

(3)

RB/LC/WBP/FWE/2023

1. সংবিধানের কোন ধারায় দেশে যুদ্ধ বা বহিঃশত্রুর আক্রমণের পরিপ্রেক্ষিতে জরুরি অবস্থা জারি করার কথা বলা হয়েছে?

Ans: 352

ভারতীয় সংবিধানকো কুন ভাগমা যুদ্ধ অনি বাহ্য আক্রমকতামা আপাতকালীন ঘোষণাকো প্রাবধান পাঙ্কন্ত?

Ans: 352

2. সুপ্রিম কোর্টের বিচারপতিদের অবসরগ্রহণের বয়ঃসীমা কত বছর?

Ans: 65

ভারতকো সর্বোচ্চ ন্যায়ালয়মা (Supreme Court) জজহরুকো সেবানিবৃত্তিকো উমের কতি হো?

Ans: 65

3. নবাব ওয়াজিদ আলি শাহ কোন স্থানের নবাব ছিলেন?

Ans: অযোধ্যা

নবাব বাজিদ অলী শাহ কহাঁকো নবাব থিঐ?

Ans: অযধ

4. নিম্নোক্ত কোন স্থানে গৌতম বুদ্ধের মহাপরিনির্বাণ ঘটে?

Ans: কুশীনগর

গৌতম বুদ্ধকো মরণ/মৃত্যু কহাঁ ভযো?

Ans: কুশীনগর

5. 'গীতগোবিন্দ' কে রচনা করেন?

Ans: জয়দেব

'গীতগোবিন্দ' কসলে লেখো?

Ans: জয়দেব

6. স্যার টমাস রো কোন মুঘল সম্রাটের সময় ভারতে আসেন?

Ans: জাহাঙ্গির

সর থমস রো কুন মুঘল সম্রাটকো শাসনমা অঐ?

Ans: জাহাঙ্গির

[Please Turn Over]

7. वातासे जलीय वाष्पेर परिमाण कोन यन्त्रेर साहाये परिमाण करा हय?

Ans: हाइग्रोमिटर

कुन उपकरण वा यंत्रले हावाको आर्द्रता माप सकिन्छ?

Ans: हाइग्रोमिटर

8. प्रमाण चाप ओ तापमात्राय (STP) 1 ग्राम अणु परिमाण सब ग्यासेर आयतन (volume) कत लिटर?

Ans: 22.4

ग्यासको 1 ग्राम मोलको परिमाण (volume) स्तर तापमान अनि दबावमा कति हुन्छ?

Ans: 22.4

9. सोनार रासायनिक चिह्न की?

Ans: Au

सुनको रासायनिक चिह्न के हो?

Ans: Au

10. मिजोरामेर राजधानीर नाम की?

Ans: आइजल

मिजोरामको राजधानी के हो?

Ans: अइजोल

11. C.G.S. पद्धतिमे तापेर एकक की?

Ans: क्यलोरि

C.G.S. सिस्टममा गर्मीको एकाई के हो?

Ans: क्यालोरी

12. रनथम्भोर न्याशनल पार्क कोन राज्ये अवस्थित?

Ans: राजस्थान

कुन राज्यमा रानथामबोर नेशनल पार्क छ?

Ans: राजस्थान

13. इलेक्ट्रिक बाल्बेर फिलामेन्ट तैरिते नाइक्रोम व्यवहार करार कारण हल—

Ans: नाइक्रोम धातु र रोध बेशि

बिजुलीको बल्बको फिलामेन्ट (filament) बनाउनुमा नाइक्रोमको प्रयोग गरिन्छ कारण—

Ans: नाइक्रोम धातुको रोध बेसी हुन्छ

14. एनर्जी कारेन्सि (energy currency) काके बला हय ?

Ans: ATP

निम्नलिखित कसलाई एनर्जी करेन्सी (energy currency) भनिन्छ?

