

WEST BENGAL POLICE RECRUITMENT BOARD
RECRUITMENT TO THE POST OF CONSTABLE & LADY CONSTABLE IN
WBP 2020

PRELIMINARY WRITTEN TEST (BENGALI & NEPALI)

QUESTION BOOKLET CODE: RB/CN_LC(P)/2020

Time Allowed: 1 Hour

Total Questions: 100 (MCQ)

Full Marks: 100 · Negative: 0.25 Mark (¼th)

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES / পরীক্ষার্থীদের জন্য সাধারণ নির্দেশাবলী

1. This booklet contains 100 questions carrying 100 marks in total.
2. For each incorrect answer, 0.25 mark (¼th of allotted mark) will be deducted.
3. Carefully darken the appropriate circle on the OMR sheet using a black ballpoint pen.

1. নিম্নলিখিতের মধ্যে কোনটি পশ্চিমবঙ্গে দিনেমার (Denmark) উপনিবেশ ছিল?
(A) চুচুড়া, হুগলি
(B) চন্দননগর, হুগলি
(C) শ্রীরামপুর, হুগলি
(D) ব্যারাকপুর, উত্তর 24 পরগনা

2. কোনো আসল (principal) সরল সুদে (simple interest) 20 বছরে 3 গুণ (times) হলে, ওই আসল একই সুদের হারে (rate of interest) কত বছরে দ্বিগুণ (double) হবে?
(A) 10 বছর
(B) 8 বছর
(C) 14 বছর
(D) 12 বছর

3. নীচের সংখ্যার সিরিজে, কতবার 1, 3 এবং 7 একসাথে আছে যেখানে 7 মাঝখানে এবং 1 ও 3 তার দুপাশে বসেছে?
2973173771331738571377173906
(A) 9
(B) 3
(C) 5
(D) 4

4. অলিম্পিক-এর প্রতীকে পাঁচটি রঙের রিংয়ের কোনটি এশিয়া মহাদেশের প্রতিনিধিত্ব স্বরূপ?
(A) কালো
(B) নীল
(C) সবুজ
(D) হলুদ

1. নিম্নলিখিত মধ্যে পশ্চিম বঙ্গালমা উনিস (Denmark) কালোনি কুন থিয়ো?
(A) চিনসুরা, হুগলী
(B) চন্দননগর, হুগলী
(C) শ্রীরামপুর, হুগলী
(D) বৈরকপুর, উত্তর 24 পরগনা

2. সাধারণ ব্যাজকো দহকা (simple interest) কুনৈ আসল (principal) 20 বর্ষমা 3 গুণা (times) হুন্ড ভনে, কতি বর্ষমা ত্যহী ব্যাজকো দরলৈ (rate of interest) ত্যস আসলকো বৃদ্ধি দুই গুণা (double) হুনেচ?
(A) 10 বর্ষ
(B) 8 বর্ষ
(C) 14 বর্ষ
(D) 12 বর্ষ

3. নিম্নলিখিত সংখ্যাকো শৃংখলামা কতী পটক 1, 3 র 7 একৈ সংগ চ জহাঁ 7 চাহিঁ বীচমা র 1 বা 3 চাহিঁ 7 কো কুনৈ তর্ফ পাইন্ড?
2973173771331738571377173906
(A) 9
(B) 3
(C) 5
(D) 4

4. অলিম্পিক কো পাঁচবটা গোলা চক্রহরু (colour of five rings) মধ্যে কুনচাহিঁ চক্রলে এশিয়া মহাদেশকো প্রতিনিধিত্ব গর্দত?
(A) কালো
(B) নীলো
(C) हरियो
(D) पहेंलो

