

KP Constable

**Previous Year Paper
(Mains)**

03 Dec, 2023

Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



80,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



20,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

(3)

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

1. দিল্লিতে 'দাসবংশের' প্রতিষ্ঠাতা সম্রাট কে ছিলেন?

- (A) গিয়াসুদ্দিন বলবন
- (B) ইলতুতমিস
- (C) মহম্মদ ঘোরী
- (D) কুতুব-উদ্দিন আইবেক

দিল্লীমা কসলে 'স্লেভ ডাইনাসটী' স্থাপনা গরে?

- (A) গিয়াসুদ্দিন বলবন
- (B) ইলতুতমিস
- (C) মোহম্মদ ঘোরী
- (D) কুতুব-উদ্দিন আইবেক

3. কোনো ভগ্নাংশের হরের (denominator) সাথে

3 যোগ করলে ভগ্নাংশটির মান $\frac{1}{2}$ হয় এবং লবের (numerator) সাথে 2 যোগ করলে ভগ্নাংশটির মান 1 হয়। ভগ্নাংশটি কত?

(A) $\frac{3}{7}$

(B) $\frac{2}{5}$

~~(C) $\frac{5}{7}$~~

(D) $\frac{3}{5}$

$$\frac{x}{y} + 3 = \frac{1}{2}$$

যদি 3 লাই ফ্রাকশনকো ডিনমীনেটর (denominator)

সং জোড়িয়ো ধনে $\frac{1}{2}$ হুন্ড, ত্যসৈ ফ্রাকশনকো ন্যুমারেটর (numerator) সং 2 জোড়িয়ো ধনে 1 হুন্ড। ফ্রাকশন পত্তা লগাউনুহোস্।

(A) $\frac{3}{7}$

(B) $\frac{2}{5}$

~~(C) $\frac{5}{7}$~~

(D) $\frac{3}{5}$

4. ভাকরা-নাঙাল জলবিদ্যুৎ প্রকল্পটি কোন নদীর উপর গড়ে উঠেছে?

- (A) রবি (ইরাবতী)
- (B) সিন্ধু
- (C) সাতলেজ (শতদ্রু)
- (D) বিয়াস (বিতস্তা)

ভাকরা-নঙ্গাল হাইডেল পাওয়ার প্রজেক্ট কুন নদীমা ছ?

- (A) রবী
- (B) ইন্ডস
- (C) সতলজ
- (D) ব্যাস

2. Choose the nearest opposite meaning of the word given below among the alternatives:

Gallant

- (A) Valiant
- ~~(B) Cowardly~~
- (C) Brave
- (D) Courageous

[Please Turn Over]

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

(4)

5. नीचेर कोन प्राणीटिर देहे मुक्त संवहन देखा याय ना ?

- (A) शामुक
(B) कैचो
(C) आरशोला
(D) चिंड़ि

निम्न मध्ये कुन प्राणीमा 'ओपन सरक्युलेटोरी सिस्टम' देखिदैन?

- (A) स्नेल
(B) गँड्यौला
(C) काक्रोज
(D) स्निम्प

6. एक व्यक्ति धार्यमूल्ये ओपर 15% छड दिऐ कोनो द्रव्य विक्रय करे 19% लाभ करे। यदि कोनो छड ना दित, तबे कत शतांश लाभ हत ?

- (A) 36
(B) 40
(C) 34
(D) 42

एक व्यक्तिले सामान को चिन्हित मूल्यमा 15% छुट दिँदा 19% नाफा कमाउँछ। यदि कुनै छुट नदिएको भए कति नाफा कमाउँने थियो ?

- (A) 36
(B) 40
(C) 34
(D) 42

7. 8, 16 एवं 24-एर चतुर्थ समानुपाती कत ?

- (A) 72
(B) 96
(C) 48
(D) 64

8, 16 अनि 24 को चौथो समानुपातिक (प्रोपोरशनल) मान के हो ?

- (A) 72
(B) 96
(C) 48
(D) 64

8. Choose the nearest meaning of the word given below among the alternatives:

Conscious

- (A) Unaware
(B) Stupid
(C) Aware
(D) Unconscious

9. POND-के कोनो सांकेतिक भाषाय OQNPMOCF लेखा हले, ओइ भाषाय LAKE के की लेखा हबे ?

- (A) KNBZJLDF
(B) KMBZLJFD
(C) KMZBJLDF
(D) MKZBLJDF

कोड भाषामा यदि POND, OQNPMOCF गरेर लेखे, त्यस भाषामा LAKE कसरी लेखिनेछ ?

- (A) KNBZJLDF
(B) KMBZLJFD
(C) KMZBJLDF
(D) MKZBLJDF

10. कत साले चट्टग्राम अस्त्रागार लुठनेर घटनाटि घटे ?

- (A) 1932
(B) 1933
(C) 1930
(D) 1931

चिटगांग शस्त्रागारको लुट कहिले भएको थियो ?

- (A) 1932
(B) 1933
(C) 1930
(D) 1931

(5)

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

11. रड कोश (rod cells) ङ कोन कोश (cone cells) मानवमेहेर कोन अंशे उपस्थित थाके ?

- (A) हाङ्गिष्ठ
(B) युसयुस
(C) चोख
(D) कान

रड सेल्स (rod cells) र कोन सेल्स (cone cells) मानव शरीरको कुन भागमा हुन्छ ?

- (A) मुटु
(B) फोक्सो
(C) आँखा
(D) कान

12. कोनो संकेत अनुयायी, यदि 'खाता' के बला हय 'थाला', 'थाला' के बला हय 'सावान', 'सावान' के बला हय 'घि', 'घि' के बला हय 'कालि', 'कालि' के बला हय 'सूच' एवंग 'सूच' के बला हय 'मधु',— तबे की दिये लेखा हय ?

