

Set-1 Series-A	Signature of Invigilator with date	Signature of Center-In-Charge with date	Signature of Examiner with date
-------------------	---------------------------------------	--	------------------------------------

নিখিলবঙ্গ মেধা উৎকর্ষ অভিযান—২০২৬

অভীক্ষা

নাম (Name) :

ক্রমিক নং (Roll No) : শ্রেণি (Class) : পঞ্চম (Five)

বিদ্যালয় (School) :

অভীক্ষা কেন্দ্র (Center) :

পূর্ণমান : ১০০

সময় : ২ ঘণ্টা

অভীক্ষার্থীদের প্রতি নির্দেশাবলী

- প্রতি প্রশ্নের মান ১ নম্বরের।
- কালো / নীল রঙের বল পেন ব্যবহার করতে হবে।
- কোনো ডিজিটাল যন্ত্র ব্যবহার করা যাবে না।
- শুধুমাত্র সঠিক উত্তরটি বেছে (✓) চিহ্ন দিতে হবে। কোনো প্রশ্নের উত্তরে একের অধিক (✓) চিহ্ন দিলে বা কাটাকুটি করলে ঐ প্রশ্নের পুরো নম্বর কাটা যাবে।
- প্রশ্নপত্রের শেষ পৃষ্ঠায় খসড়া (Rough work)-র জন্য ফাঁকা জায়গা বরাদ্দ থাকবে।
- প্রথম ১৫ মিনিট নাম, রোল নং, ইত্যাদি লিখে নিতে হবে। পরবর্তী ১ ঘণ্টা ৪৫ মিনিট থাকবে প্রশ্নের উত্তর দেওয়ার জন্য।

Subject	Marks
Bengali	
English	
Maths	
Paribesh	
G.K.	
Total	

বিষয় : বাংলা

■ সঠিক উত্তরে (✓) চিহ্ন দাও :

১। সাঁওতাল পরগনার মনোরম প্রাকৃতিক পরিবেশ যে কবির মনে কবিতা রচনার অনুপ্রেরণা জাগায়। যাঁর লেখা উল্লেখযোগ্য বই ‘বীরশিকারী’, ‘ছন্দের টুং টাং’— তিনি হলেন—

- (ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (খ) আল মাহমুদ
(গ) মহাশ্বেতা দেবী (ঘ) সুনির্মল বসু

২। UNESCO সুন্দরবনকে ‘World Heritage’ বা ‘বিশ্ব ঐতিহ্য’ বলে ঘোষণা করে—

- (ক) ১৯৯৭ সালের ৫ই ডিসেম্বর (খ) ১৯৯৭ সালের ৬ই ডিসেম্বর
(গ) ১৯৯৬ সালের ৭ই ডিসেম্বর (ঘ) ১৯৯৫ সালের ৬ই ডিসেম্বর

৩। ‘মহাত্মা গান্ধীর কথা’ রচনাংশটি তরজমা করেন—

- | | |
|------------------|------------------|
| (ক) যতীন রায় | (খ) মনীশ রায় |
| (গ) ক্ষিতীশ রায় | (ঘ) ক্ষিশীত রায় |

৪। মুণ্ডা বিদ্রোহের বিখ্যাত নেতা ছিলেন—

- | | |
|------------------|-------------------|
| (ক) তিতুমীর | (খ) বিরসা মুণ্ডা |
| (গ) মঙ্গল পাণ্ডে | (ঘ) এতোয়া মুণ্ডা |

৫। ‘বুনো হাঁস’ পাঠ্যাংশটির রচয়িতা হলেন—

- | | |
|--------------------|------------------|
| (ক) আশাপূর্ণা দেবী | (খ) সুখলতা রাও |
| (গ) মহাশ্বেতা দেবী | (ঘ) লীলা মজুমদার |

৬। কবি শঙ্খ ঘোষের প্রথম কাব্যগ্রন্থ হল—

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| (ক) বাবরের প্রার্থনা | (খ) পাঁজরে দাঁড়ের শব্দ |
| (গ) দিনগুলি রাতগুলি | (ঘ) মিন্টি |

৭। ‘বিদ্বান’ শব্দটির স্ত্রীলিঙ্গের রূপ হল—

- | | |
|--------------|------------|
| (ক) বিদ্বানী | (খ) বিদুষী |
| (গ) বিদ্যা | (ঘ) বিদূষক |

৮। ‘পাহাড়িয়া বর্ষার সুরে’ পাঠ্যাংশে কোন্ জনজাতির উল্লেখ নেই?