Ans: ATP

15. दूषित पदार्थयुक्त धोँया फुसफुस तथा देहे प्रवेश करले निम्नलिखित कोन रोगाटि हय ?

Ans: ब्रन्काइटिस

कुन रोग प्रदूषित हावामा फोक्सो र जीउले सास लिएमा हुन्छ?

Ans: ब्रोंकाइटिस

16. नीचेर कोनटि सवात श्वसनेर एकटि पर्याय नय ?

निम्नलिखित कुन चाँही अरोबिक श्वसनको भाग होइन?

All will be awarded full marks.

17. नीचेर कोनटि स्फुद्रात्वेर अंश नय ?

Ans: मिडकास

निम्नलिखित कुन चाँही सानो आन्द्राको भाग होइन?

Ans: म्युकस

18. वायुमण्डलर सर्वनिम्न स्तरटि नाम की ?

Ans: ट्रोपोस्फियर

वायुमण्डलको सबैभन्दा तलको तह कुन हो?

Ans: ट्रोपोस्फियर

19. काठाला समुद्रबन्दरटि कोन राजे अवस्थित ?

Ans: गुजराट

कंडला समुद्री बन्दरगाह कुन राज्यमा छ ?

Ans: गुजरात

20. दुटि स्तूप पर्वतेर मध्यवर्ती अंशके की बला हय ?

Ans: ग्रस्त उपत्यका

दुइ फल्ट-ब्लक (fault block) पर्वतको बीचमा भएको भूमिलाई के भनिन्छ ?

Ans: रिफ्ट भेल

21. नीचेर कोन नदीटि उतपत्ति जेमु हिमबाह थेके हयेछे ?

Ans: तिस्ता

निम्नलिखित कुन नदीको उत्पत्ति जेमु हिमनदिबाट हुन्छ ?

Ans: तिस्ता

22. सम्प्रति अनुष्ठित क्रिकेट विश्वकापे सर्वोच्च उईकेट संग्रहकारी महम्मद शमि कतगुलि उईकेट संग्रह करेछिलेन ?

Ans: 24

हालैमा भएको क्रिकेट विश्व कपमा उच्चतम विकेट लिएको महम्मद सामीले कति विकेट लिए ?

Ans: 24

23. बिजयनगर साम्राज्ये श्रेष्ठ सम्राट के छिलेन ?

Ans: कृष्णदेवराय

बिजयनगर राजवंशको प्रख्यात सम्राट को थिएँ ?

Ans: कृष्णदेवराय

24. 'सोमप्रकाश' पत्रिकाटि के सम्पादना करतेन ?

Ans: ईश्वरचन्द्र विद्यासागर

'सोमप्रकाश' पत्रिका कसले सम्पादन गर्थे ?

Ans: ईश्वरचन्द्र विद्यासागर

25. 'সীমাস্ত গান্ধী' নামে কোন স্বাধীনতা সংগ্রামী সমধিক পরিচিত ছিলেন?

Ans: খান আবদুল গফ্ফর খান

কুন স্বতন্ত্রতা সেনানীলাই 'ফ্রন্টিয়র গান্ধী' পোন ভনিন্ধ্যৌ?

Ans: খান আবদুল গফ্ফর খান

26. $2 \cdot 13 \times 10 - 3 \cdot 213 \times 100 + 2 \cdot 1212 \times 1000 = ?$

Ans: 1821·2

27. একটি ভাগ অঙ্কে ভাগফল (Quotient), ভাগশেষের (Remainder) 5 গুণ এবং ভাজক (Divisor) ভাগশেষের 9 গুণ। ভাজক 135 হলে, ভাজ্য (dividend) কত?

Ans: 10140

এডা বিভাজনকো যোগমা, ভাগফল (Quotient) শেফল (Remainder) ভন্দা পাঁচ (5 times) গুণা অনি ভাজক (Divisor) শেফল ভন্দা নৌ (9 times) গুণা ছ। যদি ভাজক 135 ভে, ভাজ্য (dividend) কতি হুন্ড?