- (A) घि
(B) मधु
(C) कालि
(D) सूच

एउटा कोडमा 'खाता' (कोपी) लाई 'थाल' (प्लेट), 'थाल' लाई 'साबुन' (सोप), 'साबुन' लाई 'घिउ', 'घिउ' लाई 'मसी' (इंक), 'मसी' लाई 'ब्रोच' (पिन), 'ब्रोच' लाई 'मह' (हनी) भनिन्छ भने, के लिएर लेखने गरिन्छ ?

- (A) घिउ
(B) मह
(C) मसी
(D) ब्रोच

13. द्वितीय गोल टेबिल बैठक कत साले अनुष्ठित हय ?

- (A) 1932
(B) 1933
(C) 1930
(D) 1931

कुन सालमा 2nd राउन्ड टेबल सम्मेलन भएको थियो ?

- (A) 1932
(B) 1933
(C) 1930
(D) 1931

14. 28153636-एर वर्गमूल (Square root) निर्णय करून।

- (A) ± 5806
(B) ± 5906
(C) ± 5306
(D) ± 5406

28153636 को वर्गमूल (Square root) पत्ता लगाउनुहोस्।

- (A) ± 5806
(B) ± 5906
(C) ± 5306
(D) ± 5406

15. 2359-एर निकटतम पूर्णवर्ग संख्याति कत ?

- (A) 2348
(B) 2402
(C) 2304
(D) 2401

2359 को सबै भन्दा निकटतम पूर्ण वर्ग के हो ?

- (A) 2348
(B) 2402
(C) 2304
(D) 2401

16. कोनो क्लबेर 35 जन सदस्येर गड़ (average) वयस 15.2 বছर। 14 বছर वयसी एक सदस्य चले गेले तार परिवर्ते अपर एक सदस्य भर्ति हওয়াय तादेर गड़ वयस 15.5 বছर हल। नतून सदस्येर वयस कत বছर ?

- (A) 22.5
(B) 25.5
(C) 23.5
(D) 24.5

एउटा क्लबको 35 सदस्यहरूको औसत (average) उमेर 15.2 वर्ष हो। यदि एक जना 14 वर्ष उमेरको सदस्यले क्लब छोड्यो अनि एक नया सदस्य भर्ना भयो भने, औसत उमेर 15.5 हुन्छ। नया सदस्यको उमेर कति हो ?

- (A) 22.5
(B) 25.5
(C) 23.5
(D) 24.5

[Please Turn Over]

(6)

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

17. ब्राजिलेन राजधानी कौनसी ?

- (A) ब्रासिलिया
(B) स्यान्टियागो
(C) साओ पाओलो
(D) रिओ डि जेनिरौ

ब्राजिलको राजधानी के हो?

- (A) ब्रासिलिया
(B) स्यान्टियागो
(C) साओ पाओलो
(D) रियो डी जेनिरौ

18. एकटि ट्रेन निर्दिष्ट गतिबेगे एकटि स्थान अतिक्रम करे 40 मिनिटे। गतिबेग 10 किमि/घन्टा कमे गेल्ले स्थानटि अतिक्रम करते समय लागे 48 मिनिट। ट्रेनटि प्रथमिक गतिबेग कत किमि/घन्टा छिल ?

- (A) 80
(B) 90
(C) 60
(D) 75

विशेष गतिमा रेलले 40 मिनेटमा दूरी तय गर्छ। यदि गति 10 km/hr ले घट्यो भने, त्यही दूरी 48 मिनेटमा तय गर्छ। रेलको प्रारम्भिक गति कति थियो?

- (A) 80
(B) 90
(C) 60
(D) 75

19. नर्मदा नदीर उत्सङ्गल कौनसी ?

- (A) जब्बलपुर
(B) त्रिभुवनेश्वर
(C) महाबलेश्वर
(D) अमरकण्टक

नरबदा नदीको उद्गम बिन्दु कुन हो?

- (A) जब्बलपुर
(B) त्रिभुवनेश्वर
(C) महाबलेश्वर
(D) अमरकण्टक

20. कौनो नियमे CLEAR = 12 ओ FATHER = 13 हले, ओइ नियमे WHITE = ?

- (A) 12
(B) 13
(C) 10
(D) 11

एक नियममा यदि CLEAR = 12 अनि FATHER = 13, त्यसो भए WHITE = ?

- (A) 12
(B) 13
(C) 10
(D) 11

21. 48 लिटर मिश्रणे अ्यासिड ओ जलेन अनुपात (ratio) 7 : 5। ओइ मिश्रणे आर कत लिटर अ्यासिड मिश्रित करले, मिश्रणे अ्यासिड ओ जलेन अनुपात 3 : 2 हबे ?

- (A) 4
(B) 5
(C) 2
(D) 3

48 लीटरको मिश्रणमा एसिड अनि पानी को अनुपात (ratio) 7 : 5 छ। एसिड अनि पानीको अनुपात 3 : 2 पाउनको लागि कति लीटर एसिड मिश्रण गर्नु पर्छ?

- (A) 4
(B) 5
(C) 2
(D) 3

22. कुषाण सम्राट कनिष्कन राजधानी कौथाय अवस्थित छिल ?

- (A) कनौज
(B) पुरुषपुर
(C) मगध
(D) पाटलिपुत्र

कुषाण सम्राट कनिष्कको राजधानी कहाँ थियो?

