



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in



WBP Constable

**Previous Year Paper
Prelims 26 Sept 2021**



DO NOT OPEN THIS BOOKLET UNTIL YOU ARE ASKED TO DO SO.

QUESTION BOOKLET

Time allotted : 1 hour

Full marks : 100

All questions carry equal marks.

Question Booklet Serial No.

3 1 8 3 5 4 2



INSTRUCTIONS

1. This booklet consists of 28 pages including this front page. Verify the page number of the Question Booklet on each page. If there is any discrepancy, bring it to the notice of the Invigilator. This Booklet contains questions in 2 languages: Bengali and Nepali
2. Answers will have to be given in the special answer sheet (OMR Answer Sheets) supplied for the purpose, which consists of two pages. Do not tear or separate any leaf of the OMR Answer Sheet.
3. Before you proceed to mark on the Answer Sheet in response to various items in the Question Booklet, you have to fill in some particulars in the OMR Sheet. You must also write the Question Booklet No. on the Attendance Sheet. **Do not fold the Answer Sheet as this will result in error in your marks.**
4. All questions have *four* probable answers (A), (B), (C) and (D). Find out which of the four answers appears to you to be correct or the best. Now darken the circle corresponding to the letter of the selected answer in the OMR Answer Sheet with **Black Ball Point Pen** as per instructions sent along with the Admit Card and the OMR Sheet.
5. If more than one circle is encoded for a particular answer, it will be treated as a wrong answer.
6. **¼th of the allotted marks (i.e. 0.25) will be deducted for each wrong answer.**
7. There are blank pages at the beginning and end of this booklet for Rough Work.
8. **The OMR Answer Sheet (both pages intact) should be handed over to the Invigilator before leaving the Examination Hall. Candidates are then permitted to leave the hall with the Question Booklet. The special answer sheet (OMR) is the property of the West Bengal Police Recruitment Board and must be returned to the Invigilator.**

নির্দেশাবলী

- ১। সামনের পৃষ্ঠাসহ এই বুকলেট-এর মোট পৃষ্ঠা সংখ্যা ২৮। পরীক্ষার্থীরা প্রথমেই তাদের বুকলেটের প্রতিটি পৃষ্ঠার নম্বর মিলিয়ে দেখে নেবেন। কোনোরকম অসামঞ্জস্য থাকলে সেটি পরীক্ষাকক্ষের তত্ত্বাবধায়কের নজরে আনবেন। প্রশ্নপত্রটি দুটি ভাষায়, বাংলা ও নেপালীতে।
- ২। উত্তর কেবলমাত্র OMR উত্তরপত্রেই দিতে হবে যার দুটি পৃষ্ঠা আছে। উত্তরপত্রের পৃষ্ঠা দুটিকে ছিঁড়বেন না বা বিচ্ছিন্ন করবেন না।
- ৩। উত্তরপত্রে প্রশ্নের উত্তর লেখা শুরু করার আগে পরীক্ষার্থীদের নির্দিষ্ট কিছু বিবরণ OMR শীটের নির্দিষ্ট স্থানে পূরণ করতে হবে। অ্যাটেনড্যান্স শীট-এর নির্দিষ্ট স্থানে প্রশ্ন বুকলেটের সিরিয়াল নম্বরটি লিখতে হবে। উত্তরপত্রটি কখনোই ভাঁজ করবেন না, কারণ এতে আপনার উত্তরপত্র মূল্যায়নের সময় প্রাপ্ত নম্বরের ভুল হতে পারে।
- ৪। প্রতিটি প্রশ্নের চারটি সম্ভাব্য উত্তর দেওয়া আছে, যথা (A), (B), (C), (D) এবং এর মধ্যে যেটিকে আপনার সঠিক উত্তর বলে মনে হবে, OMR উত্তরপত্রে সেই নির্দিষ্ট গোলকটিকে কালো কালির বল-পয়েন্ট পেনের মাধ্যমে OMR উত্তরপত্র এবং অ্যাডমিট কার্ডে প্রদত্ত নির্দেশ অনুযায়ী কালো করে দেবেন।
- ৫। একটি প্রশ্নের উত্তর হিসাবে একাধিক গোলককে চিহ্নিত করলে সেই উত্তরটি ভুল বলে বিবেচিত হবে।
- ৬। প্রতিটি ভুল উত্তরের জন্য এক-চতুর্থাংশ নম্বর (অর্থাৎ 0.25) কেটে নেওয়া হবে।
- ৭। প্রশ্নপত্রের প্রথমে ও শেষে রাফ কাজের জন্য পৃষ্ঠা রাখা আছে।
- ৮। পরীক্ষার শেষে পরীক্ষাকক্ষ ত্যাগ করার পূর্বে দুটি পৃষ্ঠা (আলাদা না করে) পরীক্ষাকক্ষের তত্ত্বাবধায়কের হাতে জমা দেবেন। উত্তরপত্রটি জমা দেবার পরই পরীক্ষার্থীকে প্রশ্নপত্র সমেত পরীক্ষাকক্ষ ত্যাগ করার অনুমতি দেওয়া হবে। OMR উত্তরপত্রটি পশ্চিমবঙ্গ পুলিশ রিক্রুটমেন্ট বোর্ডের সম্পত্তি, সুতরাং এটিকে অবশ্যই তত্ত্বাবধায়কের নিকট জমা দেবেন।

SE

1. निम्नलिखितों में से कौन सी पश्चिम बंगाल में दिनेमार् (Denmark) उपनिवेश थी?

- (A) चूँचड़ा, हुगली
- (B) चन्दननगर, हुगली
- (C) श्रीरामपुर, हुगली
- (D) ब्यारकपुर, उत्तर 24 परगना

2. कौन सा असल (principal) सरल सूदे (simple interest) 20 বছर 3 गुण (times) हले, ओई असल एकई सुदेर हारे (rate of interest) कत बहुरे द्विगुण (double) हवे?

- (A) 10 বছर
- (B) 8 বছर
- (C) 14 বছर
- (D) 12 বছर

3. नीचेर संख्यार सिरिजे, कतवार 1, 3 एवं 7 एकसाथे आछे येथाने 7 माकाथाने एवं 1 ओ 3 तार दुपाशे बसेछे?

2973173771331738571377173906

- (A) 9
- (B) 3
- (C) 5
- (D) 4

4. ओलिम्पिक-एर प्रतीके पाँचटि रङेर रिङेर कौनटि एशिया महादेशेर प्रतिनिधित्व करूप?

- (A) कालो
- (B) नील
- (C) सबुज
- (D) हलुद

1. निम्नलिखित मध्ये पश्चिम बंगालमा डेनिस (Denmark) कालोनी कुन थियो?

- (A) चिनसुरा, हुगली
- (B) चंदननगर, हुगली
- (C) श्रीरामपुर, हुगली
- (D) बैरकपुर, उत्तर 24 परगना

2. साधारण ब्याजको दशका (simple interest) कुनै आसल (principal) 20 वर्षमा 3 गुणा (times) हुन्छ भने, कति वर्षमा त्यही ब्याजको दरले (rate of interest) त्यस आसलको वृद्धि दुई गुणा (double) हुनेछ?

- (A) 10 वर्ष
- (B) 8 वर्ष
- (C) 14 वर्ष
- (D) 12 वर्ष

3. निम्नलिखित संख्याको शृंखलामा कती पटक 1, 3 र 7 एकै संग छ जहाँ 7 चाहिं बीचमा र 1 वा 3 चाहिं 7 को कुनै तर्फ पाइन्छ?

2973173771331738571377173906

- (A) 9
- (B) 3
- (C) 5
- (D) 4

4. ओलिम्पिकको पाँचवटा गोला चक्रहरू (colour of five rings) मध्ये कुन चाहिं चक्रले एशिया महादेशको प्रतिनिधित्व गर्दछ?

