

1. Kamarpukur, the birth place of Sri Sri Ramkrishna, is in

- (A) Howrah
- (B) Hooghly
- (C) East Bardhaman
- (D) Nadia

2. The capital of Australia is

- (A) Melbourne
- (B) Sydney
- (C) Canberra
- (D) Perth

3. Which one of the following states criticised India for abrogation of Article 370 of Indian Constitution?

- (A) Bangladesh
- (B) UAE
- (C) Turkey
- (D) Saudi Arabia

4. Who among the following is *not* a recipient of the Nobel Prize in literature?

- (A) Toni Morrison
- (B) Gabriela Mistral
- (C) Arundhati Roy
- (D) Olga Tokarczuk

5. Who is currently the Foreign Minister of India?

- (A) Ajit Doval
- (B) Rajnath Singh
- (C) Vijay Gokhale
- (D) S. Jaishankar

1. শ্রী শ্রী রামকৃষ্ণদেবের জন্মস্থান কামারপুকুর হল

- (A) হাওড়া জেলায়
- (B) হুগলী জেলায়
- (C) পূর্ব বর্ধমান জেলায়
- (D) নদীয়া জেলায়

2. অস্ট্রেলিয়ার রাজধানী হল

- (A) মেলবোর্ন
- (B) সিডনী
- (C) ক্যানবেরা
- (D) পার্থ

3. ভারতীয় সংবিধানের 370 ধারা বাতিল করার জন্য নিম্নে উল্লিখিত রাষ্ট্রগুলির মধ্যে কোনটি ভারত সরকারের সমালোচনা করেছে?

- (A) বাংলাদেশ
- (B) সংযুক্ত আমীরশাহী
- (C) তুরস্ক
- (D) সৌদি আরব রাষ্ট্র

4. নিম্নলিখিত ব্যক্তিদের মধ্যে কে সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার পাননি?

- (A) টনি মরিসন
- (B) গ্যাব্রিয়েলা মিস্ট্রেল
- (C) অরুন্ধতী রায়
- (D) ওল্গা টোকরজুক

5. নিম্নে উল্লিখিত ব্যক্তিদের মধ্যে বর্তমানে কে ভারতের বিদেশ মন্ত্রী?

- (A) অজিত দোভাল
- (B) রাজনাথ সিং
- (C) বিজয় গোখলে
- (D) এস. জয়শঙ্কর

6. Who among the following was *not* a hockey player?

- (A) Dhan Chand
- (B) Milkha Singh
- (C) Sardar Singh
- (D) Sandeep Singh

7. From which parliamentary constituency did Prime Minister come in 2019 elections?

- (A) Lucknow
- (B) Varanasi
- (C) Raebareli
- (D) Ahmedabad

8. The 2020 summer olympic games will be held in

- (A) Tokyo
- (B) Beijing
- (C) Paris
- (D) Moscow

9. The 2019 Nobel Prize for Peace was awarded to

- (A) Xi Jinping
- (B) Abiy Ahmed
- (C) Greta Thunberg
- (D) Malala Yousufzai

10. In which of the following states the head of India's diplomatic mission is designated 'High Commissioner'?

- (A) USA
- (B) UK
- (C) Germany
- (D) Russia

6. নিম্নে উল্লিখিত ব্যক্তিদের মধ্যে কে হকি খেলোয়াড় নন?

- (A) ধ্যানচাঁদ
- (B) মিলখা সিং
- (C) সর্দার সিং
- (D) সন্দীপ সিং

7. 2019 সালের সংসদীয় নির্বাচনে প্রধানমন্ত্রী কোন নির্বাচনী কেন্দ্র থেকে এসেছেন?

- (A) লখনউ
- (B) বারাণসী
- (C) রায়বেরেলি
- (D) আমেদাবাদ

8. 2020 সালের গ্রীষ্মকালীন অলিম্পিক প্রতিযোগিতা অনুষ্ঠিত হবে যে শহরে সেটি

- (A) টোকিও
- (B) বেজিং
- (C) প্যারিস
- (D) মস্কো

9. 2019 সালে বিশ্ব শান্তির জন্য 'নোবেল পুরস্কার' পেলেন

- (A) শি জিনপিং
- (B) আবী আহমেদ
- (C) গ্রেটা থুনবার্গ
- (D) মালারা ইউসুফজাই

10. নিম্নে উল্লিখিত রাষ্ট্রগুলির মধ্যে কোথায় ভারতীয় দূতাবাসের প্রধানকে 'হাই কমিশনার' বলা হয়?

- (A) যুক্তরাষ্ট্র
- (B) যুক্তরাজ্য
- (C) জার্মানি
- (D) রাশিয়া

11. Keshav Maharaj is a cricketer who plays for

- (A) West Indies
- (B) England
- (C) South Africa
- (D) India

12. India's 'Look East' policy was launched by

- (A) Narasimha Rao
- (B) Atal Behari Vajpayee
- (C) Manmohan Singh
- (D) Narendra Modi

13. Amarkantak is in

- (A) Maharashtra
- (B) Madhya Pradesh
- (C) Rajasthan
- (D) Uttarakhand

14. Who is currently the Governor of Jammu and Kashmir?

- (A) N. N. Vohra
- (B) Jagmohan
- (C) Satya Pal Malik
- (D) Girish Chandra Saxena