- (A) कनौज
(B) पुरुषपुर
(C) मगध
(D) पाटलीपुत्र

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

23. একটি ট্যাঙ্ক A ও B নল দ্বারা ভর্তি হয় ও C নল দ্বারা খালি হয়। A ও B নল যথাক্রমে 72 ও 90 মিনিটে ট্যাঙ্কটি ভর্তি করে। সবকটি নল খোলা থাকলে ট্যাঙ্কটি 2 ঘণ্টায় ভর্তি হয়। A ও B নল একত্রে 12 মিনিট চালানোর পর, বন্ধ করে C নলটি চালানো হলে, ট্যাঙ্কটি কত মিনিটে খালি হবে?

- (A) 16
(B) 18
(C) 15
(D) 12

एउटा ट्याङ्की A अनि B पाइपले भरिन्छ र C पाइपले खाली गरिन्छ। A र B पाइपले क्रमशः 72 मिनट अनि 90 मिनटमा ट्याङ्की भर्दछ। यदि सबै पाइप खुला भयो भने, ट्याङ्की 2 घण्टामा भरिन्छ। A र B पाइप 12 मिनेट चले पछि बन्द गरेर पाइप C खुला गरे, कति समयमा ट्याङ्की खाली हुनेछ?

- (A) 16
(B) 18
(C) 15
(D) 12

24. কোনো वस्तु के मध्ये से परिमाण जड़ पदार्थ আছে, तাকে
ওই বস্তুর কী বলা হয়?

- (A) ঘনত্ব
(B) পরিমাণ
(C) ভর
(D) ভার

कुनै वस्तुमा रहेको म्याटरको मात्रालाई के भनिन्छ?

- (A) डेन्सिटी
(B) क्वान्टिटी
(C) मास
(D) वेट

25. ইংরেজি অভিধান অনুযায়ী শব্দগুলিকে ক্রমানুসারে
সাজান:

- (I) ELEGANCE ✓
(II) CLEVER
(III) CEMENT ✓
(IV) EMINENT
(V) CLEAR

- (A) III, II, V, I, IV
(B) III, II, V, IV, I
(C) III, V, II, I, IV
(D) III, V, II, IV, I

अङ्ग्रेजी शब्दकोश अनुसार शब्दहरू अङ्ग्रेजी वर्णमाला
क्रम अनुसार मिलाउनुहोस्।

- (I) ELEGANCE
(II) CLEVER
(III) CEMENT
(IV) EMINENT
(V) CLEAR
(A) III, II, V, I, IV
(B) III, II, V, IV, I
(C) III, V, II, I, IV
(D) III, V, II, IV, I

26. तिनटि संख्या के मध्ये द्वितीयटि प्रथमटि के द्विगुण एवं
तृतीयटि के त्रिगुण। तिनटि संख्या के गड़ (average) 44 हले,
बड़ संख्या कत?

- (A) 36
(B) 108
(C) 24
(D) 72

तीन नम्बरहरूमध्ये, दोस्रो नम्बर पहिलो नम्बर भन्दा दुई
गुणा छ अनि तेस्रो नम्बर भन्दा तीन गुणा छ। तीन नम्बरहरूको
औसत (average) 44 हो। सबै भन्दा ठूलो नम्बर के हो?

- (A) 36
(B) 108
(C) 24
(D) 72

[Please Turn Over]

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

(8)

27. A ও B-এর আগের বছরের আয়ের অনুপাত (ratio) 3 : 4। তাদের আয় এ বছর 2 : 3 এবং 4 : 5 অনুপাতে বৃদ্ধি পায়। যদি এ বছর তাদের মোট আয় 28,500 টাকা হয়, তবে এ বছর A-এর আয় কত টাকা?

- (A) 13,000
(B) 13,500
(C) 12,500
(D) 12,000

A ও B-এর গতবছর আয়ের অনুপাত (ratio) 3 : 4। যিস বছর উনিহরুকে আয় 2 : 3 ও 4 : 5 অনুপাতে বৃদ্ধি পায়। যিস বছর উনিহরুকে আয় Rs. 28,500 হো মনে A-এর যিস সালকো আয় পত্তা লগাউনহোস্।

- (A) 13,000
(B) 13,500
(C) 12,500
(D) 12,000

28. 8 জন পুরুষ বা 12 জন মহিলা 30 দিনে 1,200 টাকা উপার্জন করে। 20 জন পুরুষ ও 24 জন মহিলা 5 দিনে কত টাকা উপার্জন করবেন?

- (A) 1,800
(B) 600
(C) 900
(D) 1,200

8 পুরুষ বা 12 মহিলা 30 দিনে Rs. 1,200 কমাউন সকিন্ত। 5 দিনে 20 পুরুষ ও 24 মহিলা কতি কমাউন সকিন্ত?

- (A) 1,800
(B) 600
(C) 900
(D) 1,200

29. কলকাতা হাইকোর্টের নবতম সার্কিট বেঞ্চ কোনটি?

- (A) জলপাইগুড়ি
(B) আলিপুরদুয়ার
(C) পাটনা
(D) পোর্টব্লেয়ার

নিম্ন মধ্যে কলকাতা হাই কোর্টকো নয়া সার্কিট বেঞ্চ কুন হো?

- (A) জলপাইগুড়ি
(B) আলীপুরদুয়ার
(C) পটনা
(D) পোর্ট ব্লেয়ার

30. একটি বইয়ের প্রাথমিক মূল্য 1,250 টাকা। পরপর তিনবার বইটির মূল্য 10%, 20%, 40% হ্রাস পেলে বইটির অন্তিম মূল্য কত টাকা হবে?

- (A) 640
(B) 360
(C) 450
(D) 540

এউয় কিতাবকো প্রারম্ভিক মূল্য Rs. 1,250 ছ। যদি কিতাবকো মূল্য 10%, 20% ও 40% কো দরমা তিন পটক ঘট্যো মনে, ফলস্বরূপ কিতাবকো অন্তিম মূল্য কতি হুন্ড?