Ans: 10140

28. একটি সংখ্যাকে 899 দ্বারা ভাগ করলে 63 ভাগশেষ (Remainder) থাকে। সংখ্যাটিকে 29 দ্বারা ভাগ করলে কত ভাগশেষ থাকবে?

Ans: 5

এডা সংখ্যালাই 899 লে ভাগ গরমা, শেফল (Remainder) আউন্ড 63। ত্যস সংখ্যালাই 29 লে ভাগ গর শেফল কতি আউন্ড?

Ans: 5

29. A, B ও C বৃত্তাকার পথ বরাবর একই দিকে একই সময়ে যাত্রা শুরু করল। A, B ও C যথাক্রমে 252 সেকেন্ড, 308 সেকেন্ড ও 198 সেকেন্ডে এক পাক (one lap) ঘোরে। তারা যদি একই স্থান থেকে যাত্রা শুরু করে, তবে কত সময় পরে তারা আবার সেই স্থানে মিলিত হবে?

Ans: 46 মিনিট 12 সেকেন্ড

A, B অনি C গোলাকার বাটোমা একৈ দিশামা একৈ সময়মা হিডন্ লাগে। A, B অনি C ক্রমশ 252 সেকেন্ড, 308 সেকেন্ড অনি 198 সেকেন্ডমা এক ফন্কো (one lap) হিডন্ সাক্ষন। যদি A, B অনি C লে একৈ স্যানবাট হিডন্ সুরু গর, কতি সময়মা সবৈ এক জগা আইপুগ্ছন্?

Ans: 46 মিনট 12 সেকেন্ড

30. $x + y + z = 9$, $x^2 + y^2 + z^2 = 31$ हल्ले,
 $x^3 + y^3 + z^3 - 3xyz = ?$

Ans: 54

$x + y + z = 9$, $x^2 + y^2 + z^2 = 31$ हो भन्ने,
 $x^3 + y^3 + z^3 - 3xyz = ?$

Ans: 54

31. $(125)^x = 3125$ हल्ले, $x = ?$

Ans: $\frac{5}{3}$

$(125)^x = 3125$ हो भन्ने, $x = ?$

Ans: $\frac{5}{3}$

32. परपर दुटि अखण्ड संख्यार वर्गेर पार्थक्य 37 हल्ले,
 बृहत्तम संख्याटि कत?

Ans: 19

दुईवटा क्रमागत पूर्ण संख्याहरूको वर्गको अन्तर 37 छ।
 ठूलो संख्या कुन हो?

Ans: 19

33. 20 पातार एकटि बईते एकटि पाता हरिये गेछे।
 बाकि पातागुल्लोर नम्बरेर समष्टि 195। हरिये याँया पाताटिर
 नम्बर संख्या दुटि हल

Ans: 7, 8

एउटा 20 पत्र भएको किताबबाट एउटा पत्र हराएको छ।
 बाँकी पत्रहरूको योगफल 195 हो। हराएको पत्रको संख्या के हो?

Ans: 7, 8

34. $(4x - 3y) : (2x + 3y) = 1:3$ हल्ले, $x:y = ?$

Ans: 6:5

$(4x - 3y) : (2x + 3y) = 1:3$ हो भन्ने, $x:y = ?$

Ans: 6:5

35. माता ओ कन्यार वर्तमान वयसेर अनुपात (Ratio) 7:1।
 यदि 5 बहुर पर तादेर वयसेर अनुपात 4:1 हय, तवे तादेर
 वर्तमान वयसेर पार्थक्य कत बहुर हवे?

Ans: 30

आमा अनि छोरीको वर्तमानमा उमेरको अनुपात (Ratio)
 7 : 1 हो। 5 वर्ष पछि उनिहरूके उमेरको अनुपात हुन्छ 4 : 1।
 वर्तमानमा उनिहरूको उमेरको अन्तर कति वर्षको छ?