15. Usain Bolt is a

- (A) Long distance runner
- (B) Swimmer
- (C) Basket ball player
- (D) Archer

11. কেশব মহারাজ যে দেশের হয়ে ক্রিকেট খেলেন তা হল

- (A) ওয়েস্ট ইন্ডিজ
- (B) ইংল্যান্ড
- (C) দক্ষিণ আফ্রিকা
- (D) ভারত

12. ভারতের 'পূর্বমুখী কর্ম' (Look East) নীতির সূচনা করেন

- (A) নরসিমা রাও
- (B) অটল বিহারী বাজপেয়ী
- (C) মনমোহন সিং
- (D) নরেন্দ্র মোদী

13. অমরকান্টক শহরটি

- (A) মহারাষ্ট্রে
- (B) মধ্যপ্রদেশে
- (C) রাজস্থানে
- (D) উত্তরাখণ্ডে

14. বর্তমানে জম্মু ও কাশ্মীরের রাজ্যপাল হলেন

- (A) এন. এন. ভোরা
- (B) জগমোহন
- (C) সত্যপাল মালিক
- (D) গিরিশ চন্দ্র সাক্সেনা

15. Usain Bolt- একজন

- (A) দূরপাল্লার দৌড়বিদ
- (B) সাঁতারু
- (C) বাস্কেটবল খেলোয়াড়
- (D) তীরন্দাজ

16. Which Indian cricketer has scored the highest number of double centuries in Tests?

- (A) Sunil Gavaskar
- (B) Virat Kohli
- (C) Sachin Tendulkar
- (D) Virendra Shewag

17. Where did the INA unfurl the Indian flag after defeating the British on 14th April 1944?

- (A) Imphal
- (B) Moirang
- (C) Kohima
- (D) Moreh

18. In which year did India host the Commonwealth Games?

- (A) 1990
- (B) 2010
- (C) 2014
- (D) 2018

19. Who among the following was the first President of Indian National Congress?

- (A) Dadabhai Naoroji
- (B) Allan Octavian Hume
- (C) W. C. Bonnerjee
- (D) Surendra Nath Banerjee

20. Which one of the following ports is *not* in Pakistan?

- (A) Karachi
- (B) Gwader
- (C) Pasni
- (D) Bandar Abbas

16. টেস্ট খেলায় কোন ভারতীয় ক্রিকেটার সর্বাধিক দ্বি-শত রান করেছেন?

- (A) সুনীল গাভাসকার
- (B) বিরাট কোহলি
- (C) সচীন তেডুলকার
- (D) বীরেন্দ্র শেহবাগ

17. 1944 সালের 14ই এপ্রিল ব্রিটিশ সেনাবাহিনীকে পরাস্ত করে INA যেখানে ভারতীয় পতাকা উত্তোলন করেছিল সে জায়গার নাম

- (A) ইম্ফল
- (B) ময়রাং
- (C) কোহিমা
- (D) মোরে

18. 'কমনওয়েলথ গেমস' কোন বৎসরে ভারতে অনুষ্ঠিত হয়?

- (A) 1990
- (B) 2010
- (C) 2014
- (D) 2018

19. নিম্নে উল্লিখিত ব্যক্তিগণের মধ্যে কে ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের প্রথম সভাপতি ছিলেন?

- (A) দাদাভাই নওরোজী
- (B) অ্যালান অক্টেভিয়ান হিউম
- (C) উমেশ চন্দ্র ব্যানার্জী
- (D) সুরেন্দ্রনাথ ব্যানার্জী

20. নীচে উল্লিখিত বন্দরগুলির মধ্যে কোনটির অবস্থান পাকিস্তানে নয়?

- (A) করাচি
- (B) গোয়াদার
- (C) পাসনী
- (D) বন্দর আব্বাস

21. Identify the statement that wrongly depicts Mamallapuram as

- (A) a UNESCO cultural heritage site.
- (B) the ancient capital of the Pallava Kingdom.
- (C) home to the development of Kathakali dance form.
- (D) a tourist spot.

22. Which one of the following does not cause global warming?

- (A) Burning of fossil fuels
- (B) Petrol cars
- (C) Solar energy
- (D) Deforestation

23. Who among the following Nobel Laureates did not have any significant connection with Kolkata?

- (A) Mother Teresa
- (B) H. G. Khorana
- (C) C. V. Raman
- (D) Avijit Binayak Bandyopadhyay

24. Which of the following states in India is *not* a tea-growing state?

- (A) Assam
- (B) Tripura
- (C) Madhya Pradesh
- (D) West Bengal

25. Who was the first Chairman of India's Atomic Energy Commission?

- (A) Homi Bhaba
- (B) Vikram Sarabhai
- (C) R. Chidambaram
- (D) H. N. Sethna

21. মামলপুরম সম্পর্কে নিম্নে উল্লিখিত বিবৃতিগুলির মধ্যে কোনটি অসত্য?

- (A) এটি একটি UNESCO অনুমোদিত সংস্কৃতির পীঠস্থান।
- (B) এটি ছিল পল্লব রাজাদের রাজধানী।
- (C) এখানে কথকলি নৃত্যের জন্ম।
- (D) এটি একটি পর্যটন কেন্দ্র।

22. বিশ্বের উষ্ণায়নের জন্য নিম্নলিখিত কারণগুলির মধ্যে কোনটি দায়ী নয়?