- (A) 640
(B) 360
(C) 450
(D) 540

31. 252, 1008, 1260, 1764-এর গ.সা.গু. (HCF) নির্ণয় করুন।

- (A) 63
(B) 9
(C) 252
(D) 126

252, 1008, 1260, 1764-এর গ.সা.গু. (HCF) নির্ণয় করুন।

- (A) 63
(B) 9
(C) 252
(D) 126

32. বেসমান শব্দটি চিহ্নিত করুন:

- (A) নিউইয়র্ক
(B) টোকিও
(C) ইসলামাবাদ
(D) প্যারিস

অনৌঠো উত্তর পত্তা লগাউনহোস্।

- (A) নিউইয়র্ক
(B) টোকিও
(C) ইসলামাবাদ
(D) প্যারিস

(9)

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

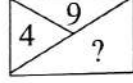
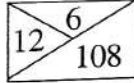
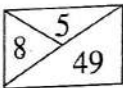
33. भारतीय जातीय कांग्रेस के प्रथम अधिवेशन के सभापति कौन रहे?

- (A) दादाभाई नौरोजी
(B) फिरोज शाह मेहता
(C) उमेशचन्द्र बन्द्योपाध्याय
(D) सुरेन्द्रनाथ ब्यानार्जी

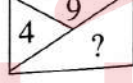
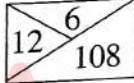
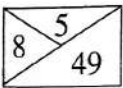
पहिलो इण्डियन नेशनल काँग्रेसमा अध्यक्षता कसले गरे?

- (A) दादाभाई नौरोजी
(B) फेरोज शाह मेहता
(C) उमेशचन्द्र बन्द्योपाध्याय
(D) सुरेन्द्रनाथ बनर्जी

34.



- (A) 63
(B) 62
(C) 65
(D) 61



- (A) 63
(B) 62
(C) 65
(D) 61

35. पेनिसिलिन के आविष्कार के?

- (A) चार्ल्स डार्विन
(B) रॉबर्ट मेन्डेल
(C) इयान फ्लेमिंग
(D) अलेक्जेंडर फ्लेमिंग

कसले पेनिसिलिनको आविष्कार/खोज गरेका हुन्?

- (A) चार्ल्स डार्विन
(B) रॉबर्ट मेन्डेल
(C) इयान फ्लेमिंग
(D) अलेक्जेंडर फ्लेमिंग

36. बाबुर बाड़ी रहिमेर बाड़ी थेके 200 मिटर उत्तर-पश्चिम दिक्के। जोसेफेर बाड़ी रहिमेर बाड़ी थेके 200 मिटर दक्षिण-पश्चिम दिक्के। गोपालेर बाड़ी जोसेफेर बाड़ी थेके 200 मिटर दक्षिण-पूर्व दिक्के। राइयेर बाड़ी गोपालेर बाड़ी थेके 200 मिटर पूर्व दिक्के। बाबुर बाड़ीर सापेक्षे राइयेर बाड़ी कौन दिक्के?

- (A) उत्तर
(B) उत्तर-पूर्व
(C) दक्षिण-पूर्व
(D) दक्षिण-पश्चिम

बाबुको घर रहिमको घर देखि 200 मिटर उत्तर-पश्चिममा छ। जोसेफको घर रहिमको घर देखि 200 मिटर दक्षिण-पश्चिममा छ। गोपालको घर जोसेफको घर देखि 200 मिटर दक्षिण-पूर्वमा छ। राइको घर गोपालको घर देखि 200 मिटर पूर्वमा छ। बाबुको घरको सन्दर्भमा राइको घर कुन दिशामा छ?

- (A) उत्तर
(B) उत्तर-पूर्व
(C) दक्षिण-पूर्व
(D) दक्षिण-पश्चिम

37. नागनन्दा, रत्नावली, प्रियदर्शिका प्रभृति ग्रन्थ कौन सम्राट रचना करेन?

- (A) हर्षवर्धन
(B) शशांक
(C) विक्रमादित्य
(D) चन्द्रगुप्त मौर्य

नागनन्दा, रत्नावली, प्रियदर्शिका कुन सम्राटले लेखेका हुन्?

- (A) हर्षवर्धन
(B) शशांक
(C) विक्रमादित्य
(D) चन्द्रगुप्त मौर्य

[Please Turn Over]

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

38. ডারউইন : অভিব্যক্তিবাদ (Evolution) ::
আর্কিমিডিস : ?

- (A) বায়ুর চাপ
(B) ঘর্ষণ (Friction)
(C) শব্দের গতি
(D) প্লবতা (Buoyancy)

ডারবিন : এমোলুশন (Evolution) :: আরকীমেডিস : ?

- (A) বায়ুকে প্রেশার
(B) ফ্রিকশন (Friction)
(C) সাউন্ডকী মেলোসিটি
(D) প্লবতা (Buoyancy)

39. নীচের কোন আকরিকে লোহার পরিমাণ সর্বাধিক থাকে?

- (A) লিমোনাইট
(B) সিডেরাইট
(C) ম্যাগনেটাইট
(D) হেমাটাইট

কুনমা অধিকতম ফলাম হুন্ড?

- (A) লিমোনাইট
(B) সিডেরাইট
(C) ম্যাগনেটাইট
(D) হেমাটাইট

40. RIPPLE শব্দটির সংকেত 432256 হলে, PRIME শব্দটির সংকেত কী হবে?

- (A) 24376
(B) 26376
(C) 24356
(D) 24365

RIPPLE কো কোড 432256 হো ধনে, PRIME কো কোড কে হুনেছ?

- (A) 24376
(B) 26376
(C) 24356
(D) 24365

(10)

$$\frac{1}{2} \times \frac{2}{3} \times \frac{3}{4} \times \frac{4}{5} \times \frac{5}{6} = \frac{1}{6}$$

41.

