



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.

9460557

INSTRUCTIONS

- 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
- 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.
- If more than one circle is encoded for a particular answer, it will be treated as a wrong answer.
- 1/4th of the allotted marks (i.e. 0.25) will be deducted for each wrong answer.
- There are blank pages at the begining 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.

निटर्मशादली

- ১। নামদের পৃষ্ঠানত এই পৃষ্ঠকেট-এর মেটি পৃষ্ঠা বংখ্যা 28। প্রীক্রার্থীরা প্রথমেই তানের প্রক্রেটের প্রতিটি পৃষ্ঠার নগর নিলিয়ে দেখে দেবেন। কোনোরকন অসামগুল্য পাকলে সেটি পরীক্ষাককের তত্ত্ববধারকের নজরে আনবেন। প্রথম্পরটি বৃটি ভারার, বাংলা ও দেপালীকে।
- ২। উত্তর কেবলমার OMR উত্তরপতেই দিতে হবে দার দৃটি পৃষ্ঠা আছে। উত্তরপতের পৃষ্ঠা দৃটিকে চিতৃবেন না বা বিচ্ছিয় করবেন না।
- ১। উত্তেপত্র প্রয়ের উত্তর ক্রখা শুরু করার আগে পরীক্ষার্থীদের নির্দিষ্ট বিদ্বার COMR শাতার নির্দিষ্ট শুনো পূরণ করতে করে। আটোনতাপে শাতা-এর নির্দিষ্ট শুনো প্রশার করেনেটার নিরিয়াল নদর্বী লিখতে খরে। উত্তরপত্রটি কখনোই ভাজে করবেন না, কারণ এতে আপনার উত্তরপত্র মূল্যায়নের সমর্ব প্রাপ্ত নম্বরের ভুল হতে পারে।
- 81 প্রতিটি প্রপ্রের চারটি নতাবা উত্তর দেওরা আছে, যথা (A), (B), (C), (D) এবং এর মধ্যে মেটিকে আপনার সঠিক উত্তর বলে মনে করে, OMR উত্তরপক্রে সেই নির্দিষ্ট গোলকটিকে কালো কালির বল-পরেন্ট পোনের মাধ্যমে OMR উত্তরপত্র এবং আত্রমিট করের্ড প্রবত্ত নির্দেশ অনুযায়ী কালো করে লেকে।
- ৫। একটি প্রশ্নের উত্তর হিসাবে একাধিক গোলককে চিহ্নিত করলে সেই উত্তরটি ভুল বলে বিক্রেচিত হরে।
- এ। প্রতিটি ভূল উত্তরের জন্য এক-চতুর্পাংশ নমর (অর্থাৎ 0.25)
 কেটে নেওয়া হবে।
- প্রথপত্রের প্রথমে ও পেরে রাক কাজের জন্য পৃষ্ঠা রাখা
 মাছে।
- ৮। পরীক্ষার পেরে পরীক্ষাকক ত্যাগ করার পূর্বে দুটি পৃষ্ঠা (আলাস না করে) পরীক্ষাককের তত্ত্ববায়কের হাতে জনা দেবেন। উল্লেপপ্রটি জনা দেবার পরই পরীক্ষার্থাকে প্রথপত্র সমেত পরীক্ষাকক ত্যাগ করার অনুনতি দেওয়া হবে। OMR উল্লেপপ্রটি পশ্চিনবস্থ পুলিশ রিকুটানেট ব্যের্ভের সম্পত্তি, সুত্রয়ং এটিকে অবশ্যই তত্ত্ববায়কের নিক্ট জনা দেবেন।

SE

1. C++ 南?

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

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

1. C++ 韩南?

- (A) एक आपरेटिंग सिम्डम
- (B) एक असंस्वली लैंग्एव
- (C) एक इनपुट डियाइम
- (D) एक प्राप्तामिंग लैंगएक

2. 710 रुपियाँ लाई A, B र C मा यसर्ग विभावित (divide) गरिएको थियो कि A सँग B भन्दा 40 रुपियाँ यही छर C सँग A भन्दा 30 रुपियाँ वही छ। C को भाग कति थियो?

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

্রে: নিম্নোক্ত কোনটি কম্পিউটারে স্থায়ীভাবে তথ্য সংরক্ষণ (Data Store) করে?

- (A) A.L.U.
- (H) RAM
- ф ROM 🤝
- (D) Cache Memory

3. कप्युटरको कुन भागमा स्थायी डाटा मंग्रह

(Data Store) गरिन्छ?

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

4. প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

BMX, DNW, FOV, ?

- (A) GHO
- (B) HPU
- (C) HPT
- . (D) GPS

प्रश्न चिन्हमा के आउनेछ?
 BMX, DNW, FOV, ?

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

5. 6টি সংখ্যার গড় (average) যদি 17 হয় তবে সংখ্যাগুলির যোগফল (sum) কত?

(A) 102

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

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

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

্র্ব. কোন মশা ডেঙ্গি (Dengue) রোগ ছড়ায় ?

- -(A) এডিস
- (B) কিউলেক্স
- (C) ম্যানসোনিয়া
- (D) আনোফিলিস
- 7. কোনো টাকা তার $\frac{1}{7}$ অংশ (part) বৃদ্ধি (increase) পেয়ে 40 টাকা হলে, মূল টাকার পরিমাণ কত ছিল ?
 - (A) 35 টাকা
 - (B) 25 টাকা
 - (C) 37 টাকা
 - (D) 30 টাকা
 - 8. HIDCO-র সম্পূর্ণ রাপ কী?
 - (A) Housing Improvement Development Corporation
 - (B) Housing Infrastructure Development Corporation
 - (C) Housing Infrastructure Development Construction Officer
 - (D) Housing Interest Deduction Controlling Officer
- 9. নীচের সংখ্যার সিরিজে, কতবার 1, 3 এবং 7 একসাথে আছে যেখানে 7 মাঝখানে এবং 1 ও 3 তার দুপাশে বসেছে?
- 2973173771331738571377173906
 - (A) 3
 - (B) 5
 - (C) 9
 - (D) 4