- (A) জীবাশ্ম জ্বালানির ব্যবহার
- (B) পেট্রল গাড়ি
- (C) সৌরশক্তির ব্যবহার
- (D) অরণ্যচ্ছেদন

23. নিম্নে উল্লিখিত নোবেল পুরস্কার বিজয়ীদের মধ্যে কোন ব্যক্তির কলকাতার সঙ্গে বিশেষ কোনো যোগাযোগ ছিল না?

- (A) মাদার টেরেজা
- (B) হরগোবিন্দ খোরানা
- (C) সি. ভি. রামণ
- (D) অভিজিৎ বিনায়ক বন্দ্যোপাধ্যায়

24. নিম্নলিখিত রাজ্যগুলির মধ্যে কোনটিতে চা-এর উৎপাদন হয় না?

- (A) অসম
- (B) ত্রিপুরা
- (C) মধ্যপ্রদেশ
- (D) পশ্চিমবঙ্গ

25. ভারতের পরমাণুশক্তি কমিশনের প্রথম সভাপতি ছিলেন

- (A) হোমি ভাবা
- (B) বিক্রম সারাভাই
- (C) আর. চিদাম্বরম
- (D) এইচ. এন. শেঠনা

26. The first Indian Governor General of independent India was

- (A) Dr. Rajendra Prasad
- (B) C. Rajagopalachari
- (C) Dr. B.R. Ambedkar
- (D) Dr. S. Radhakrishnan

27. Which was *not* a Portuguese colony in India?

- (A) Pondicherry
- (B) Chandannagar
- (C) Goa
- (D) Andaman and Nicobar Islands

28. Which one of the following states is *not* a member of BIMSTEC?

- (A) Pakistan
- (B) Myanmar
- (C) Sri Lanka
- (D) India

29. Which one of the following countries was recently in the news for burning of the World's largest rain forest?

- (A) Mexico
- (B) Brazil
- (C) Venezuela
- (D) Ecuador

30. The ISRO has its Headquarters in

- (A) Hyderabad
- (B) Bengaluru
- (C) Ahmedabad
- (D) Thiruvananthapuram

26. স্বাধীন ভারতে প্রথম ভারতীয় গভর্নর জেনারেল ছিলেন

- (A) ডঃ রাজেন্দ্র প্রসাদ
- (B) সি. রাজাগোপালাচারী
- (C) ডঃ বি. আর. আম্বেদকর
- (D) ডঃ সর্বপল্লী রাধাকৃষ্ণন

27. কোনটি অতীতে পর্তুগীজদের কলোনি ছিল না?

- (A) পন্ডিচেরী
- (B) চন্দননগর
- (C) গোয়া
- (D) আন্দামান ও নিকোবর দ্বীপপুঞ্জ

28. নিম্নলিখিত রাষ্ট্রগুলির মধ্যে কোনটি BIMSTEC গোষ্ঠীর সদস্য নয়?

- (A) পাকিস্তান
- (B) মায়ানমার
- (C) শ্রীলঙ্কা
- (D) ভারত

29. বিশ্বের বৃহত্তম rain forest-এ অগ্নিকাণ্ডের জন্য সাম্প্রতিক কালে কোন দেশের নাম সংবাদ শিরোনামে ছিল?

- (A) মেক্সিকো
- (B) ব্রাজিল
- (C) ভেনিজুয়েলা
- (D) ইকুয়েডর

30. ISRO-এর সদর দপ্তর হল

- (A) হায়দারাবাদে
- (B) বেঙ্গালুরুতে
- (C) আমেদাবাদে
- (D) তিরুবানন্তপুরমে

31. In the 2019 Parliamentary elections, Rahul Gandhi was elected from

- (A) Amethi
- (B) Wayanad
- (C) Thiruvananthapuram
- (D) Medak

32. Turkey recently launched an attack on the Kurds residing in

- (A) Iran
- (B) Iraq
- (C) Syria
- (D) Saudi Arabia

33. Which one of the following is *not* an independent state?

- (A) Vanuatu
- (B) Netherlands
- (C) Alaska
- (D) Canada

34. The Governor of an Indian State is appointed by

- (A) Prime Minister of India
- (B) Home Minister
- (C) President of India
- (D) The Chief Justice of the Supreme Court

35. The book 'Asani Sanket' was written by

- (A) Bibhuti Bhusan Bandyopadhyaya
- (B) Manik Bandyopadhyaya
- (C) Samaresh Bose
- (D) Sirshendu Mukhopadhyaya

36. When did Alexander invade India?

- (A) 323 B.C.
- (B) 325 B.C.
- (C) 326 B.C.
- (D) 327 B.C.

31. 2019-এর সংসদীয় নির্বাচনে রাহুল গান্ধী যে নির্বাচনকেন্দ্র থেকে জয়লাভ করেন সেটি

- (A) আমেথি
- (B) ওয়ানাড
- (C) তিরুবনন্তপুরম
- (D) মেডাক

32. নিম্নে উল্লিখিত দেশগুলির মধ্যে কোন্ দেশে বসবাসকারী কুর্দীশদের ওপর হাল আমলে তুরস্ক আক্রমণ করেছে?

- (A) ইরান
- (B) ইরাক
- (C) সিরিয়া
- (D) সৌদি আরব

33. নিম্নে উল্লিখিত স্থানগুলির মধ্যে কোনটি একটি স্বাধীন রাষ্ট্র নয়?