- | | |
|-----------|----------|
| (ক) লুসাই | (খ) রাভা |
| (গ) গারো | (ঘ) মেচ |

৯। আমি যখন একলা থাকি দাগ দেওয়া শব্দটি যে ধরনের পদ, সেটি হলো—

- | | |
|-------------|-------------|
| (ক) বিশেষ্য | (খ) বিশেষণ |
| (গ) সর্বনাম | (ঘ) ক্রিয়া |

১০। বিভিন্ন রাজ্যে ঘুড়ির নানারকম নাম। সঠিক নামগুলি হলো—

- | |
|---|
| (ক) রাজস্থানে — ঘুড়ি, তামিলনাড়ুতে — পত্তম, হিন্দিতে — পতং |
| (খ) রাজস্থানে — পতং, তামিলনাড়ুতে — ঘুড়ি, হিন্দিতে পত্তম |
| (গ) রাজস্থানে — পতং, তামিলনাড়ুতে — পত্তম, হিন্দিতে — ঘুড়ি |
| (ঘ) রাজস্থানে — পতং, তামিলনাড়ুতে — পত্তম, হিন্দিতে — কাইট |

১১। বইয়ের বিষয়ে যদি— কবিতা, নাটক, গল্প, উপন্যাস হয় তাহলে তাকে বলবো—

- | | |
|------------------|---------------|
| (ক) বিজ্ঞানের বই | (খ) গণিতের বই |
| (গ) পুঁথি | (ঘ) সাহিত্য |

১২। মন্দিরেতে কাঁসর ঘণ্টা বাজল ঠঙ্ ঠঙ্। এখানে ক্রিয়াপদটি হলো—

- | | |
|-----------|-------------|
| (ক) কাঁসর | (খ) ঘণ্টা |
| (গ) বাজল | (ঘ) ঠঙ্ ঠঙ্ |

১৩। কবি নবকৃষ্ণ ভট্টাচার্য—এর লেখা ‘বিমলার অভিমান’ কবিতায় — ‘দুধারে সোনার চুড়ো, মাঝেতে ছাইয়ের নুড়ো’ বলতে বোঝানো হয়েছে।

- (ক) দাদা ও অবনীরা মাঝে বিমলার অবস্থান (খ) দাদা ও খোকার মাঝে অবনীরা অবস্থান
(গ) বিমলা ও দাদার মাঝে অবনীরা অবস্থান (ঘ) বিমলা ও খোকার মাঝে দাদার অবস্থান

১৪। ‘সংগীত’ - শব্দটির সম্মি বিচ্ছেদ করলে হয়—

- (ক) সম + গীত (খ) সম্ + গীত
(গ) সং + গীত (ঘ) সন্ + গীত

● নীচের অনুচ্ছেদটি মনোযোগ সহকারে পড়ে নীচের প্রশ্নগুলির সঠিক উত্তরে (✓) চিহ্ন দাও :

১৭৫৭ সালে পলাশীর যুদ্ধে সিরাজ-উদ-দৌল্লাহর পতনের পর চুয়াড় বিদ্রোহ, হুল বিদ্রোহ সহ ছোট বড়ো বিভিন্ন বিদ্রোহের পরে ১৮৫৭ সালে সিপাহী বিদ্রোহ বা ভারতের প্রথম স্বাধীনতার যুদ্ধ সংঘটিত হয়। ১৮৮৫ সালে ভারতের জাতীয় কংগ্রেসের প্রতিষ্ঠার পর নরমপন্থীরা আবেদন নিবেদনের রাজনীতি শুরু করেন। পরবর্তীকালে বাল গঙ্গাধর তিলক, লাল লাজপত রায়, বিপিনচন্দ্র পাল, অরবিন্দ ঘোষ প্রমুখের নেতৃত্বে চরমপন্থী আন্দোলন বিস্তার লাভ করে। ১৯০৫ সালে বঙ্গভঙ্গের বিরুদ্ধে রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর রাখী বন্ধন উৎসব পালন করেন। মহাত্মা গান্ধীর নেতৃত্বে অহিংস ও সত্যগ্রহ আন্দোলনের মাধ্যমে অসহযোগ আন্দোলন, আইন অমান্য আন্দোলন ও ভারত ছাড়ো আন্দোলন দেশব্যাপী ছড়িয়ে পড়ে। অন্যদিকে ক্ষুদ্রিরাম বসু, মাস্টারদা সূর্য সেন, ভগৎ সিং, বটুকেশ্বর দত্ত, চন্দ্রশেখর আজাদ, প্রীতিলতা ওয়াদেদার, বাঘা যতীন, কল্লনা দত্ত, অনন্ত সিংহ, মুজফ্ফর আহমেদ এবং সুভাষচন্দ্র বসুর আজাদ হিন্দ ফৌজ ভারতে ব্রিটিশ সাম্রাজ্যের ভিত কাঁপিয়ে দেয়। প্রায় দুইশ বছরের শোষণ ও সংগ্রামের পর ১৯৪৭ সালের ১৫ই আগস্ট ভারতবর্ষ স্বাধীনতা লাভ করে।