- कुनचाहिं लामखुट्टेले डेंगु (Dengue) फैलाडँछ?
 - (A) एडिस
 - (B) क्युलेक्स
 - (C) माय्न्सोनिया
 - (D) एनोफिलीस
- 7. कुनै रूपियाँको $\frac{1}{7}$ भाग (part) बृद्धि 40 रूपियाँ हुन्छ भने, मोठ धनराशि कित थियो?
 - (A) 35 रूपियाँ
 - (B) 25 रूपियाँ
 - (C) 37 रूपियाँ
 - (D) 30 रूपियाँ
 - 8. HIDCO को विस्तृत रूप के हो?
 - (A) Housing Improvement Development

 Corporation
 - (B) Housing Infrastructure Development Corporation
 - (C) Housing Infrastructure Development Construction Officer
 - (D) Housing Interest Deduction Controlling Officer
- 9. 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) 3
- (B) 5
- (C) 9
- (D) 4

- 10. নিম্নলিখিতের মধ্যে কোনটি পশ্চিমবঙ্গে দিনেমার (Denmark) উপনিবেশ ছিল?
 - (A) চন্দননগর, হুগলি
 - (B) শ্রীরামপুর, হুগলি
 - (C) চুঁচুড়া, হুগলি
 - (D) ব্যারাকপুর, উত্তর 24 পরগনা
 - 11.∕L.P.G. সিলিন্ডারে নিম্নোক্ত কোন গ্যাস থাকে?
 - (A) বিউটেন এবং আইসোবিউটেন
 - (B) বিউটেন ও প্রোপেন
 - (C) আইসোবিউটেন ও প্রোপেন
 - (D) বিউটেন, আইসোবিউটেন এবং প্রোপেন
- রবির জন্মদিন বুধবার। গোপালের জন্মদিন রবির জন্মদিনের 50 দিন পর হলে, গোপালের জন্মদিন কবে?



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







- 13. কলমকারি চিত্রশৈলী (painting) কোন রাজ্যে উৎপত্তি হয়েছিল ?
 - (A) অন্ধ্রপ্রদেশ
 - (B) গুজরাট
 - (C) রাজস্থান
 - (D) মধ্যপ্রদেশ
 - 14. প্রদত্ত সমীকরণে '*' স্থানে কী বসবে?

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

- 10. निम्नलिखित मध्ये पश्चिम बंगालमा डेनिय (Denmark) कालोनी कुन थियो?
 - (A) चंदननगर, हुगली
 - (B) श्रीरामपुर, हुगली
 - (C) चिनसुरा, हुगली
 - (D) बैरकपुर, उत्तर 24 परगना
 - 11. L.P.G. सिलिन्डरमा कुनचाहिं ग्यास पाइन्छ?
 - (A) ब्यूटेन र आइसोब्यूटेन
 - (B) ब्यूटेन र प्रोपेन
 - (C) आइसोब्यूटेन र प्रोपेन
 - (D) ब्यूटेन, आइसोब्यूटेन र प्रोपेन
- 12. रवि को जन्मदिन बुधबार हो भने, गोपाल को जन्मदिन रवि को जन्मदिन भन्दा 50 दिन पछि आउँछ। गोपालको जन्मदिन कुन दिनमा पर्छ?
 - (A) मंगलबार
 - (B) बिहीबार
 - (C) शनिबार
- (D) शुक्रबार
- 13. कलमकारी चित्रकला (painting) कुन राज्य बाट उत्पन्न भएको हो?
 - (A) आन्ध्रप्रदेश
 - (B) गुजरात
 - (C) राजस्थान
 - (D) मध्यप्रदेश
- 14. दिइएको समीकरण को लागी '*' को स्थानमा के आउनेछ?

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

- 15. বাংলার রেনেসাঁসের জনক বলে কাকে অভিহিত করা হয় ?
 - (A) পণ্ডিত ঈশ্বরচন্দ্র বিদ্যাসাগর
 - (B) মাইকেল মধুসুদন দত্ত
 - রাজা রামমোহন রায়
 - (D) প্রিন্স দারকানাথ ঠাকুর
 - 16. প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

48, 24, 96, 48, 192, ?

- (A) 76
- (B) 96
- (C) 98
- (D) 90
- 17. টোকিও অলিম্পিকে পদকজয়ী লভলীনা বরগোঁহাই কোন রাজ্যের বাসিন্দা?
 - (A) ত্রিপুরা
 - (B) আসাম
 - (C) মিজোরাম
 - (D) মণিপুর
- 18. 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) 15:16
 - (B) 16:15
 - (C) 15:11
 - (D) 11:15
- 19. 2020 সালে সাহিত্যে নোবেল পুরস্কার ক্রি জিতেছিলেন?
 - (A) বব ডিলান (Bob Dylan)
 - (B) পিটার হান্ডকে (Peter Handke)
 - _(d) লুইস প্লাক (Louis Gluck)
 - (D) কাজুও ইশিগুরো (Kazuo Ishiguro)

- 15. बंगालमा पुनर्जागरणको पिता कसलाई मानिन्छ?
 - (A) पंडित ईश्वरचन्द्र विद्यासागर
 - (B) माइकल मधुसूदन दत्त
 - (C) राजा राममोहन राय
 - (D) प्रिंस द्वारकानाथ ठाकुर
- 16. प्रश्न चिन्हमा के आउनेछ?

48, 24, 96, 48, 192, ?

- (A) 76
- (B) 96
- (C) 98
- (D) 90
- 17. टोकिओ ओलम्पिक पदक विजेता लवलिना बन्गोँ हाई कुन राज्यका हुन्?
 - (A) त्रिपुरा
 - (B) असम
 - (C) मिजोरम
 - (D) मणिपुर
- 18. एउटा बिरालोले जित 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) कित हो?
 - (A) 15:16
 - (B) 16:15
 - (C) 15:11
 - (D) 11:15
 - 19. 2020 को साहित्यमा नोबेल पुरस्कार विजेता को थिए?
 - (A) बब डिलन (Bob Dylan)
 - (B) पिटर हैंडके (Peter Handke)
 - (C) लुईस ग्लुक (Louis Gluck)
 - (D) काजुओ इशिगुरो (Kazuo Ishiguro)

20. নীচের কোনটি প্রদত্ত শব্দের প্রতিবিম্ব (Image)?