- (A) ভানুয়াটু
- (B) নেদারল্যান্ডস
- (C) অলাস্কা
- (D) কানাডা

34. ভারতের একটি অঙ্গ রাজ্যের রাজ্যপালকে নিয়োগ করেন

- (A) ভারতের প্রধানমন্ত্রী
- (B) স্বরাষ্ট্রমন্ত্রী
- (C) রাষ্ট্রপতি
- (D) শীর্ষ আদালতের প্রধান বিচারপতি

35. 'অশনিসংকেত' গ্রন্থের রচয়িতা হলেন

- (A) বিভূতিভূষণ বন্দ্যোপাধ্যায়
- (B) মানিক বন্দ্যোপাধ্যায়
- (C) সমরেশ বসু
- (D) শীর্ষেন্দু মুখোপাধ্যায়

36. আলেকজান্ডার কখন ভারতবর্ষ আক্রমণ করেন?

- (A) খ্রিস্টপূর্ব 323-এ
- (B) খ্রিস্টপূর্ব 325-এ
- (C) খ্রিস্টপূর্ব 326-এ
- (D) খ্রিস্টপূর্ব 327-এ

37. Given below are the names of some sports persons and the games in which they excelled.

Which one of the following is correctly matched:

- (A) Cristiano Ronaldo Cricket
- (B) Simona Halep Tennis
- (C) Tiger Woods Billiards
- (D) Joe Root Foot ball

38. Which among the following rivers originate from the Himalayas?

- (A) Damodar
- (B) Cauvery
- (C) The Bramhaputra
- (D) Narmada

39. Swami Vivekananda delivered his Chicago Addresses in

- (A) 1890
- (B) 1892
- (C) 1893
- (D) 1894

40. Rabindra Nath Tagore gave up his Knight-hood in

- (A) 1905
- (B) 1911
- (C) 1914
- (D) 1919

41. If  $20\frac{1}{2} + 30\frac{1}{3} - * = 35\frac{2}{3}$ , then the \* mark place is

- (A)  $15\frac{1}{2}$
- (B)  $15\frac{1}{4}$
- (C)  $15\frac{1}{6}$
- (D)  $15\frac{1}{7}$

37. নীচে কিছু খেলোয়াড়ের নাম এবং যে সব খেলায় তাঁরা পারদর্শী তা দেওয়া হয়েছে। খেলোয়াড়ের নাম এবং খেলা ঠিকমত চিহ্নিত করতে হবে।

- (A) ক্রিস্টিয়ানো রোনাল্ডো ক্রিকেট
- (B) সীমোনা হালেপ টেনিস
- (C) টাইগার উড্‌স বিলিয়ার্ডস
- (D) জো রুট ফুটবল

38. নিম্নে উল্লিখিত নদীগুলির মধ্যে কোনটির উৎস হিমালয়ে?

- (A) দামোদর
- (B) কাবেরী
- (C) ব্রহ্মপুত্র
- (D) নর্মদা

39. স্বামী বিবেকানন্দ শিকাগো ধর্ম সম্মেলনে বক্তৃতা দিয়েছিলেন

- (A) 1890 সালে
- (B) 1892 সালে
- (C) 1893 সালে
- (D) 1894 সালে

40. রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর তাঁর 'নাইট' উপাধি পরিত্যাগ করেন

- (A) 1905 সালে
- (B) 1911 সালে
- (C) 1914 সালে
- (D) 1919 সালে

41. যদি  $20\frac{1}{2} + 30\frac{1}{3} - * = 35\frac{2}{3}$  হয়, তবে \* চিহ্ন স্থানটিতে বসাতে হবে

- (A)  $15\frac{1}{2}$
- (B)  $15\frac{1}{4}$
- (C)  $15\frac{1}{6}$
- (D)  $15\frac{1}{7}$



42. A person travels from A to B at a speed of 40 kmph and returns by decreasing his speed by 50%. What is his average speed for both the trips?

- (A)  $16\frac{2}{3}$  kmph
- (B) 26 kmph
- (C)  $36\frac{2}{3}$  kmph
- (D)  $26\frac{2}{3}$  kmph

43. The average of 7 consecutive numbers is 20. The largest of these numbers is

- (A) 24
- (B) 23
- (C) 22
- (D) 25

44. The simplified value of:

$$\frac{8 \cdot 73 \times 8 \cdot 73 \times 8 \cdot 73 + 4 \cdot 27 \times 4 \cdot 27 \times 4 \cdot 27}{8 \cdot 73 \times 8 \cdot 73 + 4 \cdot 27 \times 4 \cdot 27 - 8 \cdot 73 \times 4 \cdot 27}$$

- (A) 11
- (B) 14
- (C) 13
- (D) 15

45. In a 100m race, A runs at 8 km per hour. If A gives B a start of 4m and still beats him by 15 seconds, find the speed of B in m/sec.

- (A)  $3\frac{7}{15}$  m/sec
- (B)  $3\frac{1}{15}$  m/sec
- (C)  $3\frac{2}{15}$  m/sec
- (D)  $\frac{8}{5}$  m/sec

42. এক ব্যক্তি 40 কিলোমিটার/ঘণ্টা গতিতে A থেকে B পর্যন্ত গিয়ে তার গতিবেগ 50% হ্রাস করে ফিরে আসে। সমগ্র যাত্রাপথে ব্যক্তির গড় গতিবেগ কত?

