

পঞ্চম শ্রেণি

বাংলা:	সাহিত্য (পাতাবাহার): সবার আমি ছাত্র, নরহরি দাস, পাতাবাহার বইয়ের প্রথম দিকের গল্প ও কবিতা। ব্যাকরণ (ভাষা পাঠ): পদ, (বিশেষ্য, বিশেষণ, সর্বনাম, অব্যয়, ক্রিয়া), লিঙ্গ পরিবর্তন, বিপরীত শব্দ।
ENGLISH:	Noun: Common, Proper & Collective, Number: Singular & Plural Forms, Pronoun: Personal & Possessive, Gender: Masculine, Feminine & Common
গণিত:	নাড়ু ভাগ করে খাই, মাঠে টিফিন ভাগ করে খাই, চকলেট ভাগ করে খাই, মায়ের সঙ্গে বাজারে যাই, দোকান থেকে খাতা কিনি, কোনটি বেশি ভারী দেখি, বাটিতে দুধ ঢালি, আকার তৈরি করি, কে বেশি পেল দেখি, মাঠে লোক গুনি
পরিবেশ ও বিজ্ঞান:	শরীর (২৭-৪৫), প্রকৃতি সম্পর্কে মানুষের অভিজ্ঞতা (৭৭-৯৯), জীবিকা ও সম্পদ (১০০-১১৭), মানুষের পরিবার ও সমাজ (১১৮-১৩৯)

ষষ্ঠ শ্রেণি

বাংলা:	পাতাবাহার: গল্পবুড়ো, বুনো হাঁস, দারোগা বাবু এবং হাবু, এতোয়া মুন্ডার কাহিনী, পাখির কাছে ফুলের কাছে, বিমলার অভিমান, ঝড়, বোকা কুমিরের কথা। ব্যাকরণ: পদ, বিপরীত শব্দ, সমার্থক শব্দ, লিঙ্গ, বচন।
ENGLISH:	Noun: All Types (Proper, Common, Collective, Abstract, Material), Pronoun & Gender: Personal Pronouns & Gender Forms, Verb & Tense: Main/Helping Verbs, Basic Tenses (Present, Past, Future), Number: Singular & Plural Nouns, Articles: A, An, The
গণিত:	পাঠ :-৪, পাঠ:-৫, পাঠ :-৬, পাঠ:- ৮, পাঠ:- ১০, পাঠ:- ১৫, পাঠ:- ১৮, পাঠ:- ১৯
পরিবেশ ও বিজ্ঞান:	মানব দেহ। (১-৬১), পশ্চিমবঙ্গের সাধারণ পরিচিতি, পরিবেশ ও সম্পদ পরিবেশ ও উপাদান। (৬২-১১৯)

সপ্তম শ্রেণি

বাংলা:	সাহিত্য মেলা:- ভর দুপুরে, শংকর সেনাপতি, ঘাসফড়িং , কুমোরে পোকার বাসা বাড়ি। ব্যাকরণ:- বিসর্গ সন্ধি, গঠন অনুযায়ী বাক্যের শ্রেণীবিভাগ, শব্দ ও পদ, উপসর্গ অনুসর্গ, সমার্থক শব্দ, বিপরীতার্থক শব্দ
ENGLISH:	Parts of Speech: Nouns, Adjectives, Verbs, Adverbs, Prepositions, Conjunctions, Types of Sentence: Assertive, Interrogative, Imperative, Exclamatory, Tense & Types: Simple Present, Continuous, Perfect & Past/ Future Forms, Simple Voice Change: Active & Passive Voice.
গণিত:	অধ্যায় - 1, 2, 3, 6, 7, 9, 12, 18
পরিবেশ ও বিজ্ঞান:	মৌলিক যৌগিক ও মিশ্র পদার্থ, বল ও শক্তির প্রাথমিক ধারণা, তরল ও গ্যাসীয় পদার্থের স্থিতি ও গতি, সাধারণ যন্ত্র সমূহ
ইতিহাস:	তৃতীয় অধ্যায়, পঞ্চম অধ্যায়
ভূগোল:	আকাশ ভরা সূর্য তারা, দূষণ (বায়ুদূষণ), আমাদের দেশ ভারত