Ans: 30

36. কোনো ব্যবসায় 7000 টাকা মোট মূলধনের মধ্যে রাম, শ্যামের থেকে 200 টাকা বেশি এবং শ্যাম, যদুর থেকে 400 টাকা বেশি বিনিয়োগ করেন। ব্যবসার শেষে মোট 3500 টাকা লাভ হলে, রাম কত টাকা লাভাংশ পাবেন?

Ans: 1300

एउटा व्यापारको पूर्ण पुँजी 7000 रुपए बाट रामले स्यामभन्दा 200 रुपए बेसी पुँजी लगायो अनि स्यामले जोदुभन्दा 400 रुपए बेसी पुँजी लगायो । उनीहरूको लाभ 3500 रुपए भए, रामको भाग कति हुनुपर्छ ?

Ans: 1300

37. 12 জনের একটি অভিযাত্রী দলে 24 এবং 26 বছর বয়সি দুজন মহিলার পরিবর্তে দুজন পুরুষ এলে সকলের গড় বয়স 2 বছর বৃদ্ধি পায়। দুজন লোকের গড় বয়স কত বছর?

Ans: 37

एउटा अभियान यात्राको समुहमा 12 जना छन्। यदि दुईजना 24 वर्षीय अनि 26 वर्षीय महिलाहरूको स्थान दुईजना पुरुषहरूले लिए, त्यस समूहको औसत 2 वर्षले बढ्छ। ति दुई पुरुषहरूको औसत उमेर कति हो?

Ans: 37

38. A, B-এর দ্বিগুণ কর্মক্ষম। A ও B একত্রে যে কাজ 6 দিনে করে, সেই কাজ A একা কত দিনে করবে?

Ans: 9

A ले B भन्दा दुई गुणा बेसी काम गर्न सक्छ। जुन काम A अनि B ले 6 दिनमा गर्न सक्छ, A ले एकलै कति दिनमा पुरा गर्नु सक्छ?

Ans: 9

39. চৌবাচ্চার একটি ছিদ্র দিয়ে পূর্ণ চৌবাচ্চা খালি হয় 8 মিনিটে। একটি নল দিয়ে প্রতি মিনিটে 5 লিটার জল চৌবাচ্চায় প্রবেশ করলে চৌবাচ্চাটি সম্পূর্ণ ভর্তি হতে 24 মিনিট সময় লাগে। চৌবাচ্চাটিতে কত লিটার জল ধরে?

Ans: All will be awarded full marks.

एउटा सानो प्वालबाट एउटा भर्ती ट्याङ्की 8 मिनटमा खाली हुनु सक्छ। यदि त्यस ट्याङ्कीमा 5 लिटर/मिनटको गतिमा पानी भरे, 24 मिनटमा ट्याङ्की भरिन्छ। त्यस ट्याङ्कीको क्षमता कति छ?

Ans: All will be awarded full marks.

40. एक व्यक्ति 120 किमी दूर 20 घण्टाय अतिक्रम करे। से सम्पूर्ण पथे अर्धांश $\frac{3}{5}$ अंश समये अतिक्रम करे থাকले, बाकि अंशे के क्षेत्रे तार गतिवेग कत किमी/घण्टा छिल ?

Ans: 7.5

एक व्यक्ति 20 घण्टामा 120 किलोमिटर हिडनु सकछ। यदि उसले आधा बाटो अनुसूचित समयको $\frac{3}{5}$ भाग मा गर्न सक्यो भने, उसको गति किलोमिटर/घण्टा (km/hr) मा कति हुन्छ बाँकी आधा बाटो हिडन लागी ?

Ans: 7.5

41. एक व्यक्ति 18 किमी/घण्टा वेगे घोड़ा चड़े। प्रति 7 किमी परपर से घोड़ा परिवर्तन करार जन्य 6 मिनट थामे। से 90 किमी पथ कतक्षणे यावे ?