- (A)  $16\frac{2}{3}$  কিলোমিটার/ঘণ্টা
- (B) 26 কিলোমিটার/ঘণ্টা
- (C)  $36\frac{2}{3}$  কিলোমিটার/ঘণ্টা
- (D)  $26\frac{2}{3}$  কিলোমিটার/ঘণ্টা

43. পরপর 7টি সংখ্যার গড় 20 হলে, এদের মধ্যে বৃহত্তম সংখ্যাটি কত?

- (A) 24
- (B) 23
- (C) 22
- (D) 25

44.  $\frac{8 \cdot 73 \times 8 \cdot 73 \times 8 \cdot 73 + 4 \cdot 27 \times 4 \cdot 27 \times 4 \cdot 27}{8 \cdot 73 \times 8 \cdot 73 + 4 \cdot 27 \times 4 \cdot 27 - 8 \cdot 73 \times 4 \cdot 27}$  কে

সরল করলে যে মান পাওয়া যায় তা হল

- (A) 11
- (B) 14
- (C) 13
- (D) 15

45. 100 মিটারের একটি প্রতিযোগিতায় A ঘণ্টায় 8 কিমি বেগে দৌড়ায়। B যখন 4 মিটার যায় তখন A দৌড় শুরু করে তবুও B কে 15 সেকেন্ডে পরাজিত করে। B-এর গতিবেগ মি./সে.-এ নির্ণয় করো।

- (A)  $3\frac{7}{15}$  মি./সে.
- (B)  $3\frac{1}{15}$  মি./সে.
- (C)  $3\frac{2}{15}$  মি./সে.
- (D)  $\frac{8}{5}$  মি./সে.

46. Successive discount of 20% and 25% are equivalent to a single discount of

- (A) 33%
- (B) 40%
- (C) 35%
- (D) 45%

47. Find smallest number which when divided by 20, 42 and 63, leaves the remainder 1 in each case.

- (A) 1241
- (B) 1261
- (C) 1259
- (D) 1239

48. Find the amount on Rs. 625 for 2 years at 4% compound interest, interest being payable annually.

- (A) Rs. 756
- (B) Rs. 676
- (C) Rs. 767
- (D) Rs. 675

49. A tap can empty a tank in 30 minutes while second tap empty it in 20 minutes. If both the taps are kept open, how much time is required to empty the cistern?

- (A) 12 minutes
- (B) 25 minutes
- (C) 50 minutes
- (D) 55 minutes

50. A sum of money becomes 4 times of itself in 2 years at compound interest. The rate of interest per annum is

- (A) 150%
- (B) 100%
- (C) 200%
- (D) 75%

46. 20% এবং 25% ক্রমিক ছাড়-এর সমতুল্য ছাড় কত শতাংশ হবে?

- (A) 33%
- (B) 40%
- (C) 35%
- (D) 45%

47. ক্ষুদ্রতম কোন সংখ্যাকে 20, 42 এবং 63 দ্বারা ভাগ করলে প্রতিশেষে 1 অবশিষ্ট থাকে?

- (A) 1241
- (B) 1261
- (C) 1259
- (D) 1239

48. বার্ষিক 4% চক্রবৃদ্ধি হার সুদে 625 টাকার 2 বছরের সুদ-আসল কত হবে? (সুদ পর্ব 1 বৎসর)

- (A) 756 টাকা
- (B) 676 টাকা
- (C) 767 টাকা
- (D) 675 টাকা

49. একটি চৌবাচ্চার দুটি নল দিয়ে যথাক্রমে 30 মিনিট এবং 20 মিনিটে চৌবাচ্চাটি খালি হয়। দুটি নল একসঙ্গে খুলে দিলে ভর্তি চৌবাচ্চাটি খালি হয়

- (A) 12 মিনিট
- (B) 25 মিনিট
- (C) 50 মিনিট
- (D) 55 মিনিট

50. যদি কোনো আসল চক্রবৃদ্ধি হার সুদে 2 বছরে সুদে-আসলে 4 গুণ হয়, তবে বার্ষিক সুদের হার কত?

- (A) 150%
- (B) 100%
- (C) 200%
- (D) 75%

51. If 60% of P = 30% of Q, then P = x% of Q.  
Find x = ?

- (A) 0.5
- (B) 2
- (C) 50
- (D) 0.005

52. A boat running downstream covers a distance of 24 kms in 4 hours, while for covering the distance upstream it takes 6 hours. What is the speed of the boat in still water?

- (A) 5.5 km/hr
- (B) 6 km/hr
- (C) 3.5 km/hr
- (D) 5 km/hr

53.  $\frac{2}{3}$ rd of a number is 36. Find out 25% of that number.

- (A) 13.25
- (B) 13.5
- (C) 13.51
- (D) 13.65

54. The value of  $\sqrt{0.01} + \sqrt{0.0064} + \sqrt{0.16}$  is

- (A) 0.4
- (B) 0.3
- (C) 0.7
- (D) 0.8

55. A 60 metre long train is running at a speed of 40 km per hour. It will cross a railway platform, 90 metre long in

- (A) 14 seconds
- (B) 13.5 seconds
- (C) 14.5 seconds
- (D) 13 seconds

51. যদি P-এর 60% = Q-এর 30% হয়, তবে P = Q-এর x% হলে x = কত?