সরল করুন— $\frac{1 \div 3 \div 2}{2 \div 4} \div \frac{5}{8}$ এর $\frac{4}{5}$

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

সরলীকরণ কর :

$$\frac{1 \div 3 \div 2}{2 \div 4} \div \frac{5}{8} \text{ of } \frac{4}{5}$$

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

42. বেসমান সংখ্যাটি চিহ্নিত করুন:

- (A) 216 ✓
(B) 729 ✓
(C) 343 ✓
(D) 526

অনৌঠো সংখ্যা পল্টা লগাউনুহোস্।

- (A) 216
(B) 729
(C) 343
(D) 526

43. রোহন বোপান্না কোন খেলার সঙ্গে যুক্ত?

- (A) লন টেনিস
(B) ফুটবল
(C) ক্রিকেট
(D) টেবিল টেনিস

রোহন বোপান্না কুন খেলসংগ সম্বন্ধিত ছন্?

- (A) লন টেনিস
(B) ফুটবল
(C) ক্রিকেট
(D) টেবিল টেনিস

(11)

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

44. लेड मौलटि चिह्न कोनटि ?

- (A) l
- (B) Al
- (C) Id
- (D) Pb

लेड को चिन्ह के हो ?

- (A) l
- (B) Al
- (C) Id
- (D) Pb

45. कोन दुटि चिह्न परस्पर स्थान विनिमय करले '=' चिह्न के उत्तरपक्षे मान समान हवे ?

$$10 - 2 \times 14 \div 2 + 5 = 73$$

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

कुन दुई चिन्ह एक अर्का लाई प्रतिस्थापन (रिप्लेस) गरे '=' को दुवै पक्षमा समान मूल्य हुनेछ ?

$$10 - 2 \times 14 \div 2 + 5 = 73$$

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

46. नीचेर कोनटि कार्बन डाई-अक्साइडेर धर्म नय ?

- (A) स्वादहीन
- (B) जले द्राव्य
- (C) गन्धहीन
- (D) वणहीन

निम्न मध्ये कुन कार्बन डाई अक्साइडको विशेषता होइन ?

- (A) स्वाद विहीन
- (B) पानीमा घुल्ने
- (C) गन्ध विहीन
- (D) रंग विहीन

47. Fill in the blank with appropriate word:
He broke _____ at the middle of the speech.

- (A) off
- (B) with
- (C) apart
- (D) in

48. $a + b + c = 13$, $ab + bc + ca = 50$ हले,
 $a^2 + b^2 + c^2 = ?$

- (A) 69
- (B) 50
- (C) 100
- (D) 59

यदि $a + b + c = 13$, $ab + bc + ca = 50$ त्यसो भए

$$a^2 + b^2 + c^2 = ?$$

- (A) 69
- (B) 50
- (C) 100
- (D) 59

49. कोनो संख्याके 53 दिने गुण करार बदले एक छात्र
भुल करे 35 दिने गुण करल एवं सठिक उत्तर थेके 1206
कम पेल। संख्याटि कत छिल ?

- (A) 74
- (B) 76
- (C) 62
- (D) 67

एक विद्यार्थीले गलतीले एउटा संख्यालाई 53 को ठाउँमा
35 ले गणा गरे गुणनको उत्पादन सठीक मूल्य भन्दा 1206 कम
आयो। त्यो संख्या कति थियो ?

- (A) 74
- (B) 76
- (C) 62
- (D) 67

[Please Turn Over]

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

(12)

50. दुई संख्याको योगफल ७ भागफल यथाक्रमे 240 र 4 हो, संख्यादुटिको गुणफल कत ?

- (A) 9216
(B) 6216
(C) 8216
(D) 7216

दुई संख्याको योगफल र भागफल क्रमशः 240 अनि 4 हो। दुई संख्याको प्रोडक्ट/उत्पादन के हो?

- (A) 9216
(B) 6216
(C) 8216
(D) 7216

51. नीचेर संख्याश्रेणि देखे प्रश्नेर उत्तर दिन—

3 2 3 5 2 1 3 2 1 4 2 1 3 2 4 8 2 1 3 2 1 7 2 1 3 3 2 1

उपरेर श्रेणिदे कतगुलो 2 आछे, यादेर ठिक आगे 3 आछे किन्तु परे 1 नैह ?

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

तलका संख्या क्रम राम्रोसंग पढेपछि उत्तर दिनुहोस्।

3 2 3 5 2 1 3 2 1 4 2 1 3 2 4 8 2 1 3 2 1 7 2 1 3 3 2 1

कतिवटा 2 हरू छ जस्को अघि 3 छ तर पछि 1 छैन ?

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

52. सम्प्रति अनुष्ठित एशिया काप, 2023-एर फाईनाल

म्याचे कान खेलोयार 'Man of the Match' पुरस्कार पान ?

- (A) विराट कोहली
(B) महमूद सिराज
(C) कुलदीप यादव
(D) हार्दिक पाण्डिया

हालैमा आयोजित एशिया कपकी फाइनलमा कसले

'Man of the Match' जित्यो ?