১৫। পলাশীর যুদ্ধ হয়েছিল—

- (ক) ১৮৫৭ সালে (খ) ১৯৪৭ সালে
(গ) ১৭৫৭ সালে (ঘ) ১৯০৫ সালে

১৬। ভারতের স্বাধীনতা আন্দোলনের একজন চরম পন্থী নেতা হলেন—

- (ক) মহাত্মা গান্ধী (খ) বাল গঙ্গাধর তিলক
(গ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (ঘ) দাদাভাই নওরোজি

১৭। ‘ভারত ছাড়ো আন্দোলন’ -এর নেতৃত্ব দেন

- (ক) নেতাজী সুভাষচন্দ্র বসু (খ) মাস্টারদা সূর্যসেন
(গ) প্রীতিলতা ওয়াদেদার (ঘ) মহাত্মা গান্ধী

১৮। ‘ভারতের প্রথম স্বাধীনতা যুদ্ধ’— নামে পরিচিত

- (ক) পলাশীর যুদ্ধ (খ) সিপাহী বিদ্রোহ
(গ) আইন অমান্য আন্দোলন (ঘ) চুয়াড় বিদ্রোহ

১৯। ‘চরমপন্থী’ ও ‘নরমপন্থী’ শব্দ দুটি—

- (ক) সমার্থক শব্দ (খ) সর্বনামের দ্বিত্ব
(গ) পরস্পর বিপরীত (ঘ) পুং লিঙ্গ ও স্ত্রীলিঙ্গ বাচক শব্দ

২০। ‘আজাদ হিন্দ ফৌজ’-এর যাথে যার নাম জড়িত তিনি হলেন—

- (ক) মাস্টারদা সূর্য সেন (খ) বাঘা যতীন
(গ) চন্দ্রশেখর আজাদ (ঘ) নেতাজী সুভাষচন্দ্র বসু

Subject : English

★Tick (✓) the correct answer :-

21. **Mita and her classmates visited the –**
(a) Victoria Memorial (b) Bandel Church
(c) Santiniketan (d) Science City
22. **Arjuna's arrow struck the –**
(a) bird's eye (b) bird's tail
(c) bird's head (d) bird's legs
23. **The plural number of 'mosquito' is –**
(a) mosquitos (b) mosquitoes
(c) mosquitose (d) mosquitoese
24. **'A person who believes in mankind' – is called–**
(a) Social reformer (b) Justice
(c) Humanist (d) Famous
25. **'Buland Darwaza' – built by–**
(a) Emperor Shahjahan (b) Emperor Ashok
(c) Emperor Akbar (d) Emperor Jahangir
26. **The monkey always escaped from his (crocodile) clutches.**
Choose the suitable antonym of the word escape. –
(a) siege (b) clutches
(c) imprisoned (d) flee
27. **Who wanted unity among all the religions?**
(a) Rabindranath Tagore (b) Swami Vivekananda
(c) Vidyasagar (d) Gandhiji
28. **What is the possessive pronoun form of 'They'?**
(a) His (b) Ours
(c) Theres (d) Theirs
29. **"How beautiful is my village"! Here the subject is–**
(a) beautiful (b) How
(c) is (d) my village
30. **The full form of 'IOA' is–**
(a) Indian Olympic Association (b) Indian Olympic Authority
(c) Inter Olympic Act (d) International Olympic Assembly
31. **Fill in the blanks with the continuous form of the given verb in the bracket : –**
One day, a foolish ass _____ (roam) aimlessly in the forest.
(a) is roamed (b) are roaming
(c) was roaming (d) were roaming
32. **The youngest Indian who climb Mt. Everest is –**
(a) Radhanath Sikdar (b) Anil Verma
(c) Manoj Vajpai (d) Arjun Vajpai