- (A) 0.5
- (B) 2
- (C) 50
- (D) 0.005

52. একটি নৌকা প্রোতের অনুকূলে 4 ঘণ্টায় 24 কিমি দূরত্ব অতিক্রম করতে পারে। ওই দূরত্ব 6 ঘণ্টায় প্রোতের প্রতিকূলে অতিক্রম করে। স্থির জলে নৌকার বেগ কত?

- (A) 5.5 কিমি/ঘণ্টা
- (B) 6 কিমি/ঘণ্টা
- (C) 3.5 কিমি/ঘণ্টা
- (D) 5 কিমি/ঘণ্টা

53. কোনো সংখ্যার  $\frac{2}{3}$  অংশের মান 36 হলে, সংখ্যাটির 25%-এর মান কত?

- (A) 13.25
- (B) 13.5
- (C) 13.51
- (D) 13.65

54.  $\sqrt{0.01} + \sqrt{0.0064} + \sqrt{0.16}$  -এর সরলতম মান হবে

- (A) 0.4
- (B) 0.3
- (C) 0.7
- (D) 0.8

55. 60 মিটার লম্বা একটি ট্রেন ঘণ্টায় 40 কিমি বেগে ধাবিত হলে, কত সময়ে 90 মিটার লম্বা একটি প্রাটফর্মকে অতিক্রম করবে?

- (A) 14 সেকেন্ডে
- (B) 13.5 সেকেন্ডে
- (C) 14.5 সেকেন্ডে
- (D) 13 সেকেন্ডে

56. The simple interest on Rs. 400 for 5 years at 6% per annum is

- (A) Rs. 140
- (B) Rs. 120
- (C) Rs. 110
- (D) Rs. 124

57. A fruit seller bought 15 apples for Rs. 12 and sold 12 apples for Rs. 15. How much profit or loss did he make?

- (A) 56.25% profit
- (B) 56.35% profit
- (C) 56.25% loss
- (D) 56.35% loss

58. A alone can do  $\frac{1}{2}$  of a work in 5 days and B alone can do  $\frac{1}{3}$  of the same work in 4 days. How many days working together will they finish the work?

- (A)  $2\frac{2}{9}$  days
- (B) 3 days
- (C) 9 days
- (D)  $5\frac{5}{11}$  days

59. A number when divided by 119 leaves remainder 19. The same number when divided by 17, will leave remainder

- (A) 2
- (B) 7
- (C) 10
- (D) 5

60. The ratio of the ages of three persons is 7 : 5 : 4. The sum of the ages of the first and third exceeds the double of the age of the second person by 5 years. Determine the age of the second person.

- (A) 20 years
- (B) 25 years
- (C) 27 years
- (D) 30 years

56. বার্ষিক 6% সরল সুদে 400 টাকার 5 বছরের সুদ কত?

- (A) Rs. 140
- (B) Rs. 120
- (C) Rs. 110
- (D) Rs. 124

57. এক ফল বিক্রেতা 12 টাকা দিয়ে 15টি আপেল কিনে 15 টাকায় 12টি আপেল বিক্রয় করল। তার কত লাভ বা ক্ষতি হল?

- (A) 56.25% লাভ
- (B) 56.35% লাভ
- (C) 56.25% ক্ষতি
- (D) 56.35% ক্ষতি

58. A একটি কাজের  $\frac{1}{2}$  অংশ 5 দিনে এবং B ওই কাজটির  $\frac{1}{3}$  অংশ 4 দিনে করতে পারে। A ও B একত্রে সম্পূর্ণ কাজটি করে

- (A)  $2\frac{2}{9}$  দিনে
- (B) 3 দিনে
- (C) 9 দিনে
- (D)  $5\frac{5}{11}$  দিনে

59. একটি সংখ্যাকে 119 দ্বারা ভাগ করলে 19 ভাগশেষ থাকে। সংখ্যাটিকে 17 দ্বারা ভাগ করলে ভাগশেষ থাকে

- (A) 2
- (B) 7
- (C) 10
- (D) 5

60. তিনজনের বয়সের অনুপাত 7 : 5 : 4। প্রথম ও তৃতীয় জনের বয়সের সমষ্টি দ্বিতীয় জনের বয়সের দ্বিগুণ অপেক্ষা 5 বছর বেশি। দ্বিতীয় ব্যক্তির বয়স কত?

- (A) 20 বছর
- (B) 25 বছর
- (C) 27 বছর
- (D) 30 বছর

61. 300 gm of sugar solution has 40% sugar in it. How much sugar should be added to make it 50% in the solution?

- (A) 10 gms
- (B) 40 gms
- (C) 60 gms
- (D) 8 gms

62. A alone can do a piece of work in 21 days. B, who is 40% more efficient than A, will finish the work in

- (A) 10 days
- (B) 12 days
- (C) 15 days
- (D) 18 days

63. Two numbers are in the ratio 3 : 5 and their HCF 12, their product is

- (A) 1620
- (B) 1800
- (C) 1980
- (D) 2160

64. If  $A : B = 4 : 3$ ,  $B : C = 3 : 5$  and  $C : D = 10 : 9$  then the ratio  $A : B : C : D$  is

- (A) 8 : 6 : 9 : 10
- (B) 8 : 9 : 6 : 10
- (C) 8 : 6 : 10 : 9
- (D) 6 : 8 : 10 : 9

65. A certain principal amounts to Rs. 500 in 3 years and Rs. 540 in 5 years. Find the rate of interest per annum.

- (A)  $\frac{52}{11}\%$
- (B)  $\frac{50}{11}\%$
- (C)  $\frac{56}{11}\%$
- (D)  $\frac{54}{11}\%$

61. 300 গ্রাম চিনির দ্রবণে 40% চিনি আছে। ওই দ্রবণে আরও কত গ্রাম চিনি মিশ্রিত করলে চিনির পরিমাণ মোট মিশ্রণের 50% হবে?

