

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 10

Subject: Bengali

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

(পূর্ণমান ৪০+ অন্তর্বর্তী প্রস্তুতিকালীন মূল্যায়ন ১০)

সাহিত্য সঞ্চয়ন - আয় আরো বেঁধে বেঁধে থাকি, জ্ঞানচক্ষু, আফ্রিকা, হারিয়ে যাওয়া কালি কলম, অসুখী একজন

ব্যাকরণ : কারক ও অকারক সম্পর্ক এবং অনুবাদ

কোনি: ১-৩০ পাতা।

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

(পূর্ণমান ৪০+ অন্তর্বর্তী প্রস্তুতিকালীন মূল্যায়ন ১০)

সাহিত্য সঞ্চয়ন - বহুরূপী, অভিষেক, সিরাজদ্দৌলা, প্রলয়োন্মাস, পথের দাবী

ব্যাকরণ : সমাস এবং প্রতিবেদন

কোনি- ৩১-৪৯ পাতা

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

(পূর্ণমান ৯০+ অন্তর্বর্তী প্রস্তুতিকালীন মূল্যায়ন ১০)

পাঠ্যসূচির অন্তর্গত সমস্ত রচনা

ব্যাকরণ : ব্যাকরণ ও নির্মিতির সমস্ত অধ্যায়

কোনি- সম্পূর্ণ বই

সাহিত্য সঞ্চয়ন -পশ্চিমবঙ্গমধ্যশিক্ষাপর্ষদ

কোনি - মতি নন্দী -পশ্চিমবঙ্গ মধ্য শিক্ষা পর্ষদ

বাংলা ব্যাকরণ - বাণী সংসদ

বাংলা সহায়িকা- ছায়া প্রকাশনী

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 10

Subject: English

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

Literature (*Bliss*)

- **Lesson 1:** Father's Help by R.K. Narayan
- **Lesson 2:** Fable by Ralph Waldo Emerson
- **Lesson 3:** The Passing Away of Bapu by Nayantara Sehgal

2. Grammar

- Articles and Prepositions
- Correct Form of Verbs and Phrasal Verbs
- Voice Change
- Narration Change (Direct and Indirect Speech)
- Transformation of Sentences

3. Reading & Writing Skills

- **Reading Comprehension:** Seen and Unseen passages
- **Writing Tasks:** Paragraph Writing, Story Writing, Letter/Application Writing, Report Writing, and Notice Writing

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

- TEXT
- Lesson 4: My Own True Family (Ted Hughes)
- Lesson 5: Our Run Away Kite (Lucy Maud Montgomery)
- Lesson 6: Sea Fever (John Masefield)

Grammar & Vocabulary

- Consolidation of First Summative grammar concepts
- Emphasis on advanced concepts (e.g., Change of Voice, Transformation of Sentences, Joining/Splitting, Tense, Articles, and Prepositions)
- Phrasal verbs and contextual vocabulary from unseen passages

Writing Skills

- Notice Writing
- Report Writing (e.g., on a school event or accident)
- Letter Writing (usually Formal)

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

Literature: *Bliss* (Lessons 1–8)

- **Lesson 1:** Father's Help – R.K. Narayan

- **Lesson 2:** Fable – *Ralph Waldo Emerson*
- **Lesson 3:** The Passing Away of Bapu – *Nayantara Sehgal*
- **Lesson 4:** My Own True Family – *Ted Hughes*
- **Lesson 5:** Our Runaway Kite – *Lucy Maud Montgomery*
- **Lesson 6:** Sea Fever – *John Masefield*
- **Lesson 7:** The Cat – *Andrew Barton Paterson*
- **Lesson 8:** The Snail – *William Cowper*

Grammar, Vocabulary, and Writing Skills

The evaluation tests the comprehensive grammar and writing skills practiced across both Class 9 and Class 10:

- **Grammar & Vocabulary:** Phrasal verbs, voice change, narration change, articles and prepositions, clause usage, splitting/joining sentences, and unseen vocabulary.
- **Writing Skills:** Processing, Letter writing (formal/informal), Report writing, Notice writing, Dialogue writing, and Paragraph writing.