- (A) विराट कोहली
(B) एम. डी. सिराज
(C) कुलदीप यादव
(D) हार्दिक पाण्डिया

53. Choose the nearest opposite meaning of the word given below among the alternatives:

Enthusiasm

- (A) Cheerful
(B) Smiling
(C) Apathy
(D) Energetic

54. नीचेर प्रश्ने एकटि विवृति (Statement) देओया आछे एवं सेह सङ्गे दुटि सिद्धान्त (Conclusion) (1) ओ (2) देओया आछे। प्रदत्त विवृति थेके सिद्धान्त दुटिक मध्ये कानटि सत्य, उतरे प्रदत्त विकल्पुलिक मध्य थेके ता निर्वाचन करुन, येथाने—

विवृति: कानो शिक्षक स्कुले साइकेल करे आसैन ना। राम स्कुले साइकेल करे एसेछे।

सिद्धान्त: (1) राम एकजन शिक्षक नन।

(2) राम स्कुलेर एकजन छात्र।

- (A) उभय सिद्धान्त सत्य
(B) उभय सिद्धान्त सत्य नय
(C) शुधुमात्र सिद्धान्त (1) सत्य
(D) शुधुमात्र सिद्धान्त (2) सत्य

यस प्रश्नमा एक वयान (Statement) पछि दुईवटा निष्कर्ष (Conclusion), (1) अनि (2) दिएका छन। वयानको आधारमा कुन निष्कर्ष/निष्कर्षहरू सठीक हुन ?

वयान : कुनै पनि शिक्षक साइकलमा विद्यालय आउँदैनन्।
राम विद्यालय साइकलमा आउँछ।

निष्कर्ष : (1) राम शिक्षक हौइन।

(2) राम विद्यालयको एक विद्यार्थी हो।

- (A) दुवै निष्कर्षहरू सठीक छ।
(B) कुनै पनि निष्कर्षहरू सठीक छैन।
(C) केवल निष्कर्ष (1) सठीक छ।
(D) केवल निष्कर्ष (2) सठीक छ।

(13)

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

55. 2023 SAFF গেমস ফুটবলে কোন দেশ চ্যাম্পিয়ন হয়েছিল?

- (A) বাংলাদেশ
(B) নেপাল
(C) ভারত
(D) কুয়েত

2023 SAFF গেমস ফুটবলমা কুন দেশ চ্যাম্পিয়ন বনে?

- (A) বাংলাদেশ
(B) নেপাল
(C) ভারত
(D) কুয়েত

56. একটি সারিতে সমান দূরত্বে 7 টি গাছ আছে, পাশাপাশি দুটি গাছের মধ্যে দূরত্ব 4 মিটার হলে, প্রথম ও শেষ গাছটির মধ্যে দূরত্ব কত মিটার?

- (A) 24
(B) 28
(C) 20
(D) 16

এক পঙ্কতিমা 7 রুখহরু চন্ র এক অর্কাको बीच बराबर दूरीमा चन्। यदि छेउछेउको रूख माझ 4 मिटरको दूरी छ भने, प्रथम र अन्तिम रूख माझ कति मिटर दूरी चन्?

- (A) 24
(B) 28
(C) 20
(D) 16

57. $2\frac{1}{16} \times \frac{3}{x} \times 1\frac{7}{9} = 11$ हले, $x = ?$

- (A) 1
(B) 10
(C) 0
(D) -1

यदि $2\frac{1}{16} \times \frac{3}{x} \times 1\frac{7}{9} = 11$ त्यसो भए, $x = ?$

- (A) 1
(B) 10
(C) 0
(D) -1

58. একটি সারিতে 50 জন ছাত্র পাশাপাশি বসে আছে। রামের স্থান বামদিক থেকে 15 তম ও যতীনোর স্থান ডানদিক থেকে 12 তম। রমেশের স্থান যতীনোর বামদিক থেকে পঞ্চম। রাম ও রমেশের মধ্যে কতজন আছে?

- (A) 17
(B) 18
(C) 15
(D) 16

एउटा पङ्क्तिमा 50 विद्यार्थीहरू छेउछेउमा बसेका छन्। रामको स्थान बायाँबाट पन्ध्रौं (15) स्थानमा छ। जतिनको स्थान डायौँबाट बाह्रौं (12) स्थानमा छ। रमेशको स्थान जतिन देखि बायाँ पाँच स्थानमा छ। राम र रमेश बीचमा कति विद्यार्थीहरू छन्?

- (A) 17
(B) 18
(C) 15
(D) 16

59. Fill in the blank with appropriate word:

The man robbed me _____ my all.

- (A) off
(B) out
(C) with
(D) of

60. একটি বিদ্যালয়ে যত সংখ্যক ছাত্রছাত্রী আছে, প্রত্যেক তত সংখ্যক 50 পয়সা করে দেওয়ায় 1,800 টাকা চাঁদা উঠেছে। ছাত্রছাত্রীর সংখ্যা কত?

- (A) 60 X
(B) 120
(C) 30
(D) 50

प्रत्येक विद्यार्थीले जति संख्यामा विद्यार्थी चन् त्यती संख्यामा नै 50 पैसा दिएर विद्यालयले Rs. 1,800 जम्मा गरे। त्यहाँ कति जना विद्यार्थीहरू छन्?

- (A) 60
(B) 120
(C) 30
(D) 50

[Please Turn Over]

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

(14)

61. কোনো নিয়ম অনুযায়ী PILLER এর সংকেত 972258 এবং ALIVE এর সংকেত 02745 হলে, ওই নিয়ম অনুযায়ী REPEAL-এর সংকেত কী হবে?

- (A) 895902
(B) 895502
(C) 859505
(D) 859502

एउटा कोडमा PILLER, 972258 हो अनि ALIVE, 02745 हो। त्यो कोड अनुसार REPEAL के हुनेछ?

- (A) 895902
(B) 895502
(C) 859505
(D) 859502

62. লুপ্ত সংখ্যাটি নির্ণয় করুন:

	12		21		23
27	20	23	29	68	12
	7		17		10

- (A) 65
(B) 45
(C) 52
(D) 25

हराएको संख्या पत्ता लगाउनुहोस्।

	12		21		23
27	20	23	29	68	12
	7		17		10

- (A) 65
(B) 45
(C) 52
(D) 25

63. নীচের কোনটি কম্পিউটারের সাপেক্ষে একটি 'Input Device' নয়?

