1. Study of insects is called
   (A) Emetology
   (B) Entomology
   (C) Astrology
   (D) Geology

2. What number system is often used in computing and programming?
   (A) Binary
   (B) Hexadecimal
   (C) Octal
   (D) Decimal

3. Country without airport—
   (A) Monaco
   (B) San Marino
   (C) Andorra
   (D) All of the above

4. If 12th January of 2024 was Friday, then what will be the 7th June of 2025?
   (A) Monday
   (B) Thursday
   (C) Saturday
   (D) None of the above

5. The headquarters of Amazon and Microsoft are located at
   (A) New York
   (B) Seattle
   (C) Los Angeles
   (D) Chicago

1. কীটপতঙ্গের অধ্যয়নকে বলা হয়
   (A) এমোটোলজি
   (B) এন্টোমোলজি
   (C) অ্যাস্ট্রোলজি
   (D) জিওলজি

2. পরিগণনামূলক কর্মকাণ্ড (computing) এবং প্রোগ্রামিং-এ কোন সংখ্যা পদ্ধতি ব্যবহার করা হয়?
   (A) বাইনারি
   (B) হেক্সাডেসিম্যাল
   (C) অক্টাল
   (D) ডেসিম্যাল (দশমিক)

3. বিমানবন্দর বিহীন দেশ—
   (A) মোনাকো
   (B) স্যান মেরিনো
   (C) অ্যান্ডোরা
   (D) উপরের সবকটিই

4. 2024 সালের 12ই জানুয়ারি শুক্রবার হলে, 2025 সালের 7ই জুন কী বার হবে?
   (A) সোমবার
   (B) বৃহস্পতিবার
   (C) শনিবার
   (D) উপরের কোনোটিই নয়

5. অ্যামাজন এবং মাইক্রোসফ্ট-এর সদর দপ্তর কোথায় অবস্থিত?
   (A) নিউইয়র্ক
   (B) সিয়াটেল
   (C) লস অ্যাঞ্জেলেস
   (D) শিকাগো

Himadri's Click ❤️

6. Name the first newspaper in India.
(A) Bengal Gazette
(B) Samvad Kaumudi
(C) Mirat-ul-Akbar
(D) Hindoo Patriot

7. Who said, "Man is born free, but is everywhere in chains"?
(A) J. J. Rousseau
(B) Montesquieu
(C) Diderot
(D) J. P. Sartre

8. Who was the last Viceroy and last Governor-General of India?
(A) Lord Wavell and Lord Mountbatten
(B) Lord Linlithgow and Lord Wavell
(C) Lord Mayo and Lord Wavell
(D) Lord Mountbatten and C. Rajagopalachari

9. 12th Fail movie is based on the life event of which IPS officer?
(A) Manoj Kumar Sharma
(B) R. K. Handa
(C) Nazrul Islam
(D) Kiran Bedi

10. First Bank in India to introduce Talking ATM for disabled persons—
(A) SBI
(B) PNB
(C) Union Bank of India
(D) ICICI

6. ভারতের প্রথম সংবাদপত্র কোনটি?
(A) বেঙ্গল গেজেট
(B) সংবাদ কৌমুদী
(C) মিরাত্-উল্-আকবর
(D) হিন্দু পেট্রিয়ট

7. "মানুষ স্বাধীনভাবে জন্মগ্রহণ করে, কিন্তু সর্বত্র শৃঙ্খলিত"— উক্তিটি কার?
(A) জে. জে. রুশো
(B) মন্টেস্কু
(C) ডিডেরো
(D) জে. পি. সার্ত্রে

8. ভারতের শেষ ভাইসরয় এবং শেষ গভর্নর-জেনারেলের নামগুলি কী কী?
(A) লর্ড ওয়াভেল এবং লর্ড মাউন্টব্যাটেন
(B) লর্ড লিনলিথগো এবং লর্ড ওয়াভেল
(C) লর্ড মেয়ো এবং লর্ড ওয়াভেল
(D) লর্ড মাউন্টব্যাটেন এবং সি. রাজাগোপালাচারী

9. কোন আই.পি.এস. অফিসারের জীবনের ঘটনার উপর ভিত্তি করে তৈরি হয়েছে 12th Fail চলচ্চিত্রটি?
(A) মনোজ কুমার শর্মা
(B) আর. কে. হান্ডা
(C) নজরুল ইসলাম
(D) কিরণ বেদী

10. কথা বলার এ.টি.এম. ভারতে প্রথম চালু করে কোন ব্যাঙ্ক?
(A) স্টেট ব্যাঙ্ক অব ইন্ডিয়া
(B) পাঞ্জাব ন্যাশনাল ব্যাঙ্ক
(C) ইউনিয়ান ব্যাঙ্ক অব ইন্ডিয়া
(D) আইসিআইসিআই

Himadri's Click

11. Which gas is most abundant in earth's atmosphere?

(A) Oxygen
(B) Carbon dioxide
(C) Nitrogen
(D) Neon

11. বাতাসে কোন গ্যাস সর্বাধিক পরিমাণে পাওয়া যায়?

(A) অক্সিজেন
(B) কার্বন ডাইঅক্সাইড
(C) নাইট্রোজেন
(D) নিয়ন

12. Who was the first woman to win a Noble Prize and remains the only person to win Noble Prize in two different scientific fields?

(A) Dorothy Crewfoot Hodgkin
(B) Barbara McClintock
(C) Marie Curie
(D) Rosalind Franklin

12. প্রথম মহিলা বিজ্ঞানী যিনি নোবেল পুরস্কার পান এবং একমাত্র যিনি বিজ্ঞানের দুটি ভিন্ন বিষয়ে নোবেল পুরস্কার পেয়েছিলেন—

(A) ডরোথী ক্রফুট হজকিন
(B) বারবারা ম্যাকক্লিন্টক
(C) ম্যারি কুরী
(D) রোজালিন্ড ফ্রাঙ্কলিন

13. Haldia Port, is a part on the river bank of the confluence of the rivers

(A) Haldi river and Hooghly river
(B) Haldi river and Rupnarayan river
(C) Haldi river and Keleghai river
(D) Haldi river and Shilabati river

13. হলদিয়া বন্দর কোন দুটি নদীর সঙ্গমস্থলের নদীর তীরে অবস্থিত?

