রতিফলন

দশম অধ্যায় : ছির বিদ্যুৎ এবং

[২০২৬ সালে অনুষ্ঠিত ব্য এস.এস.সি পরীক্ষার বোর্ডের সম্পূর্ণ সিলেবাস।]

ব্যবহারিক :

১. ঢালু তলের উপর গড়াতে থাকা বস্তুর গড় দ্রুত বের করা।

২. শিক্ষার্থীর শারীরিক ক্ষমতা বের করা।

বিষয়: রসায়ন বিজ্ঞান (পূর্ণমান-100)

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

সময়: ২ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট

ক) ১। সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন: ১০ নম্বর, $2 \times 5 = 10$

• মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে। যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-২।

২। সৃজনশীল প্রশ্ন: ৪০ নম্বর $8 \times 10 = 80$

• মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে। ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১০।

খ) বহু নির্বাচনী প্রশ্ন: ২৫ নম্বর, সময়: ২৫ মিনিট $25 \times 1 = 25$

মোট ২৫টি প্রশ্ন থাকবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

প্রত্যেকটি প্রশ্নের মান এক (০১) নম্বর।

তাঁর মোট $(10+80+25) = 115$

গ) ব্যবহারিক = ২৫ নম্বর

১। একটি পরীক্ষণ- ১৫

২। ব্যবহারিক খাতা- ৫

৩। মৌখিক- ৫

সর্বমোট $(75+25) = 100$

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

তৃতীয় অধ্যায় : পদার্থের গঠন

চতুর্থ অধ্যায় : পর্যায় সারণী

পঞ্চম অধ্যায় : রাসায়নিক বন্ধন

একাদশ অধ্যায় : খনিজ সম্পদ-জীবাশ্ম

ব্যবহারিক:

১. ধাতব কার্বনেটের সাথে লঘু হাইড্রোক্লোরিক এসিডের বিক্রিয়ায় উৎপন্ন কার্বন ডাই অক্সাইড গ্যাস শনাক্তকরণ

২. সোডিয়াম ক্লোরাইডের কেলাস প্রস্তুতি।

৩. দ্রাব্যতা এবং বিদ্যুৎ পরিবাহিতা নির্ণয় করে সময়োজী ও আয়নিক যৌগ শনাক্তকরণ।

নির্বাচনি পরীক্ষা

ষষ্ঠ অধ্যায় : মোলের ধারণা ও রাসায়নিক গণনা

সপ্তম অধ্যায় : রাসায়নিক বিক্রিয়া

[২০২৬ সালের অনুষ্ঠিতব্য এস.এস.সি পরীক্ষার বোর্ডের সম্পূর্ণ সিলেবাস।]

ব্যবহারিক:

১. নির্দিষ্ট আয়তনের ০.১ মোলার সোডিয়াম কার্বনেট দ্রবণ প্রস্তুতি।

২. তুঁতের কেলাস পানির শতকরা পরিমাণ নির্ণয়।

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

সময়: ২ ঘণ্টা ৩৫ মিনিট

- ক) ১। সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন: ১০ নম্বর,
• মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে। যে কোন ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-২। $2 \times 5 = 10$
- ২। সৃজনশীল প্রশ্ন: ৪০ নম্বর
• মোট ৭টি প্রশ্ন থাকবে। ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে। প্রতিটি প্রশ্নের মান-১। $8 \times 10 = 80$
- খ) বহু নির্বাচনী প্রশ্ন: ২৫ নম্বর, সময়: ২৫ মিনিট
মোট ২৫টি প্রশ্ন থাকবে। সকল প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।
প্রত্যেকটি প্রশ্নের মান এক (০১) নম্বর। $25 \times 1 = 25$

গ) ব্যবহারিক = ২৫ নম্বর

- ১। একটি পরীক্ষণ- ১৫
২। ব্যবহারিক খাতা- ৫
৩। মৌখিক- ৫

তাঁর মোট $(10+80+25) = 75$

সর্বমোট $(75+25) = 100$

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

প্রথম অধ্যায়	:	জীবন পাঠ
দ্বিতীয় অধ্যায়	:	জীবকোষ ও টিসু
তৃতীয় অধ্যায়	:	কোষ বিভাজন
চতুর্থ অধ্যায়	:	জীবনী শক্তি
একাদশ	:	জীবে প্রজনন
দ্বাদশ	:	জীবের বংশগতি
ত্রয়োদশ	:	জীবে পরিবেশ