- (A) कालो
- (B) नीलो
- (C) हरियो
- (D) पहेंलो

[Please Turn Over]

5. SVEEP Program কী?

- (A) Senior Voters' Education and Electoral Participation Program
- (B) Systematic Voters' Education and Electoral Participation Program
- (C) Senior Voters' Encouragement and Electoral Participation Program
- (D) Systematic Voters' Encouragement and Electoral Participation Program

6. 1857 সালের মহাবিদ্রোহের সময় কানপুরে কে বিদ্রোহীদের নেতৃত্ব দিয়েছিলেন?

- (A) নানা সাহিব
- (B) দ্বিতীয় বাহাদুর শাহ
- (C) রাণী লক্ষ্মী বাঈ
- (D) বেগম হজরত মহল

7. একটি বিড়ালের 5 লাফ যেতে যে সময় লাগে সেই সময়ে একটি কুকুর 4 লাফ যায়, কিন্তু কুকুরের 3 লাফ বিড়ালের 4 লাফের সমান। বিড়াল ও কুকুরটির দ্রুতির (speed) অনুপাত (ratio) কত?

- (A) 15 : 11
- (B) 15 : 16
- (C) 16 : 15
- (D) 11 : 15

8. 2023 সালের পুরুষদের ক্রিকেট বিশ্বকাপ (ICC Mens Cricket World Cup, 2023) কোন দেশে অনুষ্ঠিত হবে?

- (A) ভারতবর্ষ
- (B) অস্ট্রেলিয়া
- (C) দক্ষিণ আফ্রিকা
- (D) ইংল্যান্ড

5. SVEEP Program কে হো?

- (A) Senior Voters' Education and Electoral Participation Program
- (B) Systematic Voters' Education and Electoral Participation Program
- (C) Senior Voters' Encouragement and Electoral Participation Program
- (D) Systematic Voters' Encouragement and Electoral Participation Program

6. 1857 কো বিদ্রোহ কো বেলামা কানপুরমা বিদ্রোহী কো নেতৃত্ব কসলে গেরকা থিএ?

- (A) নানা সাহিব
- (B) বহাদুর শাহ II
- (C) রানী লক্ষ্মী বাঈ
- (D) বেগম হজরত মহল

7. एउटा बिरालोले जति समय 5 पटक उफ्रनुमालिन्छ कुरुरले त्यही समयमा 4 पटक उफ्रिन्छ। तर कुरुरको 3 पटकको उफ्राइ बराबर बिरालोको 4 पटक हुनेछ। बिरालो र कुरुरको गतिको (speed) अनुपात (ratio) कति हो?

- (A) 15 : 11
- (B) 15 : 16
- (C) 16 : 15
- (D) 11 : 15

8. कुन देशले 2023 सालमा आईसीसी पुरुष क्रिकेट विश्वकप (ICC Mens Cricket World Cup, 2023) को आयोजना गर्ने छ?

- (A) भारत
- (B) अस्ट्रेलिया
- (C) दक्षिण अफ्रीका
- (D) इंग्ल्याण्ड

9. একটি দ্রব্য 1754 টাকায় বিক্রি করলে যে টাকা লাভ (profit) হয়, 1492 টাকায় বিক্রি করলে সেই পরিমাণ টাকাই ক্ষতি (loss) হয়। তাহলে দ্রব্যটির ক্রয়মূল্য (cost price) কত?

- (A) 1695 টাকা
- (B) 1523 টাকা
- (C) 1623 টাকা
- (D) 1589 টাকা

10. লক্ষ্মণ আমার বাড়ি থেকে 15 কিমি পশ্চিমে গেল। তারপর বাঁ দিকে ঘুরে 20 কিমি হাঁটল। সে এরপর পূর্বদিকে 25 কিমি গেল এবং শেষে বাঁ দিকে ঘুরে 20 কিমি গেল। বর্তমানে লক্ষ্মণ আমার বাড়ি থেকে কতদূরে রয়েছে?

- (A) 80 কিমি
- (B) 5 কিমি
- (C) 40 কিমি
- (D) 10 কিমি

11. কোনো দোকানদার কী অনুপাতে (ratio) প্রতি কেজি 15 টাকা ও প্রতি কেজি 12 টাকা দামের ডাল মিশ্রণ করে প্রতি কেজি ডাল 16.50 টাকায় বিক্রি করলে তার 20% লাভ হবে?

- (A) 7 : 3
- (B) 3 : 7
- (C) 7 : 5
- (D) 5 : 7

12. হিন্দি সিনেমা জগতে কোন অভিনেতা 'দাদামণি' নামে জনপ্রিয় ছিলেন?

- (A) রাজেশ খান্না
- (B) দেব আনন্দ
- (C) উৎপল দত্ত
- (D) অশোক কুমার

9. 1754 রুপিয়ার্‌মা এড্য বস্তু বিক্রি গরেকো খণ্ডমা জুন নাফা (profit) কমাউন সকিন্‌চ, 1492 রুপিয়ার্‌মা ত্যস বিক্রিগন্যো ভনে ত্যতিনৈ ঘাট (loss) হুনেচ। ত্যসহো ভনে, বস্তুকো লাগত মূল্য (cost price) কতি থিয়ো?

- (A) 1695 রুপিয়ার্‌
- (B) 1523 রুপিয়ার্‌
- (C) 1623 রুপিয়ার্‌
- (D) 1589 রুপিয়ার্‌

10. লক্ষ্মণ মেরো ঘরবাট 15 km পশ্চিম তর্ফ লাগে পছি, উনি বায়াঁপটি ফর্কৈর 20 km হিঁড়ন লাগে। ত্যস পছি উনি ফেরি 25 km পূর্বতির ফর্কৈর হিঁড়ন লাগে র অন্তমা বায়াঁ তর্ফ লাগি উনি 20 km হিঁড়ন থালে। বর্তমানমা লক্ষ্মণ মেরো ঘরবাট কতি টাডো চ?

- (A) 80 km
- (B) 5 km
- (C) 40 km
- (D) 10 km

11. কুনৈ এক জনা দোকানদারলে কতি অনুপাতমা (ratio) ক্রমশ 15 রুপিয়ার্‌ অনি 12 রুপিয়ার্‌ প্রতি কিলো মূল্যকো দালহরুলাই মিশ্রণ গরি 16.50 রুপিয়ার্‌ প্রতিকিলোমা বিক্রি গন্যো ভনে 20% কো মুনাফা হুনেচ?

- (A) 7 : 3
- (B) 3 : 7
- (C) 7 : 5
- (D) 5 : 7

12. হিন্দি ফিল্ম জগতমা কুন অভিনেতা 'দাদামোনি' কো নামমা প্রসিদ্ধ থিএ?

- (A) রাজেশ খান্না
- (B) দেব আনন্দ
- (C) উৎপল দত্ত
- (D) অশোক কুমার

[Please Turn Over]

13. ABC ত্রিভুজের (triangle) O পরিবৃত্তের কেন্দ্র (circumcentre) এবং $\angle BAC = 50^\circ$ হলে, $\angle OBC = ?$

- (A) 50°
- (B) 60°
- (C) 40°
- (D) 30°

14. কোন মোগল সম্রাট দীন-ই-ইলাহি প্রচলন করেন?

- (A) শাহজাহান
- (B) হুমায়ুন
- (C) জাহাঙ্গীর
- (D) আকবর

15. প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

- A, I, P, V, A, E, ?
- (A) H
 - (B) E
 - (C) G
 - (D) F

16. PORTER শব্দটিকে যদি কোনো সাংকেতিক ভাষায় MBNZQN লেখা হয়, তবে REPORT কীভাবে লেখা হবে?

- (A) NQBMNZ
- (B) NQMNBZ
- (C) NBQMNZ
- (D) NQMBNZ

17. অজয় ও অনিল একটি যৌথ ব্যবসার অংশীদার। অজয় ব্যবসায় 8000 টাকা 8 মাসের জন্য নিয়োগ করে এবং অনিল বাকি 4 মাসের জন্য টাকা নিয়োগ করে। বৎসরান্তে অনিল যদি লাভের (profit) 20% পায় তবে অনিল কত টাকা নিয়োগ (invest) করেছিল?