EFFECTIVE

EFFECTIVE (A)

EVITCEFFE (B)

- EFTECTIVE (D)
- (D) EVITCEFFE'
- 21. পশ্চিমবঙ্গের দীর্ঘতম সেতু কোনটি?
 - (A) ফরাকা সেতু
 - (B) ভূতনি সেতু
 - (C) রবীন্দ্র সেতু (Howrah Bridge)
 - (D) জয়ী সেতু /
- 22. কোনো ঘনকের (cube) প্রতিটি বাহু (side) যদি 10% করে কমানো (decrease) হয়, তবে তার পার্শ্বতল (surface area) কত শতাংশ (per cent) কমবে?
 - (A) 19%
 - (B) 16%
 - (C) 15%
 - (D) 21%
- কোন মোগল সম্রাট দীন-ই-ইলাহি প্রচলন করেন?
 - (A) হুমায়ুন
 - (B) জাহাঙ্গীর
 - (C) শাহজাহান
 - (D) আকবর
- 24. নিম্নোক্ত কোনটি রবিশস্য নয়!
 - (A) সর্বে
 - √(B) তুলা
 - (C) গম
 - (D) **ज**न



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

EFFECTIVE

- EFFECTIVE (A)
- EVITCEFFE (B)
- EFFECTIVE (D)
- (D) EVITCEFFE
- 21. पश्चिम बंगालको सबैभन्दा लामो पुल कुन हो?
 - (A) फरक्का पुल
 - (B) भूतनि पुल
 - (C) खीन्द्र पुल (Howrah Bridge)
 - (D) जोयि पुल
- 22. यदि एक घनको (cube) प्रत्येक पक्षमा (side) 10% घटायो (decrease) भने, एक सतहको क्षेत्रमा (surface area) कति किम हुनेछ (in per cent)?
 - (A) 19%
 - (B) 16%
 - (C) 15%
 - (D) 21%
- 23. दीन-ए-इलाही को स्थापना कुन मुगल सम्राटले गरेका थिए?
 - (A) हुमायूँ
 - (B) जहाँगीर
 - (C) शाहजहाँ
 - (D) अकबर
 - 24. कुनचाहिं रवि फसल होइन?
 - (A) तोरी
 - (B) कपास
 - (C) गहुँ
 - (D) दाल

25. 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) 8 বছর
- (B) 14 বছর
- (C) 10 বছর
- (D) 12 বছর

26. বৌদ্ধ ধর্মগ্রন্থ 'ত্রিপিটক' কোন লিপিতে লেখা?

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

25. साधारण ब्याजको दश्का (simple interest) कुनै आसल (principal) 20 बर्षमा 3 गुणा (times) हुन्छ भने, कित बर्षमा त्यही ब्याजको दरले (rate of interest) त्यस आसलको वृद्धि दुई गुणा (double) हुनेछ?

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

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

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

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

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

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

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

28. TRANSFERENCE শব্দটির বর্ণগুলির সাহায্যে নীচের শব্দগুলির মধ্যে কোন শব্দটি তৈরি করা যাবে না?

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

DESCRIPTION OF THE COMME

(D) ENTRANCE

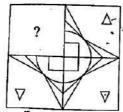
28. TRANSFERENCE शब्द वर्णमालाको साहयताले निम्नलिखित कुनचाहिं शब्द बनाउन सिकन्दैन्?

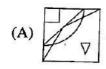
- (A) FRANCE
- (B) FACTOR
- (C) TENSE
- (D) ENTRANCE

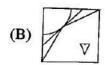
- 29. একটি হোস্টেলে 35 জন ছাত্র ছিল। যদি ছাত্রের সংখ্যা আরও 7 জন বৃদ্ধি (increase) পায় তবে হোস্টেলের মেসের খরচ প্রতিদিন 42 টাকা বৃদ্ধি পায়, কিন্তু মাথাপিছু খরচের গড় (average) 1 টাকা করে কমে (decrease) যায়। তাহলে প্রথমে প্রতিদিনের গড় খরচ কত ছিল?
 - (A) 400 টাকা
 - (B) 433 টাকা
 - (C) 420 টাকা
 - (D) 430 টাকা
- 30. সিনেমা হলে প্রোজেক্টর (Projector) রূপে কোন লেম ব্যবহাত হয়?
 - (A) উত্তল লেন্স (Convex lens)
 - (B) জুম লেন্দ (Zoom lens)
 - (C) মেনিসকাস লেন্স (Meniscus lens)
 - (D) অবতল লেন্স (Concave lens)
- 31. 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) 16 দিন
 - (B) 15 দিন
 - (C) 10 দিন
 - (D) 12 দিন
- 32. 2020 টোকিও অলিম্পিকে জ্যাভলিনে স্বর্ণপদকজয়ী নীরজ চোপড়া নিম্নোক্ত কোন স্থানের অধিবাসী?
 - (A) সোনপথ
 - (B) পানিপথ
 - (C) তক্গাম
 - (D) আম্বালা

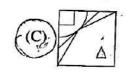
- 29. एउटा छात्रावासमा 35 जना विद्यार्थीहरू थिए। यदि विद्यार्थीहरूको संख्या 7 जनाले बृद्धि (increase) भयो भने, तब मेसको खर्चमा प्रतिदिन 42 रूपियाँको बृद्धि हुन्छ, जबिक प्रति व्यक्तिको औसत (average) खर्च 1 रूपियाँले घटछ (decrease)। त्यसोभा प्रतिदिन पहिलाको औसत खर्च कित थियो?
 - (A) 400 रूपियाँ
 - (B) 433 रूपियाँ
 - (C) 420 रूपियाँ
 - (D) 430 रूपियाँ
- **30.** चलचित्र प्रोजेक्टरमा (Projector) कुन प्रकारको लेन्स प्रयोग गरिन्छ?
 - (A) उत्तल लेन्स (Convex lens)
 - (B) जुम लेन्स (Zoom lens)
 - (C) मेनिस्कस लेन्स (Meniscus lens)
 - (D) अवंतल लेन्स (Concave lens)
- 31. X लाई एकलै काम गर्न 20 दिन लाग्छ भने, B लाई 30 दिन लाग्छ। X र B ले सँगै काम गन्यो भने कित दिन लाग्छ?
 - (A) 16 दिन
 - (B) 15 दिन
 - (C) 10 दिन
 - (D) 12 दिन
 - 32. 2020 टोकियो ओलम्पिकमा भाला फेंक्ने खेल (Javelin Throw) स्वर्ण बिजेता निरज चोपड़ा कुन ठाउँका का वासिन्दा हुन्?
 - (A) सोनपत
 - (B) पानिपत
 - (C) गुरूग्राम
 - (D) अम्बाला

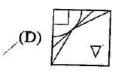
33. নীচের কোন ছবিটি প্রশ্নবোধক স্থানে বসলে মূল ছবিটি সম্পূর্ণ হবে ?