33. He is far behind me. Here the word 'far' denotes –
 (a) Adverb of Manner (b) Adverb of Place
 (c) Adverb of time (d) Adverb of Frequency
34. Life was not easy for _____ early 19th century Bengali woman.
 Fill in the blanks with proper Article.
 (a) a (b) an
 (c) the (d) at
35. India has a rich heritage _____ classical dance. Fill the blanks with proper preposition.
 (a) at (b) on
 (c) in (d) of
- Read the passage carefully and answer the following questions :
- Father :** Kazi Nazrul Islam was born on 24th May, 1899 in the village of Churulia. This was near Asansol in the Burdwan district of undivided Bengal. As a child he was attracted to folk theatre and later wrote many folk plays like 'Daata Karna' and 'Kabi Kalidas'.
- Pritam :** That is interesting!
- Father :** In 1910, Nazrul met the revolutionary Nibaran Chandra Ghatak, who was his teacher. The poet Kumud Ranjan Mullick was the Head Master of the school Nazrul joined next.
36. Kazi Nazrul Islam was born at –
 (a) Bankura (b) Asansol
 (c) Churulia (d) Raniganj
37. Who has written the folk play 'Kabi Kalidas'?
 (a) Nibaran Chandra Ghatak (b) Kumud Ranjan Mullick
 (c) Rabindranath Tagore (d) Kazi Nazrul Islam
38. The word 'revolutionary' means–
 (a) a person who motivated (b) a person who reforms.
 (c) a person who revolts (d) a person who teaches
39. Nazrul was attracted to the folk theatre –
 (a) at young age (b) at old age
 (c) at middle age (d) at childhood
40. Who was Kumud Ranjan Mullick?–
 (a) a teacher of Nazrul Islam (b) the Head Master of Nazrul Islam's school
 (c) best friend of Nazrul Islam (d) guide of Nazrul Islam

বিষয় : গণিত

★ সঠিক উত্তরে (✓) চিহ্ন দাও :—

৪১। ০, ৮, ৩, ২ অঙ্কগুলি দ্বারা গঠিত বৃহত্তম ও ক্ষুদ্রতম সংখ্যার অন্তরটি হল—

- (ক) ৮০৮২ (খ) ৬২৩৭
 (গ) ৬২৮২ (ঘ) ৫২৯২

৪২। চৌত্রিশ দশমিক শূন্য চারকে স্থানীয় মানে বিস্তার করলে হবে—

- (ক) $৩৪ + ৪ + \frac{৪}{১০}$ (খ) $৩০ + ৪ + \frac{৪}{১০০}$
 (গ) $৩০ + ৪ + \frac{১}{১০} + \frac{৪}{১০০}$ (ঘ) $৩০০ + ৩৪ + ৪ + \frac{১}{১০০}$

৪৩। ৪, ০.০৪৪, ০.০৪, ০.৪৪, ৪.০০৪ সংখ্যাগুলিকে অধঃক্রমে সাজালে হয়—

- (ক) $০.০৪ < ০.০৪৪ < ০.৪৪ < ৪ < ৪.০০৪$ (খ) $৪.০০৪ > ০.৪৪ > ০.০৪৪ > ০.০৪ > ৪$
 (গ) $৪ < ০.০৪ < ০.০০৪ < ০.৪৪ < ৪.০০৪$ (ঘ) $৪.০০৪ > ৪ > ০.৪৪ > ০.০৪৪ > ০.০৪$

৪৪। দুটি মৌলিক সংখ্যার গ.সা.গু হবে—

- (ক) ০ (খ) ১
 (গ) ২ (ঘ) কোনটিই নয়

৪৫। ৬৫২৫ সংখ্যাটির দুটি ৫ এর স্থানীয় মানের পার্থক্য হলো—

- (ক) ৪৯৯ (খ) ৪৯২
 (গ) ৫০৫ (ঘ) ৪৯৫

৪৬। $\frac{৫}{৭}$ এর একটি সমতুল্য ভগ্নাংশ হল—

- (ক) $\frac{৫ \times ২}{৭ \times ৩}$ (খ) $\frac{৫}{৭} \times ৪$
 (গ) $\frac{৫ \times ৩}{৭ \times ২}$ (ঘ) $\frac{৫ \times ৩}{৭ \times ৩}$