- (A) 5400 টাকা
- (B) 2000 টাকা
- (C) 3000 টাকা
- (D) 4000 টাকা

13. ABC কো ত্রিকোণমা (triangle), O চাহিঁ পরিবৃত্ত কেন্দ্র (circumcentre) র এসকো কোণ $\angle BAC = 50^\circ$ হো ভনে, কোণ $\angle OBC = ?$

- (A) 50°
- (B) 60°
- (C) 40°
- (D) 30°

14. দীন-এ-ইলাহী কো স্থাপনা কুন মুগল সম্রাটলে गरेका थिए?

- (A) शाहजहाँ
- (B) हुमायूँ
- (C) जहाँगीर
- (D) अकबर

15. प्रश्न चिन्हमा के आउनेछ?

- A, I, P, V, A, E, ?
- (A) H
 - (B) E
 - (C) G
 - (D) F

16. यदि PORTER शब्दको संकेतिकरण MBNZQN हो भने, REPORT को संकेतिकरण के हुनसक्छ?

- (A) NQBMNZ
- (B) NQMNBZ
- (C) NBQMNZ
- (D) NQMBNZ

17. अजय र अनिल को संयुक्त भागीदारीमा, अजयले 8000 रुपियाँ 8 महिनाको लागि निवेश गर्‍यो अनि अनिलले बाकि 4 महिनाको लागि निवेश गरे। वर्षको अन्तमा कुल मुनाफा मध्ये, अनिलले 20% को नाफा (profit) पायो भने, अनिलले कति रुपियाँ निवेश (invest) गरेका थिए?

- (A) 5400 रुपियाँ
- (B) 2000 रुपियाँ
- (C) 3000 रुपियाँ
- (D) 4000 रुपियाँ

18. 8 cm ব্যাসার্ধ (radius) বিশিষ্ট একটি লোহার গোলক (sphere)-কে গলিয়ে কতগুলি 1 cm ব্যাসার্ধের গোলক পাওয়া যাবে?

- (A) 321
- (B) 418
- (C) 512
- (D) 614

19. C++ কী?

- (A) একটি ইনপুট ডিভাইস
- (B) একটি অপারেটিং সিস্টেম
- (C) একটি অ্যাসেম্বলি ল্যাংগুয়েজ
- (D) একটি প্রোগ্রামিং ল্যাংগুয়েজ

20. 2020 টোকিও অলিম্পিকে জ্যাভলিনে স্বর্ণপদকজয়ী নীরজ চোপড়া নিম্নোক্ত কোন স্থানের অধিবাসী?

- (A) গুরুগ্রাম
- (B) সোনপথ
- (C) পানিপথ
- (D) আম্বালা

21. বক্সা ব্যাঘ্র সংরক্ষণ প্রকল্প (Buxa Tiger Reserve) পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলায় অবস্থিত?

- (A) জলপাইগুড়ি
- (B) আলিপুরদুয়ার
- (C) দার্জিলিং
- (D) দক্ষিণ 24 পরগনা

22. কলমকারি চিত্রশৈলী (painting) কোন রাজ্যে উৎপত্তি হয়েছিল?

- (A) রাজস্থান
- (B) অন্ধ্রপ্রদেশ
- (C) গুজরাট
- (D) মধ্যপ্রদেশ

18. 8 cm ত্রিভুজ্যাকো (radius) ঠোস ফলামাকো গোলো (sphere) পিগ্লাএর কতিবট 1 cm কো ত্রিভুজ্য (sphere) বনাউন সাকিন্চ?

- (A) 321
- (B) 418
- (C) 512
- (D) 614

19. C++ কে হো?

- (A) এক ইনপুট ডিভাইস
- (B) এক অপারেটিং সিস্টেম
- (C) এক অসেম্বলী লৈগুএজ
- (D) এক প্রোগ্রামিং লৈগুএজ

20. 2020 টোকিও অলিম্পিকমা ভালো ফেঁক্বে খেল (Javelin Throw) স্বর্ণ বিজেতা নিরজ চোপড়া কুন ঠাউঁকা কা বাসিন্দা হুন?

- (A) গুরুগ্রাম
- (B) সোনপত
- (C) পানিপত
- (D) অম্বালা

21. বক্সা টাইগার রিজার্ভ (Buxa Tiger Reserve) পশ্চিম বঙ্গালকা কুন জিল্লামা অবস্থিত চ?

- (A) জলপাইগুড়ি
- (B) অলীপুরদ্বার
- (C) দার্জিলিং
- (D) দক্ষিণ 24 পরগনা

22. কলমকারী চিত্রকলা (painting) কুন রাজ্য বাট উত্পন্ন হৈকো হো?

- (A) রাজস্থান
- (B) আন্ধ্রপ্রদেশ
- (C) গুজরাট
- (D) মধ্যপ্রদেশ

[Please Turn Over]

23. নীচের কোনটি প্রদত্ত শব্দের প্রতিবিম্ব (Image)?

EFFECTIVE

- (A) EVITCEFFNE
(B) EVITCEFFNE
(C) EVITCEFFNE
(D) EVITCEFFE

24. অজাতশত্রু কোন মহাজনপদের অধিপতি ছিলেন?

- (A) অঙ্গ
(B) কোশল
(C) মগধ
(D) অবন্তী

25. একটি হোস্টেলে 35 জন ছাত্র ছিল। যদি ছাত্রের সংখ্যা আরও 7 জন বৃদ্ধি (increase) পায় তবে হোস্টেলের মেন্সের খরচ প্রতিদিন 42 টাকা বৃদ্ধি পায়, কিন্তু মাথাপিছু খরচের গড় (average) 1 টাকা করে কমে (decrease) যায়। তাহলে প্রথমে প্রতিদিনের গড় খরচ কত ছিল?

- (A) 420 টাকা
(B) 400 টাকা
(C) 433 টাকা
(D) 430 টাকা

26. সঠিক বিকল্পকে চিহ্নিত করুন :

Carnivorous : Tiger : Wolf

- (A) Player : Master : Manager
(B) Mango : Banana : Fruit
(C) Student : Boy : Girl
(D) Cat : Cow : Milk

23. निम्नलिखित शब्दलाई अहिनामा प्रतिविम्ब (Image) कस्तो देखिन्छ?

EFFECTIVE

- (A) EVITCEFFNE
(B) EVITCEFFNE
(C) EVITCEFFNE
(D) EVITCEFFE

24. अजातशत्रु कुन महाजनपदका शासक थिए?

- (A) अंग
(B) कोसला
(C) मगध
(D) अवन्ती

25. एउटा छात्रावासमा 35 जना विद्यार्थीहरू थिए। यदि विद्यार्थीहरूको संख्या 7 जनाले बृद्धि (increase) भयो भने, तब मेसको खर्चमा प्रतिदिन 42 रुपियाँको बृद्धि हुन्छ, जबकि प्रति व्यक्तिको औसत (average) खर्च 1 रुपियाँले घट्छ (decrease)। त्यसोभा प्रतिदिन पहिलाको औसत खर्च कति थियो?

- (A) 420 रुपियाँ
(B) 400 रुपियाँ
(C) 433 रुपियाँ
(D) 430 रुपियाँ

26. सही विकल्प खोज्नुहोस् :

Carnivorous : Tiger : Wolf

- (A) Player : Master : Manager
(B) Mango : Banana : Fruit
(C) Student : Boy : Girl
(D) Cat : Cow : Milk

27. 2020 সালে তিরন্দাজিতে দ্রোণাচার্য পুরস্কার কে লাভ করেন?

- (A) শিব সিংহ
- (B) যশপাল রাণা
- (C) ধর্মেন্দ্র তিওয়ারি
- (D) নরেশ কুমার

28. একটি ছকার তিনটি অবস্থান নীচে দেওয়া আছে। এর উপর ভিত্তি করে 2 নম্বর-এর বিপরীতে কী আসবে তা নির্ণয় করুন :



- (A) 5
- (B) 3
- (C) 6
- (D) 4

29. বাংলার রেনেসাঁসের জনক বলে কাকে অভিহিত করা হয়?

- (A) রাজা রামমোহন রায়
- (B) পণ্ডিত ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
- (C) মাইকেল মধুসূদন দত্ত
- (D) প্রিন্স দ্বারকানাথ ঠাকুর

30. 6টি সংখ্যার গড় (average) যদি 17 হয় তবে সংখ্যাগুলির যোগফল (sum) কত?

