

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 9

Subject: Bengali

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

(পূর্ণমান ৪০+ অন্তর্বর্তী প্রস্তুতিকালীন মূল্যায়ন ১০)

পাঠের নাম: কলিঙ্গদেশে বাড়-বৃষ্টি। ধ্বনি ও ধ্বনি পরিবর্তন।

ধীবর-বৃত্তান্ত, ইলিয়াস। শব্দ গঠন: উপসর্গ, অনুসর্গ।

দাম, নোঙর। ধাতু ও প্রত্যয়। ভাবসম্প্রসারণ।

সহায়ক পাঠ: 'বেগমযাত্রীর ডায়েরি'।

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

(পূর্ণমান ৪০+ অন্তর্বর্তী প্রস্তুতিকালীন মূল্যায়ন ১০)

পাঠের নাম: নব নব সৃষ্টি, আকাশে সাতটি তারা এবং বাংলা শব্দ-ভাণ্ডার।

চিঠি এবং ভাবার্থ ও সারাংশ। শব্দ ও পদ।

আবহমান, রাধারানী। বিশেষ্য-বিশেষণ-সর্বনাম বিস্তারিত আলোচনা।

সহায়ক পাঠ: 'কর্তাস'।

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

(পূর্ণমান ৯০+ অন্তর্বর্তী প্রস্তুতিকালীন মূল্যায়ন ১০)

পাঠের নাম: হিমালয় দর্শন, খেয়া, নিরুদ্দেশ, ভাঙার গান, চন্দ্রনাথ, আমরা এবং প্রথম ও দ্বিতীয়

পর্যায়ক্রমিকের সমস্ত রচনা। অব্যয়, ক্রিয়া, গল্পলিখন এবং প্রবন্ধ রচনা

প্রথম ও দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিকের ব্যাকরণ ও নির্মিতির সমস্ত অধ্যায়।

সহায়ক পাঠ: প্রোফেসর শঙ্কর ডায়েরির চিহ্নিত তিনটি গল্প।

সাহিত্য সঞ্চয়ন –পশ্চিমবঙ্গ মধ্য শিক্ষা পর্ষদ

প্রোফেসর শঙ্কর ডায়েরি – সত্যজিৎ রায় – পশ্চিমবঙ্গ মধ্য শিক্ষা পর্ষদ

বাংলা ব্যাকরণ – বাণী বিচিত্রা – শ্রী বামন দেব – অক্ষয় মালধ

বাংলা সহায়িকা – ছায়া প্রকাশনী

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 9

Subject: English

1st Summative Evaluation

Prose

Tales of Bhola Grandpa – Manoj Das

All About a Dog – A. G. Gardiner

A Day in the Zoo – Gerald Durrell

Poetry

Autumn – John Clare

Grammar

Articles, Prepositions, Subject–Verb Agreement, Tenses (Basic), Voice Change (Introductory)

Transformation of Sentences, Vocabulary (Synonyms, Antonyms, Prefixes & Suffixes)

Writing Skills

Paragraph Writing, Story Writing, Notice Writing, Process Writing, Informal Letter

2nd Summative Evaluation

Prose

Tom Loses a Tooth – Mark Twain

His First Flight – Liam O'Flaherty

All Summer in a Day – Ray Bradbury

Poetry

Mild the Mist upon the Hill – Emily Brontë

Grammar

Modals, Narration (Direct & Indirect Speech), Voice Change, Transformation, Phrasal Verbs, Editing & Error Correction, Writing Skills, Report Writing, Biography, Paragraph Writing, Story Writing, Notice Writing

3rd Summative Evaluation

Prose

The Price of Bananas – Mulk Raj Anand

A Shipwrecked Sailor – Daniel Defoe

Poetry

The North Ship – Philip Larkin

Hunting Snake – Judith Wright

Grammar

Full Grammar Revision, Tenses, Voice Change, Narration, Transformation, Vocabulary, Editing, Punctuation

Writing Skills

Report Writing, Speech Writing, Letter Writing, Paragraph Writing, Story Writing, Notice Writing, Process Writing

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 9

Subject: Mathematics

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন : (52 days)