5. SVEEP Program कौ?
- (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 सालेर महाविद्रोहेर समय कानपुरे के विद्रोहीदेर नेतृत्व दियेछिलेन?
- (A) नाना साहिब
(B) द्वितीय बाहादुर शाह
(C) राणी लक्ष्मी बाई
(D) बेगम हजरत महल
7. एकटा विडालेर 5 लाफ येते ये समय लागे सेइ समये एकटा कुकुर 4 लाफ याय, किन्तु कुकुरेर 3 लाफ विडालेर 4 लाफेर समान। विडाल ओ कुकुरतिर गतिर (speed) अनुपात (ratio) कत?
- (A) 15 : 11
(B) 15 : 16
(C) 16 : 15
(D) 11 : 15
8. 2023 सालेर पुरुषदेर क्रिकेट विश्वकाप (ICC Mens Cricket World Cup, 2023) कोन देशे अनुष्ठित हबे?
- (A) भारतवर्ष
(B) अस्ट्रेलिया
(C) दक्षिण आफ्रिका
(D) इंग्ल्याण्ड
9. एकटा द्रव्य 1754 टाकाय बिक्री करले ये टाका लाभ (profit) हय, 1492 टाकाय बिक्री करले सेइ परिमाण टाकाई क्षति (loss) हय। तहले द्रव्यतिर क्रयमूल्य (cost price) कत?
- (A) 1695 टाका
(B) 1523 टाका
(C) 1623 टाका
(D) 1589 टाका
10. लक्ष्मण आमार बाड़ी थेके 15 किमि पश्चिमे गेल। तारपर बाँ दिके घुरे 20 किमि हाँटल। से एरपर पूर्वदिके 25 किमि गेल एवं शेषे बाँ दिके घुरे 20 किमि गेल। वर्तमाने लक्ष्मण आमार बाड़ी थेके कतदूरे रयेछे?
- (A) 80 किमि
(B) 5 किमि
(C) 40 किमि
(D) 10 किमि

5. SVEEP Program के हो?
- (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 को विद्रोह को बेलामा कानपुरमा विद्रोही को नेतृत्व कसले गरेका थिए?
- (A) नाना साहिब
(B) बहादुर शाह II
(C) रानी लक्ष्मी बाई
(D) बेगम हजरत महल
7. एउटा बिरालोले जति समय 5 पटक उफ्रनुमालिन्छ कुकुरले त्यही समयमा 4 पटक उफ्रिन्छ। तर कुकुरको 3 पटकको उफ्राइ बराबर बिरालोको 4 पटक हुनेछ। बिरालो र कुकुरको 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. 1754 रूपियाँमा एउटा बस्तु बिक्री गरेको खण्डमा जुन नाफा (profit) कमाउन सकिन्छ, 1492 रूपियाँमा त्यस बिक्रिगन्यो भने त्यतिनै घाटा (loss) हुनेछ। त्यसहो भने, बस्तुको लागत मूल्य (cost price) कति थियो?
- (A) 1695 रूपियाँ
(B) 1523 रूपियाँ
(C) 1623 रूपियाँ
(D) 1589 रूपियाँ
10. लक्ष्मण मेरो घरबाट 15 km पश्चिम तर्फ लागे पछि, उनी बायाँपटि फर्केर 20 km हिँड्न लागे। त्यस पछि उनी फेरि 25 km पूर्वतिर फर्केर हिँड्न लागे र अन्तमा बायाँ तर्फ लागि उनी 20 km हिँड्न थाले। वर्तमानमा लक्ष्मण मेरो घरबाट कति टाढो छ?
- (A) 80 km
(B) 5 km
(C) 40 km
(D) 10 km

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

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

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

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

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

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

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

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

14. দীন-এ-ইলাহী কো স্থাপনা কুন মুগল সম্রাটলে গরেকা থিএ?

- (A) শাহজহাঁ
- (B) হুমায়ুঁ
- (C) জহাঙ্গীর
- (D) অকবর

15. প্রশ্ন চিহ্নমা কে আউনেচ্চ?

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

16. যদি PORTER শব্দকো সংকেতিকরণ MBNZQN হৌ মনে, REPORT কো সংকেতিকরণ কে হুনসক্চ?

- (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
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