৪৭। ৩ এবং ৪ এর দুটি সাধারণ গুণিতক হল—

- (ক) ১২, ১৮ (খ) ১৫, ২৪
 (গ) ১২, ২৪ (ঘ) ২০, ২৫

৪৮। ১৬, ২৫, ৩৬, ৪৯, ৬৪ পরবর্তী সংখ্যাটি—

- (ক) ৬৫ (খ) ৮১
 (গ) ৭১ (ঘ) ১০০

৪৯। একটি নির্দিষ্ট বৃত্ত আঁকতে নীচের কোনটি প্রয়োজন সেটি হলো—

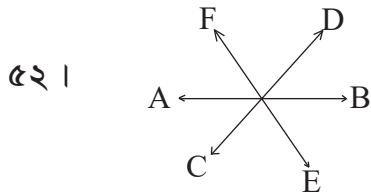
- (ক) নির্দিষ্ট দৈর্ঘ্যের জ্যা (খ) নির্দিষ্ট দৈর্ঘ্যের বৃত্তচাপ
 (গ) নির্দিষ্ট দৈর্ঘ্যের ব্যাসার্ধ (ঘ) সবগুলিরই প্রয়োজন

৫০। আয়তঘন একটি বিশেষ ধরনের—

- (ক) পিরামিড (খ) শঙ্কু
 (গ) প্রিজম (ঘ) গোলক

৫১। কটা বাজলে ঘড়ির ঘণ্টার কাঁটা ও মিনিটের কাঁটা পরস্পর সমকোণে থাকবে?

- (ক) ৩টা বাজলে (খ) ৬টা বাজলে
 (গ) ৩টা ও ৬টা বাজলে (ঘ) ৩টা ও ৯টা বাজলে



এই রেখাগুলিকে বলে—

- (ক) সমান্তরাল সরলরেখা (খ) সমরেখ বিন্দু
 (গ) সমবিন্দু সরলরেখা (ঘ) চক্রবত সরলরেখা

৫৩। ৮১ সংখ্যাটির বর্গমূলের বর্গ কত?

- (ক) ৯ (খ) ৩
 (গ) ৬৫৬১ (ঘ) ৮১

৫৪। ছবির মাধ্যমে বিভিন্ন তথ্য প্রকাশ করাকে বলে—

- (ক) লেখচিত্র (খ) চিত্র শিল্প
(গ) তথ্যচিত্র (ঘ) চিত্রলেখ

৫৫। ৮৫ পয়সাকে আমরা লিখতে পারি—

- (ক) ০.৮৫ পয়সা (খ) ৮.৫ টাকা
(গ) ০.৮৫ টাকা (ঘ) ০.৫৮ টাকা

৫৬। কোনটি সঠিক?

- (ক) বর্গক্ষেত্রের পরিসীমা = বর্গক্ষেত্রের বাহুর দৈর্ঘ্য $\times$ বর্গক্ষেত্রের বাহুর দৈর্ঘ্য
(খ) বর্গক্ষেত্রের বাহুর দৈর্ঘ্য = বর্গক্ষেত্রের ক্ষেত্রফলের বর্গমূল
(গ) আয়তক্ষেত্রের ক্ষেত্রফল = $২ \times (\text{দৈর্ঘ্য} + \text{প্রস্থ})$
(ঘ) আয়তক্ষেত্রের দৈর্ঘ্য = পরিসীমা $\div ৪$

৫৭। অনন্ত ও তার বাবার বর্তমান বয়সের সমষ্টি ৬০ বছর। ১০ বছর আগে তাদের বয়সের সমষ্টি ছিল—

- (ক) ৫০ বছর (খ) ৭০ বছর
(গ) ৮০ বছর (ঘ) ৪০ বছর

৫৮। একটি ফুটবলের তল সংখ্যার পরিমাণ—

- (ক) একটি (খ) দুটি
(গ) তিনটি (ঘ) কোন তল নেই

৫৯। বিদ্যালয়ের বার্ষিক ক্রীড়া প্রতিযোগিতায় বিদ্যালয়ের $\frac{৫}{৭}$ অংশ ছাত্রছাত্রী অংশগ্রহণ করলে প্রতিযোগিতায় অংশগ্রহণ করেনি—

- (ক) $\frac{১}{৭}$ অংশ (খ) $\frac{২}{৭}$ অংশ
(গ) $\frac{৩}{৭}$ অংশ (ঘ) $\frac{৫}{৭}$ অংশ