Periods: 52

- অধ্যায় : ১. বাস্তব সংখ্যা,
অধ্যায় : ২. সূচকের নিয়মাবলী,
অধ্যায় : ৩. লেখচিত্র,
অধ্যায় : ৪. স্থানাঙ্ক জ্যামিতি : দূরত্ব নির্ণয়,
অধ্যায় : ৬. সামান্তরিকের ধর্ম,
অধ্যায় : ৭. বহুপদী সংখ্যামালা,
অধ্যায় : ২১. লগা রিদম ,
অধ্যায় : ২২. সেট তত্ত্ব (মূল্যায়নের অন্তর্ভুক্ত নয়),
অধ্যায় : ২৩. সম্ভাবনাতত্ত্ব (মূল্যায়নের অন্তর্ভুক্ত নয়) ।

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন: (72 days)

Periods: 72

- অধ্যায় : ৫. রৈখিক সহসমীকরণ (দুই চলবিশিষ্ট),
অধ্যায় : ৮. উৎপাদকে বিশ্লেষণ,
অধ্যায় : ৯. ভেদক ও মধ্যবিন্দু সংক্রান্ত উপপাদ্য,
অধ্যায় : ১২. ক্ষেত্রফল সংক্রান্ত উপপাদ্য,
অধ্যায় : ১৩. সম্পাদ্য: ত্রিভুজের সমান ক্ষেত্রফলবিশিষ্ট সামান্তরিক অঙ্কন যার একটি কোণের পরিমাপ নির্দিষ্ট,
অধ্যায় : ১৬. বৃত্তের পরিধি,
অধ্যায় : ১৯. স্থানাঙ্ক জ্যামিতি : সরলরেখাংশের অন্তর্বিভক্ত ও বহির্বিভক্ত ।

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন : (72 days)

Periods: 72

- অধ্যায় : ১০. লাভ ও ক্ষতি,
অধ্যায় : ১১. রাশিবিজ্ঞান,
অধ্যায় : ১৪. সম্পাদ্য: চতুর্ভুজের সমান ক্ষেত্রফলবিশিষ্ট ত্রিভুজ অঙ্কন,
অধ্যায় : ১৫. ত্রিভুজ ও চতুর্ভুজের পরিসীমা ও ক্ষেত্রফল,
অধ্যায় : ১৭. সমবিন্দু সংক্রান্ত উপপাদ্য,
অধ্যায় : ১৮. বৃত্তের ক্ষেত্রফল,
অধ্যায় : ২০. স্থানাঙ্ক জ্যামিতি: ত্রিভুজাকৃতি ক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল ।

*গনিতপ্রভা - পশ্চিমবঙ্গ মধ্য শিক্ষা পর্ষদ

*Question Bank - রায় ও মার্টিন

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 9

Subject: Physical Science

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

- 1) পরিমাপ
- (2) বল ও গতি
- (3) পরমানুর গঠন

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

- (1) মোলের ধারণা
- (2) দ্রবন
- (3) অ্যাসিড, ক্ষার ও লবণ
- (4) কার্য, ক্ষমতা ও শক্তি

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

- (1) শব্দ
- (2) তাপ
- (3) মিশ্রণের উপাদানের পৃথকীকরণ
- (4) জল
- (5) পদার্থ – গঠন ও ধর্ম