অষ্টম শ্রেণি

বাংলা:	সাহিত্য মেলা: ছন্দে শুধু কান রাখো, পাগলা গনেশ, আত্মকথা, খোকনের প্রথম ছবি, কার দৌড় কতদূর, নোট বই, মেঘ চোর, চিরদিনের। ব্যাকরণ: বাংলা শব্দভাণ্ডার, কারক ও বিভক্তি, সন্ধি বিচ্ছেদ।
ENGLISH:	Parts of Speech: Nouns, Adjectives, Verbs, Adverbs, Prepositions, Conjunctions, Types of Sentence: Assertive, Interrogative, Imperative, Exclamatory, Tense & Types: Simple Present, Continuous, Perfect & Past/ Future Forms, Simple Voice Change: Active & Passive Voice
গণিত:	অধ্যায়- 1 থেকে অধ্যায়- 17
পরিবেশ ও বিজ্ঞান:	১. তাপ, ২. আলো, ৩. চুম্বক, ৪. তড়িৎ, ৫. পরিবেশবান্ধব শক্তি, ৬. সময় ও গতি ১. মানুষের খাদ্য, ২. পরিবেশের সজীব উপাদানের গঠনগত বৈচিত্র্য ও কার্যগত প্রক্রিয়া
ইতিহাস:	দিল্লি সুলতানি: তুর্কো-আফগান শাসন, মুঘল সাম্রাজ্য
ভূগোল:	পৃথিবীর গতি, নদী, দূষণ(জলদূষণ), এশিয়া মহাদেশ

মাধ্যমিক ভিত্তিগত ব্যাচ

বাংলা:	সাহিত্য মেলা:- বোঝাপড়া, বনভোজনের ব্যাপার, চন্দ্রগুপ্ত, দাঁড়াও ব্যাকরণ:- সমাস, কারক ও বিভক্তি, ক্রিয়ার কাল, ধ্বনি পরিবর্তন, দল
ENGLISH:	Parts of speech, synonyms and antonyms, Tense, Forms of verbs, Article and Preposition, Change of Degree, Clause and it's type , Error correction, Simple voice change.
গণিত:	অধ্যায়- 1, 5, 8, 10, 11, 12, 13, 17
পরিবেশ ও বিজ্ঞান:	বল ও চাপ, স্পর্শ ছাড়া ক্রিয়াশীল বল, তাপ, আলো, পদার্থের প্রকৃতি, পদার্থের গঠন, জীবদেহের গঠন, অনুজীবের জগত
ইতিহাস:	ঔপনিবেশিক অর্থনীতির চরিত্র, ঔপনিবেশিক শাসনের প্রতিক্রিয়া: সহযোগিতা ও বিদ্রোহ
ভূগোল:	পৃথিবীর অন্দরমহল, শিলা, আমাদের প্রতিবেশী দেশসমূহ ও তাদের সঙ্গে সম্পর্ক

প্রবেশিকা পরীক্ষা পদ্ধতি ও নির্দেশিকা

প্রশ্নের ধরণ MCQ, মোট প্রশ্নের সংখ্যা ১০০টি, প্রতিটি প্রশ্নের মান সমান, পূর্ণমান ১০০, সকল বিষয় একত্রে। উত্তর লেখার জন্য কেবল নীল বা কালো কালির বলপেন ব্যবহার করা যাবে। পেন্সিল ব্যবহার করা যাবে না। উত্তরগুলির মধ্য থেকে সর্বোত্তম উত্তরটি নির্ণয় করে উত্তর প্রদান করতে হবে। ভুল উত্তরের জন্য কোনো নেগেটিভ নম্বর নাই। পরীক্ষা শেষে প্রশ্নপত্র এবং OMR শীট একসাথে পরীক্ষা পরিদর্শকের হাতে জমা করতে হবে।