- (A) 112
- (B) 102
- (C) 132
- (D) 122

27. तीरंदाजीमा द्रोणाचार्य पुरस्कार 2020 को विजेता को हुन्?

- (A) शिव सिंह
- (B) जसपाल राणा
- (C) धर्मेन्द्र तिवारी
- (D) नरेश कुमार

28. एउटा पासाको तीन स्थिति तलदिएको छ। यसको आधारमा संख्या 2 को विपरीतमा कुन संख्या पाउन सकिन्छ?



- (A) 5
- (B) 3
- (C) 6
- (D) 4

29. बंगालमा पुनर्जागरणको पिता कसलाई मानिन्छ?

- (A) राजा राममोहन राय
- (B) पंडित ईश्वरचन्द्र विद्यासागर
- (C) माइकल मधुसूदन दत्त
- (D) प्रिंस द्वारकानाथ ठाकुर

30. यदि 6 संख्या को औसत (average) 17 हो भने संख्याहरूको योग (sum) कति हुनेछ?

- (A) 112
- (B) 102
- (C) 132
- (D) 122

[Please Turn Over]

31. ক্লোরোফিলে (chlorophyll) নিম্নোক্ত কোন ধাতুটি বর্তমান?

- (A) বেরিয়াম
- (B) বেরিলিয়াম
- (C) ম্যাগনেশিয়াম
- (D) ক্যালশিয়াম

32. রবির জন্মদিন বুধবার। গোপালের জন্মদিন রবির জন্মদিনের 50 দিন পর হলে, গোপালের জন্মদিন কবে?

- (A) শনিবার
- (B) মঙ্গলবার
- (C) বৃহস্পতিবার
- (D) শুক্রবার

33. কোনো ঘনকের (cube) প্রতিটি বাহু (side) যদি 10% করে কমানো (decrease) হয়, তবে তার পার্শ্বতল (surface area) কত শতাংশ (per cent) কমবে?

- (A) 15%
- (B) 19%
- (C) 16%
- (D) 21%

34. কত সালে সর্বভারতীয় কিসান সভা প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল?

- (A) 1916
- (B) 1926
- (C) 1936
- (D) 1946

31. নিম্নলিখিত ধাতুহীন মধ্যে কোন ধাতু ক্লোরোফিল (chlorophyll) মা পাউন্ড?

- (A) বেরিয়াম
- (B) বেরিলিয়াম
- (C) ম্যাগনেশিয়াম
- (D) ক্যালসিয়াম

32. রবি কো জন্মদিন বুধবার হো ভনে, গোপাল কো জন্মদিন রবি কো জন্মদিন ভন্দা 50 দিন পছি আউঁছ। গোপাল কো জন্মদিন কুন দিনমা পছ?

- (A) শনিবার
- (B) মঙ্গলবার
- (C) বিহীবার
- (D) শুক্রবার

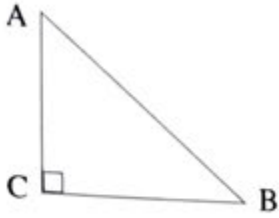
33. যদি এক ঘনকো (cube) প্রত্যেক পক্ষমা (side) 10% ঘটায়ো (decrease) ভনে, এক সতহকো ক্ষেত্রমা (surface area) কতি কমি হুনেছ (in per cent)?

- (A) 15%
- (B) 19%
- (C) 16%
- (D) 21%

34. কুন বর্ষমা অখিল ভারতীয় কিসান সভাকো গঠন ভএকো থিয়ো?

- (A) 1916
- (B) 1926
- (C) 1936
- (D) 1946

35. नीचेर त्रिभुजे (triangle), यदि $AC = 20$ मिटर, $AB = x$ मिटर एवं $BC = (50 - x)$ मिटर हय, तबे $AB = ?$



- (A) 30 मिटर
(B) 29 मिटर
(C) 25 मिटर
(D) 27 मिटर

36. 2020 साले साहित्ये नोबेल पुरस्कार के जितेहिलेन?

- (A) लुईस ग्लुक (Louis Gluck)
(B) बब डिलान (Bob Dylan)
(C) पिटर हैंडके (Peter Handke)
(D) काजुओ इशिगुरो (Kazuo Ishiguro)

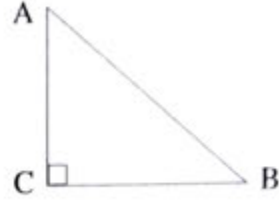
37. TRANSFERENCE शब्दটির বর্ণগুলির সাহায্যে नीचेर शब्दগুলির मध्ये कोन शब्दটি तैरि करा याबे ना?

- (A) TENSE
(B) FRANCE
(C) FACTOR
(D) ENTRANCE

38. 10° च्यानल (10° channel) निम्नोक्त कोन दूटिर माखान दिये गेछे?

- (A) रामेश्वरम एवं जाफना उपद्वीप
(B) आन्दामान ओ निकोबार द्वीपपुञ्ज
(C) ग्रेट निकोबार एवं सुमात्रा द्वीपपुञ्ज
(D) दक्षिण आन्दामान ओ लिटल आन्दामान द्वीपपुञ्ज

35. दिइएको त्रिकोणमा (triangle), यदि $AC = 20$ m, $AB = x$ m, र $BC = (50 - x)$ m, तब $AB = ?$



- (A) 30 m
(B) 29 m
(C) 25 m
(D) 27 m

36. 2020 को साहित्यमा नोबेल पुरस्कार विजेता को थिए?

- (A) लुईस ग्लुक (Louis Gluck)
(B) बब डिलान (Bob Dylan)
(C) पिटर हैंडके (Peter Handke)
(D) काजुओ इशिगुरो (Kazuo Ishiguro)

37. TRANSFERENCE शब्द वर्णमालाको साहयताले निम्नलिखित कुनचाहिं शब्द बनाउन सकिन्दैन?

- (A) TENSE
(B) FRANCE
(C) FACTOR
(D) ENTRANCE

38. 10° च्यानल (10° channel) निम्नलिखित कुनचाहिं टापुको बीचमा अवस्थित छ?

- (A) रामेश्वर र जाफना प्रायद्वीप
(B) अण्डमान र निकोबार टापु
(C) ग्रेट निकोबार र सुमात्रा टापु
(D) दक्षिण अण्डमान र लिटल अण्डमान टापु

[Please Turn Over]

39. 15,000 টাকার 2 বছরে একই সুদের হারে (rate of interest) যৌগিক সুদ (compound interest) এবং সরল সুদের (simple interest) অন্তর (difference) হল 96 টাকা। সুদের হার বার্ষিক কত ছিল?

- (A) 6%
- (B) 10%
- (C) 12%
- (D) 8%

40. টোকিও অলিম্পিকে পদকজয়ী লভলীনা বরগোহাই কোন রাজ্যের বাসিন্দা?

- (A) মিজোরাম
- (B) ত্রিপুরা
- (C) আসাম
- (D) মণিপুর

41. দুটি সংখ্যার যোগফল (sum) 27 এবং গুণফল (product) 182 হলে, ছোট (smaller) সংখ্যাটি কত?

- (A) 16
- (B) 12
- (C) 14
- (D) 13

42. কোন বছর পশ্চিমবঙ্গে 'কন্যাশ্রী' প্রকল্প চালু হয়েছিল?

- (A) 2014
- (B) 2012
- (C) 2013
- (D) 2011

43. কোন সভ্যতার অধিবাসীরা প্রথম নিকশি ব্যবস্থার প্রচলন করেন?

- (A) মেসোপটেমিয়া সভ্যতা
- (B) মিশরীয় সভ্যতা
- (C) সিন্ধু সভ্যতা
- (D) চৈনিক সভ্যতা

39. ব্যাজ (interest) को एउटै दरमा, 15,000 रुपियाँमा 2 वर्ष को लागि चक्रवृद्धि व्याज (compound interest) र साधारण व्याज (simple interest) को बीच को फरक (difference) 96 रुपियाँ हो भने, वार्षिक व्याज दर कति हुनेछ?