ভৌত বিজ্ঞান – সাতরা প্রকাশনী

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 9

Subject: Life Science

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

1. জীবন ও তার বৈচিত্র্য
 - 1.1. জীবনের মূল বৈশিষ্ট্য
 - 1.1.1 জীবনের উৎপত্তি
 - 1.1.2 জীবের বৈচিত্র্যের উৎস
 - 1.2 জীববিদ্যা হল জীবনের রীতি ও প্রক্রিয়া এবং তার বৈচিত্র্যের অধ্যয়ন
 - 1.2.1 নানা স্তর এবং নানা দৃষ্টিকোণ থেকে জীববিদ্যার চর্চা
 - 1.2.2 জীববিদ্যার বিভিন্ন ক্ষেত্রের সঙ্গে বিজ্ঞানের অন্যান্য শাখার সংযুক্তি
 - 1.2.3 আধুনিক জীববিদ্যার প্রয়োগ
 - 1.3 জীবনের নানা বৈচিত্র্যের শ্রেণিবিন্যাস - ট্যাক্সোনোমি
 - 1.3.1 ট্যাক্সোনোমি এবং ট্যাক্সোনোমিক হয়ারার্কি
 - 1.3.2 জীবের পাঁচটি রাজ্য
 - 1.3.3 উদ্ভিদ রাজ্যের শ্রেণিবিন্যাস
 - 1.3.4 প্রাণী রাজ্যের শ্রেণিবিন্যাস
2. জীবন সংগঠনের স্তর
 - 2.1 জৈব অনু এবং তাদের বৈশিষ্ট্য
 - 2.1.1 জীবনের গুরুত্বপূর্ণ যৌগ সম্পর্কে প্রাথমিক ধারণা
 - 2.1.2 ভিটামিন বা খাদ্যপ্রাণ
 - 2.1.3 খনিজ মৌল
 - 2.2 কোশ
 - 2.2.1 সূচনা
 - 2.2.2 কোষপ্রাচীর
 - 2.2.3 কোষপর্দা
 - 2.2.4 সাইটোপ্লাজম
 - 2.2.5 নিউক্লিয়াস
 - 2.2.6 মাইটোকন্ড্রিয়া
 - 2.2.7 প্লাস্টিড

- 2.2.8 এন্ডপ্লাসমিক রেটিকুলাম
- 2.2.9 গলগি বডি
- 2.2.10 লাইসোজম
- 2.2.11 কোষগহ্বর
- 2.2.12 রাইবোজোম
- 2.2.13 সেন্ট্রিওল
- 2.2.14 মাইক্রোটিউবিউল
- 2.2.15 প্রোক্যারিওটিক ও ইউক্যারিওটিক কোষ
- 2.2.16 উদ্ভিদ ও প্রাণী কোষ
- 2.3 কলা
 - 2.3.1 কলা কি
 - 2.3.2 উদ্ভিদ কলা
 - 2.3.3 প্রাণী কলা
- 2.4 মানুষের প্রধান অঙ্গসমূহ ও তাদের কাজ
 - 2.4.1 অঙ্গ কি
 - 2.4.2 মানবদেহের বিভিন্ন অঙ্গ ও তাদের গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

- 3. জৈবনিক প্রক্রিয়া
 - 3.1 উদ্ভিদ শারিরবিদ্যা
 - 3.1.1 সালোকসংশ্লেষ
 - 3.1.2 খনিজ পুষ্টি
 - 3.1.3 বাষ্পমোচন বা প্রস্বেদন
 - 3.1.4 জল, খনিজ পদার্থ, খাদ্য ও গ্যাসের পরিবহন
 - 3.2 শ্বসন
 - 3.2.1 অঙ্গ স্তরে শ্বসন
 - 3.2.2 কোষীয় শ্বসন
 - 3.3 পুষ্টি
 - 3.3.1 পুষ্টির ধারণা
 - 3.3.2 পুষ্টির প্রকারভেদ
 - 3.3.3 হলোজয়িক পুষ্টি
 - 3.3.4 পৌষ্টিক তন্ত্র
 - 3.3.5 পরিপাক সম্পর্কে ধারণা
 - 3.3.6 পরিপাককারী উৎসেচক

- 3.3.7 শোষণ, আতীকরণ ও বহিষ্করণ
- 3.3.8 বিপাক
- 3.3.9 খাদ্য গ্রহণ, শক্তির চাহিদা এবং সংশ্লিষ্ট সমস্যা
- 3.4 সংবহন
 - 3.4.1 সংবহনের ধারণা
 - 3.4.2 সংবহনের প্রকারভেদ
 - 3.4.3 দেহতরল
 - 3.4.4 রক্তের উপাদান
 - 3.4.5 রক্তের গ্রুপ ও রক্তদান
 - 3.4.6 রক্ত তঞ্চন
 - 3.4.7 মানব হৃৎপিণ্ডের অভ্যন্তরীণ গঠন
 - 3.4.8 হৃৎপিণ্ডের মধ্যদিয়ে রক্ত সংবহনের পথ