OMR-বিষয়ে সাধারণ নির্দেশিকা

- পরীক্ষার্থী ১ টি OMR শিট পাবে। সাবধানের সাথে OMR শিটে চাওয়া তথ্য পূরণ করতে হবে। কোনো প্রকার ভুল হলে দ্বিতীয় OMR শিট পাওয়া যাবে না অর্থাৎ কোনো পরীক্ষার্থীকে একাধিক OMR শিট দেওয়া হবে না।
- OMR শিটটি কোনোরকম ভাঁজ করা বা ছেড়া বা বিকৃত করা যাবেনা।
- OMR শিটে সাদা কালি ব্যবহার করা যাবে না।
- OMR শিটে কোনোপ্রকার গণনা, এলোমেলো চিহ্ন বা কোনো নোট লেখা যাবে না।
- OMR শীটে উত্তর প্রদানের জন্য সঠিক পদ্ধতি অনুসরণ করতে হবে।

সঠিক পদ্ধতি: (A) ● (C) (D)

ভুল পদ্ধতি: (A) ● (C) ● (A) ✗ (C) (D) (A) ✗ (C) (D) (A) ● (C) (D)

পরীক্ষার্থীদের জন্য নির্দেশাবলী

1. পরীক্ষাকেন্দ্রে পরীক্ষা শুরুর কমপক্ষে ৩০ মিনিট পূর্বে পরীক্ষার্থীকে উপস্থিত হতে হবে। পরীক্ষা শুরুর পরে কোনো পরীক্ষার্থীকে পরীক্ষাকক্ষে প্রবেশের অনুমতি দেওয়া হবে না।
2. পরীক্ষার্থীকে প্রবেশিকা পরীক্ষার অ্যাডমিট কার্ড সহ সচিত্র পরিচয়পত্র-এর কপি সঙ্গে নিয়ে আসতে হবে।
3. অ্যাডমিট কার্ড অনুসারে Name, Roll No. যথাযথভাবে ইংরেজীতে Capital Letter-এ লিখতে হবে।
4. পরীক্ষা শুরু হওয়ার ৫ মিনিট আগে পরীক্ষার্থীদের OMR শিট দেওয়া হবে OMR শিট পূরণ করার এবং 'পরীক্ষার নিয়মাবলী' পড়ার জন্য। এই সময়ে কোনোক্রমেই কোনো পরীক্ষার্থী প্রশ্ন পড়তে বা উত্তর লিখতে পারবে না।
5. OMR শিটে কোনো রকম ভুল করলে কোনো বিকল্প বা দ্বিতীয় OMR দেওয়া হবে না।
6. প্রদত্ত সব প্রশ্নের উত্তর লিখতে হবে; কোনো বিকল্প প্রশ্ন থাকবে না।
7. পরীক্ষা কক্ষে ক্যালকুলেটর, মোবাইল ফোন, স্মার্ট ওয়াচ, সূত্র বা তথ্য সম্বলিত কোনো সামগ্রী বা অন্য কোনো ইলেকট্রনিক্স মাধ্যম সঙ্গে রাখা যাবে না। পরীক্ষা কক্ষে কোনো অসাধু আচরণের জন্য পরীক্ষা-পরিদর্শক কঠোর ব্যবস্থা নিতে পারবেন।
8. পরীক্ষা শুরুর প্রথম ১ ঘন্টা এবং শেষ ৩০ মিনিট সময়ে পরীক্ষা কক্ষের বাইরে যাবার অনুমতি দেওয়া হবে না।
9. পরীক্ষা চলাকালীন পরীক্ষার্থীকে Attendance Sheet-এ স্বাক্ষর করতে হবে।
10. পরীক্ষা শেষে Question Set ও OMR Sheet দুটো একত্রে পরীক্ষা পরিদর্শকের কাছে জমা করতে হবে। কোনো সময়েই এগুলি পরীক্ষা কক্ষের বাইরে নিয়ে যাওয়া যাবে না।