Exam Pattern

The Third Summative is a 3-hour exam for **90 marks** (with an additional 10 marks assigned for Internal Formative Evaluation)

- **Reading Comprehension (Seen & Unseen):** 40 marks
- **Grammar & Vocabulary:** 10 marks
- **Writing Skills:** 20 marks

English

Bliss - WBBSE

Grammar With Text – Roy & Martin

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 10

Subject: Mathematics

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন: (60 days)

Periods : 60

অধ্যায় : ১. একচল বিশিষ্ট দ্বিঘাত সমীকরণ,

অধ্যায় : ২. সরল সুদকষা,

অধ্যায় : ৩. বৃত্ত সম্পর্কিত উপপাদ্য,

অধ্যায় : ৪. আয়তঘন,

অধ্যায় : ৭. বৃত্তস্থ কোণ সম্পর্কিত উপপাদ্য,

অধ্যায় : ৯. দ্বিঘাত করণী,

অধ্যায় : ১১. সম্পাদ্য : ত্রিভুজের পরিবৃত্ত ও অন্তর্বৃত্ত অঙ্কন

অধ্যায় : ২০. ত্রিকোণমিতি: কোণ পরিমাপের ধারণা ।

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন: (60 days)

Periods : 60

অধ্যায় : ৫. অনুপাত ও সমানুপাত,

অধ্যায় : ৮. লম্ব বৃত্তাকার চোঙ,

অধ্যায় : ১০. বৃত্তস্থ চতুর্ভুজ সংক্রান্ত উপপাদ্য,

অধ্যায় : ১২. গোলক,

অধ্যায় : ১৪. অংশীদারি কারবার,

অধ্যায় : ১৫. বৃত্তের স্পর্শক সংক্রান্ত উপপাদ্য,

অধ্যায় : ১৭. সম্পাদ্য: বৃত্তের স্পর্শক অঙ্কন,

অধ্যায় : ২৩. ত্রিকোণমিতিক অনুপাত এবং ত্রিকোণমিতিক অভেদাবলি,

অধ্যায় : ২৪. পূরককোণের ত্রিকোণমিতিক অনুপাত ।

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন : (65 days)

Periods : 65

অধ্যায় : ৬. চক্রবৃদ্ধি সুদ ও সমহার বৃদ্ধি বা হ্রাস, অধ্যায় : ১৩. ভেদ,

অধ্যায় : ১৬. লম্ব বৃত্তাকার শঙ্কু,

অধ্যায় : ১৮. সদৃশতা,

অধ্যায় : ১৯. বিভিন্ন ঘনবস্তু সংক্রান্ত বাস্তব সমস্যা, অধ্যায় : ২২. পিথাগোরাসের উপপাদ্য,

অধ্যায় : ২৫. ত্রিকোণমিতিক অনুপাতের প্রয়োগ: উচ্চতা ও দূরত্ব,

অধ্যায় : ২৬ . রাশিবিজ্ঞান: গড়, মধ্যমা, ও জাইভ, সংখ্যাগুরুমান ।

গনিতপ্রভা - পশ্চিমবঙ্গ মধ্য শিক্ষা পর্ষদ

Question Bank - রায় ও মার্টিন

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 10

Subject: Physical Science

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

- (1) পরিবেশের জন্য ভাবনা (Concern About Our Environment)
- (2) গ্যাসের আচরণ (Behaviour of Gas)
- (3) পর্যায়-সারণি এবং মৌলদের ধর্মের পর্যায়বৃত্ততা (Periodic Table and Periodicity of the Properties of Elements)
- (4) আয়নীয় ও সমযোজী বন্ধন (Ionic and Covalent Bonding)

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

অধ্যায় এবং উপঅধ্যায়ঃ

- (1) রাসায়নিক বন্ধন (Chemical Calculation)
- (2) তাপের ঘটনাসমূহ (Thermal Phenomena)
- (3) তড়িৎ প্রবাহ ও রাসায়নিক বিক্রিয়া (Electricity and Chemical Reactions)
- (4) পরীক্ষাগার ও রাসায়নিক শিল্পে অজৈব রসায়ন (Inorganic Chemistry in the Laboratory and in Industry)
- (5) ধাতুবিদ্যা (Metallurgy)
- (6) আলো (Light)