- (A) 6%
- (B) 10%
- (C) 12%
- (D) 8%

40. टोकियो ओलम्पिक पदक विजेता लवलिना बरगोहई कुन राज्यका हुन्?

- (A) मिजोरम
- (B) त्रिपुरा
- (C) असम
- (D) मणिपुर

41. दुई संख्याको योगफल (sum) 27 हो भने गुणफल (product) 182 हुनेछ। सानो (smaller) संख्या कति हो?

- (A) 16
- (B) 12
- (C) 14
- (D) 13

42. पश्चिम बंगालमा 'कन्याश्री' प्रकल्प कहिले शुरू भएको थियो?

- (A) 2014
- (B) 2012
- (C) 2013
- (D) 2011

43. संसारको सबैभन्दा पहिलो जल निकासी प्रणाली कुन सभ्यता द्वारा बनाईएको थियो?

- (A) मेसोपोटामिया सभ्यता
- (B) मिस्र सभ्यता
- (C) सिन्धु घाटी सभ्यता
- (D) चिनियाँ सभ्यता

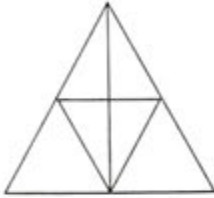
44. एकटि ब्यागे थाका 50 पयसा, 25 पयसा ओ 10 पयसार मुद्रार संख्यार अनुपात 5 : 8 : 3 एवं मोट टाकार परिमाण 144 टाका। 50 पयसार मुद्रार संख्या कयटि ?

- (A) 150
(B) 140
(C) 200
(D) 175

45. जातीय प्लानिङ कमिशन (Planning Commission) कोन साले स्थापित हय ?

- (A) 1949
(B) 1951
(C) 1948
(D) 1950

46. नीचेर छविटिमे कतगुलि त्रिभुज (triangle) आछे ?



- (A) 14
(B) 11
(C) 13
(D) 12

47. भद्रलोकके देखिमे महिला बललेन, “उनि आमार मायेर मार एकमात्र पुत्र”। भद्रमहिला भद्रलोककेर के हन ?

- (A) बोनबि (Niece)
(B) मा (Mother)
(C) बोन (Sister)
(D) काकिमा/मासिमा (Aunt)

48. नीचेर शब्दगुलिके यदि अभिधानगतभावे (dictionary) वर्णमाला अनुयायी सजानो हय, ताहले कोन शब्दटि माक्खाने थाकवे ?

- Electric, Elector, Electrode, Elect, Electron
(A) Elect
(B) Electric
(C) Electron
(D) Elector

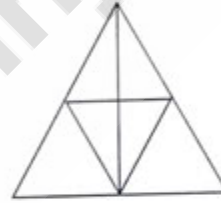
44. एउटा झोलामा 5 : 8 : 3 को अनुपातमा 50 पैसा, 25 पैसा र 10 पैसाको सिक्का छ, जसको जम्मा मूल्य 144 रूपियाँ हो। 50 पैसा सिक्का को संख्या कति हो ?

- (A) 150
(B) 140
(C) 200
(D) 175

45. भारतीय योजना आयोगको (Planning Commission) स्थापना कहिले भएको थियो ?

- (A) 1949
(B) 1951
(C) 1948
(D) 1950

46. दिइएको चित्रमा कतिवटा त्रिकोणहरू (triangle) छन् ?



- (A) 14
(B) 11
(C) 13
(D) 12

47. एक जना पुरुषको परिचय दिँदै महिलाले भनिन्, “उनी मेरो आमाको आमाको एकलो छोरो हुन्।” महिला पुरुषको के पछ ?

- (A) भतीजी (Niece)
(B) आमा (Mother)
(C) बहिनी (Sister)
(D) काकी (Aunt)

48. तलदिएका शब्दहरू यदि शब्दकोशझैँ (dictionary) वर्णमालाको नियम मानि सजायो भने कुनचाहिँ शब्द बीचमा आउने छ ?

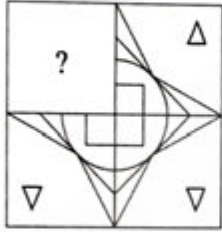
- Electric, Elector, Electrode, Elect, Electron
(A) Elect
(B) Electric
(C) Electron
(D) Elector

[Please Turn Over]

49. HIDCO-র সম্পূর্ণ রূপ কী?

- (A) Housing Infrastructure Development Construction Officer
- (B) Housing Improvement Development Corporation
- (C) Housing Infrastructure Development Corporation
- (D) Housing Interest Deduction Controlling Officer

50. নীচের কোন ছবিটি প্রশ্নবোধক স্থানে বসলে মূল ছবিটি সম্পূর্ণ হবে?

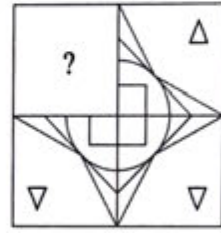


- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

49. HIDCO को विस्तृत रूप के हो?

- (A) Housing Infrastructure Development Construction Officer
- (B) Housing Improvement Development Corporation
- (C) Housing Infrastructure Development Corporation
- (D) Housing Interest Deduction Controlling Officer

50. तलदिइएका कुन चित्रचाहिं प्रश्नबोधकमा राखे मूल चित्र पूर्ण हुनेछ?



- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

51. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের উপরাষ্ট্রপতির নাম কী?

- (A) ডিক চেনি
- (B) মাইক পেন্স
- (C) কমলা হ্যারিস
- (D) জো বাইডেন

52. প্রম্বোধক স্থানে কী বসবে?

		?		
14	154	196		
		121		

- (A) 17
- (B) 11
- (C) 15
- (D) 13

53. পশ্চিমবঙ্গের দীর্ঘতম সেতু কোনটি?

- (A) রবীন্দ্র সেতু (Howrah Bridge)
- (B) ফরাঙ্কা সেতু
- (C) ভূতনি সেতু
- (D) জয়ী সেতু

54. নিম্নোক্ত কোন তারিখে ভারতের সংবিধান গৃহীত (adopted) হয়েছিল?

- (A) ডিসেম্বর 31, 1950
- (B) নভেম্বর 26, 1949
- (C) জানুয়ারি 26, 1949
- (D) জানুয়ারি 26, 1950

51. संयुक्त राष्ट्र अमेरिका को वर्तमान उपराष्ट्रपति को नाम के हो?

- (A) डिक चेनी
- (B) माइक पेन्स
- (C) कमला हैरिस
- (D) जो बाईडेन

52. प्रश्न चिन्हमा के आउनेछ?

		?		
14	154	196		
		121		

- (A) 17
- (B) 11
- (C) 15
- (D) 13

53. पश्चिम बंगालको सबैभन्दा लामो पुल कुन हो?

- (A) रवीन्द्र पुल (Howrah Bridge)
- (B) फरक्का पुल
- (C) भूतनि पुल
- (D) जोयि पुल

54. भारतको संविधान कहिले ग्रहण (adopted) गरियो?

- (A) डिसेम्बर 31, 1950
- (B) नोभेम्बर 26, 1949
- (C) जनवरी 26, 1949
- (D) जनवरी 26, 1950

[Please Turn Over]

55. যদি $x \tan 45^\circ \sin 30^\circ = \cos 30^\circ \tan 30^\circ$ হয় তবে x -এর মান কত?

- (A) 1
- (B) $\sqrt{3}$
- (C) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
- (D) $\frac{1}{\sqrt{2}}$

56. ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের একমাত্র কোন অধিবেশনে মহাত্মা গান্ধী সভাপতিত্ব করেছিলেন?

- (A) করাচি
- (B) অমরাবতী
- (C) নাগপুর
- (D) বেলগাঁও

57. প্রগ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

- 48, 24, 96, 48, 192, ?
- (A) 98
 - (B) 76
 - (C) 96
 - (D) 90

58. নিম্নোক্ত কোন শাস্ত্রীয় নৃত্যশৈলীর (Dance form) নাম যে গ্রাম থেকে তার সৃষ্টি তার নামে নামকরণ করা হয়েছে?