Sample OMR Sheet

01. (A) (B) (C) (D)	11. (A) (B) (C) (D)	21. (A) (B) (C) (D)	31. (A) (B) (C) (D)
02. (A) (B) (C) (D)	12. (A) (B) (C) (D)	22. (A) (B) (C) (D)	32. (A) (B) (C) (D)
03. (A) (B) (C) (D)	13. (A) (B) (C) (D)	23. (A) (B) (C) (D)	33. (A) (B) (C) (D)
04. (A) (B) (C) (D)	14. (A) (B) (C) (D)	24. (A) (B) (C) (D)	34. (A) (B) (C) (D)
05. (A) (B) (C) (D)	15. (A) (B) (C) (D)	25. (A) (B) (C) (D)	35. (A) (B) (C) (D)
06. (A) (B) (C) (D)	16. (A) (B) (C) (D)	26. (A) (B) (C) (D)	36. (A) (B) (C) (D)
07. (A) (B) (C) (D)	17. (A) (B) (C) (D)	27. (A) (B) (C) (D)	37. (A) (B) (C) (D)
08. (A) (B) (C) (D)	18. (A) (B) (C) (D)	28. (A) (B) (C) (D)	38. (A) (B) (C) (D)
09. (A) (B) (C) (D)	19. (A) (B) (C) (D)	29. (A) (B) (C) (D)	39. (A) (B) (C) (D)
10. (A) (B) (C) (D)	20. (A) (B) (C) (D)	30. (A) (B) (C) (D)	40. (A) (B) (C) (D)

নমুনা প্রশ্ন

পঞ্চম শ্রেণী

বাংলা

1. 'জল' শব্দের অন্য একটি নাম কী?
(A) আগুন (B) জল/নীল (C) বাতাস (D) আকাশ
2. 'দিন' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?
(A) সকাল (B) রাত (C) দুপুর (D) বৈকাল
3. আমাদের জাতীয় পাখির নাম কী?
(A) কাক (B) কোকিল (C) দোয়েল (D) চুড়ই
4. 'ছেলেটি ফুটবল খেলছে'- এই বাক্যে কাজ বোঝাচ্ছে কোনটি?
(A) ছেলেটি (B) ফুটবল (C) খেলছে (D) মাঠে
5. সঠিক বানান কোনটি?
(A) পরিষ্কার (B) পরিস্কার (C) পরিষ্কাড় (D) পরিস্কার

English

6. Choose the correct word: "An eats fruits."
(A) Elephant (B) Tiger (C) Cat (D) Dog
7. What is the opposite of "Big"?
(A) Large (B) Small (C) Tall (D) Long
8. "Cats drink milk." - Which word is the Action Word (Verb)?
(A) Cats (B) drink (C) milk (D) white
9. What is the plural of "Book"?
(A) Bookes (B) Books (C) Bookies (D) Booken
10. Fill in the blank: "The sky is _____"
(A) Red (B) Blue (C) Green (D) Yellow

গণিত

11. ১ অংকের সবচেয়ে বড় সংখ্যা কোনটি?
(A) ১ (B) ৫ (C) ৯ (D) ১০
12. ৫ কে ০ দিয়ে গুণ করলে কত হবে?
(A) ৫ (B) ৫০ (C) ০ (D) ১
13. ১ দিন সমান কত ঘণ্টা?
(A) ১২ ঘণ্টা (B) ২৪ ঘণ্টা (C) ৬০ ঘণ্টা (D) ৭ ঘণ্টা
14. ৫টি আপেল থেকে ২টো খেয়ে ফেললে আর কটি থাকবে?
(A) ২টি (B) ৩টি (C) ৪টি (D) ৭টি
15. ১ টাকা = কত পয়সা?
(A) ১০ পয়সা (B) ৫০ পয়সা (C) ১০০ পয়সা (D) ১০০০ পয়সা