Ans: 6 घण्टा 12 मिनट

एक व्यक्तिले 18 किलोमिटर/घण्टा को गतिमा घोडा कुदाउँछ। प्रत्येक 7 किलोमिटर मा त्यो व्यक्ति 6 मिनट घोडा बदल्नु रोकन्छ। कति समयमा त्यस व्यक्ति 90 किलोमिटर पुग्छ ?

Ans: 6 घण्टा 12 मिनट

42. 40 किमी/घण्टा वेगे थावमान एकटि ट्रेन एकटि स्थाने पौछाते 60 किमी/घण्टा वेगे थावमान अपर एकटि ट्रेन थेके $1\frac{1}{2}$ घण्टा बेशि समय नेय। स्थान दुटिर दूरत कत किमी ?

Ans: 180

एउटा जग्गा पुग्न 40 किलोमिटर प्रति घण्टा गति भएको ट्रेनलाई 60 किलोमिटर प्रति घण्टा गति भएको ट्रेन भन्दा $1\frac{1}{2}$ घण्टा बेसी समय लिन्छ। दुई जगहको बीच कति किलोमिटर अन्तर छ ?

Ans: 180

43. स्रोतेर प्रतिकूले एकटा नौका 45 मिनटे 12 किमी याय। स्थिर जले नौकार वेग 30 किमी/घण्टा हले, नदीर स्रोतेर वेग कत किमी/घण्टा ?

Ans: 14

एउटा नौका प्रवाहको विरुद्ध 45 मिनटमा 12 किलोमिटर जान सकछ। सान्त जलमा त्यस नौकाको गति 30 किलोमिटर/घण्टा भए, प्रवाहको गति किलोमिटर प्रति घण्टामा कति हो ?

Ans: 14

44. কোনো পরীক্ষায় পরীক্ষার্থীদের 85% ইংরাজিতে এবং 80% অঙ্কে পাশ করেছে। যদি 10% উভয় বিষয়ে ফেল করে, তবে শতকরা কত জন উভয় বিষয়ে পাশ করেছে?

Ans: 75

एउटा परीक्षामा छात्रहरू मध्ये 85% अङ्ग्रेजीमा पास भए अनि 80% अङ्कमा पास भए। यदि 10% छात्र दुवै विषयमा फेल भए, कति प्रतिशत छात्र दुवै विषयमा पास भए?

Ans: 75

45. एक असाधु ব্যবসায়ী জাল বাটখারা ব্যবহার করে কোনো দ্রব্যের ক্রয় ও বিক্রয় উভয় ক্ষেত্রেই 10% করে ঠকায়। তার মোট লাভের শতকরা হার কত?

Ans: 21

एकजना बेइमान व्यापारीले जाली ढक्का प्रयोग गरेर 10% छल्यो, लागत मूल्य अनि बिक्री मूल्य दुबैमा। उसको कति प्रतिशत लाभ हुन्छ?

Ans: 21

46. एक व्यक्ति একটি टिभि 10% ক্ষতিতে বিক্রয় করল। যদি আরও 5600 টাকা বেশি দামে বিক্রয় করত, তবে 18% লাভ হত। দ্রব্যটি 20% লাভে বিক্রয় করলে, বিক্রয়মূল্য কত টাকা হবে?

Ans: 24,000

एक व्यक्तिले 10% घाटामा TV बेच्छ। यदि उसले 5600 रुपए अज बेसीमा बेचेको भए, उसले 18% को नफा पाउँने थियो। यदि त्यो TV 20% नाफामा बेचेको भए, त्यसको बिक्री मूल्य कति रुपए हुन्छ?

Ans: 24,000

47. एक व्यक्ति কোনো ব্যাংকে 8% হারে 4 বছরের জন্য দুটি ভিন্ন অর্থ (Principal) রেখে দেখেছেন যে মেয়াদের শেষে সুদের পার্থক্য 160 টাকা হয়েছে। আসলের পার্থক্য কত টাকা ছিল?