- (A) মোহিনীঅট্টম
- (B) কুচিপুড়ি
- (C) ভারতনাট্যম
- (D) কথাকলি

55. यदि $x \tan 45^\circ \sin 30^\circ = \cos 30^\circ \tan 30^\circ$ भएको खण्डमा x को मोल कति हो?

- (A) 1
- (B) $\sqrt{3}$
- (C) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
- (D) $\frac{1}{\sqrt{2}}$

56. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस को कुन एकमात्र अधिवेशनमा महात्मा गाँधीले अध्यक्षता गरेका थिए?

- (A) कराची
- (B) अमरावती
- (C) नागपुर
- (D) बेलगाम

57. प्रश्न चिन्हमा के आउनेछ?

- 48, 24, 96, 48, 192, ?
- (A) 98
 - (B) 76
 - (C) 96
 - (D) 90

58. निम्नलिखित कुन शास्त्रीय नृत्य शैलिको (Dance form) नामकरण उत्पन्न भएको गाँउको नाम माथि राखिएको छ?

- (A) मोहिनौअट्टम
- (B) कुचीपुडी
- (C) भरतनाट्यम
- (D) कथाकली

59. সিনেমা হলে প্রোজেক্টর (Projector) রূপে কোন লেন্স ব্যবহৃত হয়?

- (A) মেনিসকাস লেন্স (Meniscus lens)
- (B) উত্তল লেন্স (Convex lens)
- (C) জুম লেন্স (Zoom lens)
- (D) অবতল লেন্স (Concave lens)

60. X একাকী একটি কাজ 20 দিনে করতে পারে। আবার B একা সেই কাজ 30 দিনে সম্পূর্ণ করে। দুজনে একসাথে কাজ করলে ওই কাজ কতদিনে সম্পন্ন হবে?

- (A) 10 দিন
- (B) 16 দিন
- (C) 15 দিন
- (D) 12 দিন

61. অসম (odd) শব্দটি চিহ্নিত করুন :

- (A) Tiny
- (B) Big
- (C) Trivial
- (D) Small

62. L.P.G. সিলিন্ডারে নিম্নোক্ত কোন গ্যাস থাকে?

- (A) আইসোবিউটেন ও প্রোপেন
- (B) বিউটেন এবং আইসোবিউটেন
- (C) বিউটেন ও প্রোপেন
- (D) বিউটেন, আইসোবিউটেন এবং প্রোপেন

59. চলচিত্র প্রোজেক্টরমা (Projector) কুন প্রকারকো লেন্স প্রয়োগ गरिन्छ?

- (A) मेनिस्कस लेन्स (Meniscus lens)
- (B) उत्तल लेन्स (Convex lens)
- (C) जूम लेन्स (Zoom lens)
- (D) अवतल लेन्स (Concave lens)

60. X लाई एकलै काम गर्न 20 दिन लाग्छ भने, B लाई 30 दिन लाग्छ। X र B ले सँगै काम गर्नु भने कति दिन लाग्छ?

- (A) 10 दिन
- (B) 16 दिन
- (C) 15 दिन
- (D) 12 दिन

61. अनौठो (odd) शब्दलाई चिह्नित गर्नुहोस् :

- (A) Tiny
- (B) Big
- (C) Trivial
- (D) Small

62. L.P.G. सिलिन्डरमा कुनचाहिं ग्यास पाइन्छ?

- (A) आइसोब्यूटेन र प्रोपेन
- (B) ब्यूटेन र आइसोब्यूटेन
- (C) ब्यूटेन र प्रोपेन
- (D) ब्यूटेन, आइसोब्यूटेन र प्रोपेन

[Please Turn Over]

63. প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

BMX, DNW, FOV, ?

- (A) HPT
- (B) GH0
- (C) HPU
- (D) GPS

64. যদি পৃথিবীর চারিদিকে বায়ুমণ্ডল না থাকত, তবে পৃথিবী কেমন হত?

- (A) অত্যধিক উষ্ণ
- (B) সামান্য উষ্ণ
- (C) সামান্য শীতল
- (D) অত্যধিক শীতল

65. প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

3F, 6G, 11I, 18L, ?

- (A) 27Q
- (B) 27P
- (C) 25P
- (D) 25N

66. বৌদ্ধ ধর্মগ্রন্থ 'ত্রিপিটক' কোন লিপিতে লেখা?

- (A) হিন্দি
- (B) পালি
- (C) সংস্কৃত
- (D) প্রাকৃত

63. प्रश्न चिह्नमा के आउनेछ?

BMX, DNW, FOV, ?

- (A) HPT
- (B) GH0
- (C) HPU
- (D) GPS

64. यदि पृथ्वीको वरिपरि वायुमण्डल नभएको भए कस्तो हुन्थ्यो?

- (A) धेरै तातो
- (B) थोरै तातो
- (C) थोरै चिसो
- (D) धेरै चिसो

65. प्रश्न चिह्नमा के आउनेछ?

3F, 6G, 11I, 18L, ?

- (A) 27Q
- (B) 27P
- (C) 25P
- (D) 25N

66. बौद्ध धर्मग्रन्थ 'त्रिपिटक' कुन लिपिमा लेखिएको थियो?

- (A) हिन्दी
- (B) पाली
- (C) संस्कृत
- (D) प्राकृत

67. নিম্নোক্ত কোন অঙ্গটি স্বয়ংক্রিয় (Autonomous) স্নায়ুতন্ত্রের (Nervous System) দ্বারা নিয়ন্ত্রিত নয়?

- (A) গ্রন্থি (Glands)
- (B) হৃদযন্ত্র (Heart)
- (C) চক্ষু (Eye)
- (D) জরায়ু (Uterus)

68. দুটি সংখ্যার ল.সা.গু. (LCM) এবং গ.সা.গু. (HCF) হল যথাক্রমে 315 এবং 7। যদি একটি সংখ্যা 35 হয় তবে অপর সংখ্যাটি কত?

- (A) 35
- (B) 55
- (C) 63
- (D) 105

69. কোনো টাকা তার $\frac{1}{7}$ অংশ (part) বৃদ্ধি (increase) পেয়ে 40 টাকা হলে, মূল টাকার পরিমাণ কত ছিল?

- (A) 37 টাকা
- (B) 35 টাকা
- (C) 25 টাকা
- (D) 30 টাকা

70. পশ্চিমবঙ্গের রাজ্য পশু (State animal) কী?

- (A) গন্ধগোকুল
- (B) রয়্যাল বেঙ্গল টাইগার
- (C) মেছো বিড়াল
- (D) মেছো কুমির

67. কন অং স্নায়ু প্রণালী (Nervous System) দ্বারা নিয়ন্ত্রিত হুঁদৈন?

- (A) গ্রন্থীহরু (Glands)
- (B) মুদু (Heart)
- (C) আঁখা (Eye)
- (D) গর্ভাশয় (Uterus)

68. দুইবটা পূর্ণ রাশিকো ল.সা.গু. (LCM) র গ.সা.গু. (HCF) ক্রমশ 315 র 7 ছন্। যদি এডটা সংখ্যা 35 হো ভনে, অকো সংখ্যা কতি হো?

- (A) 35
- (B) 55
- (C) 63
- (D) 105

69. কুনৈ রুপিযাঁকো $\frac{1}{7}$ ভাগ (part) বৃদ্ধি 40 রুপিযাঁ হুন্ড ভনে, মোট ধনরাশি কতি থিযো?

- (A) 37 রুপিযাঁ
- (B) 35 রুপিযাঁ
- (C) 25 রুপিযাঁ
- (D) 30 রুপিযাঁ

70. পশ্চিম বঙ্গালকো রাজ্য পশু (State animal) কে হো?

- (A) সিব্বেট কৈট
- (B) রোঁয়ল বংগাল টাইগর
- (C) ফিশিং কৈট
- (D) ফিশিং ক্রোকোডাইল

[Please Turn Over]



71. A, B-এর ভাই। B, C-এর কন্যা এবং D হল A-র পিতা। তাহলে C, D-এর কে হন?

- (A) নাতনি
- (B) স্বামী
- (C) ঠাকুরদা
- (D) স্ত্রী

72. সিঙ্ক সভ্যতার উল্লেখযোগ্য বন্দর কোনটি ছিল?