Add

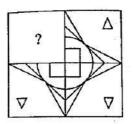


- (A) জুল (Joule)
- (B) ক্যালরি (Calorie)
- (C) আর্গ (erg)
- (D) পান্ধাল (Pascal)

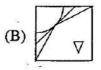
35. A, B-এর ভাই। B, C-এর কন্যা এবং D হল A-র পিতা। তাহলে C, D-এর কে হন?

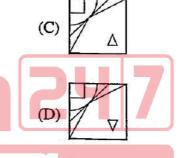
- (A) স্বামী
- (B) ঠাকুরদা
- (C) নাতনি
- (D) 翻

33. तलदिइएका कुन चित्रचाहिं प्रश्नबोधकमा राखे मूल चित्र पुर्ण हुनेछ?









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

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

35. 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) पति
- (B) हजुरबुबा
- (C) नातिनी
- (D) श्रीमती

- 36. 1857 সালের মহাবিদ্রোহের সময় কানপুরে কে বিদ্রোহীদের নেতৃত্ব দিয়েছিলেন?
 - (A) দ্বিতীয় বাহাদুর শাহ
 - (B) রাণী লক্ষ্মী বাঈ
 - (C) নানা সাহিব
 - (D) বেগম হজরত মহল
- 37. 10° চ্যানেল (10° channel) নিম্নোক্ত কোন দুটির মাঝখান দিয়ে/গেছে?
 - ১০০০ আন্দামান ও নিকোবর দ্বীপপুঞ্জ
 - (B) গ্রেট নিকোবর এবং সুমাত্রা দ্বীপপুঞ্জ
 - (C) রামেশ্বরম এবং জাফনা উপদ্বীপ
 - (D) দক্ষিণ আন্দামান ও লিটল্ আন্দামান দ্বীপপুঞ্জ
- 38. 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) 140
 - (B) 200
 - (C) 150
 - (D) 175

- বাং
- 39. ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের কোন অধিবেশনে 'পূর্ণ স্বরাজ'-এর অঙ্গীকার নেওয়া হয়েছিল?
 - (A) মাদ্রাজ (1927)
 - (B) হরিপুরা (1938)
 - (C) লাহোর (1930)
 - (D) কলকাতা (1928)
- ▲0. উইংস অফ ফায়ার (Wings of Fire) কার আত্মজীবনী?
 - (A) ইন্দিরা গান্ধী
 - (B) সুভাষ চন্দ্ৰ বোস
 - (C) প্রণব মুখার্জী
 - (D) এ পি জে আব্দুল কালাম

- **36.** 1857 को विद्रोह को बेलामा कानपुरमा विद्रोही को नेतृत्व कसले गरेका थिए?
 - (A) बहादुर शाह II
 - (B) रानी लक्ष्मी बाई
 - (C) नाना साहिब
 - (D) बेगम हजरत महल
- 37. 10° च्यानल (10° channel) निम्नलिखित कुनचाहिं यपुको वीचमा अवस्थित छ?
 - (A) अण्डमान र निकोबार टापु
 - (B) ग्रेट निकोबार र सुमात्रा टापु
 - (C) रामेश्वर र जाफना प्रायद्वीप
 - (D) दक्षिण अण्डमान र लिट्टल अण्डमान यपु
- 38. 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) 140
 - (B) 200
 - (C) 150
 - (D) 175
- 39. भारतीय राष्ट्रिय कांग्रेस को कुन अधिवेशनमा 'पूर्ण स्वराज' को प्रस्ताव पारित भएको थियो?
 - (A) मद्रास (1927)
 - (B) हरीपुरा (1938)
 - (C) लाहौर (1930)
 - (D) कलकत्ता (1928)
- 40. विंग्स अफ फायर (Wings of Fire) कसको आत्मकथा हो?
 - (A) इन्दिरा गाँधी
 - (B) सुभाष चन्द्र बोस
 - (C) प्रणव मुखर्जी
 - (D) ए पी जे अब्दुल कलाम

41. ABC ত্রিভুজের (triangle) O পরিবৃত্তের কেন্দ্র (circumcentre) এবং ∠BAC = 50° হলে, ∠OBC = १

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

42. প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

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

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

41. ABC को त्रिकीणमा (trimple), O चाहिँ परिश्रुत्त केन्द्र (circumcentre) र एसको कोण ZBAC = 50° हो भने, कोण ZOBC = ?

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

42. प्रश्न चिन्हमा के आउनेछ?

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

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

Adda 247

. পশ্চিমবঙ্গের রাজ্য পশু (State animal) কী?

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

43. पश्चिम बंगालको राज्य पशु (State animal) के हो?

- (A) रॉयल बंगाल टाइगर
- (B) फिशिंग कैट
- (C) सिवेट कैट
- (D) फिशिंग क्रोकोडाइल

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

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

44. अजय र अनिल को संयुक्त भागीदारीमा, अजयले 8000 रूपियाँ 8 महिनाको लागि निवेश गऱ्यो अनि अनिलले वाकि 4 महिनाको लागि निवेश गरे। वर्षको अन्तमा कुल मुनाफा मध्ये, अनिलले 20% को नाफा (profit) पायो भने, अनिलले कित रूपियाँ निवेश (invest) गरेका थिए?