বিজ্ঞান

16. গাছ নিজের খাবার তৈরি করতে বাতাস থেকে কী গ্রহণ করে?
(A) অক্সিজেন (B) কার্বন ডাই-অক্সাইড (C) জল (D) নাইট্রোজেন
17. মানুষের শরীরে কয়টি হাত থাকে?
(A) ১টি (B) ২টি (C) ৩টি (D) ৪টি
18. কোনো জিনিস ওপর থেকে ফেলে দিলে কোথায় পড়ে?
(A) আকাশে ওড়ে (B) মাটিতে পড়ে (C) থমকে থাকে (D) পাশে যায়
19. বরফ গলে কী হয়?
(A) গ্যাস (B) জল (C) পাথর (D) মাটি
20. গাছের কোন অংশ মাটির নিচে থাকে?
(A) পাতা (B) ফুল (C) শিকড়/মূল (D) ফল

ষষ্ঠ শ্রেণী

বাংলা

1. 'সাঁঝ' মানে কী?
(A) সকাল (B) দুপুর (C) সন্ধ্যা (D) রাত
2. 'সূর্য' শব্দের সমার্থক শব্দ কোনটি?
(A) চাঁদ (B) রবি (C) জল (D) বাতাস
3. 'কবি' শব্দটির মেয়েলি রূপ (স্ত্রীলিঙ্গ) কোনটি?
(A) মহিলা কবি (B) কবি পত্নী (C) কেতয়ী (D) কবি
4. 'আকাশ' শব্দের বিপরীত শব্দ কোনটি?
(A) পাতাল (B) বাতাস (C) নদী (D) পাহাড়
5. যে বই পড়ে তাকে এক কথায় কী বলে?
(A) লেখক (B) পাঠক (C) গায়ক (D) চালক

English

6. What is the plural of "Child"?
(A) Childs (B) Children (C) Childrens (D) Childes
7. Complete the sentence: "He is honest boy."
(A) a (B) an (C) the (D) no article
8. Opposite word of "Happy" is
(A) Glad (B) Sad (C) Joy (D) Smile
9. "The ball is the table."
(A) under (B) with (C) inside (D) between
10. Which one is a Noun (Name)?
(A) Run (B) Kolkata (C) Red (D) Fast

গণিত

11. সবথেকে ছোট মৌলিক সংখ্যা কোনটি?
(A) ০ (B) ১ (C) ২ (D) ৩
12. সমকোণ কত ডিগ্রীকে বলে?
(A) ৪৫° (B) ৯০° (C) ১৮০° (D) ৩৬০°
13. ২৫ টাকা এবং ১৫ টাকা যোগ করলে কত হয়?
(A) ৩০ টাকা (B) ৩৫ টাকা (C) ৪০ টাকা (D) ৫০ টাকা
14. বৃত্তের মাঝখানের বিন্দুটিকে কী বলে?
(A) কেন্দ্র (B) ব্যাস (C) পরিধি (D) কোণ
15. ১০ কে ২ দিয়ে ভাগ করলে কত হবে?
(A) ২ (B) ৪ (C) ৫ (D) ২০

বিজ্ঞান

16. আমাদের সৌরজগতের সবচেয়ে বড় গ্রহ কোনটি?
(A) পৃথিবী (B) মঙ্গল (C) বৃহস্পতি (D) শনি
17. মানুষের শরীরে মোট হাড়ের সংখ্যা কটি?
(A) ১০৬টি (B) ২০৬টি (C) ৩০৬টি (D) ৫০৬টি
18. সূর্য থেকে আলো ও তাপ কোন উপায়ে পৃথিবীতে আসে?
(A) বিকিরণ (B) পরিবহন (C) পরিচলন (D) বাতাস
19. জল ফুটিয়ে ঠাণ্ডা করলে কী দূর হয়?
(A) রঙ (B) জীবাণু (C) স্বাদ (D) গন্ধ
20. কোনটি আমাদের প্রাণ বাঁচানোর অক্সিজেন দেয়?
(A) গাড়ি (B) গাছপালার পাতা (C) ইট (D) প্লাস্টিক