Ans: 500

एक व्यक्तिले अवलोकन गर्छ की बैंकमा भिन्न रकम (Principal) राख्ने — 8% ब्याजमा 4 वर्षको लागी, ब्याजको अन्तर 160 रुपए हुन्छ। मूल रकम को अन्तर कति हुन्छ?

Ans: 500

48. একটা বর্গাকার ভূমিবিশিষ্ট বাস্তবের মেঝের ক্ষেত্রফল 144 বর্গসেমি। বাস্তবটির উচ্চতা 10 সেমি হলে, তার ভেতর প্রতি বর্গসেমিতে 10 টাকা হিসাবে রূপার পাত বসাতে কত টাকা খরচ হবে?

Ans: 7680

एउटा चारपाटे बक्सा की भुई 144 sq.cm छ। बक्साको उचाई 10 cm छ। भित्री सतहलाई चाँदीको पट्टीले ढाकनलाई 10 रुपए sq.cm की हिसाबले कति रुपए खर्च हुन्छ?

Ans: 7680

49. একটি আয়তক্ষেত্রের পরিসীমা 160 মিটার। দৈর্ঘ্য 10 মিটার কমালে এবং প্রস্থ 10 মিটার বাড়ালে, এটি একটি বর্গক্ষেত্রে পরিণত হয়। আয়তক্ষেত্রটির ক্ষেত্রফল কত বর্গমিটার?

Ans: 1500

एउटा आयताकार (Rectangular) मैदानको परिधि 160 मिटर छ। लम्बाइलाई 10 मिटर छोटो पारेमा अनि चौडाइलाई 10 मिटर बढाउनु, मैदान चारपाटे हुन्छ। आयताकारको क्षेत्रफल कति sq.m हो?

Ans: 1500

50. এক ব্যক্তি 2 বছরে 8% চক্রবৃদ্ধি হারে 83.2 টাকা সুদ পেল। তার আসলের (Principal) পরিমাণ কত টাকা?

Ans: 500

एक व्यक्तिले दुई वर्षमा मूल रकममा (Principal) 83.2 रुपए को ब्याज पाउँछ 8% मिश्रित ब्याजमा। मूल रकम कति हो?

Ans: 500

51. শূন্যস্থান পূরণ করুন :

खाली ठाउँ भर :

EL27, CG19, AC13, YZ9, _____।

Ans: WX7

52. 3, 7, 16, 35, ?

Ans: 74

53. শূন্যস্থান পূরণ করুন :

खाली ठाउँ भर :

M, E, N, I, P, O, _____, _____

Ans: SW

54. bb _____ aa _____ bc _____ abb _____
aa _____ bcaa

Ans: cbacb

55. বেমানান শব্দটি চিহ্নিত করুন —

Ans: আবার (Again)

অনৌঠো এক ঠিম্যাত —

Ans: পুনঃ (Again)

56. বেমানান শব্দজোড়টি চিহ্নিত করুন —

Ans: কুইনাইন : ধুতুরা

অনৌঠো এক ঠিম্যাত —

Ans: কুইনিন : ধতুরো

57. বেমানান সংখ্যাজোড়টি চিহ্নিত করুন —

অনৌঠো এক ঠিম্যাত :

Ans: 44 - 32

58. কলোসিয়াম : রোম :: বেথেলহেম : ?

Ans: প্যালেস্তাইন

কোলোসিয়াম : রোম :: বেথলহেম : ?

Ans: প্যালেস্টিন

59. 256 : 13 :: 576 : ?

Ans: 18

60. কোনো সাংকেতিক ভাষায় MYSORE-কে SYMERO লেখা হলে, ওই ভাষায় MUMBAI-কে কী লেখা হবে?

Ans: MUMIAB

কুনৈ এক সঙ্কেত লিপিম MYSORE লাই SYMERO ধনি লেখিন্ত। MUMBAI লাই যস সঙ্কেত লিপিম কসরো লেখিন্ত?