- (A) 10 গ্রাম
- (B) 40 গ্রাম
- (C) 60 গ্রাম
- (D) 8 গ্রাম

62. A একটি কাজ 21 দিনে করতে পারে। B, A-এর চেয়ে 40% বেশি দক্ষ। তাহলে ওই একই কাজ করতে B-এর সময় লাগবে

- (A) 10 দিন
- (B) 12 দিন
- (C) 15 দিন
- (D) 18 দিন

63. দুটি সংখ্যার গ.সা.গু. 12 এবং তাদের অনুপাত 3 : 5, তাদের গুণফল

- (A) 1620
- (B) 1800
- (C) 1980
- (D) 2160

64. যদি  $A : B = 4 : 3$ ,  $B : C = 3 : 5$  এবং  $C : D = 10 : 9$  হয় তবে  $A : B : C : D$  অনুপাত কত?

- (A) 8 : 6 : 9 : 10
- (B) 8 : 9 : 6 : 10
- (C) 8 : 6 : 10 : 9
- (D) 6 : 8 : 10 : 9

65. কোনো মূলধন 3 বছরে সুদে-মূলে 500 টাকা এবং 5 বছরে সুদে-মূলে 540 টাকা হয়। বার্ষিক সুদের হার কত?

- (A)  $\frac{52}{11}\%$
- (B)  $\frac{50}{11}\%$
- (C)  $\frac{56}{11}\%$
- (D)  $\frac{54}{11}\%$

66. If 45337 \* 2 be divisible by 11, the \* mark digit is

- (A) 8
- (B) 6
- (C) 4
- (D) 2

67. What rate per cent is 1 minute 48 seconds to an hour?

- (A) 1%
- (B) 2%
- (C) 3%
- (D) 4%

68. The price of coal is increased by 20%. By what per cent a family should decrease its consumption so that expenditure remains same?

- (A) 40%
- (B)  $23\frac{1}{3}\%$
- (C) 20%
- (D)  $16\frac{2}{3}\%$

69. 15% loss on selling price is what per cent loss on the cost price?

- (A)  $13\frac{1}{23}\%$
- (B)  $23\frac{1}{3}\%$
- (C)  $13\frac{2}{23}\%$
- (D)  $23\frac{2}{23}\%$

70. On simplification,  $3034 - (1002 + 2004)$  is equal to

- (A) 2543
- (B) 2984
- (C) 2993
- (D) 3029

66. যদি 45337 \* 2 সংখ্যাটি 11 দ্বারা বিভাজ্য হয়, তবে \* চিহ্নিত স্থানে যে সংখ্যাটি বসাতে হবে তা হল

- ~~(A)~~ 8
- (B) 6
- (C) 4
- (D) 2

67. 1 ঘণ্টার কত শতাংশ 1 মিনিট 48 সেকেন্ড?

- (A) 1%
- (B) 2%
- ~~(C)~~ 3%
- (D) 4%

68. কয়লার বাজার দাম 20% বৃদ্ধি পাওয়ায় একটি পরিবারের খরচ একই রাখতে কয়লার বরাদ্দ হ্রাস পায়

- (A) 40%
- (B)  $23\frac{1}{3}\%$
- (C) 20%
- (D)  $16\frac{2}{3}\%$

69. বিক্রয়মূল্যের ওপর 15% ক্ষতি হলে, ক্রয়মূল্যের ওপর কত শতাংশ ক্ষতি হবে?

- (A)  $13\frac{1}{23}\%$
- (B)  $23\frac{1}{3}\%$
- (C)  $13\frac{2}{23}\%$
- (D)  $23\frac{2}{23}\%$

70.  $3034 - (1002 + 2004)$  -এর সরলতম মান হল

- ~~(A)~~ 2543
- (B) 2984
- (C) 2993
- (D) 3029

71. Fill in the blank with an appropriate word from the list below:

Early to bed and early to rise \_\_\_\_\_ a man healthy, wealthy and wise.

- (A) make
- (B) made
- (C) have made
- (D) makes

72. Change the following statement into an interrogative sentence:

She had time to finish all the questions.

- (A) Do you think that she did have time to finish all the questions?
- (B) Had she no time to finish all the questions?
- (C) Did she manage to finish all the questions?
- (D) Had she time to finish all the questions?

73. Find out the correct sentence from the list below:

- (A) The behaviour of the children were not up to the mark.
- (B) The behaviour of the children was not up to the mark.
- (C) The behaviours of the children was not up to the mark.
- (D) The behaviours of the children were not up to the mark.

74. Find the word which has the same meaning as 'Cautious'.

- (A) Peaceful
- (B) Wise
- (C) Careful
- (D) Courageous

75. Fill in the blank with an appropriate preposition from the list below:

The deer is afraid \_\_\_\_\_ the tiger.