সপ্তম শ্রেণী

বাংলা

1. 'বিদ্যালয়' শব্দটির সঠিক ভাঙন (সন্ধি বিচ্ছেদ) কোনটি?
(A) বিদ্যা + আলয় (B) বিদ্য + আলয় (C) বিদ্যা + লয় (D) বি + ধ্যালয়
2. 'হস্ত' শব্দের চলতি রূপ কোনটি?
(A) পা (B) মাথা (C) হাত (D) কান

3. 'ইচ্ছা' থেকে 'ঐচ্ছিক'- এটি কী ধরনের রূপ পরিবর্তন?
(A) বিশেষ্য থেকে বিশেষণ (B) বিপরীত শব্দ (C) এক কথায় প্রকাশ (D) পরিবর্তন

4. 'সু' উপসর্গ যুক্ত হলে শব্দের অর্থ কেমন হয়?
(A) খারাপ হয় (B) ভালো হয় (C) উল্টো হয় (D) এক থাকে

English

5. Past Tense of "Go" is -
(A) Goes (B) Gone (C) Went (D) Going
6. "She bought a rose."
(A) Beautiful (B) Beauty (C) Beautify (D) Beautifully
7. Synonym (একই অর্থ) of "Start" is -
(A) End (B) Begin (C) Stop (D) Close
8. Correct spelling:
(A) Honest (B) Hanest (C) Honast (D) Honesst

গণিত

9. (-৫) + (+৩) = কত?
(A) -৮ (B) -২ (C) +২ (D) +৮
10. যে কোণের মান ৯০° এর চেয়ে ছোট তাকে কী বলে?
(A) সমকোণ (B) সূক্ষ্মকোণ (C) স্থূলকোণ (D) সরলকোণ
11. সমকোণী ত্রিভুজের বড় বাহুটিকে কী বলা হয়?
(A) লম্ব (B) ভূমি (C) অতিভুজ (D) উচ্চতা

বিজ্ঞান

12. পাতার রঙ সবুজ হয় কিসের জন্য?
(A) জল (B) ক্লোরোফিল (C) আলো (D) মাটির জন্য
13. দৈর্ঘ্যের একক কোনটি?
(A) কেজি (B) মিটার (C) লিটার (D) সেকেন্ড
14. লোহায় মরচে ধরা কী ধরনের পরিবর্তন?
(A) ভৌত (B) রাসায়নিক (C) সাময়িক (D) কোনোটিই নয়

ইতিহাস

15. ভারতের প্রাচীনতম মেহেরগড় সভ্যতা কোন নদীর অববাহিকায় আবিষ্কৃত হয়েছিল?
(A) সিন্ধু নদী (B) বোলান নদী (C) গঙ্গা নদী (D) নর্মদা নদী
16. গৌতম বুদ্ধ তাঁর প্রথম ধর্মদেশন কোথায় দিয়েছিলেন?
(A) লুম্বিনী (B) কুশীনগর (C) সারনাথ (D) বোধগয়া
17. বেদ শব্দের অর্থ কী?
(A) জ্ঞান (B) ধর্ম (C) সত্য (D) নিয়ম

ভূগোল

18. আমাদের সৌরজগতের সবচেয়ে বড় গ্রহ কোনটি?
(A) মঙ্গল (B) শনি (C) বৃহস্পতি (D) শুক্র
19. পৃথিবীকে দুটি সমান উত্তর ও দক্ষিণ গোলার্ধে ভাগ করেছে কোন কাল্পনিক রেখা?
(A) কর্কটক্রান্তি রেখা (B) মকরক্রান্তি রেখা (C) নিরক্ষরেখা (D) মূল মধ্যরেখা
20. ভারতের জাতীয় নদী কোনটি?
(A) ব্রহ্মপুত্র (B) গঙ্গা (C) গোদাবরী (D) সিন্ধু