17. অজয় ও অনিল কো সংযুক্ত ভাগীদারীমা, অজয়লৈ 8000 রুপিযাঁ 8 মহিনাকো লাগি নিবেশ গন্যো অনি অনিললৈ বাকি 4 মহিনাকো লাগি নিবেশ গরে। বর্ষকো অন্তমা কুল মুনাফা মধ্যৈ, অনিললৈ 20% কো নাফা (profit) পায়ো মনে, অনিললৈ কতি রুপিযাঁ নিবেশ (invest) গরেকা থিএ?
 (A) 5400 রুপিযাঁ
 (B) 2000 রুপিযাঁ
 (C) 3000 রুপিযাঁ
 (D) 4000 রুপিযাঁ
18. 8 cm ত্রিভুজাকো (radius) ঠোস ফলামাকো গোলো (sphere) পিগ্লাএর কতিবটা 1 cm কো ত্রিভুজা (sphere) বনাউন সকিন্ন্ত?
 (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 টেকিযো অলিম্পিকমা ভালো ফৈক্বে খেল (Javelin Throw) স্বর্ণ বিজেতা নিরজ চোপড়া কুন ঠাউঁকা কা বাসিন্দা হুন?
 (A) গুরুগ্রাম
 (B) সোনপথ
 (C) পানিপথ
 (D) অম্বালা
21. বক্সা টাইগার রিজার্ভ (Buxa Tiger Reserve) পশ্চিম বংগালকা কুন জিল্লামা অবস্থিত চ্ছ?
 (A) জলপাইগুড়ি
 (B) অলীপুরদুয়ার
 (C) দার্জিলিং
 (D) দক্ষিণ 24 পরগনা
22. কলমকারী চিত্রকলা (painting) কুন রাজ্য বাট উত্পন্ন হৈকো হো?
 (A) রাজস্থান
 (B) আন্ধ্রপ্রদেশ
 (C) গুজরাট
 (D) মধ্যপ্রদেশ

23. নীচের কোনটি প্রদত্ত শব্দের প্রতিবিশ্ব (Image)?

EFFECTIVE

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

23. নিম্নলিখিত শব্দলাই অহিনামা প্রতিবিশ্ব (Image) কস্তো দেখিন্ত?

EFFECTIVE

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

24. অজাতশত্রু কোন মহাজনপদের অধিপতি ছিলেন?

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

24. অজাতশত্রু কুন মহাজনপদকা শাসক থিএ?

- (A) অঙ্গা
- (B) কোসলা
- (C) মগধ
- (D) অবন্তী

25. একটি হোস্টেলে 35 জন ছাত্র ছিল। যদি ছাত্রের সংখ্যা আরও 7 জন বৃদ্ধি (increase) পায় তবে হোস্টেলের মেসের 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

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

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

26. সঠিক বিকল্পকে চিহ্নিত করুন :

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

26. सही विकल्प खोजुहोस्:

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

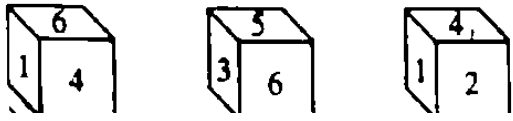
27. 2020 সালে তিরন্দাজিতে দ্রোণাচার্য পুরস্কার কে লাভ করেন?

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

27. तीरंदाजीमा द्रोणाचार्य पुरस्कार 2020 को विजेता को हुन्?

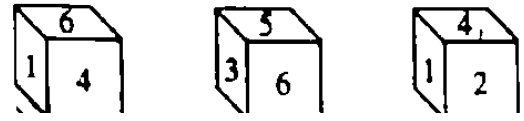
- (A) शिव सिंह
- (B) जसपाल राणा
- (C) धर्मन्द्र तिवारी
- (D) नरेश कुमार

28. একটি ছক্কার 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
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%

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

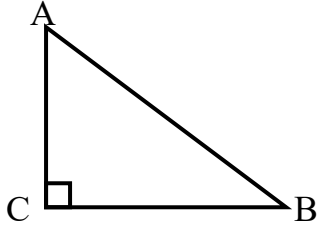


- (A) 5
(B) 3
(C) 6
(D) 4
29. बंगालमा पुनर्जागरणको पिता कसलाई मानिन्छ?
(A) राजा राममोहन राय
(B) पंडित ईश्वरचन्द्र विद्यासागर
(C) माइकल मधुसूदन दत्त
(D) प्रिंस द्वारकानाथ ठाकुर
30. यदि 6 संख्या को औसत (average) 17 हो भने संख्याहरूको योग (sum) कति हुनेछ?
(A) 112
(B) 102
(C) 132
(D) 122
31. निम्नलिखित धातुहरू मध्ये कुन धातु क्लोरोफिल (chlorophyll) मा पाइन्छ?
(A) बेरियम
(B) बेरिलियम
(C) म्याग्नेशियम
(D) क्याल्सियम
32. रवि को जन्मदिन बुधबार हो भने, गोपाल को जन्मदिन रवि को जन्मदिन भन्दा 50 दिन पछि आउँछ। गोपालको जन्मदिन कुन दिनमा पर्छ?
(A) शनिबार
(B) मंगलबार
(C) बिहीबार
(D) शुक्रबार
33. यदि एक घनको (cube) प्रत्येक पक्षमा (side) 10% घटायो (decrease) भने, एक सतहको क्षेत्रमा (surface area) कति कमि हुनेछ (in per cent)?
(A) 15%
(B) 19%
(C) 16%
(D) 21%