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

45.	নিম্নোক্ত	কোন	শান্ত্ৰীয়	<i>নৃত্যশৈলী</i> র	(Dance form)
নাম যে	গ্রাম থেবে	তার	সন্থি তা	র নামে নামব	দরণ করা হয়েছে ?

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

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

- (A) 30 সেপ্টেম্বর
- (B) 15 আগস্ট
- (১) 1 সেপ্টেম্বর
- (D) 31 আগস্ট

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

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

46. पश्चिम बंगालमा कुन दिनलाई 'पुलिस दिवस' (Police Day) को रूपमा मनाईन्छ?

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

Adda 247

47. নীচের সিরিজটির শৃন	যস্থানগুলি পর পর কোন বর্ণমালা
দিয়ে পূর্ণ করলে তা একটি নি	

- a ___bc ___a ___bcda ___ccd ___bcd __
- (A) abddbd
- (B) adbbad
- (C) adbcad
- (D) acbdbb

47. निम्नलिखित शृंखला कुन वर्णमालाको नियम मानि पूर्ण गर्न सिकन्छ?

- a ___bc ___a ___bcda ___ccd ___bcd ___
- (A) abddbd
- (B) adbbad
- (C) adbcad
- (D) acbdbb

48. লেন্সের ক্ষমতার (power) একক কী?

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

48. लेन्सको शक्तिको (power) एकाइ के हो?

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

- 49. 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) রীনা
 - (B) শ্রাবণী
 - (C) কাকলী
 - (D) সুনীতা
 - 50. কত সালে সর্বভারতীয় কিষান সভা প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল ?
 - (A) 1926
 - (B) 1936
 - (C) 1916
 - (D) 1946

- 49. रीना को उमेर सुनीताको भन्दा दुईगुण छ। निमता श्रावणी भन्दा उमेरमा सानो छन् र श्रावणी सुनीता भन्दा उमेरमा दुलो छन्। यदि काकिल को उमेर श्रावणी भन्दा दुईगुण छ भने, उमेर अनुसार बिचमा को छ?
 - (A) रीना
 - (B) श्रावणी
 - (C) काकलि
 - (D) सुनीता
- 50. कुन वर्षमा अखिल भारतीय किसान सभाको गठन भएको थियो?
 - (A) 1926
 - (B) 1936
 - (C) 1916
 - (D) 1946

51. সঠিক বিকল্পকে চিহ্নিত করুন ঃ

Carnivorous: Tiger: Wolf

(A) Mango: Banana: Fruit(B) Student: Boy: Girl

(C) Player: Master: Manager

(D) Cat: Cow: Milk

51. सही विकल्प खोज्नुहोस्:

Carnivorous: Tiger: Wolf

(A) Mango: Banana: Fruit

(B) Student: Boy: Girl

(C) Player: Master: Manager

(D) Cat: Cow: Milk

- 52. কোন সালে ভারত প্রথম T-20 বিশ্বকাপ জয়ী হয়েছিল ?
 - (A) 2007
 - (B) 2009
 - (C) 2003
 - (D) 2005

- 52. भारतले पहिलो T-20 विश्वकप कहिले जितेको थियो?
 - (A) 2007
 - (B) 2009
 - (C) 2003
 - (D) 2005

- 53. প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?
 - A, I, P, V, A, E, ?
 - (A) E
 - (B) G
 - (C) H
 - (D) F
- 54. যদি পৃথিবীর চারিদিকে বায়ুমণ্ডল না থাকত, তবে পৃথিবী কেমন হত?
 - (A) সামান্য উষ্ণ
 - (B) সামান্য শীতল
 - (C) অত্যধিক উষ্ণ
 - (D) অত্যধিক শীতল

- 54. यदि पृथ्वीको वरिपरि वायुमण्डल नभएको भए कस्तो
 - (A) थोरै तातो

हुन्थ्यो?

53. प्रश्न चिन्हमा के आउनेछ?

A, I, P, V, A, E, ?

(A) E

(B) G

(C) H

(D) F

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

Adda 247

- 55. ভারতীয় জাতীয় কংগ্রেসের একমাত্র কোন অধিবেশনে মহাত্মা গান্ধী সভাপতিত্ব করেছিলেন ?
 - (A) অমরাবতী
 - (B) নাগপুর
 - (C) করাচি
 - (D) বেলগাঁও

- 55. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस को कुन एकमात्र अधिवेशनमा महात्मा गाँधीले अध्यक्षता गरेका थिए?
 - (A) अमरावती
 - (B) नागपुर
 - (C) कराची
 - (D) बेलगाम

56. যদি K মানে '-' হয়, L মানে '-' হয়, M মানে '+' হয় এবং D মানে '×' হয়, তবে

117 L 3 K 5 M 12 D 8 = ?

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

56. यदि 'K' को अर्थ '-', 'L' को अर्थ '÷', 'M' को अर्थ '+' र 'D' को अर्थ '×' हो भने, तब

117 L 3 K 5 M 12 D 8 = ?

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

हुन्?

- 57. 2020 সালে তিরন্দাজিতে দ্রোণাচার্য পুরস্কার কে লাভ করেন ?
 - (A) যশপাল রাণা
 - (B) ধর্মেন্দ্র তিওয়ারি
 - (C) শিব সিংহ
 - (D) নরেশ কুমার
- 58. পিতার বর্তমান বয়স পুত্রের বয়সের 6 গুণ। 6 বছর পরে পিতার বয়স যদি পুত্রের বয়সের 3 গুণ হয়, তবে পিতার বর্তমান বয়স কত গ
 - (A) 24 বছর
 - (B) 36 বছর
 - (C) 48 বছর
 - (D) 30 বছর

यदि 6 वर्ष बाद, बुबाको उमेर छोराको उमेर भन्दा 3 गुणा भयो भने, बुबाको बर्तमान उमेर कति हो? (A) 24 बर्ष (B) 36 बर्ष