- (A) from
- (B) by
- (C) for
- (D) of

76. Replace the missing word with the right word from the options below:

A list of \_\_\_\_\_ candidates for the admission test has been put up on the notice-board.

- (A) illegible
- (B) honourable
- (C) eligible
- (D) ideal

77. Change from Active to Passive voice, choosing from the options below:

The society will help the poor children with money.

- (A) The poor children will be helped by the society with money.
- (B) The society will be helped by the poor children with money.
- (C) The poor children will receive help from the society with money.
- (D) The poor children will help the society with money.

78. Fill in the blank with an appropriate preposition given below:

Ratan entered the room and looked \_\_\_\_\_ the painting on the wall.

- (A) at
- (B) down
- (C) up
- (D) in

79. Find out the right word to complete the following sentence:

The government punished him because of his \_\_\_\_\_ activities.

- (A) illegal
- (B) antisocial
- (C) charitable
- (D) shameful

80. Complete the idiom by choosing the right word from the options given below:

She could not make up her \_\_\_\_\_ about what to buy.

- (A) decision
- (B) logic
- (C) mind
- (D) heart

81. Choose the correct form of the verb from the options given below:

Have you heard that Mr. Basu \_\_\_\_\_ the Chairman of the Executive Committee?

- (A) had being appointed
- (B) were appointed
- (C) was been appointed
- (D) has been appointed

82. Find from below, the word that means 'a boy who frightens weaker boys'.

- (A) Tramp
- (B) Bully
- (C) Hypocrite
- (D) Trespasser

83. Choose the correct spelling from the options below:

- (A) Satellite
- (B) Satalite
- (C) Satallite
- (D) Satelite

84. Find from below the word that means 'esteem'.

- (A) Respect
- (B) Enmity
- (C) Elegance
- (D) Famous

85. Find out from the given words the opposite of 'Dangerous'.

- (A) Terrible
- (B) Quiet
- (C) Safe
- (D) Gentle

86. Choose the most appropriate word to fill in the blank:

Ratna's mother is \_\_\_\_\_, she can't even sign her name.

- (A) literate
- (B) strange
- (C) illiterate
- (D) deaf

87. Choose the correct spelling from the options below:

- (A) Ambitious
- (B) Ambitous
- (C) Ambicious
- (D) Ambiteous

88. Complete the idiom by choosing the right word from the options given below:

The women in the country fought tooth and \_\_\_\_\_ for liberation.

- (A) tongue
- (B) mouth
- (C) nail
- (D) hand



89. Change from Active to Passive voice, choosing from the options below:

The tutor taught Ronny Mathematics for two years.

- (A) Ronny was taught by the tutor Mathematics for two years.
- (B) Mathematics was taught for Ronny by the tutor for two years.
- (C) Ronny was taught Mathematics by the tutor for two years.
- (D) Ronny was taught by the tutor for two years, Mathematics.

90. Find out the appropriate word or words that befits the underlined part of the sentence:

When buying a gift one should keep in mind the person's likes and dislikes.

- (A) Invent
- (B) Ignore
- (C) Think about
- (D) Admire

91. Choose from the list below the most appropriate word to fill in the blank:

An action which is most difficult and almost impossible to explain is \_\_\_\_\_.

- (A) unavoidable
- (B) inexplicable
- (C) indescribable
- (D) incoherent

92. Fill in the blank with an appropriate preposition from the list below:

The Emperor Akbar ruled \_\_\_\_\_ a vast kingdom.

- (A) with
- (B) over
- (C) on
- (D) by

93. Fill in the blank with an appropriate preposition from the list below:

The cat sneaked in and sat \_\_\_\_\_ the little girl.

- (A) under
- (B) besides
- (C) into
- (D) beside

94. Find out the right word to complete the following sentence:

We buy meat from a \_\_\_\_\_.

- (A) Green grocer
- (B) Butcher
- (C) Broker
- (D) Baker

95. Fill in the blank with an appropriate word from the list below:

Neither of the two brothers Ramesh and Suresh \_\_\_\_\_ found suitable for the job at the interview held yesterday.

- (A) were
- (B) are
- (C) was
- (D) have been

96. Choose the most appropriate word to fill in the blank:

Amit's story about ghosts and witches is not \_\_\_\_\_.

- (A) believable
- (B) strange
- (C) wild
- (D) relevant



97. Change from Passive to Active voice, choosing from the options below:

Many things may be accomplished by a little effort.

- (A) They may accomplish many things by little effort.
- (B) They can accomplish many things by little effort.
- (C) One may accomplish by little effort many things.
- (D) One may accomplish many things by a little effort.

98. Complete the idiom by choosing the right word from the options given below:

He moved heaven and \_\_\_\_\_ to get bail for his friend.

- (A) hell
- (B) sky
- (C) cosmos
- (D) earth

99. Choose the correct form of the verb from the options given below:

By the time we reached home the rain

\_\_\_\_\_.

- (A) has stopped
- (B) had stopped
- (C) had been stopped
- (D) was stopping

100. Choose the appropriate word to fill in the blank:

The man seems \_\_\_\_\_ because he frequently laughs loudly for no reason.

- (A) happy
- (B) cheerful
- (C) abnormal
- (D) admirable