34. কত সালে সৰ্বভাৰতীয় কৃষান সভা প্ৰতিষ্ঠিত হৈছিল ?

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

35. নীচৰ ত্ৰিভুজ (triangle), যদি $AC = 20$ মিটাৰ, $AB = x$ মিটাৰ এবং $BC = (50 - x)$ মিটাৰ হয়, তৰে $AB = ?$



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

36. 2020 সালে সাহিত্যে নোবেল পুৰস্কাৰ কে জিতেছিলেন?

- (A) লুইস গ্লাক (Louis Gluck)
- (B) বব ডিলান (Bob Dylan)
- (C) পিটাৰ হান্ডকে (Peter Handke)
- (D) কাজুও ইশিগুরো (Kazuo Ishiguro)

37. TRANSFERENCE শব্দটিৰ বৰ্ণগুণিত সাহায্যে নীচৰ শব্দগুণিতৰ মध्ये কোন শব্দটি তৈৰি কৰা যাবে না?

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

38. 10° চ্যানেল (10° channel) নিম্নোক্ত কোন দুটিৰ মাঝখান দিয়ে গেছে?

- (A) ৰামেশ্বৰম এবং জাফনা উপদ্বীপ
- (B) আন্দামান ও নিকোবৰ দ্বীপপুঞ্জ
- (C) গ্ৰেট নিকোবৰ এবং সুমাত্ৰা দ্বীপপুঞ্জ
- (D) দক্ষিণ আন্দামান ও লিটল আন্দামান দ্বীপপুঞ্জ

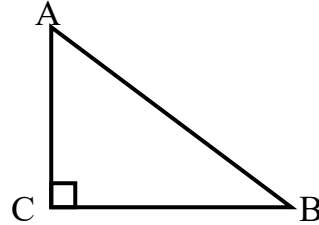
39. 15,000 টাকার 2 বছৰে একই সুদেৰ হাৰে (rate of interest) যৌগিক সুদ (compound interest) এবং সরল সুদেৰ (simple interest) অন্তৰ (difference) হল 96 টকা। সুদেৰ হাৰ বাৰ্ষিক কত ছিল?

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

34. कुन वर्षमा आखिल भारतीय किसान सभाको गठन भएको थियो?

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

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) पিटर हैंडके (Peter Handke)
- (D) काजुओ इशिगुरो (Kazuo Ishiguro)

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

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

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

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

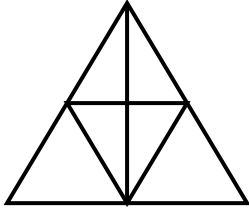
39. ब्याज (interest) को एउटै दरमा, 15,000 रूपियाँमा 2 वर्ष को लागी चक्रवृद्धि ब्याज (compound interest) र साधारण ब्याज (simple interest) को बीच को फरक (difference) 96 रूपियाँ हो भने, बाँर्षिक ब्याज दर कति हुनेछ?

- (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 নদীকাশি ব্যবস্থার প্রচলন করেন?
 (A) মেসোপটেমিয়া সভ্যতা
 (B) মিশরীয় সভ্যতা
 (C) সিন্ধু সভ্যতা
 (D) চৈনিক সভ্যতা
44. একটি ব্যাগে থাকা 50 পয়সা, 25 পয়সা ও 10 পয়সার মুদ্রার সংখ্যার অনুপাত 5 : 8 : 3 এবং মোট টাকার পরিমাণ 144 টাকা। 50 পয়সার মুদ্রার সংখ্যা কয়টি?
 (A) 150
 (B) 140
 (C) 200
 (D) 175
45. জাতীয় প্ল্যানিং কমিশন (Planning Commission) কোন সালে স্থাপিত হয়?
 (A) 1949
 (B) 1951
 (C) 1948
 (D) 1950