(A) হলদী নদী ও হুগলী নদী
(B) হলদী নদী ও রূপনারায়ণ
(C) হলদী নদী ও কেলেঘাই
(D) হলদী নদী ও শিলাবতী নদী

14. Sardar Sarovar Dam has been built over the

(A) Tista river
(B) Narmada river
(C) Torsha river
(D) Brahmaputra river

14. সর্দার সরোবর বাঁধ কোন নদীর উপর নির্মিত হয়েছিল?

(A) তিস্তা নদী
(B) নর্মদা নদী
(C) তোর্সা নদী
(D) ব্রহ্মপুত্র নদ

15. Add up the natural numbers from 1 to 100 and what is the value of the addition?

(A) 5020
(B) 5050
(C) 5025
(D) None of the above

15. 1 থেকে 100 অবধি স্বাভাবিক সংখ্যার যোগফল কত?

(A) 5020
(B) 5050
(C) 5025
(D) উপরের কোনোটিই নয়

Himadri's Click❤️

16. Suppose 12 oranges are distributed in 5 baskets then

(A) there are 3 oranges in 2 baskets each and 2 oranges in 3 baskets each.

(B) 2 oranges in 3 baskets each, 1orange in 2 baskets each and 4 oranges in one basket.

(C) 2 oranges in 4 baskets each and 4 oranges in one basket.

(D) None of the above

16. 12টি কমলালেবুকে 5টি ঝুড়িতে ভাগ করা হলে

(A) 2টি ঝুড়িতে 3টি করে এবং 3টি ঝুড়িতে 2টি করে লেবু থাকবে।

(B) 3টি ঝুড়িতে 2টি করে, 2টি ঝুড়িতে 1টি করে এবং 1টি ঝুড়িতে 4টি লেবু থাকবে।

(C) 4টি ঝুড়িতে 2টি করে এবং 1টি ঝুড়িতে 4টি লেবু থাকবে।

(D) উপরের কোনোটিই নয়

17. Name the device used to measure wind speed.

(A) Anemometer

(B) Barometer

(C) Manometer

(D) Thermometer

17. বাতাসের গতি পরিমাপক যন্ত্র—

(A) অ্যানিমোমিটার

(B) ব্যারোমিটার

(C) ম্যানোমিটার

(D) থার্মোমিটার

18. What will be the angle between the hands of a clock when the time is at 9:15 a.m.?

(A) 100°

(B) 115°

(C) 360°

(D) 180°

18. ঘড়িতে সকাল 9 :15 বাজার সময় ঘণ্টা ও মিনিটের কাঁটা কত ডিগ্রি কোণ তৈরি করবে?

(A) 100°

(B) 115°

(C) 360°

(D) 180°

19. "I have a dream"— Name the civil rights leader.

(A) Rosa Parks

(B) Martin Luther King JR.

(C) Nelson Mandela

(D) Desmond Tutu

19. "I have a dream"— উক্তিটি কোন নাগরিক অধিকার আন্দোলনের নেতার?

(A) রোজা পার্ক্স

(B) মার্টিন লুথার কিং (জুনিয়ার)

(C) নেলসন ম্যান্ডেলা

(D) ডেসমন্ড টুটু

20. Who was the Prime Minister of India, when the 'Look East Policy' of India formulated?

(A) I. K. Gujral

(B) H. D. Deve Gowda

(C) Atal Bihari Vajpayee

(D) P. V. Narasimha Rao

20. কোন ভারতীয় প্রধানমন্ত্রীর কার্যকালে ভারতবর্ষের 'পূর্ব দিকে তাকাও' নীতি প্রণয়ন করা হয়েছিল?

(A) আই. কে. গুজরাল

(B) এইচ. ডি. দেবগৌড়া

(C) অটল বিহারী বাজপেয়ী

(D) পি. ভি. নরসিমহা রাও

Himadri's Click

21. Who remarked, "I am revolution and I destroyed the revolution"?

(A) Otto von Bismarck
(B) Napoleon Bonaparte
(C) Benito Mussolini
(D) Adolf Hitler

22. In Bronze, Copper is mixed with

(A) Tin
(B) Iron
(C) Silver
(D) Gold

23. Carrier of Malaria disease is

(A) Aedes Mosquito
(B) Culex Mosquito
(C) Anopheles Mosquito
(D) Asian tiger Mosquito

24. A rational number is

(A) expressible in a recessing decimal.
(B) not expressible in a recessing decimal.
(C) always expressible in a recessing decimal.
(D) None of the above

25. Complete the pattern:

5, 7, 8; 6, 8, 12; 7, 9, ?

(A) 21
(B) 16
(C) 36
(D) 9

21. "আমিই বিপ্লব ও আমিই বিপ্লবকে ধ্বংস করেছি"— উক্তিটি কার?

(A) অটো ভন বিসমার্ক
(B) নেপোলিয়ন বোনাপার্ট
(C) বেনিটো মুসোলিনি
(D) এড্‌ল্‌ফ হিটলার

22. ব্রোঞ্জে, তামার সাথে মিশ্রিত থাকে

(A) টিন
(B) লোহা
(C) রুপা
(D) সোনা

23. ম্যালেরিয়া রোগের বাহক কে?

(A) ইডিস মশা
(B) কিউলেক্স মশা
(C) অ্যানোফিলিস মশা
(D) এশিয়ান টাইগার মশা

24. মূলদ সংখ্যার মান

(A) আবৃত দশমিকে প্রকাশযোগ্য।
(B) আবৃত দশমিকে প্রকাশযোগ্য নয়।
(C) সর্বদা আবৃত দশমিকে প্রকাশযোগ্য।
(D) উপরের কোনোটিই নয়

25. শ্রেণিটি সম্পূর্ণ করুন ঃ

5, 7, 8; 6, 8, 12; 7, 9, ?