(A) जसपाल राणा

(B) धर्मेन्द्र तिवारी

(C) शिव सिंह

(D) नरेश कुमार

57. तीरंदाजीमा द्रोणाचार्य पुरस्कार 2020 को विजेता को

58. बुबाको वर्तमान उमेर उनको छोराको भन्दा 6 गुणा छ।

(D) 30 वर्ष

(C) 48 बर्ष

- 59. সিন্ধু সভ্যতার উল্লেখযোগ্য বন্দর কোনটি ছিল?
 - (A) কালিবঙ্গান
 - (B) সুরকোটারা
 - (C) লোথাল
 - (D) ঢোলাভিরা
- 60. 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) 3:7
 - (B) 7:5
 - (C) 7:3
 - (D) 5:7

- 59. सिन्धु घाटीको प्रमुख बन्दरगाह कुन थियो?
 - (A) कालीबंगन
 - (B) सुरकोटाडा
 - (C) लोथल
 - (D) धोलावीरा
- 60. कुनै एक जना दोकानदारले कति अनुपातमा (ratio) क्रमश 15 रूपियाँ अनि 12 रूपियाँ प्रति किलो मूल्यको दालहरूलाई मिश्रण गरि 16.50 रूपियाँ प्रतिकिलोमा विक्रि गऱ्यो भने 20% को मुनाफा हुनेछ?
 - (A) 3:7
 - (B) 7:5
 - (C) 7:3
 - (D) 5:7

0

.

- 61. কোন বছর পশ্চিমবঙ্গে 'কন্যাত্রী' প্রকল্প চালু হয়েছিল ?
 - (A) 2012
 - (B) 2013
 - (e) 2014
 - (D) 2011
- 62. 8 cm ব্যাসার্ধ (radius) বিশিষ্ট একটি লোহার গোলক (sphere)-কে গলিয়ে কতগুলি 1 cm ব্যাসার্ধের গোলক পাওয়া যাবে?
 - (A) 418
 - (B) 512
 - (C) 321
 - (D) 614
- 63. ভদ্রলোককে দেখিয়ে মহিলা বললেন, 'উনি আমার মায়ের মার একমাত্র পুত্র''। ভদ্রমহিলা ভদ্রলোকের কে হন?
 - (A) মা (Mother)
 - (B) বোন (Sister)
 - (C) বোনঝি (Niece)
 - (D) কাকিমা/মাসিমা (Aunt)
- 64. যদি x tan 45° sin 30° = cos 30° tan 30° হয় তবে x-এর মান কত?
 - (A) $\sqrt{3}$
 - (B) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
 - (C) 1
 - (D) $\frac{1}{\sqrt{2}}$

- पश्चिम बंगालमा 'कन्याश्री 'प्रकल्प कहिले शुरू भएको थियो?
 - (A) 2012
 - (B) 2013
 - (C) 2014
 - (D) 2011
- 62. 8 cm त्रिज्याको (radius) ठोस फलामको गोलो (sphere) पिग्लाएर कतिवटा 1 cm को त्रिज्या (sphere) बनाउन सिकन्छ?
 - (A) 418
 - (B) 512
 - (C) 321
 - (D) 614
- 63. एक जना पुरुषको परिचय दिंदै महिलाले भनिन्, ''उनी मेरो आमाको आमाको एक्लो छोरो हुन्।'' महिला पुरुषको के पर्छ?
 - (A) आमा (Mother)
 - (B) बहिनी (Sister)
 - (C) भतीजी (Niece)
 - (D) काकी (Aunt)
- **64.** यदि x tan 45° sin 30° = cos 30° tan 30° भएको खण्डमा x को मोल कित हो?
 - (A) $\sqrt{3}$
 - (B) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
 - (C) 1
 - (D) $\frac{1}{\sqrt{2}}$

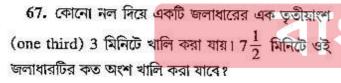
65. প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

	?	
14	154	196
	121	83

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

d6. বক্সা ব্যাঘ্র সংরক্ষণ প্রকল্প (Buxa Tiger Reserve) পশ্চিমবঙ্গের কোন জেলায় অবস্থিত ?

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

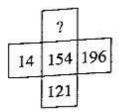


- (A) $\frac{2}{3}$
- $(\cancel{p}) \frac{5}{6}$
- (C) $\frac{1}{2}$
- (D) $\frac{5}{7}$

় ক্রিরোফিলে (chlorophyll) নিম্নোক্ত কোন ধাতৃটি বর্তমান ?

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

65. प्रश्न चिन्हमा के आउनेछ?



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

66. बक्सा टाइगर रिजर्व (Buxa Tiger Reserve) पश्चिम बंगालका कुन जिल्लामा अवस्थित छ?

- (A) अलीपुरद्वार
- (B) दार्जिलिंग
- (C) जलपाईगुड़ि
- (D) दक्षिण 24 परगना

67. एउटा कलले 3 मिनेटमा एउटा ट्यांकको एक तिहाई भाग (one third) खालि गर्न सक्छ भने, 7 $\frac{1}{2}$ मिनेटमा ट्यांकिको कति भाग खालि गर्न सकिन्छ?

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

68. निम्नलिखित धातुहरू मध्ये कुन धातु क्लोरोफिल (chlorophyll) मा पाइन्छ?

- (A) बेरिलियम
- (B) म्याग्नेशियम
- (C) बेरियिम
- (D) क्याल्सियम

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

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

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

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

71. দৃটি 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) 55
- **B**) 63
- (C) 35
- (D) 105

- 72. কোন দেশ রাষ্ট্রসংঘের নিরাপতা পরিষদে 2021 সালের আগস্ট মাসে সভাপতি রূপে নির্বাচিত হয়েছে?
 - (A) আমেরিকা যুক্তরাষ্ট্র
 - (B) ভারতবর্ষ
 - (C) নরওয়ে
 - (D) চীন
- 73. দৃটি সংখ্যার যোগফল (sum) 27 এবং গুণফল (product) 182 হলে, ছোট (smaller) সংখ্যাটি কত?
 - (A) 12
 - (B) 14
 - (C) 16

- 69. यदि PORTER शब्दको संकेतिकरण MBNZQN हो भने, REPORT को संकेतिकरण के हुनसक्छ?
 - (A) NOMNBZ
 - (B) NBQMNZ