40. টোকিও অলিম্পিক পদক বিজেরা লবলিনা বর্গোহাই কুন রাজ্যকা হুন?
 (A) মিজোরম
 (B) ত্রিপুরা
 (C) অসম
 (D) মণিপুর
41. দুই সংখ্যাকো যোগফল (sum) 27 হো মনে গুণফল (product) 182 হুনেছ। সানো (smaller) সংখ্যা কতি হো?
 (A) 16
 (B) 12
 (C) 14
 (D) 13
42. পশ্চিম বংগালমা 'কন্যাশ্রী' প্রকল্প 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. 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. নীচের ছবিটিতে কতগুলি ত্রিভুজ (triangle) আছে?



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

47. ভদ্রলোককে দেখিয়ে মহিলা বললেন, "উনি আমার মায়ের মার একমাত্র পুত্র"। ভদ্রমহিলা ভদ্রলোকের কে হন?

- (A) বোনঝি (Niece)
- (B) মা (Mother)
- (C) বোন (Sister)
- (D) কাকিমা/মাসিমা (Aunt)

48. নীচের শব্দগুলিকে যদি অভিধানগতভাবে (dictionary) বর্ণমালা অনুযায়ী সাজানো হয়, তাহলে কোন শব্দটি মাঝখানে থাকবে?

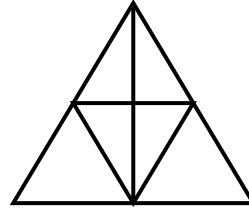
Electric, Elector, Electrode, Elect, Electron

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

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

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 शब्दकोशझैं (dictionary) वर्णमालाको नियम मानि सजायो भने कुनचाहिँ शब्द बीचमा आउने छ?

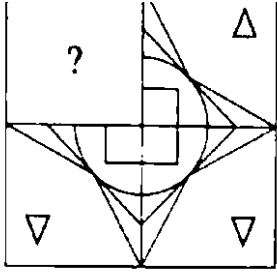
Electric, Elector, Electrode, Elect, Electron

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

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

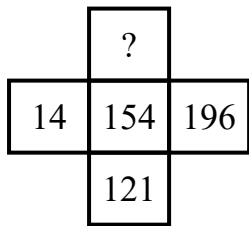


- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

51. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের উপরাষ্ট্রপতির নাম কী?

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

52. প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

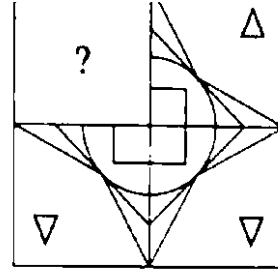


- (A) 17
(B) 11
(C) 15
(D) 13

53. পশ্চিমবঙ্গের দীর্ঘতম সেতু কোনটি?

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

50. তলদিহাএকা কুন চিত্রচাহিঁ প্রশ্নবোধকমা রাখে মূল চিত্র পূর্ণ হুনেছ?

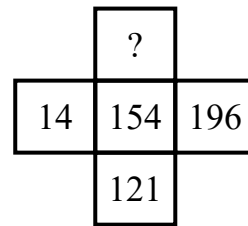


- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

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

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

52. প্রশ্ন চিহ্নমা কে আউনেছ?



- (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) जायি पुल

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
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) $\sqrt{3}/2$
 (D) $1/\sqrt{2}$
56. ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের একমাত্র কোন অধিবেশনে মহাত্মা গান্ধী সভাপতিত্ব করেছিলেন?
 (A) করাচি
 (B) অমরাবতী
 (C) নাগপুর
 (D) বেলগাঁও
57. প্রশ্নবোধক 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) মোহিনীআটম
 (B) কুচিপুড়ি
 (C) ভারতনাট্যম
 (D) কথাকলি
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

54. भारतको संविधान कहिले ग्रहण (adopted) गरियो?
 (A) डिसेम्बर 31, 1950
 (B) नोभेम्बर 26, 1949
 (C) जनवरी 26, 1949
 (D) जनवरी 26, 1950
55. यदि $x \tan 45^\circ \sin 30^\circ = \cos 30^\circ \tan 30^\circ$ भएको खण्डमा x को मूल कति हो?
 (A) 1
 (B) $\sqrt{3}$
 (C) $\sqrt{3}/2$
 (D) $1/\sqrt{2}$
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) मोहिनीअट्टम
 (B) कुचीपुडी
 (C) भरतनाट्यम
 (D) कथाकली
59. चलचित्र प्रोजेक्टरमा (Projector) कुन प्रकारको लेन्स प्रयोग 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 गर्‍यो भने कति दिन लाग्छ?
 (A) 10 दिन
 (B) 16 दिन
 (C) 15 दिन
 (D) 12 दिन