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

অধ্যায় এবং উপঅধ্যায়ঃ

- (1) পরমানুর নিউক্লিয়াস (Atomic Nucleus)
- (2) জৈব রসায়ন (Organic Chemistry)
- (3) চলতড়িৎ (Current Electricity)

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 10

Subject: Life Science

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

1. জীবজগতের নিয়ন্ত্রণ ও সমন্বয়
 - A. উদ্ভিদের সংবেদনশীলতা এবং সাড়া প্রদান
 - B. উদ্ভিদের সাড়া প্রদান এবং রাসায়নিক সমন্বয় - হরমোন
 - C. প্রাণীদের সাড়া প্রদান ও রাসায়নিক সমন্বয় - হরমোন
 - D. প্রাণীদের সাড়া প্রদান ও ভৌত সমন্বয় - স্নায়ুতন্ত্র
 - E. প্রাণীদের সাড়া প্রদানের একটি প্রকার হিসেবে গমন
২. জীবনের প্রবহমানতা
 - A. কোশ বিভাজন ও কোশচক্র
 - B. জনন

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

1. জীবনের প্রবহমানতা
 - A. সপুষ্পক উদ্ভিদের যৌনো জনন
 - B. বৃদ্ধি ও বিকাশ
2. বংশগতি এবং কয়েকটি সাধারণ জিনগত রোগ
 - A. বংশগতি
 - B. কয়েকটি সাধারণ জিনগত রোগ
3. অভিব্যক্তি ও অভিযোজন
 - A. অভিব্যক্তি
 - B. বেঁচে থাকার কৌশল - অভিযোজন

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

1. পরিবেশ, তার সম্পদ এবং তাদের সংরক্ষণ
 - A. নাইট্রোজেন চক্র
 - B. পরিবেশ দূষণ
 - C. পরিবেশ এবং মানব জনসমষ্টি
 - D. জীববৈচিত্র্য এবং সংরক্ষণ

জীবনবিজ্ঞান - সাঁতরা প্রকাশনী

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 10

Subject: History

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

১. ইতিহাসের ধারণা
২. সংস্কার: বৈশিষ্ট্য ও পর্যালোচনা
৩. প্রতিরোধ ও বিদ্রোহ বৈশিষ্ট্য ও বিশ্লেষণ

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

৪. সঙ্গবদ্ধতার গোড়ার কথা
৫. বিকল্প চিন্তা ও উদ্যোগ (উনিশ শতকের মধ্যভাগ থেকে ২০ শতকের প্রথম ভাগ পর্যন্ত) বৈশিষ্ট্য ও পর্যালোচনা
৬. বিশশতকের ভারতে কৃষক শ্রমিক ও বামপন্থী আন্দোলন বৈশিষ্ট্য ও পর্যালোচনা

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

৭. বিশ শতকের ভারতের নারী ছাত্র ও প্রান্তিক জনগোষ্ঠীর আন্দোলন
৮. উত্তর ও উপনিবেশিক ভারত বিশ শতকের দ্বিতীয় পর্ব (১৯৪৭ থেকে ১৯৬৪)

ইতিহাস ও বিশ্ব – জীবন মুখোপাধ্যায় – ছায়া প্রকাশনী

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 10

Subject: Geography

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

1. বহির্জাত প্রক্রিয়া ও তাদের দ্বারা সৃষ্ট ভূমিরূপ
2. বায়ুমণ্ডল

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

3. বারিমণ্ডল
4. বর্জ্য ব্যবস্থাপনা
5. ভারত - ভূমিকা, প্রশাসনিক বিভাগ ও প্রাকৃতিক পরিবেশ

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

5. ভারত - অর্থনৈতিক পরিবেশ
6. উপগ্রহ চিত্র ও ভূবৈচিত্রসূচক মানচিত্র

ভূগোল ও পরিবেশ – রায় ও মার্টিন