PORTER MBNZG N

(C) NQBMNZ

(D) NQMBNZ

REPORT = Ng NB #

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

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

71. दुईवय 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) 55
- (B) 63
- (C) 35
- (D) 105
- 72. अगस्त 2021 को लागी संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषदको अध्यक्ष पदको निम्ति कुन देशको चयन गरिएको छ?
 - (A) संयुक्त राज्य अमेरिका
 - **(B)** भारत
 - (C) नर्वे
 - (D) चीन
- 73. दुई संख्याको योगफल (sum) 27 हो भने गुणफल (product) 182 हुनेछ। सानो (smaller) संख्या कति हो?
 - (A) 12
 - (B) 14
 - (C) 16
 - (D) 13

- 74. হিন্দি সিনেমা জগতে কোন অভিনেতা 'দাদামণি' নামে জনপ্রিয় ছিলেন ?
 - (A) দেব আনন্দ
 - (B) উৎপল দত্ত
 - (C) রাজেশ খানা
 - (D) অশোক কুমার
 - 75. কেরালায় নতুন ফসল তোলার উৎসবের নাম কী?
 - (১) ওনাম
 - (B) বৈশাখী
 - (C) বিছ
 - (D) ওচিরা কালি
- 76. নীচের কোন ছবিটি মহিলা, মা ও ইঞ্জিনিয়ারদের সম্পর্ক নির্দেশ করবে?
 - (A) (X)
 - (B) O C
 - (C) (O)
 - (D) (O)
- 77. 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) 1523 টাকা
 - (**B**) 1623 টাকা
 - (C) 1695 টাকা
 - (D) 1589 টাকা

- 74. हिन्दी फिल्म जगतमा कुन अभिनेता 'दादामोनी' को नाममा प्रसिद्ध थिए?
 - (A) देव आनन्द
 - (B) उत्पल दत्त
 - (C) राजेश खन्ना
 - (D) अशोक कुमार
 - 75. केरला को फसल महोत्सव को नाम के हो?
 - (A) ओणम
 - (B) वैशाखी
 - (C) विहु
 - (D) ओचिरा काली
- 76. निम्न चित्रहरू मध्ये कुनचाहिं चित्रले महिला, आमा र ईन्जिनियरहरू को बीच को सम्बन्ध को संकेत गर्दछ?





(D) (O)

- 77. 1754 रूपियाँमा एउटा बस्तु विक्रि गरेको खण्डमा जुन नाफा (profit) कमाउन सिकन्छ, 1492 रूपियाँमा त्यस बिक्रिगन्यो भने त्यतिनै घाटा (loss) हुनेछ। त्यसहो भने, बस्तुको लागत मूल्य (cost price) कित थियो?
 - (A) 1523 रूपियाँ
 - (B) 1623 रूपियाँ
 - (C) 1695 रूपियाँ
 - (D) 1589 रूपियाँ

78. 2023 সালের পুরুষদের ক্রিকেট বিশ্বকাপ (ICC Mens Cricket World Cup, 2023) কোন দেশে অনুষ্ঠিত হবে?

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

79. 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) Q
- (B) T
- (C) P
- (D) S

80. কোনো সংখ্যার 25%-এর সাথে 150-এর 30% যোগ (sum) করলে/15 হয়। সংখ্যাটি কত?

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

81. অসম (odd) শব্দটি চিহ্নিত করুন ঃ

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

82. অজাতশক্র কোন মহাজনপদের অধিপতি ছিলেন?

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

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

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

79. 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 वसेका हैन। त्यसोभा, R को बायाँतर्फ बाट दोस्रो स्थानमाको बसेका छन्?

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

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

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

81. अनौठो (odd) शब्दलाई चिह्नित गर्नुहोस् :

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

82. अजातशत्रु कुन महाजनपदका शासक थिए?

- (A) कोसला
- (B) मगध
- (C) अंगा
- (D) अवंती

83. SVEEP Program 利化

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

84. 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 গ

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

83. SVERP Program 年前?

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

84. ब्याज (interest) को एउटै दरमा, 15,000 रूपियाँमा 2 वर्ष को लागी चक्रमुद्धि ब्याज (compound interest) र साधारण ब्याज (simple interest) को श्रीच को फरक (difference) 96 रूपियाँ हो धने, बार्षिक ब्याज दर कति हुनेछ?

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

85. 'Amphan' को नागकरण कुननाहि देश द्वारा गरिएको

- (A) **अंग**लादेश
 - (B) थाईल्याण्ड
 - (C) पाकिस्तान
 - (D) नेपाल

85. 'Amphan' নামটি কোন দেশ দিয়েছিল?

(১) বাংলাদেশ

- (B) থাইন্যান্ড
- (C) পাকিন্তান
- (D) নেপাল

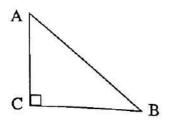
্র86. লক্ষ্মণ আমার পাড়ি থেকে 15 কিমি পশ্চিমে গোল। তারপর বাঁ দিকে ঘুরে 20 কিমি হাঁটল। সে এরপর পুর্বদিকে 25 কিমি গেল এবং শেয়ে বাঁ দিকে ঘুরে 20 কিমি গোল। বর্তমানে লক্ষ্মণ আমার বাড়ি থেকে কতদুরে রয়েছে?

- (AX) 5 किनि
- (B) 40 কিমি
- (C) 80 কিনি
- (D) 10 কিমি

86. लक्ष्मण मेरो घरबाट 15 km पश्चिम तर्फ लागे पछि, उनि बायाँपटि फर्केर 20 km हिँड्न लागे। त्यस पछि उनि फेरि 25 km पूर्वतिर फर्केर हिँड्न लागे र अन्तमा बायाँ तर्फ लागि उनि 20 km हिँड्न थाले। यर्तमानमा लक्ष्मण मेरो घरबाट कति टाड़ो छ?

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

87. নীচের ত্রিভূজে (triangle), যদি AC = 20 মিটার, AB = x মিটার এবং BC = (50 - x) মিটার হয়, তবে AB = ?



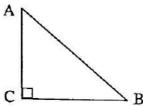
- (A) 29 মিটার
- (B) 25 মিটার
- (C) 30 মিটার
- (D) 27 মিটার

88. জাতীয় প্ল্যানিং কমিশন (Planning Commission) কোন সালে স্থাপিত হয় ?