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

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) অত্যাধিক উষ্ণ
- (B) সামান্য উষ্ণ
- (C) সামান্য শীতল
- (D) অত্যাধিক 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

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

61. अनौठो (odd) शब्दलाई चिह्नित गर्नुहोस् :

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

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

- (A) आइसोब्युटेन र प्रोपेन
- (B) ब्युटेन र आइसोब्युटेन
- (C) ब्युटेन र प्रोपेन
- (D) ब्युटेन, आइसोब्युटेन र प्रोपेन

63. प्रश्न चिन्हमा 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 चिन्हमा 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) प्रাকृत

67. कुन अंग स्नायु प्रणाली (Nervous System) द्वारा नियन्त्रित हुँदैन?

- (A) ग्रन्थीहरू (Glands)
- (B) मुटु (Heart)
- (C) आँखा (Eye)
- (D) गर्भाशय (Uterus)

68. दुईवटा पूर्ण राशिको ल.सा.गु. (LCM) र ग.सा.गु. (HCF) क्रमश 315 र 7 छन्। यदि एउटा संख्या 35 हो भने, अर्को संख्या कति हो?

- (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
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) ভ্রী
72. সিন্ধু সভ্যতার উল্লেখযোগ্য বন্দর কোনটি ছিল?
 (A) লোথাল
 (B) কালিবঙ্গন
 (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

69. कुनै रूपियाँको $\frac{1}{7}$ भाग (part) बृद्धि 40 रूपियाँ हुन्छ भने, मोठ धनराशि कति थियो?
 (A) 37 रूपियाँ
 (B) 35 रूपियाँ
 (C) 25 रूपियाँ
 (D) 30 रूपियाँ
70. पश्चिम बंगालको राज्य पशु (State animal) के हो?
 (A) सिवेट कैट
 (B) रॉयल बंगाल टाइगर
 (C) फिशिंग कैट
 (D) फिशिंग क्रोकोडाइल
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) सूरकोटाडा
 (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) सेंटिमिटर
75. 'Amphan' को नामकरण कुनचाहिं देश द्वारा गरिएको थियो?
 (A) पाकिस्तान
 (B) बंगलादेश
 (C) थाईल्याण्ड
 (D) नेपाल

76. নৌচের 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) ডস্ (DOS)
(B) উইন্ডোজ (Windows)
(C) ওরাকল (Oracle)
(D) লিনাক্স (Linux)

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

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

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

76. নিম্নলিখিত শৃংখলা কুন বর্ণমালাকো নিয়ম মানি পূর্ণ গর্ন সকিন্চ?

a ___ bc ___ a ___ bcda ___ ccd ___ bcd ___

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

77. প্রসিদ্ধ বাংলা উপন্যাস 'প্রথম প্রতিশ্রুতি' কো লেখক কো নাম কে হৌ?

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

78. নিম্নলিখিত মধ্যে কুনচাহিঁ অপারেটিং সিস্টেম (Operating System) হৌন?

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

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

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

80. ভারতলে পহিলো T-20 বিশ্বকাপ কহিলে জিতেকো থিয়ো?

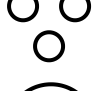
- (A) 2003
(B) 2007
(C) 2009
(D) 2005

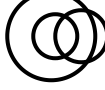
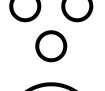
81. পশ্চিম বাংলালমা কুন দিনলাই 'পুলিস দিবস' (Police Day) কো রূপমা মনাইন্চ?

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

82. 710 রূপিয়াঁ লাই A, B র C মা যসরী বিভাজিত (divide) গরিকো থিয়ো কি A সাঁ B মন্দা 40 রূপিয়াঁ বড়ী ছ র C সাঁ A মন্দা 30 রূপিয়াঁ বড়ী ছ। C কো ভাগ কতি থিয়ো?