নির্বাচনি পরীক্ষা

[সম্পূর্ণ সিলেবাস]

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

- ✓ তত্ত্বীয় অংশের জন্য ৭৫ নম্বর এবং ব্যবহারিক অংশের জন্য ২৫ নম্বর বরাদ্দ আছে।

তত্ত্বীয় অংশ (সৃজনশীল)

- ✓ সৃজনশীল প্রশ্নের জন্য ৪০ নম্বর, সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্নের জন্য ১০ নম্বর এবং বহুনির্বাচনি প্রশ্নের জন্য ২৫ নম্বর বরাদ্দ আছে।
- ✓ প্রতিটি সৃজনশীল প্রশ্নের নম্বর ১০, প্রতিটি সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্নের জন্য ২ এবং প্রতিটি বহুনির্বাচনি প্রশ্নের নম্বর ১।
- ✓ 'ক' বিভাগ (বীজগণিত) থেকে ৩টি, 'খ' বিভাগ (জ্যামিতি ও ভেক্টর) থেকে ২টি, 'গ' বিভাগ (ত্রিকোণমিতি ও সম্ভাবনা) থেকে ২টি করে মোট ৭টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে।
(প্রত্যেক বিভাগ থেকে ন্যূনতম ১টি করে প্রশ্নসহ মোট ৪টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

তত্ত্বীয় অংশ (সংক্ষিপ্ত-উত্তর প্রশ্ন):

৭টি প্রশ্ন থাকবে, ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

তত্ত্বীয় অংশ (বহুনির্বাচনি):

- ✓ বীজগণিত অংশ থেকে ০৮-১২টি, জ্যামিতি ও ভেক্টর অংশ থেকে ০৮-১২টি এবং ত্রিকোণমিতি ও সম্ভাবনা অংশ থেকে ৫টি প্রশ্ন থাকবে।
- ✓ ২৫টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে এবং সবকয়টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

ব্যবহারিক অংশ:

- ✓ পরীক্ষণের ৫টি কার্যক্রম থাকবে। ২টি কার্যক্রম সম্পন্ন করতে হবে। $10 \times 2 = 20$ নম্বর
পরীক্ষণ: যন্ত্র/উপকরণ সংযোজন ও ব্যবহার/সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ/উপাদান সংগ্রহ ও প্রক্রিয়াকরণ/পর্যবেক্ষণ/অঙ্কন/শনাক্তকরণ/
- ✓ অনুশীলন: ২০ নম্বর
(প্রত্যেক কার্যক্রমে পরিকল্পনা প্রণয়ন: ২ নম্বর: সঠিক প্রক্রিয়া অনুসরণ: ৩ নম্বর: লেখচিত্র অঙ্কন ও উপাদান বিশ্লেষণ: ৩ নম্বর। ব্যাখ্যাসহ ফলাফল উপস্থাপন: ২ নম্বর)
- ✓ মৌখিক অভীক্ষা: ৫ নম্বর

প্রাক নির্বাচনি পরীক্ষা

ক-বিভাগ : বীজগণিত

- | | | |
|-------------|---|--|
| ২য় অধ্যায় | : | বীজ গাণিতিক রাশি অনুশীলনী-২ |
| ৭ম অধ্যায় | : | অসীম ধারা; অনুশীলনী-৭ |
| ৯ম অধ্যায় | : | সূচকীয় ও লগারিদমীয় ফাংশন; অনুশীলনী-৯.১ |

খ-বিভাগ : জ্যামিতি

- | | | |
|--------------|---|--|
| ১১তম অধ্যায় | : | স্থানাংক জ্যামিতি
অনুশীলনী-১১.১, ১১.২, ১১.৩, ১১.৪ |
|--------------|---|--|