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



87. दिइएको त्रिकोणमा (triangle), यदि AC = 20 m, AB = x m, τ BC = (50 - x) m, तव AB = ?



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

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

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

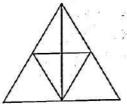
89. নিম্নোক্ত কোন অঙ্গটি স্বয়ংক্রিয় (Autonomous) সায়ুতন্ত্রের (Nervous System) দ্বারা নিয়ন্ত্রিত নয়?

- (A) হাদযন্ত্র (Heart)
- (B) 5季 (Eye)
- (C) গ্রন্থি (Glands)
- (D) জরায়ু (Uterus)

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

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

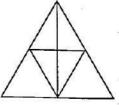
90. নীচের ছবিটিতে কতগুলি ত্রিভুজ (triangle) আছে?



11

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

90. दिइएको चित्रमा कतिवय त्रिकोणहरू (triangle) छन्?



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

- 91. দুটি সংখ্যার অনুপাত (ratio) 5 : ৪ এবং তাদের অন্তর (difference) 69 হলে, বড় (greater) সংখ্যাটি কত?
 - (A) 128
 - (B) 184
 - (C) 115
 - (D) 112
- 92. নিম্নোক্ত কোনটি একটি Operating System (OS) নয় ?
 - (A) উইন্ডোজ (Windows)
 - (B) ওরাকল (Oracle)
 - (C) ডস্ (DOS)
 - (D) লিনাক্স (Linux)
- 93. অলিম্পিক-এর প্রতীকে পাঁচটি রঙের রিংয়ের কোনটি এশিয়া মহাদেশের প্রতিনিধিত্ব স্বরূপ?
 - (A) नीन
 - (B) সবুজ
 - (C) কালো
 - (D) হলুদ
- 94. A, B ও C একটি যৌথ ব্যাবসার অংশীদার।
 A মূলধনের (capital) এক-তৃতীয়াংশ (one-third) দেন,
 B দেন A এবং C-এর দেওয়া মূলধনের সমান মূলধন। যদি
 বংসরান্তে লাভের (profit) পরিমাণ 900 টাকা হয়় তবে
 C কত টাকা লভ্যাংশ পাবেন?
 - (A) 100 টাকা
 - (B) 200 টাকা
 - (C) 300 টাকা
 - (D) 150 টাকা

- 91. दुई संख्या को अनुपात (ratio) 5 : 8 हो र तिनीहरूको अन्तर (difference) 69 हो भने, ठूलो (greater) संख्या कति हो?
 - (A) 128
 - (B) 184
 - (C) 115
 - (D) 112
- 92. निम्नलिखित मध्ये कुनचाहिं ओपरेटिंग सिस्टम (Operating System) होइन?
 - (A) বিন্ডান (Windows)
 - (B) ओरेकल (Oracle)
 - (C) डोस (DOS)
 - (D) लिनक्स (Linux)
- 93. ओलम्पिक को पाँचवटा गोला चक्रहरू (colour of five rings) मध्ये कुनचाहिं चक्रले एशिया महादेशको प्रतिनिधित्व गर्दछ?
 - (A) नीलो
 - (B) हरियो
 - (C) कालो
 - (D) पहेंलो
- 94. A, B अनि C ले एउटा संयुक्त निवेशमा भागीदारी गरे। A ले एक तिहाई (one-third) पूँजीको (capital) योगदान गर्दछ जबिक B ले A र C को बराबर योगदान गर्दछ। यदि बर्षको अन्तमा 900 रूपियाँको लाभ (profit) भयो भने C को लाभ कित हो?
 - (A) 100 रूपियाँ
 - (B) 200 रूपियाँ
 - (C) 300 रूपियाँ
 - (D) 150 रूपियाँ

০5. নিমোক কোন তারিখে ভারতের সংবিধান গৃহীত (adopted) इस्मिहिन १

(A) 400AU 50' 10'10

(4)

- (B) জানুয়ারি 26, 1949
- (C) ভিসেম্বর 31, 1950
- (D) জানুয়ারি 26, 1950

৩০. মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের উপরাষ্ট্রপতির নাম কী ৷

- (A) মাইক পেন্স
- এট) কমলা হাারিস
- (C) ডিক চেনি
- (D) জো বাইডেন

- 95. भारतको संविधान बन्धिले ग्रहण (adopted) गरिकी?
 - (A) जीभेम्बर 26, 1949
 - (B) जनवरी 26, 1949
 - (C) क्रिरोम्बर 31, 1950
 - (D) जनवरी 26, 1950

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

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

97. একটি ছক্কার তিনটি অবস্থান নীচে দেওয়া আছে। এর উপর ভিত্তি করে 2 নম্বর-এর বিপরীতে কী আসবে তা নির্ণয় ককন ঃ







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

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







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

98. কোন সভ্যতার অধিবাসীরা প্রথম নিকাশি ব্যবস্থার প্রচলন করেন?

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

- 98. संसारको सबैभन्दा पहिलो जल निकासी प्रणाली कुन सभ्यता द्वारा बनाईएको थियो?
 - (A) मिस्र सभ्यता
 - (B) सिन्धु घाटी सभ्यता
 - (C) मेसोपोट्यमिया सभ्यता
 - (D) चिनियाँ सभ्यता

- 99. গুপ্ত সাম্রাজ্যের সরকারি ভাষা কী ছিল?
 - (A) পালি
 - (B) প্রাকৃত
 - (C) হিন্দি
 - (D) সংস্কৃত

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

Electric, Electro, Electrode, Elect, Electron

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

- 99. गुप्तवंशको (Gupta dynasty) शासन कालमा अधिकारिक भाषा के थियो?
 - (A) पाली
 - (B) प्राकृत
 - (C) हिन्दी
 - (D) संस्कृत

100. तलदिएका शब्दहरू यदि शब्दकोशईं (dictionary) वर्णमालाको नियम मानि सजायो भने कुनचाहिं शब्द बीचमा आउने छ?

Electric, Electro, Electrode, Elect, Electron

- (A) Electric
- (B) Electron
- (C) Elect
- Adda 247

 Adda Strong S