৬০। একটি ত্রিভুজের তিনটি কোণের সমষ্টি হলো—

- (ক) ৯০° (খ) ১০০°
(গ) ১৮০° (ঘ) ৩৬০°

বিষয় : পরিবেশ

★ সঠিক উত্তরে (✓) চিহ্ন দাও :—

৬১। বিশ্ব বয়স্ক দিবস পালন করা হয়—

- (ক) ১লা অক্টোবর (খ) ২রা অক্টোবর
(গ) ১৫ই জুন (ঘ) ৫ই জুন

৬২। একটি ঔষধি গাছ হলো—

- (ক) তাল গাছ (খ) লিচু গাছ
(গ) কুসুমচূড়া গাছ (ঘ) সিঙ্কেলানা গাছ

৬৩। একটি লুপ্তপ্রায় মাছ হলো —

- | | |
|-------------|-------------|
| (ক) ইলিশ | (খ) সার্ডিন |
| (গ) ন্যাদোশ | (ঘ) কাতলা |

৬৪। সৌরবিদ্যুৎ হলো একটি—

- | | |
|-------------------|--------------------|
| (ক) প্রচলিত শক্তি | (খ) অপ্রচলিত শক্তি |
| (গ) চৌম্বকশক্তি | (ঘ) ঘূর্ণনশক্তি |

৬৫। কীটনাশক হিসাবে ব্যবহার করা হতো—

- | | |
|----------------|---------------|
| (ক) অশ্বথ পাতা | (খ) বকুল পাতা |
| (গ) আমপাতা | (ঘ) নিমপাতা |

৬৬। ভুটানের ঝালং এ আছে—

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| (ক) তাপবিদ্যুৎ কেন্দ্র | (খ) জলবিদ্যুৎ কেন্দ্র |
| (গ) বায়ুবিদ্যুৎ কেন্দ্র | (ঘ) অপ্রচলিত শক্তি কেন্দ্র |

৬৭। ‘পথের পাঁচালী’— গ্রন্থটি লিখেছেন—

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| (ক) সত্যজিৎ রায় | (খ) তারাশঙ্কর বন্দ্যোপাধ্যায় |
| (গ) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায় | (ঘ) জীবনানন্দ দাশ |

৬৮। নীচের কোনটি শিশুদের অধিকারের মধ্যে পড়ে—

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| (ক) নিজের মতো জীবন যাপন করা | (খ) অবৈতনিক ও বাধ্যতামূলক শিক্ষা লাভ |
| (গ) মানসিক পীড়ন | (ঘ) নিজের নামও পরিচয় না প্রকাশ করা |

৬৯। যারা পরিষেবা গ্রহণ করে তাদের বলে—

- | | |
|--------------|-------------------|
| (ক) উপভোক্তা | (খ) পরিষেবা কর্মী |
| (গ) গ্রহীতা | (ঘ) সেবায়োত |

৭০। ১৯৯৪ সালে বৃহস্পতি গ্রহের উপর সে ধূমকেতুটি পড়েছিল, তার নাম —

- | | |
|---------------------|------------------|
| (ক) হ্যালির ধূমকেতু | (খ) শুমেকার লেভি |
| (গ) হেল-বপ | (ঘ) হায়াকুতকে |

৭১। মুখ্য জোয়ার : চাঁদের আকর্ষণ, গৌণ জোয়ার : ?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (ক) পৃথিবীর আকর্ষণ | (খ) চাঁদের আকর্ষণ |
| (গ) পৃথিবীর ঘূর্ণন | (ঘ) সূর্যের আকর্ষণ |

৭২। আমাদের রাজ্যে প্রথম ট্রেন চালু হয়—

- | | |
|---------------|---------------|
| (ক) ১৮৫০ সালে | (খ) ১৮৫৩ সালে |
| (গ) ১৮৫৪ সালে | (ঘ) ১৮৫৭ সালে |

৭৩। ধরা যাক একটি নক্ষত্র আজ মহাকাশে ধ্বংস হয়ে গেল। তা সত্ত্বেও ঐ নক্ষত্রটিকে আমরা আকাশে আরো চার বছর দেখতে পাব। এর কারণ হলো—