Ans: MUMIAB

61. কোনো নিয়ম অনুযায়ী SISTER-এর সংকেত omoxra, BROTHER-এর সংকেত wasxpra এবং MANY-এর সংকেত bnlq হলে, ওই ভাষায় MONITOR-এর সংকেত কী হবে?

Ans: bslmxsa

কুনৈ এক সঙ্কেত লিপিয়া SISTER হুন্ড omoxra, BROTHER হুন্ড wasxpra অনি MANY হুন্ড bnlq. MONITOR यस सङ्केत लिपिमा के हुन्छ?

Ans: bslmxsa

62. কোনো সংকেত অনুযায়ী ‘কাক’ যদি ‘চড়াই’ হয়, ‘চড়াই’ যদি ‘গোরু’ হয়, ‘গোরু’ যদি ‘গাধা’ হয়, ‘গাধা’ যদি ‘পাখা’ হয়, ‘পাখা’ যদি ‘মোষ’ হয়, তবে নীচের কোনটি প্রাণী নয়?

Ans: গাধা

सङ्केत लिपिमा ‘काग’ हुन्छ ‘भँगेरो’, ‘भँगेरो’ हुन्छ ‘गाई’, ‘गाई’ हुन्छ ‘गधा’, ‘गधा’ हुन्छ ‘पंखा’ अनि ‘पंखा’ हुन्छ ‘भैँसी’। त्यसोभए निम्नलिखित कुन शब्द जनावर होइन?

Ans: गधा

63. কোনো সংকেত অনুযায়ী 123 মানে ‘bright little boy’, 145 মানে ‘tall big boy’ এবং 637 মানে ‘beautiful little flower’, তাহলে কোন সংখ্যা bright-এর সংকেত?

Ans: 2

सङ्केत लिपिमा 123 को अर्थ ‘bright little boy’, 145 को अर्थ ‘tall big boy’ अनि 637 को अर्थ ‘beautiful little flower’ हुन्छ। कुन संख्याले ‘bright’ शब्द को सङ्केत दिन्छ?

Ans: 2

64. राम तार बाडि থেকে বেরিয়ে পশ্চিম দিকে 40 মিটার যাওয়ার পর ডানদিকে ঘুরে আরও 60 মিটার গেল। সেখান থেকে বামদিকে ঘুরে আরও 50 মিটার যাওয়ার পর, আবার পরপর দুবার বামদিকে ঘুরে যথাক্রমে 80 মিটার ও 30 মিটার গেল। তারপর আবার বামদিকে ঘুরে চলতে শুরু করল। এখন রামের অভিমুখ কোন দিকে?

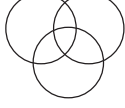
Ans: উত্তর

राम घरबाट बाहिर 40 मिटर पश्चिम जान्छ अनि दाहिनेपट्टि फर्केर 60 मिटर जान्छ। त्यहाँबाट उ देब्रेपट्टि (बायाँ पट्टि) फर्केर 50 मिटर जान्छ अनि दुई पल्ट फर्केर क्रमशः 80 मिटर अनि 30 मिटर जान्छ। त्यसपछि फेरि देब्रेपट्टि जान लाग्छ। राम वर्तमानमा कुन दिशा तर्फ फर्केको छ?

Ans: उत्तर

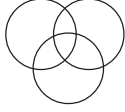
65. नीचे के कौन से चित्र गायक, संगीतकार और डाक्टर के बीच सम्पर्क को दर्शाते हैं ?

Ans:



निम्नलिखित कुन चित्रले गायक, सङ्गीतकार अनि डाक्टरको सम्बन्ध वर्णन गर्छ ?

Ans:



66. A হল C-এর বাবা এবং D হল B-এর পুত্র। E হল A-এর ভাই। C হল D-এর বোন। B, E-এর কে হয় ?

Ans: ভাতৃবধূ

A হো C কো বাবা অনি D হো B কো ছোরা। E হো A কো ভাই। C হো D কো বহিনী। B, E কো কো হুন ?