অষ্টম শ্রেণী

বাংলা

1. 'অনল' শব্দটির অর্থ কী?
(A) জল (B) আগুন (C) বাতাস (D) মাটি
2. 'সিংহদ্বার' মানে কী?
(A) প্রধান দরজা (B) সিংহের খাঁচা
(C) বড় জঙ্গল (D) ছোট ফটক
3. 'নে + অন' যুক্ত হয়ে কী শব্দ তৈরি হয়?
(A) নয়ন (B) নায়ন (C) নীন (D) নেঅন
4. ধাতুর সঙ্গে যুক্ত হওয়া অংশকে কী বলে?
(A) প্রত্যয় (B) সমাস (C) সন্ধি (D) কারক

English

5. Passive voice of "He played cricket."
(A) Cricket was played by him. (B) Cricket is played by him.
(C) He is playing cricket. (D) Cricket played him.
6. Antonym (বিপরীত) of "Ancient" (প্রাচীন) is
(A) Old (B) Modern (C) Past (D) High
7. "He went to market."
(A) Yesterday (B) Tomorrow
(C) Today (D) Now
8. Choose the correctly spelt word:
(A) Recieve (B) Receive
(C) Riceive (D) Reeceive

গণিত

9. ত্রিভুজের ৩টি কোণের যোগফল কত?
(A) ৯০° (B) ১৮০° (C) ২৭০° (D) ৩৬০°
10. সময় বাড়লে অতিক্রান্ত দূরত্ব কী হয়? (গতিবেগ এক থাকলে)
(A) কমে (B) বাড়ে (C) একই থাকে (D) শূন্য হয়
11. ১৬ এর বর্গমূল কত?
(A) ২ (B) ৪ (C) ৮ (D) ৩২

বিজ্ঞান

12. রোদে দাঁড়িয়ে থাকলে আমাদের শরীরে কোন ভিটামিন তৈরি হয়?
(A) ভিটামিন A (B) ভিটামিন C
(C) ভিটামিন D (D) ভিটামিন K
13. নীল লিটমাস কাগজে অ্যাসিড দিলে রঙ কেমন হয়?
(A) লাল (B) সবুজ
(C) হলুদ (D) কোনো পরিবর্তন হয় না
14. পারদের চিহ্ন (Symbol) কোনটি?
(A) Fe (B) Hg (C) Ag (D) Au

ইতিহাস

15. ভারতের প্রথম তরাইনের যুদ্ধ কবে সংঘটিত হয়েছিল?
(A) ১১৯১ খ্রিস্টাব্দে (B) ১১৯২ খ্রিস্টাব্দে
(C) ১৫২৬ খ্রিস্টাব্দে (D) ১৫৫৬ খ্রিস্টাব্দে
16. 'মনসবদারি' প্রথা কে চালু করেছিলেন?
(A) বাবর (B) আকবর
(C) জাহাঙ্গীর (D) শাহজাহান
17. সুলতানি আমলে 'ইকতা' ব্যবস্থার প্রবর্তন কে করেছিলেন?
(A) কুৎবউদ্দিন আইবক (B) ইতুৎমিস
(C) গিয়াসউদ্দিন বলবন (D) আলাউদ্দিন খিলজি

ভূগোল

18. বায়ুমণ্ডলের কোন স্তরে আবহাওয়া ও জলবায়ুর নানা ঘটনা (যেমন: মেঘ, বৃষ্টি, বাড়া) ঘটে থাকে?
(A) স্ট্র্যাটোস্ফিয়ার (B) ট্রপোস্ফিয়ার
(C) থার্মোস্ফিয়ার (D) এন্ডোস্ফিয়ার
19. এশিয়া মহাদেশের দীর্ঘতম নদী কোনটি?
(A) গঙ্গা (B) হুয়াংহো (C) ইয়াংসি (D) সিন্ধু
20. লন্ডন শহরটি কোন নদীর তীরে অবস্থিত?
(A) রাইন (B) টেমস (C) ডানিউব (D) ভোলগা