গ-বিভাগ : ত্রিকোণমিতি ও সম্ভাবনা

- | | | |
|--------------|---|-------------------------------|
| ৮ম অধ্যায় | : | ত্রিকোণমিতি-অনুশীলনী-৮.২, ৮.৩ |
| ১৪তম অধ্যায় | : | সম্ভাবনা অনুশীলনী-১৪ |

বহারিক :

| $\sin\left(\frac{11\lambda}{2} \pm \theta\right)$, $\cos\left(11\lambda \pm \theta\right)$, $\tan\left(\frac{17\lambda}{2} \pm \theta\right)$ অনুপাতসমূহকে θ কোণের
অনুপাতে প্রকাশ কর।

| $y - 2 = 3(x - 5)$ ফাংশনের সাধারণ রূপ নির্ণয় এবং এর লেখচিত্র অঙ্কন কর।

| $y = x^3 - 1$ ফাংশনের লেখচিত্র অঙ্কন এবং বিপরীত ফাংশন নির্ণয় কর।

| সাধারণ সূত্রের সাহায্যে $A(2, 3)$, $B(5, 6)$ ও $C(-1, 4)$ শীর্ষবিশিষ্ট ত্রিভুজ অঙ্কন ও
এর ক্ষেত্রফল নির্ণয় কর।

| একটি চতুর্ভুজের চারটি শীর্ষ যথাক্রমে $A(1, 0)$, $B(0, 1)$, $C(-1, 0)$ এবং $D(0, -1)$ । চতুর্ভুজটির চিত্র অঙ্কন এবং যে কোনো দুই বাহু ও কর্ণের দৈর্ঘ্য নির্ণয়ের মাধ্যমে এর
ক্ষেত্রফল নির্ণয় ও মন্তব্য প্রদান কর।

নির্বাচনি পরীক্ষা

২০২৬ সালের অনুষ্ঠিতব্য এস.এস.সি পরীক্ষার বোর্ডের উচ্চতর গণিতের সিলেবাস।

বহারিক :

| $\cos\left(11\lambda \pm \theta\right)$, $\sec\left(\frac{19\lambda}{2} \pm \theta\right)$; $\cosec\left(8\lambda \pm \theta\right)$ অনুপাতসমূহকে θ কোণের
অনুপাতে প্রকাশ কর।

| $y = 4^x$ সমীকরণের লেখচিত্র অঙ্কন ও এর বিপরীত ফাংশন নির্ণয় কর।

| $y = \log_e^x$ এর লেখ অঙ্কন করে লেখের বৈশিষ্ট্য নির্ণয় কর (যেখানে $x \in R$)

চারটি বিন্দুর স্থানাংক যথাক্রমে $A(2, -3)$, $B(3, 0)$, $C(0, 1)$ এবং $D(-1, -2)$

ABCD এর চিত্র অঙ্কন করে-

ক) দেখাও যে, ABCD একটি রম্ভস।

খ) AC ও BD এর দৈর্ঘ্য নির্ণয় কর এবং ABCD একটি বর্গ কিনা যাচাই কর।

গ) ত্রিভুজক্ষেত্রের মাধ্যমে চতুর্ভুজটির ক্ষেত্রফল নির্ণয় কর।

বিষয় : বিজ্ঞান

প্রশ্নের ধারা ও মানবন্টন

সৃজনশীল প্রশ্ন: ৮টি সৃজনশীল প্রশ্ন থাকবে, ৫টি প্রশ্নের উত্তর দিতে হবে।

$$10 \times 5 = 50$$

সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন: ১৫টি সংক্ষিপ্ত প্রশ্ন থাকবে, ১০টির উত্তর দিতে হবে।

$$2 \times 10 = 20$$

বহুনির্বাচনি প্রশ্ন: ৩০টি বহুনির্বাচনি প্রশ্ন থাকবে, সবকয়টির উত্তর দিতে হবে।

$$1 \times 30 = 30$$

$$\text{সর্বমোট} = 100$$

প্রাক-নির্বাচনি পরীক্ষা

অধ্যায় : ১ম, ২য়, ৭ম ও ১০ম অধ্যায়

নির্বাচনি পরীক্ষা

[এসএসসি পরীক্ষা ২০২৬ অনুযায়ী সম্পূর্ণ সিলেবাস]