- | |
|---|
| (ক) ঐ নক্ষত্র পৃথিবী থেকে চার হাজার আলোকবর্ষ দূরে |
| (খ) ঐ নক্ষত্র থেকে পৃথিবীতে আলো আসতে চার বছর সময় লাগে |
| (গ) পৃথিবী ঐ নক্ষত্রের চারিদিকে চার বছরে এক পাক ঘুরতে সময় নেয় |
| (ঘ) সূর্য থেকে ঐ নক্ষত্রে আলো পৌঁছতে চার বছর সময় লাগে |

৭৪। আলিপুর চিড়িয়াখানা যে জেলায় অবস্থিত সেটি হলো—

- (ক) আলিপুরদুয়ার (খ) কলকাতা
(গ) উত্তর চব্বিশ পরগনা (ঘ) দক্ষিণ চব্বিশ পরগনা

৭৫। যাঁর জন্মদিন ‘শিশু দিবস’ হিসাবে পালন করা হয় তিনি হলেন—

- (ক) সর্বপল্লী রাধাকৃষ্ণাণ (খ) মহাত্মা গান্ধী
(গ) জওহরলাল নেহেরু (ঘ) কাজী নজরুল ইসলাম

৭৬। আমাদের রাজ্যের আই.আই.টি শিক্ষাকেন্দ্রটি অবস্থিত—

- (ক) মেদিনীপুরে (খ) কল্যাণীতে
(গ) খড়্গপুরে (ঘ) ব্যারাকপুরে

৭৭। দ্বারকেশ্বর ও শিলাবতী নদী মিলিত হয়ে যে নদীটি তৈরী হয়েছে সেটি হলো—

- (ক) হুগলী নদী (খ) রূপনারায়ণ নদী
(গ) মুন্ডেশ্বরী নদী (ঘ) হলদি নদী

৭৮। DVC গড়ে উঠেছে—

- (ক) গঙ্গা নদীতে (খ) সুবর্ণরেখা নদীতে
(গ) দামোদর নদীতে (ঘ) পদ্মানদীতে

৭৯। কোন্ জিনিসের উপস্থিতিতে চামড়ার রং কালো হয়—

- (ক) মেলাজিন (খ) হ্যালোজিন
(গ) অক্সিন (ঘ) মেলানিন

৮০। ট্রেন-লাইন থেকে ট্রেন কোনোদিকেই সরতে পারে না। তার কারণ হল—

- (ক) দুই লাইনের ভিতর দিকে খাঁজ থাকে (খ) দুই লাইনের দুই দিকে খাঁজ থাকে
(গ) ট্রেনের চাকার ভিতরের দিকে খাঁজ থাকে (ঘ) ট্রেনের দুদিনের চাকার বাইরের দিকে খাঁজ থাকে

বিষয় : সাধারণ জ্ঞান

★ সঠিক উত্তরে (✓) চিহ্ন দাও :—

৮১। ১৯৪৭ সালের ১৫ই আগস্ট ভারতের স্বাধীনতা লাভের পর ২০২৬ সালে আমরা যত তম স্বাধীনতা দিবস পালন করলাম—

- (ক) ৭৮ তম (খ) ৭৯ তম
(গ) ৮০ তম (ঘ) ৮১ তম

৮২। পৃথিবীর বৃহত্তম ব-দ্বীপটি হল—

- (ক) সুন্দরবন (খ) আন্দামান
(গ) মাজুলি (ঘ) কোনটিই নয়

৮৩। বৌদ্ধদের ধর্মগ্রন্থটির নাম—

- (ক) গীতা (খ) বাইবেল
(গ) জেন্দাবেস্তা (ঘ) ত্রিপিটক

৮৪। ভারতের প্রথম মহিলা প্রধানমন্ত্রী ছিলেন—

- (ক) সরোজিনী নাইডু (খ) সুচেতা কৃপালিনী
(গ) ইন্দিরা গান্ধী (ঘ) প্রতিভা পাটিল

৮৫। ‘মোবাইল’ আবিষ্কার করেন?

- (ক) মার্টিন কুপার (খ) জেমস মার্টিন
(গ) জনবেয়ার্ড (ঘ) স্টিফেনসন

৮৬। ‘বন্দেমাতরম’— সংগীতটি প্রথম যে উপন্যাসে লেখা হয়েছিল—

- (ক) আনন্দমঠ (খ) কপালকুণ্ডলা
(গ) রাজসিংহ (ঘ) দুর্গেশনন্দিনী

৮৭। রক্তে কোন্ উপাদানটি কম থাকলে রক্তাশ্রিততা দেখা যায়?