- (A) লোথল
- (B) কালিবঙ্গান
- (C) সুরকোটারা
- (D) ঢোলাভিরা

73. যদি K মানে '-' হয়, L মানে '+' হয়, M মানে '+' হয় এবং D মানে 'x' হয়, তবে

$$117 L 3 K 5 M 12 D 8 = ?$$

- (A) 93-6
- (B) 368
- (C) 130
- (D) 256

74. লেন্সের ক্ষমতার (power) একক কী?

- (A) ওয়াট
- (B) মিটার
- (C) ডায়পটর
- (D) সেন্টিমিটার

75. 'Amphan' নামটি কোন দেশ দিয়েছিল?

- (A) পাকিস্তান
- (B) বাংলাদেশ
- (C) থাইল্যান্ড
- (D) নেপাল

71. A, B को भाई हो, B, C को छोरी हुन् र D चै A को बुबा हुन् भने C र D को सम्बन्ध के हो?

- (A) नातिनी
- (B) पति
- (C) हजुरबुबा
- (D) श्रीमती

72. सिन्धु घाटीको प्रमुख बन्दरगाह कुन थियो?

- (A) लोथल
- (B) कालीबंगन
- (C) सुरकोटडा
- (D) धोलावीरा

73. यदि 'K' को अर्थ '-', 'L' को अर्थ '+', 'M' को अर्थ '+' र 'D' को अर्थ 'x' हो भने, तब

$$117 L 3 K 5 M 12 D 8 = ?$$

- (A) 93-6
- (B) 368
- (C) 130
- (D) 256

74. लेन्सको शक्तिको (power) एकाइ के हो?

- (A) वाट
- (B) मिटर
- (C) डायोप्टर
- (D) सेन्टिमिटर

75. 'Amphan' को नामकरण कुनचाहिं देश द्वारा गरिएको थियो?

- (A) पाकिस्तान
- (B) बंगलादेश
- (C) थाईल्याण्ड
- (D) नेपाल

76. নীচের সিরিজটির শূন্যস্থানগুলি পর পর কোন বর্ণমালা দিয়ে পূর্ণ করলে তা একটি নির্দিষ্ট নিয়ম মেনে চলবে?

a _ bc _ a _ bcda _ ccd _ bcd _

- (A) adbcad
- (B) abddbd
- (C) adbbad
- (D) acbdbb

77. প্রখ্যাত বাংলা উপন্যাস 'প্রথম প্রতিশ্রুতি' কার লেখা?

- (A) সুনীল গঙ্গোপাধ্যায়
- (B) লীলা মজুমদার
- (C) আশাপূর্ণা দেবী
- (D) মহাশ্বেতা দেবী

78. নিম্নোক্ত কোনটি একটি Operating System (OS) নয়?

- (A) ডস (DOS)
- (B) উইন্ডোজ (Windows)
- (C) ওরাকল (Oracle)
- (D) লিনাক্স (Linux)

79. $\left(999\frac{1}{7} + 999\frac{2}{7} + 999\frac{3}{7} + 999\frac{4}{7} + 999\frac{5}{7} + 999\frac{6}{7}\right) = ?$

- (A) 5999
- (B) 5997
- (C) 5799
- (D) 5979

76. নিম্নলিখিত শৃঙ্খলা কুন বর্ণমালাকো নিয়ম মানি পূর্ণ गर्न सकिन्छ?

a _ bc _ a _ bcda _ ccd _ bcd _

- (A) adbcad
- (B) abddbd
- (C) adbbad
- (D) acbdbb

77. प्रसिद्ध बंगाली उपन्यास 'प्रथम प्रतिश्रुति' को लेखक को नाम के हो?

- (A) सुनील गंगोपाध्याय
- (B) लीला मजुमदार
- (C) आशापूर्ण देवी
- (D) महाश्वेता देवी

78. निम्नलिखित मध्ये कउनचाहिं ओपरेटिंग सिस्टम (Operating System) होइन?

- (A) डोस (DOS)
- (B) विन्डोज (Windows)
- (C) ओरेकल (Oracle)
- (D) लिनक्स (Linux)

79. $\left(999\frac{1}{7} + 999\frac{2}{7} + 999\frac{3}{7} + 999\frac{4}{7} + 999\frac{5}{7} + 999\frac{6}{7}\right) = ?$

- (A) 5999
- (B) 5997
- (C) 5799
- (D) 5979

[Please Turn Over]

80. কোন সালে ভারত প্রথম T-20 বিশ্বকাপ জয়ী হয়েছিল?

- (A) 2003
- (B) 2007
- (C) 2009
- (D) 2005

81. কোন দিনটি পশ্চিমবঙ্গে পুলিশ দিবস (Police Day) রূপে পালিত হয়?

- (A) 1 সেপ্টেম্বর
- (B) 30 সেপ্টেম্বর
- (C) 15 আগস্ট
- (D) 31 আগস্ট

82. 710 টাকা এমনভাবে A, B ও C-এর মধ্যে ভাগ (divide) করা হল, যাতে A, B-এর থেকে 40 টাকা বেশি পায় এবং C, A-এর থেকে 30 টাকা বেশি পায়, তবে C কত টাকা পাবে?

- (A) 235 টাকা
- (B) 300 টাকা
- (C) 135 টাকা
- (D) 270 টাকা

83. উইংস অফ ফায়ার (Wings of Fire) কার আত্মজীবনী?

- (A) প্রণব মুখার্জী
- (B) ইন্দিরা গান্ধী
- (C) সুভাষ চন্দ্র বোস
- (D) এ পি জে আব্দুল কালাম

80. ভারতলে पहिलो T-20 विश्वकप कहिले जितेको थियो?

- (A) 2003
- (B) 2007
- (C) 2009
- (D) 2005

81. पश्चिम बंगालमा कुन दिनलाई 'पुलिस दिवस' (Police Day) को रूपमा मनाइन्छ?

- (A) 1 सेप्टेम्बर
- (B) 30 सेप्टेम्बर
- (C) 15 अगस्त
- (D) 31 अगस्त

82. 710 रुपियाँ लाई A, B र C मा यसरी विभाजित (divide) गरिएको थियो कि A सँग B भन्दा 40 रुपियाँ बढी छ र C सँग A भन्दा 30 रुपियाँ बढी छ। C को भाग कति थियो?

- (A) 235 रुपियाँ
- (B) 300 रुपियाँ
- (C) 135 रुपियाँ
- (D) 270 रुपियाँ

83. विंग्स अफ फायर (Wings of Fire) कसको आत्मकथा हो?

- (A) प्रणव मुखर्जी
- (B) इन्दिरा गौंधी
- (C) सुभाष चन्द्र बोस
- (D) ए पी जे अब्दुल कलाम

84. নীচের কোন ছবিটি মহিলা, মা ও ইঞ্জিনিয়ারদের সম্পর্ক নির্দেশ করবে?

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 

85. কোনো সংখ্যার 25%-এর সাথে 150-এর 30% যোগ (sum) করলে 75 হয়। সংখ্যাটি কত?

- (A) 102
(B) 120
(C) 210
(D) 220

86. নিম্নোক্ত কোনটি রবিশস্য নয়?

- (A) গম
(B) সরষে
(C) তুলা
(D) ডাল

87. কোন দেশ রাষ্ট্রসংঘের নিরাপত্তা পরিষদে 2021 সালের আগস্ট মাসে সভাপতি রূপে নির্বাচিত হয়েছে?

- (A) নরওয়ে
(B) আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্র
(C) ভারতবর্ষ
(D) চীন

84. निम्न चित्रहरू मध्ये कुनचाहिं चित्रले महिला, आमा र ईन्जिनियरहरू को बीच को सम्बन्ध को संकेत गर्दछ?

- (A) 
- (B) 
- (C) 
- (D) 

85. कुनै एउटा संख्याको 25% र 150 को 30% को योगफल (sum) 75 हो भने, संख्या कति थियो?