(A) 21
(B) 16
(C) 36
(D) 9

Himadri's Click❤️

26. The First National Park of India is
(A) Kanha National Park
(B) Rajaji National Park
(C) Jim Corbett National Park
(D) Nanda Devi National Park

27. India's first paper mill was built at
(A) Calcutta
(B) Serampore
(C) Naihati
(D) Asansol

28. Name the Sultan who banned hoarding of essential commodities in India.
(A) Iltutmish
(B) Balban
(C) Alauddin Khalji
(D) Firoz Shah Tughlaq

29. First President of India who died while in office—
(A) V.V. Giri
(B) Fakhruddin Ali Ahmed
(C) Jakir Hussain
(D) Neelam S. Reddy

30. Choose the correct one:
(A) Sum of two irrational numbers is an irrational.
(B) Sum of two irrational numbers is always a rational.
(C) Sum of two irrational numbers is not always an irrational.
(D) None of the above

26. ভারতের সর্বপ্রথম জাতীয় উদ্যান কোনটি?
(A) কান্‌হা জাতীয় উদ্যান
(B) রাজাজী জাতীয় উদ্যান
(C) জিম করবেট জাতীয় উদ্যান
(D) নন্দা দেবী জাতীয় উদ্যান

27. ভারতের প্রথম কাগজ কল কোথায় নির্মিত হয়?
(A) কলকাতা
(B) শ্রীরামপুর
(C) নৈহাটি
(D) আসানসোল

28. কোন ভারতীয় সুলতান নিত্য প্রয়োজনীয় সামগ্রীর মজুতদারি নিষিদ্ধ করেন?
(A) ইলতুৎমিস
(B) বলবন
(C) আলাউদ্দিন খলজী
(D) ফিরোজ শাহ্ তুঘলক্

29. ভারতের রাষ্ট্রপতি থাকাকালীন মৃত্যু প্রথম ঘটে কার?
(A) ভি. ভি. গিরি
(B) ফকরুদ্দিন আলী আহমেদ
(C) জাকির হুসেন
(D) নীলম সঞ্জীব রেড্ডি

30. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করুন ঃ
(A) দুইটি অমূলদ সংখ্যার যোগফল একটি অমূলদ সংখ্যা।
(B) দুইটি অমূলদ সংখ্যার যোগফল সর্বদা মূলদ সংখ্যা।
(C) দুইটি অমূলদ সংখ্যার যোগফল সর্বদা অমূলদ সংখ্যা নয়।
(D) উপরের কোনোটিই নয়

Himadri's Click

31. Who among the following never presided a Session of Indian National Congress?

(A) Subhas Chandra Bose
(B) Dadabhai Naoroji
(C) Bal Gangadhar Tilak
(D) Womesh Chandra Bonnerjee

31. নিম্নলিখিত ব্যক্তিদের মধ্যে কে কখনো ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের সম্মেলনে (অধিবেশনে) সভাপতিত্ব করেননি?

(A) সুভাষ চন্দ্র বোস
(B) দাদাভাই নৌরজী
(C) বাল গঙ্গাধর তিলক
(D) উমেশচন্দ্র ব্যানার্জী

32. Which one among the following books was authored by Franz Kafka?

(A) Psychology in Everyday Life
(B) The Mother
(C) The Old Man and the Sea
(D) The Metamorphosis

32. নিম্নলিখিত বইগুলির মধ্যে কোনটি ফ্রান্জ কাফ্কার লেখা বই?

(A) সাইকোলজি ইন এভরিডে লাইফ
(B) দ্য মাদার
(C) দ্য ওল্ড ম্যান অ্যান্ড দ্য সী
(D) দ্য মেটামরফোসিস

33. First woman to climb Mt. Everest—

(A) Bachendri Pal
(B) Sudipta Sengupta
(C) Junko Tabei
(D) Melissa Arnot

33. মাউন্ট এভারেস্টের শীর্ষে প্রথম মহিলা পর্বতারোহী—

(A) বাচেন্দ্রী পাল
(B) সুদীপ্তা সেনগুপ্ত
(C) জুনকো তাবেই
(D) মেলিসা আর্নট

34. Which is the chemical formula of salt?

(A) NaCl
(B) $CaCO_3$
(C) Na_3PO_4
(D) Na_2CO_3

34. নুনের রাসায়নিক সঙ্কেত বা সূত্র কী?

(A) NaCl
(B) $CaCO_3$
(C) Na_3PO_4
(D) Na_2CO_3

35. What is the name of the tropical cyclone originated in South China Sea?

(A) Willy Willy
(B) Hurricane
(C) Typhoons
(D) Tornado

35. দক্ষিণ চীন সাগরে সৃষ্ট ঘূর্ণাবর্তটি যে নামে পরিচিত—

(A) উইলি-উইলি
(B) হ্যারিকেন
(C) টাইফুন
(D) টর্নেডো

Himadri's Click❤️

36. Highest dam in India—
(A) Tehri Dam
(B) Bhakra Nangal Dam
(C) Hirakud Dam
(D) Sardar Sarovar Dam

36. ভারতের সর্বোচ্চ বাঁধ কোনটি?
(A) টিহরি বাঁধ
(B) ভাকরা-নাঙ্গাল বাঁধ
(C) হীরাকুঁদ বাঁধ
(D) সর্দার-সরোবর বাঁধ

37. Name the organ responsible for purification of blood.
(A) Pancreas
(B) Intestines
(C) Kidney
(D) Stomach

37. কোন অঙ্গটি রক্ত পরিশোধন করে?
(A) অগ্ন্যাশয়
(B) অন্ত্র
(C) বৃক্ক
(D) পাকস্থলী

38. Loktak lake is in
(A) Manipur
(B) Nagaland
(C) Mizoram
(D) Arunachal Pradesh

38. লোকটাক হ্রদ কোথায় অবস্থিত?
(A) মণিপুর
(B) নাগাল্যান্ড
(C) মিজোরাম
(D) অরুণাচল প্রদেশ