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

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
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
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) $\frac{5}{7}$

83. विंग्स अफ फायर (Wings of Fire) कसको आत्मकथा हो?
 (A) प्रणव मुखर्जी
 (B) इन्दिरा गाँधी
 (C) सुभाष चन्द्र बोस
 (D) ए पी जे अब्दुल कलाम
84. निम्न चित्रहरु मध्ये कुनचाहिँ चित्रले महिला, आमा र इञ्जिनियारहरु 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. कुनचाहिँ 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
88. एउटा कलले 3 मिनेटमा एउटा ट्यांकको एक तिहाई भाग (one third) खाली गर्न सक्छ भने, $7\frac{1}{2}$ मिनेटमा ट्यांकको कति भाग खाली गर्न सकिन्छ?
 (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

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 লভ্যাংশ 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 কালী

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

89. P, Q, R, S র T এক গোলাকার টেবিলকো বরিপরি বসিরহেকা চন্। R, P কো দাইনে তর্ফ চ র S কো বায়াঁতর্ফ বাট দোস্রো স্থানমা বসেকা চন্। T, P র S কো বীচমা বসেকা হৈন। ত্যসৌমা, R কো বায়াঁতর্ফ বাট দোস্রো স্থানমাকো বসেকা চন্?

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

90. কুনচাহিঁ লামখুট্টেলে ডেঁগু (Dengue) ফৈলাউঁচ?

- (A) মাড্‌সোনিয়া
- (B) এডিস
- (C) ক্যুলেক্স
- (D) এনোফিলিস

91. কম্পিউটারকো কুন ভাগমা স্থায়ী ডাটা সংগ্রহ (Data Store) গরিন্চ?

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

92. A, B অনি C লে এউটা সংযুক্ত নিবেশমা ভাগীদারী গরে। A লে এক তিহাইঁ (one-third) পুঁজীকো (capital) যোগদান গর্দচ্চ জবকি B লে A র C লাইঁ বরাবর যোগদান গর্দচ্চ। যদি বর্ষকো অন্তমা 900 রুপিযাঁকো লাভ (profit) ভয়ো ভনে C কো লাভ কতি হৌ?

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

93. কেরলা কো ফসল মহোৎসব কো নাম কে হৌ?

- (A) বিহু
- (B) ওণম
- (C) বৈশাখী
- (D) ওচিরা কালী

94. দুই সংখ্যা কো অনুপাত (ratio) 5 : 8 হৌ র তিনীহরুঁকো অন্তর (difference) 69 হৌ ভনে, টুলো (greater) সংখ্যা কতি হৌ?

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

95. রীনার বয়স সুনীতার বয়সের দ্বিগুণ। নমিতা শ্রাবণী 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) হরীপুরা (1938)
- (D) কলকাতা (1928)

97. পিতার বর্তমান বয়স পুত্রের বয়সের 6 গুণ। 6 বছর পরে পিতার বয়স যদি পুত্রের বয়সের 3 গুণ হয়, তবে পিতার বর্তমান বয়স কত?

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

98. নিম্নোক্ত কোনটি শক্তির (energy) একক নয়?

- (A) আর্গ (erg)
- (B) জুল (Joule)
- (C) ক্যালরি (Calorie)
- (D) পাস্কল (Pascal)

99. প্রদত্ত সমীকরণে '*' স্থানে কী বসবে?

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

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

100. গুপ্ত সাম্রাজ্যের সরকারি ভাষা কী ছিল?

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

95. রীনা কো উমের সুনীতাকো ভন্দা দুইগুণ চ। নমিতা শ্রাবণী ভন্দা উমেরমা সানো চন্ র শ্রাবণী সুনীতা ভন্দা উমেরমা তুলো চন্। যদি কাকলি কো উমের শ্রাবণী ভন্দা দুইগুণ চ ভনে, উমের অনুসার বিচমা কো চ?

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

96. ভারতীয় রাষ্ট্রীয় কংগ্রেস কো কুন অধিবেশনমা 'পূর্ণ স্বরাজ' কো প্রস্তাব পারিত भएको थियो?

- (A) लाहौर (1930)
- (B) मद्रास (1927)
- (C) हरीपुरa (1938)
- (D) कलकत्ता (1928)

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

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

98. निम्नलिखित मध्ये कुनचाहिँ 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