- (A) স্ক্যানার
(B) প্রিন্টার
(C) কি-বোর্ড
(D) মাউস

নিম্ন মধ্যে कुन कम्प्युटरको इनपुट उपकरण होइन?

- (A) स्क्यानर
(B) प्रिन्टर
(C) किबोर्ड
(D) माउस

64. সাঁড়াশি কোন শ্রেণির লিভারের উদাহরণ?

- (A) তৃতীয়
(B) চতুর্থ
(C) প্রথম
(D) দ্বিতীয়

'टीप टंग्स' कुन स्तरको लिभरको उदाहरण हो?

- (A) तेस्रो
(B) चौथो
(C) प्रथम
(D) दोस्रो

65. Fill in the blank with appropriate word:
He was restrained _____ taking a hasty decision.

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

(15)

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

66. समाधान करून— $a^2 + b^2 + c^2 = 2(a - b - c) - 3$
हले $2a - 3b + 4c = ?$

- (A) 1
(B) 2
(C) 0
(D) -1

समाधान गर : $a^2 + b^2 + c^2 = 2(a - b - c) - 3$ एसो
भए $2a - 3b + 4c = ?$

- (A) 1
(B) 2
(C) 0
(D) -1

67. लेबुते कोन आसिड उपस्थित থাকे?

- (A) टारटारिक आसिड
(B) मिउरियेटिक आसिड
(C) हाइड्रोक्लोरिक आसिड
(D) साइट्रिक आसिड

लाइम/निम्बुमा कुन एसिड हुन्छ?

- (A) टारटारिक एसिड
(B) मुरिएटिक एसिड
(C) हाइड्रोक्लोरिक एसिड
(D) साइट्रिक एसिड

68. एकजन भद्रलोकके देखिये एक भद्रमहिला बललैन,
'तार मा हल आमार बाबार एकमात्र कन्या'। ओई भद्रलोकटि
भद्रमहिलार के हन?

- (A) बाबा
(B) काका
(C) भाई
(D) पुत्र



एकजना मान्छेलाई देखाएर एक महिलाले भन्यो 'उनको
आमा मेरो बाबाको एक मात्र छोरी हुन्।' त्यस मान्छे ती महिलाको
को हुन्?

- (A) बाबा
(B) काका
(C) भाइ
(D) पुत्र

69. 100 থেকে 300-এর মধ্যে 11-এর গুণিতকগুলির
(multiples) সমষ্টি কত?

- (A) 3633
(B) 6363
(C) 6336
(D) 3663

100 र 300 बीचमा, 11 को गुणनहरूको (multiples)
योगफल पत्ता लगाउनुहोस्।

- (A) 3633
(B) 6363
(C) 6336
(D) 3663

70. Choose the nearest meaning of the word
given below among the alternatives:

Abundance

- (A) Plenty
(B) Inadequacy
(C) Scarcity
(D) Chosen

71. Fill in the blank with appropriate word:

The transaction is profitable _____
me.

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

72. कोन बड्लाटि स्वत्वबिलोप नीतिर प्रणयन करेन?

- (A) लर्ड कार्जन
(B) लर्ड हेस्टिंग्स
(C) लर्ड डालहौसि
(D) लर्ड ओयलेसलि

कुन गभर्नर जेनरेलले 'डोक्ट्राइन अफ ल्याप्स' पेश गरे?

- (A) लर्ड कार्जन
(B) लर्ड हेस्टिंग्स
(C) लर्ड डालहौजी
(D) लर्ड वेलेस्ली

[Please Turn Over]

(16)

73. Fill in the blank with appropriate word:
India is rich _____ minerals.

- (A) in
- (B) on
- (C) of
- (D) with

74. 1 নং বইয়ের ওজন 2 নং বইয়ের ওজনের দ্বিগুণ।
3 নং বইয়ের ওজন 2 নং বইয়ের ওজনের অর্ধেক।
4 নং বইয়ের ওজন 2 নং বইয়ের ওজন থেকে 60 গ্রাম বেশি
কিন্তু 1 নং বইয়ের ওজন থেকে 60 গ্রাম কম। কত নং বই
সবথেকে ভারী?

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

1 নম্বর কিতাবকো 2 নম্বর কিতাব ভন্ডা দুই পটক
বজন ছ। নম্বর 3 কিতাবকো বজন 2 নম্বর কিতাব ভন্ডা আদা
ছ। 4 নম্বর কিতাবকো বজন 2 নম্বর কিতাব ভন্ডা 60 গ্রাম বেশী
ছ। 1 নম্বর কিতাব ভন্ডা 60 গ্রাম কমী ছ। কুন কিতাব সব
ভন্ডা ভারী ছ?

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

75. $27 \div 45 = 3$, $64 \div 62 = 8$ এবং $56 \div 35 = 7$ হলে,
 $66 \div 24 = ?$

- (A) 5
- (B) 13
- (C) 9
- (D) 11

$27 \div 45 = 3$, $64 \div 62 = 8$ অনি $56 \div 35 = 7$ ভাএ,
 $66 \div 24 = ?$

- (A) 5
- (B) 13
- (C) 9
- (D) 11

76. আশীষ বাড়ি থেকে 6 টা বাজতে 20 মিনিট আগে
বেরিয়ে 25 মিনিট সাইকেল চালিয়ে মন্দিরার বাড়ি গেছে।
সেখানে 10 মিনিট অপেক্ষা করার পর, একত্রে 20 মিনিট হেঁটে
বিদ্যালয়ে পৌঁছেছে। তারা কখন বিদ্যালয়ে পৌঁছেছিল?