39. The Great Barrier Reef is located in
(A) Austria
(B) Antigua
(C) Australia
(D) Andaman

39. গ্রেট বেরিয়ার রিফ কোথায় অবস্থিত?
(A) অস্ট্রিয়া
(B) অ্যান্টিগুয়া
(C) অস্ট্রেলিয়া
(D) আন্দামান

40. The ratio of the collection of story books of Rabi and Madhu is 2 : 3 respectively. After purchasing of 6 new books by Madhu the ratio of their books would be 1 : 3. How many books did they have earlier?
(A) 2, 4
(B) 4, 6
(C) 4, 8
(D) None of the above

40. রবি ও মধুর সংগ্রহে থাকা গল্পের বইয়ের অনুপাত 2 : 3। গতবার বইমেলায় 6টি বই মধু নতুন করে ক্রয় করার ফলে এখন তাদের কাছে থাকা গল্পের বইয়ের অনুপাত হয় 1 : 3। রবি, মধুর প্রথমে কয়টি করে বই ছিল?
(A) 2টি, 4টি
(B) 4টি, 6টি
(C) 4টি, 8টি
(D) উপরের কোনোটিই নয়

Himadri's Click

41. Who is the first woman to fly solo across the Atlantic Ocean?

(A) Bessie Coleman
(B) Amelia Earhart
(C) Valentina Tereshkova
(D) Sally Ride

42. Which one is correct?

The Nagarjuna Sagar Sri Sailam in Andhra Pradesh is the

(A) smallest Tiger Reserve in India.
(B) biggest Tiger Reserve in India.
(C) the first Tiger Reserve in India.
(D) the newest Tiger Reserve in India.

43. What is 'Dharmachakra Pravartana'?

(A) In Buddhism, it is a state of enlightenment.
(B) Death of Lord Buddha.
(C) After going enlightenment, Lord Buddha delivered his first sermon at Sarnath.
(D) All of the above

44. Who was the first British Chief Justice of Supreme Court during British period?

(A) Sir Robert Chambers
(B) Sir Edward Hyde
(C) Sir Henry Russell
(D) Sir Elijah Impey

45. Which one among the following cell-organs are present only in plant cells?

(A) Nucleus
(B) Mitochondria
(C) Golgi Apparatus
(D) Plastids

41. কোন মহিলা প্রথম আটলান্টিক মহাসাগরের উপর দিয়ে একা বিমান উড়িয়ে নিয়ে গেছেন?

(A) বেসি কোলম্যান
(B) অ্যামেলিয়া ইয়ারহার্ট
(C) ভ্যালেন্টিনা তেরেশ্‌কোভা
(D) স্যালি রাইড

42. নিম্নলিখিত বাক্যগুলির মধ্যে কোনটি সঠিক?

অন্ধ্রপ্রদেশে অবস্থিত নাগার্জুন সাগর শ্রী সাইলাম হল

(A) ভারতের ক্ষুদ্রতম ব্যাঘ্র সংরক্ষণ কেন্দ্র।
(B) ভারতের বৃহত্তম ব্যাঘ্র সংরক্ষণ কেন্দ্র।
(C) ভারতের সর্বপ্রথম ব্যাঘ্র সংরক্ষণ কেন্দ্র।
(D) ভারতের নবতম (সাম্প্রতিকতম) ব্যাঘ্র সংরক্ষণ কেন্দ্র।

43. 'ধর্মচক্র প্রবর্তন' কী?

(A) বৌদ্ধধর্ম অনুযায়ী এটি হল নির্বাণ লাভ।
(B) গৌতম বুদ্ধের তিরোধান।
(C) নির্বাণ লাভের পর সারনাথে গৌতম বুদ্ধের সর্বপ্রথম ধর্মপ্রচার।
(D) উপরের সবকটিই

44. ব্রিটিশ ভারতে সুপ্রিম কোর্টের প্রথম ব্রিটিশ প্রধান বিচারপতি কে ছিলেন?

(A) স্যার রবার্ট চেম্বার্স্
(B) স্যার এডওয়ার্ড হাইড
(C) স্যার হেনরী রাসেল
(D) স্যার এলিজা ইম্পে

45. কোষের নিম্নলিখিত অংশগুলির (কোষাণু/কোষের অঙ্গগুলির) মধ্যে কোনটি শুধুমাত্র উদ্ভিদ কোষের ভিতরেই দেখা যায়?

(A) নিউক্লিয়াস
(B) মাইটোকনড্রিয়া
(C) গলগি অ্যাপারেটাস
(D) প্লাসটিডস্

Himadri's Click

46. Chhuti Khan, Governor of Chittagong during medieval period ordered his court poet to translate :–

(A) Quran
(B) Zend Avesta
(C) Mahabharat
(D) Bible

47. Who among the following Prime Ministers of India was the longest serving Prime Minister?

(A) Indira Gandhi
(B) Rajiv Gandhi
(C) Jawaharlal Nehru
(D) Manmohan Singh

48. Where is Rann of Kutch in India?

(A) Rajasthan
(B) Chhattisgarh
(C) Gujarat
(D) Telengana

49. Who among the following was not a member of Cabinet Mission?

(A) Pathik Lawrence
(B) John Simon
(C) Sir Stafford Cripps
(D) A. V. Alexander

50. What would be the selling price of broiler chicken per kg if he wants to profit 20% when Ramen purchases the broiler Rs. 115 per kg?

(A) Rs. 132
(B) Rs. 136
(C) Rs. 138
(D) None of the above

46. মধ্যযুগে চট্টগ্রামের প্রশাসনিক প্রধান ছুটি খান তাঁর সভাকবিকে অনুবাদ করতে বলেছিলেন—

(A) কোরাণ
(B) জেন্দ আবেস্তা
(C) মহাভারত
(D) বাইবেল

47. নিম্নলিখিত ভারতীয় প্রধানমন্ত্রীদের মধ্যে কে সবথেকে বেশিদিন প্রধানমন্ত্রীর পদে ছিলেন?