3.5 রেচন

- 3.5.1 রেচন ধারণা
- 3.5.2 উদ্ভিদ দেহে রেচন পদ্ধতি
- 3.5.3 উদ্ভিদের রেচন পদার্থ
- 3.5.4 বিভিন্ন প্রাণীদের রেচন অঙ্গ
- 3.5.5 মানবদেহের রেচন তন্ত্র
- 3.5.6 মানবদেহের নেফ্রন
- 3.5.7 মানবদেহের অতিরিক্ত রেচন অঙ্গ

4. জীববিদ্যা ও মানব কল্যাণ

- 4.1 অনাক্রমতা এবং মানুষের রোগ
 - 4.1.1 অনাক্রমতার ধারণা
 - 4.1.2 টিকার ধারণা
 - 4.1.3 মানবদেহে রোগ সৃষ্টিকারী জীবাণু
 - 4.1.4 ধৌতকরণ

4.2 মানবকল্যাণে জীবাণুদের ভূমিকা

- 4.2.1 জৈবিক নিয়ন্ত্রণ জীবাণুদের ভূমিকা
- 4.2.2 অণুজীব সার বা জীব সার

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

5. পরিবেশ ও তার সম্পদ

- 5.1 বাস্তুবিদ্যা ও বাস্তু বিদ্যার সংগঠন
 - 5.1.1 বাস্তু বিদ্যার বিভিন্ন স্তর
- 5.2 প্রাকৃতিক সম্পদ এবং তাদের স্থিতিশীল ব্যবহার

জীবনবিজ্ঞান – সাঁতরা প্রকাশনী

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 9

Subject: History

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

১. ফরাসি বিপ্লবের কয়েকটি দিক
২. বিপ্লবী আদর্শ নেপোলিয়নীয় সাম্রাজ্য ও জাতীয়তাবাদ

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

৩. ঊনবিংশ শতকের ইউরোপ রাজতান্ত্রিক ও জাতীয়তাবাদী ভাবধারায় সংঘাত
৪. শিল্প বিপ্লব, উপনিবেশবাদ ও সাম্রাজ্যবাদ
৫. বিংশ শতকে ইউরোপ

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

৬. দ্বিতীয় বিশ্বযুদ্ধ ও তারপর
৭. জাতিসংঘ এবং সম্মিলিত জাতিপুঞ্জ

ইতিহাস – ছায়া প্রকাশনী

ইতিহাস সহায়িকা - ছায়া প্রকাশনী

IQ PUBLIC SCHOOL SYLLABUS 2026

CLASS – 9

Subject: Geography

প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন

1. গ্রহরূপে পৃথিবী
2. পৃথিবীর গতিসমূহ
3. ভারতের সম্পদ

মানচিত্র (ভারতের সম্পদ)

দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

1. পৃথিবীপৃষ্ঠে কোনো স্থানের অবস্থান নির্ণয়
2. ভূমিরূপ গঠনকারী প্রক্রিয়া ও পৃথিবীর বিভিন্ন ভূমিরূপ
3. আবহবিকার
4. পশ্চিমবঙ্গ (অবস্থান ও প্রশাসনিক বিভাগ, প্রাকৃতিক)

তৃতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়ন:

1. দুর্যোগ ও বিপর্যয়
2. পশ্চিমবঙ্গ (প্রধান প্রধান অর্থনৈতিক ক্রিয়াকলাপ)
3. মানচিত্র ও স্কেল

মানচিত্র (পশ্চিমবঙ্গ)

বি. দ্র.: এর সঙ্গে প্রথম এবং দ্বিতীয় পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়নের বিষয়বস্তুসমূহ অন্তর্ভুক্ত হবে (প্রথম পর্যায়ক্রমিক মূল্যায়নের মানচিত্রে চিহ্নিতকরণ ব্যতিরেকে)।

Syllabus pattern :

1. সঠিক উত্তরটি বেছে নিয়ে লেখো
2. শূন্যস্থানপূরণ করো
3. বামদিকের সঙ্গে ডানদিকের মেলাও
4. শুদ্ধ / অশুদ্ধ লেখো
5. একটি বাক্যে উত্তর দাও
6. সংক্ষিপ্ত উত্তরধর্মী প্রশ্ন
7. ব্যাখ্যামূলক উত্তরধর্মী প্রশ্ন

আধুনিক ভূগোল ও পরিবেশ – প্রান্তিক প্রকাশনী