- (A) 6 টা 35 মিনিট
- (B) 6 টা 40 মিনিট
- (C) 6 টা 20 মিনিট
- (D) 6 টা 25 মিনিট

S: 40
6: 5
6: 15

6 বজনে 20 মিনিটমা আশিসলে ঘরबाट निकलेर अनि
25 मिनट साइकल चलाएर, मनदिराको घर पुग्यो। उ 10 मिनट
परव्यो अनि तिनीहरू विद्यालय पुगनलाई 20 मिनेट संगै हिँडे।
तिनीहरू कति बजी विद्यालय पुगे?

- (A) 6 बजने 35 मिनट
- (B) 6 बजने 40 मिनट
- (C) 6 बजने 20 मिनट
- (D) 6 बजने 25 मिनट

77. सरल करून—

$$8\frac{1}{2} - \left[3\frac{1}{4} \div \left\{ 1\frac{1}{4} - \frac{1}{2} \left(1\frac{1}{2} - \frac{1}{3} - \frac{1}{6} \right) \right\} \right] = ?$$

- (A) $9\frac{1}{2}$
- (B) $\frac{2}{9}$

(C) $4\frac{1}{2}$

(D) $4\frac{1}{6}$

सरलीकरण गर :

$$8\frac{1}{2} - \left[3\frac{1}{4} \div \left\{ 1\frac{1}{4} - \frac{1}{2} \left(1\frac{1}{2} - \frac{1}{3} - \frac{1}{6} \right) \right\} \right] = ?$$

(A) $9\frac{1}{2}$

(B) $\frac{2}{9}$

(C) $4\frac{1}{2}$

(D) $4\frac{1}{6}$

(17)

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

78. Choose the nearest meaning of the word given below among the alternatives:

Sceptic

- (A) Credulous
(B) Fool
(C) Believer
(D) Agnostic

79. ইংরেজি বর্ণমালার প্রথম থেকে 18 তম বর্ণের বাঁদিকের সপ্তম বর্ণ কোনটি?

- (A) L
(B) M
(C) J
(D) K

18
7
11

অংরেজী বর্ণমালার কুন বর্ণ, প্রথম দেখি অঠারোঁ (18) বর্ণকো বায়োঁ স্থানমা সাতোঁ (7) স্থানমা হুন্ড?

- (A) L
(B) M
(C) J
(D) K

80. ছয় অংকের বৃহত্তম পূর্ণবর্ণ সংখ্যাটি কত?

- (A) 988001
(B) 990901
(C) 998001
(D) 999001

छ अंकको सबैभन्दा ठूलो पूर्ण वर्ग पत्ता लगाउनुहोस्।

- (A) 988001
(B) 990901
(C) 998001
(D) 999001

81. বেমানান শব্দজোড়টি চিহ্নিত করুন:

- (A) Vitamin-D : রিকট ✓
(B) Vitamin-C : স্কার্ভি ✓
(C) Vitamin-K : বেরিবেরি
(D) Vitamin-A : রাতকানা

अनौठो जोड़ी पत्ता लगाउनुहोस्।

- (A) Vitamin-D : रिकेट
(B) Vitamin-C : स्करभी
(C) Vitamin-K : बेरीबेरी
(D) Vitamin-A : नाइट ब्लाइन्डनेस

82. সম্প্রতি সৌরঅভিযানে ভারত সূর্যের তথ্য সংগ্রহে কোন মহাকাশযানটি পাঠিয়েছে?

- (A) সৌরযান-2
(B) আদিত্য L-1
(C) সৌরযান-1
(D) চন্দ্রযান-2

हालैमा भारतले सूर्यको डाटा सङ्कलन गर्न अन्तरिक्षमा कुन स्पेसशिप पठाइयो?

- (A) सूर्ययान-2
(B) आदित्य L-1
(C) सूर्ययान-1
(D) चन्द्रयान-2

83. প্রশ্নবোধক স্থানের সংখ্যাটি নির্ণয় করুন:

31, 23, 44, 37, 57, ?

- (A) 54
(B) 63
(C) 51
(D) 61

'?' को स्थानमा के आउँछ?

31, 23, 44, 37, 57, ?

- (A) 54
(B) 63
(C) 51
(D) 61

[Please Turn Over]

RB/C&LC/KP(FWE)/2023

(18)

84. पिता ओ पुत्रेर् बर्तमान बयसेर अनुपात (ratio) 8 : 3। 10 बहर परे तादेर बयसेर अनुपात हवे 2 : 1। बर्तमाने पिता ओ पुत्रेर् बयस कत बहर?

- (A) 56, 21
- (B) 64, 24
- (C) 40, 15
- (D) 48, 18

बाबा र छोराको उमेरको अनुपात (ratio) 8 : 3 छ। 10 वर्ष पछि उनीहरूको उमेरको अनुपात 2 : 1 हुनेछ। बाबा र छोराको वर्तमान उमेर कति हो?

- (A) 56, 21
- (B) 64, 24
- (C) 40, 15
- (D) 48, 18

85. क्रमानुसारे साजान:

- (1) देश
- (2) आसबाब
- (3) जङ्गल
- (4) काठ
- (5) गाछ

- (A) 3, 1, 4, 2, 5
- (B) 1, 5, 3, 2, 4
- (C) 1, 5, 3, 4, 2
- (D) 1, 3, 5, 4, 2

क्रम बद्ध मिलाउनुहोस्

- (1) देश
- (2) फर्निचर
- (3) जंगल
- (4) काठ
- (5) रूख

- (A) 3, 1, 4, 2, 5
- (B) 1, 5, 3, 2, 4
- (C) 1, 5, 3, 4, 2
- (D) 1, 3, 5, 4, 2