(A) ইন্দিরা গান্ধী
(B) রাজীব গান্ধী
(C) জওহরলাল নেহেরু
(D) মনমোহন সিং

48. রান্ অব্ কচ্ছ্ ভারতের কোন প্রদেশে অবস্থিত?

(A) রাজস্থান
(B) ছত্তিশগড়
(C) গুজরাট
(D) তেলেঙ্গানা

49. নিম্নলিখিত ব্যক্তিদের মধ্যে থেকে কে ক্যাবিনেট মিশনের সদস্য ছিলেন না?

(A) পেথিক লরেন্স
(B) জন সাইমন
(C) স্যার স্ট্যাফোর্ড ক্রীপস
(D) এ. ভি. আলেকজান্ডার

50. রমেন প্রতি কেজি ব্রয়লার মুরগি 115 টাকা দরে ক্রয় করে 20% লাভ পেতে চাইলে ব্রয়লার মুরগির বিক্রয় মূল্য কত হবে?

(A) 132 টাকা
(B) 136 টাকা
(C) 138 টাকা
(D) উপরের কোনোটিই নয়

Himadri's Click

51. Summation of unit place and ten place digits of a number is 9. After interchanging the digits the difference between the earlier and present numbers is 9. What is the number?

(A) 72
(B) 18
(C) 54
(D) 63

52. Ratio of two numbers is 5 : 13. If gcd of the numbers is 11, then what are the numbers?

(A) 110, 286
(B) 55, 143
(C) 25, 65
(D) 165, 294

53. Which of the following is not a metal?

(A) Mercury
(B) Zinc
(C) Sulphur
(D) Copper

54. Tansen was a famous musician, in the court of

(A) Akbar
(B) Ballala Sena
(C) Hussain Shah
(D) Devapala

55. Who was the founder of Ajivika Sect?

(A) Mahavira
(B) Goshala Makkhaliputta
(C) Ajitanath
(D) Sumatinatha

51. কোনো একটি সংখ্যার একক স্থানীয় অঙ্কের এবং দশক স্থানীয় অঙ্কের যোগফল 9। অঙ্কদ্বয়ের স্থান পরিবর্তন করলে পূর্বের এবং বর্তমান সংখ্যাদ্বয়ের অন্তর হয় 9। সংখ্যাটি কত?

(A) 72
(B) 18
(C) 54
(D) 63

52. দুইটি সংখ্যার অনুপাত 5 : 13। যদি গ. সা. গু. 11 হয়, তবে সংখ্যাদ্বয় কত হবে?

(A) 110, 286
(B) 55, 143
(C) 25, 65
(D) 165, 294

53. নিম্নলিখিত পদার্থগুলির মধ্যে কোনটি ধাতু নয়?

(A) পারদ
(B) জিঙ্ক
(C) সালফার
(D) তামা

54. কার রাজসভার অন্যতম শ্রেষ্ঠ সঙ্গীতজ্ঞ ছিলেন তানসেন?

(A) আকবর
(B) বল্লাল সেন
(C) হুসেন শাহ
(D) দেবপাল

55. আজীবিক সম্প্রদায়ের প্রতিষ্ঠাতা কে?

(A) মহাবীর
(B) গোসালা মক্খলিপুত্ত
(C) অজিতানাথ
(D) সুমতিনাথ

Himadri's Click

56. Who wrote 'Ramcharit'?
(A) Tulsidas
(B) Krittibas Ojha
(C) Haridas
(D) Sandhyakar Nandi

57. When will it be double if some capital was invested at the rate of 6¼%?
(A) In 12 years
(B) In 9 years
(C) In 16 years
(D) In 8 years

58. Amal and Bimal start a business with Rs. 500 for 9 months and an amount of money for 6 months respectively. If the total profit is of Rs. 69 and that of Bimal is of Rs. 46. Then what was the investment of Bimal at the starting of the business?
(A) Rs. 1,200
(B) Rs. 1,500
(C) Rs. 750
(D) Rs. 1,000

59. Which one is the root vegetable?
(A) Cauliflower
(B) Cucumber
(C) Gourd
(D) Carrot

60. How much time shall a train of length 80 meter take to cross a 120 meter long platform when the train assumed the speed of 72 km/hr?
(A) 12 seconds
(B) 18 seconds
(C) 14 seconds
(D) 10 seconds

56. 'রামচরিত' কে রচনা করেছিলেন?
(A) তুলসীদাস
(B) কৃত্তিবাস ওঝা
(C) হরিদাস
(D) সন্ধ্যাকর নন্দী

57. কোনো মূলধনের বার্ষিক 6¼% হারে কত বছরে দ্বিগুণ হবে?
(A) 12 বছরে
(B) 9 বছরে
(C) 16 বছরে
(D) 8 বছরে

58. অমল ও বিমল যথাক্রমে 500 টাকা 9 মাসের জন্য এবং কিছু টাকা 6 মাসের জন্য বিনিয়োগ করে ব্যাবসা শুরু করে। মোট লাভ 69 টাকা এবং বিমল 46 টাকা লভ্যাংশ হিসাবে পেলে বিমল কত টাকা নিয়ে ব্যাবসা শুরু করেছিল?
(A) 1,200 টাকা
(B) 1,500 টাকা
(C) 750 টাকা
(D) 1,000 টাকা

59. কোনটি 'মূল' (root) সবজি?
(A) ফুলকপি
(B) শশা
(C) লাউ
(D) গাজর

60. নিজ যাত্রাপথে ঘন্টায় 72 কিমি বেগে গতিশীল একটি ট্রেনের 120 মিটার লম্বা একটি প্লাটফর্ম অতিক্রম করতে কত সময় লাগবে যখন ট্রেনটির দৈর্ঘ্য 80 মিটার?
(A) 12 সেকেন্ড
(B) 18 সেকেন্ড
(C) 14 সেকেন্ড
(D) 10 সেকেন্ড

Himadri's Click❤️

61. Give an example of Biological Disaster.

(A) 1984: Bhopal Gas Tragedy
(B) 2004: Tsunami
(C) 2009: Aila
(D) 2020: Covid

62. Who is the author of the book 'Man Makes Himself'?

(A) A. L. Basham
(B) Romila Thapar
(C) V. Gordon Childe
(D) D. D. Kosambi

63. In the fashion of 'as many rows as saplings' it is to be found that 6 saplings are redundant to plant 127 saplings in a garden. How many rows are in the garden?