মাধ্যমিক ভিত্তিপ্রস্তর ব্যাচ

বাংলা

1. 'যার কোনো উপায় নেই'- এক কথায় প্রকাশ কী?
(A) নিরুপায় (B) অসহায় (C) দুস্থ (D) কবি
2. 'অহংকার' শব্দটির সঠিক সন্ধি বিচ্ছেদ কোনটি?
(A) অহং + কার (B) অহন্ + কার
(C) অহ + কার (D) অহা + কার
3. 'উপবন' মানে কী?
(A) বড় বোন (B) ছোট বাগান
(C) বড় বন (D) ছোট নদী
4. 'চাঁদের পাহাড়' গল্পটি কার লেখা?
(A) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় (B) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
(C) নজরুল ইসলাম (D) শরৎচন্দ্র

English

5. Change into Indirect Speech: He said, "I am ill."
(A) He said that he was ill.
(B) He said that I am ill.
(C) He says he is ill.
(D) He told I am ill.
6. The Noun form of "Honest" is
(A) Honestly (B) Honesty
(C) Dishonest (D) Honested
7. "The man came here is my uncle."
(A) Which (B) Who
(C) Whom (D) Whose
8. Meaning of "Once in a blue moon"
(A) Always (B) Very rarely
(C) Daily (D) Every night

গণিত

9. ২৭ এর ঘনমূল (Cube root) কত?
(A) ৩ (B) ৯ (C) ২৭ (D) ৮১
10. $x + \frac{1}{x} = 3$ হলে, $x^2 + \frac{1}{x^2} =$ কত?
(A) ৭ (B) ৯ (C) ১১ (D) ৬
11. চতুর্ভুজের ৪টি কোণের মোট যোগফল কত?
(A) ১৮০° (B) ৩৬০° (C) ৫৪০° (D) ৭২০°

বিজ্ঞান

12. কোশের 'শক্তিশ্র' (Powerhouse) কাকে বলা হয়?
(A) নিউক্লিয়াস (B) মাইটোকন্ড্রিয়া
(C) সাইটোপ্লাজম (D) রাইবোজোম
13. চাপের সূত্র কোনটি?
(A) বল X ক্ষেত্রফল (B) বল/ক্ষেত্রফল
(C) বল + ক্ষেত্রফল (D) ক্ষেত্রফল—বল
14. কোনটা গ্রিনহাউস গ্যাস?
(A) অক্সিজেন (B) মিথেন
(C) নাইট্রোজেন (D) আরগন

ইতিহাস

15. ১৭৫৭ খ্রিস্টাব্দের ২৩শে জুন কোন যুদ্ধ সংঘটিত হয়েছিল?
(A) বক্সারের যুদ্ধ (B) পলাশীর যুদ্ধ
(C) পানিপথের তৃতীয় যুদ্ধ (D) বন্দিবাসের যুদ্ধ
16. চিরস্থায়ী বন্দোবস্ত (১৭৯৩ খ্রি.) কে প্রবর্তন করেছিলেন?
(A) লর্ড ক্লাইভ (B) লর্ড ডালহৌসি
(C) লর্ড কর্নওয়ালিস (D) লর্ড কার্জন
17. ১৮৫৭ সালের মহাবিদ্রোহের সময় ভারতের মোগল সম্রাট কে ছিলেন?
(A) আকবর (B) শাহ আলম
(C) দ্বিতীয় বাহাদুর শাহ (D) ওরঙ্গজেব

ভূগোল

18. পৃথিবীর অভ্যন্তরীণ স্তরের সবচেয়ে বাইরের বা উপরের অংশটিকে কী বলা হয়?
(A) গুরুমণ্ডল (B) কেন্দ্রমণ্ডল
(C) ভূত্বক (D) অশ্মমণ্ডল
19. দক্ষিণ আমেরিকা মহাদেশের দীর্ঘতম পর্বতমালা কোনটি?
(A) রকি (B) আন্দিজ (C) আন্ডেস (D) হিমালয়
20. মার্বেল কী ধরনের শিলা?
(A) আগ্নেয় শিলা (B) পাললিক শিলা
(C) রূপান্তরিত শিলা (D) কোনোটিই নয়