- (ক) হিমোগ্লোবিন (খ) হিমোসায়ানিন
(গ) সোডিয়াম (ঘ) পটাশিয়াম

৮৮। আমাদের চিরপরিচিত ‘সহজপাঠ’ বইটির অলংকরণ করেছেন যে বিখ্যাত ব্যক্তি তিনি হলেন—

- (ক) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর (খ) অবনীন্দ্রনাথ ঠাকুর
(গ) নন্দলাল বসু (ঘ) রামকিঙ্কর বেইজ

৮৯। পৃথিবীর পরিক্রমণের বেগ কত?

- (ক) প্রতি সেকেন্ডে ১৫ কিমি. (খ) প্রতি সেকেন্ডে ৩০ কিমি.
(গ) প্রতি সেকেন্ডে ২৫ কিমি. (ঘ) প্রতি সেকেন্ডে ২০ কিমি.

৯০। যে তাপমাত্রায় বিশুদ্ধ জল ফোটে সেটি হল—

- (ক) ২০০° সেন্টিগ্রেড (খ) ০° সেন্টিগ্রেড
(গ) ৫০° সেন্টিগ্রেড (ঘ) ১০০° সেন্টিগ্রেড

৯১। শেষ ফুটবল বিশ্বকাপে বিজয়ী দলটি হলো—

- (ক) স্পেন (খ) ব্রাজিল
(গ) আর্জেন্টিনা (ঘ) ইতালি

৯২। আয়তনের দিক থেকে পৃথিবীর ক্ষুদ্রতম দেশটি হলো—

- (ক) ভ্যাটিকান সিটি (খ) মোনাকো
(গ) টুভালু (ঘ) মালদ্বীপ

৯৩। কলকাতা বেতার কেন্দ্রের ‘আকাশবাণী’ নামকরণ করেছিলেন—

- (ক) বিদ্যাসাগর (খ) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর
(গ) সত্যজিৎ রায় (ঘ) নেতাজী সুভাষচন্দ্র বসু

৯৪। বর্তমানে পৃথিবীর সপ্তম আশ্চর্যের মধ্যে অন্তর্ভুক্ত নয় যেটি, সেটি হল—

- (ক) মিশরের পিরামিড (খ) চিনের প্রাচীর
(গ) আগার তাজমহল (ঘ) ক্রাইস্ট দ্য রিডিমা, ব্রাজিল

৯৫। আন্তর্জাতিক ভাষা দিবস পালিত হয়—

- (ক) ২৩শে জুন (খ) ২৮শে মার্চ
(গ) ২১শে ফেব্রুয়ারী (ঘ) ১৪ই নভেম্বর

৯৬। ‘তরল সোনা’ বলা হয়—

- | | |
|--------------------|---------------|
| (ক) লোহাকে | (খ) কয়লাকে |
| (গ) পেট্রোলিয়ামকে | (ঘ) কেরোসিনকে |

৯৭। ভূমিকম্পের তীব্রতা মাপার জন্য যে যন্ত্র ব্যবহৃত হয়, সেটি হল—

- | | |
|-----------------|-----------------|
| (ক) টেলিস্কোপ | (খ) সিসমোমিটার |
| (গ) ব্যারোমিটার | (ঘ) থার্মোমিটার |

৯৮। তিব্বতের চেমায়ুং দুং হিমবাহ থেকে যে নদীর উৎপত্তি হয়েছে সেটি হল—

- | | |
|-----------------|------------|
| (ক) গঙ্গা | (খ) যমুনা |
| (গ) ব্রহ্মপুত্র | (ঘ) সিন্ধু |

৯৯। চাঁদ থেকে পৃথিবীতে মনুষ্যসৃষ্ট একমাত্র যে জিনিসটি দৃশ্যমান—

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (ক) তাজমহল | (খ) আইফেল টাওয়ার |
| (গ) চিনের প্রাচীর | (ঘ) ম্যাচু পিচু |

১০০। এই খেলায় অনেক উঁচু কোন স্থান থেকে গোড়ালিতে লম্বা ইলাস্টিক দড়ি বেঁধে ঝাঁপ দিতে হয়—
খেলাটি হল—

- | | |
|--------------------|-------------------|
| (ক) স্কুবা ডাইভিং | (খ) স্নো বোর্ডিং |
| (গ) প্যারাগ্লাইডিং | (ঘ) বানজি জাম্পিং |

ROUGH SHEET