(A) 13
(B) 15
(C) 11
(D) 7

64. Choose the correct one (Use division algorithm):

(A) $24 = 2.11 + 2$
(B) $24 = 2.10 + 4$
(C) $24 = 2.12 + 0$
(D) $24 = 2.9 + 6$

65. Who introduced Mansabdari System?

(A) Sher Shah
(B) Akbar
(C) Murshid Quli Khan
(D) Mahmud Gawan

61. জৈব বিপর্যয়ের একটি উদাহরণ—

(A) 1984: ভোপাল গ্যাস দুর্ঘটনা
(B) 2004: সুনামি
(C) 2009: আয়লা
(D) 2020: কোভিড

62. 'ম্যান মেকস্ হিমসেলফ্'—এই বিখ্যাত বইটির লেখক কে?

(A) এ. এল. ব্যাসাম
(B) রোমিলা থাপার
(C) ভি. গর্ডন চাইল্ড
(D) ডি. ডি. কোশাম্বী

63. একটি বাগানে 127 টি চারাগাছকে বাগানটিতে যতগুলি সারি আছে প্রতিটি সারিতে ততগুলি চারাগাছ লাগানোর পর দেখা গেল 6 টি চারাগাছ অতিরিক্ত হল। বাগানটিতে কতগুলি সারি আছে?

(A) 13টি
(B) 15টি
(C) 11টি
(D) 7টি

64. সঠিক উত্তরটি নির্বাচন করুন (division algorithm ব্যবহার করুন) ঃ

(A) $24 = 2.11 + 2$
(B) $24 = 2.10 + 4$
(C) $24 = 2.12 + 0$
(D) $24 = 2.9 + 6$

65. মনসবদারী প্রথার প্রবর্তক কে?

(A) শের শাহ
(B) আকবর
(C) মুর্শিদ কুলী খান
(D) মামুদ গাওয়ান

Himadri's Click❤️

66. Highest part of Southern plateau in India—
(A) Anaimudi
(B) Tibetan plateau
(C) Satpura
(D) Eastern ghats

67. Who took the title of 'Sakalauttarapathanatha'?
(A) Sasanka
(B) Harshavardhan
(C) Laxamanasena
(D) Dharmapala

68. Who was the first woman Chief Minister of India?
(A) Pratibha Patil
(B) Padmaja Naidu
(C) Sucheta Kripalani
(D) Amrit Kaur

69. If the product of three positive continued proportional numbers is 343. Then what is the median proportional of the first and third?
(A) 7
(B) 13
(C) 11
(D) 9

70. What is the main goal of Rare Disease Day?
(A) Fund raising for research
(B) Improving access to health care
(C) Raising awareness among general public and their impact on patients' life
(D) Providing support for individuals affected by rare disease

66. ভারতে দাক্ষিণাত্য মালভূমির উচ্চতম অংশ কোনটি?
(A) আনাইমুদি
(B) তিব্বতীয় মালভূমি
(C) সাতপুরা
(D) পূর্বঘাট

67. এঁদের মধ্যে থেকে কোন রাজা 'সকলউত্তরাপথনাথ'—এই উপাধি গ্রহণ করেছিলেন?
(A) শশাঙ্ক
(B) হর্ষবর্ধন
(C) লক্ষ্মণসেন
(D) ধর্মপাল

68. ভারতবর্ষের প্রথম মহিলা মুখ্যমন্ত্রী কে?
(A) প্রতিভা পাটিল
(B) পদ্মজা নাইডু
(C) সুচেতা কৃপালনী
(D) অমৃত কাউর

69. তিনটি ক্রমিক সমানুপাতী ধনাত্মক সংখ্যার গুণফল 343 হলে, প্রথম ও তৃতীয়টির মধ্য সমানুপাতী কত?
(A) 7
(B) 13
(C) 11
(D) 9

70. বিরল রোগ দিবসের মূল লক্ষ্য কী?
(A) গবেষণার উদ্দেশ্যে তহবিল সংগ্রহ
(B) স্বাস্থ্য পরিষেবাগুলিতে প্রবেশের অধিকারের উন্নিত করা
(C) সাধারণ মানুষের মধ্যে সচেতনতাবৃদ্ধি এবং রোগীদের জীবনের উপর তার ফলাফল
(D) বিরল রোগে আক্রান্ত রোগীর সাহায্য প্রদান

Himadri's Click❤️

71. Who planted "Tree of Liberty" in Mysore?
(A) Chikka Devaraja Wadiyar
(B) Krishnaraja Wadiyar
(C) Tipu Sultan
(D) Hyder Ali

71. "Tree of Liberty" কে মহীশূরে রোপণ করেন?
(A) চিক্কা দেবরাজ ওয়াদিয়ার
(B) কৃষ্ণরাজা ওয়াদিয়ার
(C) টিপু সুলতান
(D) হায়দর আলী

72. What is the highest gallantry award of the Indian Army?
(A) Paramvir Chakra
(B) Ashoka Chakra
(C) Mahavir Chakra
(D) Vir Chakra

72. ভারতীয় সেনাবহিনীর সর্ব্বোচ্চ সামরিক পদক—
(A) পরমবীর চক্র
(B) অশোক চক্র
(C) মহাবীর চক্র
(D) বীর চক্র

73. August movement was started in India in the year
(A) 1942
(B) 1920
(C) 1930
(D) 1946

73. ভারতে আগস্ট আন্দোলন হয়েছিল
(A) 1942 সালে
(B) 1920 সালে
(C) 1930 সালে
(D) 1946 সালে