- (A) 102
(B) 120
(C) 210
(D) 220

86. कुनचाहिं रवि फसल होइन?

- (A) गहुँ
(B) तोरी
(C) कपास
(D) दाल

87. अगस्त 2021 को लागी संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषदको अध्यक्ष पदको निम्ति कुन देशको चयन गरिएको छ?

- (A) नर्वे
(B) संयुक्त राज्य अमेरिका
(C) भारत
(D) चीन

[Please Turn Over]

88. কোনো নল দিয়ে একটি জলাধারের এক তৃতীয়াংশ (one third) 3 মিনিটে খালি করা যায়। $7\frac{1}{2}$ মিনিটে ওই জলাধারটির কত অংশ খালি করা যাবে?

- (A) $\frac{1}{2}$
- (B) $\frac{2}{3}$
- (C) $\frac{5}{6}$
- (D) $\frac{5}{7}$

89. P, Q, R, S এবং T একটি বৃত্তাকার টেবিলকে ঘিরে বসে আছে। R, P-এর ডানদিকে এবং S-এর বাঁদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে বসে আছে। T, P ও S-এর মাঝখানে বসেনি। তাহলে কে R-এর বাঁদিক থেকে দ্বিতীয় স্থানে বসে আছে?

- (A) P
- (B) Q
- (C) T
- (D) S

90. কোন মশা ডেঙ্গি (Dengue) রোগ ছড়ায়?

- (A) ম্যানসোনিয়া
- (B) এডিস
- (C) কিউলেব্র
- (D) অ্যানোফিলিস

91. নিম্নোক্ত কোনটি কম্পিউটারে স্থায়ীভাবে তথ্য সংরক্ষণ (Data Store) করে?

- (A) ROM
- (B) A.L.U.
- (C) RAM
- (D) Cache Memory

88. एउटा कलले 3 मिनेटमा एउटा ठ्यांकको एक तिहाई भाग (one third) खालि गर्न सकछ भने, $7\frac{1}{2}$ मिनेटमा ठ्यांकको कति भाग खालि गर्न सकिन्छ?

- (A) $\frac{1}{2}$
- (B) $\frac{2}{3}$
- (C) $\frac{5}{6}$
- (D) $\frac{5}{7}$

89. P, Q, R, S र T एक गोलाकार टेबलको वरिपरि बसिरहेका छन्। R, P को दाइने तर्फ छ र S को बायाँतर्फ बाट दोस्रो स्थानमा बसेका छन्। T, P र S को बीचमा बसेका हैन। त्यसोभा, R को बायाँतर्फ बाट दोस्रो स्थानमाको बसेका छन्?

- (A) P
- (B) Q
- (C) T
- (D) S

90. कुनचाहिं लामखुट्टेले डेंगु (Dengue) फैलाउँछ?

- (A) माय्न्सोनिया
- (B) एडिस
- (C) क्युलेक्स
- (D) एनोफिलीस

91. कम्प्युटरको कुन भागमा स्थायी डाटा संग्रह (Data Store) गरिन्छ?

- (A) ROM
- (B) A.L.U.
- (C) RAM
- (D) Cache Memory

92. A, B ও C একটি যৌথ ব্যবসার অংশীদার। A মূলধনের (capital) এক-তৃতীয়াংশ (one-third) দেন, B দেন A এবং C-এর দেওয়া মূলধনের সমান মূলধন। যদি বৎসরান্তে লাভের (profit) পরিমাণ 900 টাকা হয় তবে C কত টাকা লাভাংশ পাবেন?

- (A) 300 টাকা
- (B) 100 টাকা
- (C) 200 টাকা
- (D) 150 টাকা

93. কেরালায় নতুন ফসল তোলার উৎসবের নাম কী?

- (A) বিহু
- (B) ওনাম
- (C) বৈশাখী
- (D) ওচিরা কালি

94. দুটি সংখ্যার অনুপাত (ratio) 5 : 8 এবং তাদের অন্তর (difference) 69 হলে, বড় (greater) সংখ্যাটি কত?

- (A) 115
- (B) 128
- (C) 184
- (D) 112

95. রীনার বয়স সুনীতার বয়সের দ্বিগুণ। নমিতা শ্রাবণীর থেকে বয়সে ছোট, আবার শ্রাবণী সুনীতার থেকে বয়সে বড়। কাকলীর বয়স শ্রাবণীর বয়সের দ্বিগুণ হলে, কে বয়সের হিসাবে মধ্যমস্থানে আছে?

- (A) কাকলী
- (B) রীনা
- (C) শ্রাবণী
- (D) সুনীতা

96. ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের কোন অধিবেশনে 'পূর্ণ স্বরাজ'-এর অঙ্গীকার নেওয়া হয়েছিল?

- (A) লাহোর (1930)
- (B) মাদ্রাজ (1927)
- (C) হরিপুরা (1938)
- (D) কলকাতা (1928)

92. A, B and C are partners in a joint business. A contributes one-third of the capital, B contributes the same as A and C. If the profit at the end of the year is 900 Tk, how much share will C get?

- (A) 300 Tk
- (B) 100 Tk
- (C) 200 Tk
- (D) 150 Tk

93. Kerala's new crop festival is called what?

- (A) Bihu
- (B) Onam
- (C) Vaisakhi
- (D) Onchira Kali

94. The ratio of two numbers is 5 : 8 and their difference is 69. What is the greater number?

- (A) 115
- (B) 128
- (C) 184
- (D) 112

95. Rina's age is double of Sunita's age. Namita is younger than Shrabani, and Shrabani is older than Sunita. If Kalki's age is double of Shrabani's age, who is in the middle in terms of age?

- (A) Kalki
- (B) Rina
- (C) Shrabani
- (D) Sunita

96. At which session of the Indian National Congress was the 'Purna Swaraj' pledge adopted?

- (A) Lahore (1930)
- (B) Madras (1927)
- (C) Haripur (1938)
- (D) Calcutta (1928)

[Please Turn Over]

97. पितार बर्तमान बयस पुत्रे बयसे 6 गुण 6 बहर परे पितार बयस यदि पुत्रे बयसे 3 गुण हय, तबे पितार बर्तमान बयस कत ?

- (A) 48 बहर
- (B) 24 बहर
- (C) 36 बहर
- (D) 30 बहर

98. निम्नोक्त कोनटि शक्तिर (energy) एकक नय ?

- (A) आर्ग (erg)
- (B) जूल (Joule)
- (C) क्यालरि (Calorie)
- (D) पास्कल (Pascal)

99. प्रदत्त समीकरणे '*' स्थाने की बसबे ?

$$16 * 4 * 5 * 14 * 6$$

- (A) $\div + = -$
- (B) $\div - = \times$
- (C) $\div \times = +$
- (D) $- \times = +$

100. गुप्त साम्राज्ये सरकारी भाषा की छिल ?

- (A) हिन्दी
- (B) पालि
- (C) प्राकृत
- (D) संस्कृत

97. बुबाको बर्तमान उमेर उनको छोराको भन्दा 6 गुणा छ। यदि 6 वर्ष बाद, बुबाको उमेर छोराको उमेर भन्दा 3 गुणा भयो भने, बुबाको बर्तमान उमेर कति हो ?

- (A) 48 वर्ष
- (B) 24 वर्ष
- (C) 36 वर्ष
- (D) 30 वर्ष

98. निम्नलिखित मध्ये कुनचाहिं ऊर्जा (energy) को एकाइ होइन ?

- (A) एर्ग (erg)
- (B) जुल (Joule)
- (C) क्यालोरी (Calorie)
- (D) पास्कल (Pascal)

99. दिइएको समीकरण को लागी '*' को स्थानमा के आउनेछ ?

$$16 * 4 * 5 * 14 * 6$$

- (A) $\div + = -$
- (B) $\div - = \times$
- (C) $\div \times = +$
- (D) $- \times = +$

100. गुप्तवंशको (Gupta dynasty) शासन कालमा अधिकारिक भाषा के थियो ?

- (A) हिन्दी
- (B) पाली
- (C) प्राकृत
- (D) संस्कृत