74. Which of the following is a water-borne disease?
(A) Tuberculosis
(B) Typhoid
(C) Malaria
(D) Diphtheria

74. নিম্নলিখিত রোগগুলির মধ্যে কোনটি জলবাহিত রোগ?
(A) টিউবারকিউলোসিস
(B) টাইফয়েড
(C) ম্যালেরিয়া
(D) ডিপথেরিয়া

75. What is the motto of the Indian Air Force?
(A) Touch the sky with glory
(B) Courage and Sacrifice
(C) Service before self
(D) Strength in unity

75. ভারতীয় বায়ুসেনার আদর্শ কী?
(A) গৌরবের সঙ্গে আকাশ স্পর্শ
(B) সাহস এবং আত্মত্যাগ
(C) নিজের আগে সেবা
(D) ঐক্যই শক্তি

Himadri's Click

76. Amazon basin of Brazil is situated in which climatic region?

(A) Hot desert climatic region
(B) Monsoon climatic region
(C) Equatorial climatic region
(D) None of the above

76. ব্রাজিলের আমাজন অববাহিকা যে জলবায়ু অঞ্চলে অবস্থিত, তা হল

(A) উষ্ণ মরু জলবায়ু অঞ্চল
(B) মৌসুমী জলবায়ু অঞ্চল
(C) নিরক্ষীয় জলবায়ু অঞ্চল
(D) এগুলির কোনোটিই নয়

77. Find out the odd one.

(A) Khyber
(B) Bolan
(C) Gomal
(D) Gomukh

77. নিম্নলিখিতগুলির মধ্যে যেটি সমশ্রেণিভুক্ত নয় (অন্যগুলির থেকে আলাদা) সেটিকে চিহ্নিত করুন।

(A) খাইবার
(B) বোলান
(C) গোমাল
(D) গোমুখ

78. A medicine wholesaler allows a discount of 20% to his customer and still gains 15% on cost. If the maximum retail price is Rs. 550 then what is the purchase price of the medicine?

(A) Rs. 440
(B) Rs. 374
(C) Rs. 380
(D) None of the above

78. একজন পাইকারী ওষুধ বিক্রেতা এক ক্রেতাকে 20% ছাড় দেওয়ার পরেও 15% লাভ করলো। ওষুধের সর্বাধিক বিক্রয়যোগ্য মূল্য 550 টাকা হলে তার প্রকৃত মূল্য কত?

(A) 440 টাকা
(B) 374 টাকা
(C) 380 টাকা
(D) উপরের কোনোটিই নয়

79. Rameshbabu Praggnanandhaa is a famous Indian

(A) Hockey Player
(B) Table Tennis Player
(C) Chess Player
(D) Volleyball Player

79. রমেশবাবু প্রজ্ঞানন্দ হলেন একজন বিখ্যাত ভারতীয়

(A) হকি খেলোয়াড়
(B) টেবিল টেনিস খেলোয়াড়
(C) দাবা খেলোয়াড়
(D) ভলিবল খেলোয়াড়

80. Who among the following artists did not belong to the 'Bengal School of Art'?

(A) Nandalal Bose
(B) Raja Ravi Varma
(C) Abanindranath Tagore
(D) Sunayani Devi

80. নিম্নলিখিত শিল্পীদের মধ্যে কে 'বেঙ্গল স্কুল অফ আর্ট' ঘরানার অন্তর্ভুক্ত ছিলেন না?

(A) নন্দলাল বোস
(B) রাজা রবি বর্মা
(C) অবনীন্দ্রনাথ ঠাকুর
(D) সুনয়নী দেবী

Himadri's Click

81. What is the desert soil called?
(A) Aridisols
(B) Andisols
(C) Histosols
(D) Mollisols

81. মরু অঞ্চলে সৃষ্ট মাটি হল
(A) অ্যারিডিসল
(B) অ্যান্ডিসল
(C) হিস্টোসল
(D) মলিসল

82. "Sabe munise paja mama"—Who said?
(A) Lord Rishabha
(B) Emperor Ashoka
(C) Goutamiputra Satakarni
(D) Suparshvanath

82. "সবে মুনিযে পজা মমা"— কার উক্তি?
(A) লর্ড রিষভ
(B) সম্রাট অশোক
(C) গৌতমীপুত্র সাতকর্ণী
(D) সুপার্শ্বনাথ

83. Who is the British author known for the "Harry Potter" series of Novels?
(A) Agatha Christie
(B) J. K. Rowling
(C) J. R. R. Tolkien
(D) C. Dickens

83. কোন ব্রিটিশ রচয়িতা "হ্যারি পটার" সিরিজ-এর জন্য বিখ্যাত?
(A) আগাথা ক্রিস্টি
(B) জে. কে. রাউলিং
(C) জে. আর. আর. টলকিয়েন
(D) সি. ডিকেন্স্

84. First Bank in India listed in New York Stock Exchange (NYSE)—
(A) SBI
(B) ICICI
(C) Deutsche
(D) HDFC

84. কোন ভারতীয় ব্যাঙ্ক প্রথম নিউইয়র্ক স্টক এক্সচেঞ্জের তালিকাভুক্ত?
(A) স্টেট ব্যাঙ্ক অব ইন্ডিয়া
(B) আইসিআইসিআই ব্যাঙ্ক
(C) ডয়েচ
(D) এইচডিএফ্সি

85. From which least number if one subtracted 1, the difference is divisible by 12, 16 and 28?
(A) 336
(B) 335
(C) 672
(D) 337

85. কোন ক্ষুদ্রতম সংখ্যা থেকে 1 বিয়োগ করলে বিয়োগফল 12, 16 ও 28 দ্বারা বিভাজ্য হবে?
(A) 336
(B) 335
(C) 672
(D) 337

Himadri's Click❤️

86. Identify the correct match:

(A) May 7 : World Health Day

(B) May 17 : World Telecommunication Day

(C) June 5 : World Ocean Day

(D) June 11 : World Day Against Child Labour

87. Who wrote the national anthems of two countries?

(A) Bankim Chandra Chattopadhyay

(B) Rabindranath Tagore

(C) Kazi Nazrul Islam

(D) Mohammad Iqbal

88. Pittsburgh of India is

(A) Chotanagpur Plateau

(B) Deccan

(C) Keonjhar

(D) Jamshedpur

89. Mita and Arun started a business with Rs. 700 and Rs. 900 respectively. After 4 months when Mita invested Rs. 500 more, then Arun withdrew Rs. 300. If at the end of the year total profit is Rs. 1,720 then what are profits of both Mita and Arun?

(A) Rs. 1,000 and Rs. 720

(B) Rs. 980 and Rs. 740

(C) Rs. 900 and Rs. 820

(D) None of the above

90. Last Governor General of British India and first viceroy of British India was

(A) Lord Canning

(B) Lord Dalhousie

(C) Lord Curzon

(D) Lord Mountbatten

86. মাস এবং তারিখ অনুযায়ী সঠিক মিলটি চিহ্নিত করুন:

(A) 7ই মে : বিশ্ব স্বাস্থ্য দিবস

(B) 17ই মে : বিশ্ব টেলিযোগাযোগ দিবস

(C) 5ই জুন : বিশ্ব সমুদ্র দিবস

(D) 11ই জুন : বিশ্ব শিশুশ্রম বিরোধী দিবস

87. দুটি দেশের জাতীয় সঙ্গীতের রচনাকার—

(A) বঙ্কিমচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়

(B) রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর

(C) কাজী নজরুল ইসলাম

(D) মহম্মদ ইকবাল

88. ভারতের পিটস্‌বুর্গ বলা হয় কোন জায়গাকে?

(A) ছোটনাগপুর মালভূমি

(B) দাক্ষিণাত্য

(C) কেওনঝড়

(D) জামশেদপুর

89. মিতা এবং অরুণ প্রথমে যথাক্রমে 700 টাকা এবং 900 টাকা নিয়ে একটি ব্যাবসা শুরু করলো। 4 মাসের পর মিতা আরও 500 টাকা যোগ করলে অরুণ একই সময় 300 টাকা তুলে নিল। বছরের শেষে 1,720 টাকা লাভ হলে মিতা এবং অরুণের লাভ কত হল?

(A) 1,000 টাকা ও 720 টাকা

(B) 980 টাকা ও 740 টাকা

(C) 900 টাকা ও 820 টাকা

(D) উপরের কোনোটিই নয়

90. ব্রিটিশ ভারতের শেষ গভর্নর-জেনারেল এবং প্রথম ভাইসরয় কে ছিলেন?

(A) লর্ড ক্যানিং

(B) লর্ড ডালহৌসী

(C) লর্ড কার্জন

(D) লর্ড মাউন্টব্যাটেন

Himadri's Click

91. Two trains start their journeys with velocities of 60 km/hr and 30 km/hr respectively in opposite directions from two different stations 120 km apart. The train of higher velocity is stopped after 40 min of its departure. When will the other meet the first one?

(A) At 160 minutes
(B) At 130 minutes
(C) At 140 minutes
(D) None of the above

92. Who among the following ancient Indian rulers protected his principality from Hun invasion?

(A) Samudragupta
(B) Skandagupta
(C) Ashoka
(D) Kanishka

93. Rs. 100 is divided in such a way between A and B such that the rupees of A : the rupees of B = 9 : 11. What are the amount of rupees of A and B?

(A) Rs. 35 and Rs. 65
(B) Rs. 45 and Rs. 55
(C) Rs. 43 and Rs. 57
(D) Rs. 39 and Rs. 61

94. A can complete a work in 9 days when B can complete the same work in 6 days. They can complete the work in 3 days if C joins them. How many days will C take if C is told to complete the work alone?

(A) In 15 days
(B) In 12 days
(C) In 21 days
(D) In 18 days

95. Nikola Tesla invented what kind of electricity?

(A) AC
(B) DC
(C) Static
(D) Ball lightening

91. 120 কিমি দূরত্ববিশিষ্ট দুইটি স্টেশন থেকে বিপরীতমুখী দুটি ট্রেন যথাক্রমে 60 কিমি/ঘণ্টা এবং 30 কিমি/ঘণ্টা বেগেএকই সময়ে যাত্রা আরম্ভ করে। অধিক গতি সম্পন্ন ট্রেনটি 40 মিনিট যাত্রা করার পর দাঁড়িয়ে যায়। অপর ট্রেনটি কতক্ষণ পর প্রথম ট্রেনটির সাথে মিলিত হবে?

(A) 160 মিনিট
(B) 130 মিনিট
(C) 140 মিনিট
(D) উপরের কোনোটিই নয়

92. নিম্নলিখিত প্রাচীন ভারতীয় রাজাদের মধ্যে কে নিজের সাম্রাজ্যকে হুণ আক্রমণের কবল থেকে রক্ষা করেছিলেন?

(A) সমুদ্রগুপ্ত
(B) স্কন্দগুপ্ত
(C) অশোক
(D) কণিষ্ক

93. 100 টাকা A ও B-এর মধ্যে এমনভাবে ভাগ করে দেওয়া হল যাতে A ও B-এর প্রাপ্ত টাকার অনুপাত হয় 9 : 11। A ও B-এর প্রাপ্ত টাকার পরিমাণ কত?

(A) 35 টাকা এবং 65 টাকা
(B) 45 টাকা এবং 55 টাকা
(C) 43 টাকা এবং 57 টাকা
(D) 39 টাকা এবং 61 টাকা

94. A একটি কাজ 9 দিনে করে এবং B কাজটি 6 দিনে করে। তাদের সাথে C এসে যোগ দেওয়াতে তারা মোট 3 দিনে কাজটি সম্পন্ন করতে পারে। C একা কাজটি কত দিনে সম্পন্ন করতে পারবে?

(A) 15 দিনে
(B) 12 দিনে
(C) 21 দিনে
(D) 18 দিনে

95. নিকোলা টেসলা কী ধরনের তড়িৎ/বিজলি আবিষ্কার করেছিলেন?

(A) এসি
(B) ডিসি
(C) স্থির তড়িৎ
(D) বল বজ্রপাত

Himadri's Click