Ans: ভাইকো স্বাস্ত্রী

67. A, B, C, D, E, F ও G সাতজন পূর্বদিকে মুখ করে একটি বেঞ্চে বসে আছে। C, D-এর ঠিক ডানদিকে আছে। B যে কোনো একটি প্রান্তে বসে আছে এবং E ঠিক তার পাশেই বসে আছে। G, E ও F-এর ঠিক মাঝখানে বসে আছে। D দক্ষিণ দিক থেকে তৃতীয় অবস্থানে আছে। বেঞ্চের অপর প্রান্তে কে বসে আছে ?

Ans: A

A, B, C, D, E, F অনি G পূর্ব তর্ফ ফর্কের বেন্চমা বসেকা ছন। C, D কো পলি দাহিনে পট্রি বসেকো ছ। B কুনৈ এক অন্তমা বসেকো ছ অনি E বসেকো ছ B কো छेउमा। G বসেকো ছ E অনি F কো बीचমা। D বসেকো ছ দক্ষিণ দেখি তেস্রো স্থানমা। বেন্চকো অর্কো অন্তমা কো বসেকো ছ ?

Ans: A

68. কোন দুটি চিহ্ন পরস্পর স্থান বিনিময় করলে, ‘=’ চিহ্নের উভয়পক্ষের মান সমান হবে ?

$$2 \times 10 \div 3 \div 20 + 4 + 5 - 1 = 23$$

Ans: +, ÷

কুন চিন্হহরুলে এক আর্কাকো স্থান লিএমা ‘=’ কো দুবৈ পক্ষলাই বরাবর বনাউন সক্ষ ?

$$2 \times 10 \div 3 \div 20 + 4 + 5 - 1 = 23$$

Ans: +, ÷

[Please Turn Over]

69. প্রদত্ত শব্দগুলিকে সঠিক অর্থযুক্ত অনুক্রমে সাজান :

1. বর্ণ (Letter)
2. অনুচ্ছেদ (Paragraph)
3. বাক্য (Sentence)
4. রচনা (Essay)
5. শব্দ (Word)

Ans: 1, 5, 3, 2, 4

দिएका शब्दहरूलाई अर्थपूर्ण कालक्रममा सजाउ:

1. वर्ण (Letter)
2. अनुच्छेद (Paragraph)
3. वाक्य (Sentence)
4. निबन्ध (Essay)
5. शब्द (Word)

Ans: 1, 5, 3, 2, 4

70. এক ভদ্রলোককে দেখিয়ে রঞ্জন বলল, “তিনি হলেন আমার কন্যার পিতার পিতার একমাত্র ভাই”। ভদ্রলোক রঞ্জনের কে হন?

Ans: কাকা

एकजना सज्जनलाई देखाएर रञ्जनले भन्यो, “उनी मेरो छोरीको बाबाको बाबाको एक मात्र भाइ हुन्”। त्यस सज्जनको रञ्जनसंग के सम्बन्ध छ?

Ans: कका

71. 60 জনের একটি বিভাগে বালিকার সংখ্যা বালকদের সংখ্যার দ্বিগুণ। রামের স্থান ওপরের দিক থেকে 17 তম। যদি রামের আগে 9 জন বালিকা থাকে, তবে রামের পরে কতজন বালক আছে?

Ans: 12

60 জনাকো समूहमा, केटीहरूको सङ्ख्या केटाहरू भन्दा दुई गुणा छ। माथिबाट रामाको रैंक (rank) 17th छ। यदि राम देखि माथि 9 जना केटीहरू छन् भने, कतिजना केटाहरू राम देखि पछि छन्?

Ans: 12

72. বর্ণ শ্রেণিটি দেখে উত্তর দিন —

PCPAPPACPAQCPCPPACPCQRCPPACPCPACRPP

উপরের श्रेणीটিতে কতগুলি C আছে, যাদের ঠিক আগে A নেই কিন্তু পরে P আছে?

Ans: 3

वर्णहरू हेरेर तल दिएका प्रश्नको उत्तर देउ —

PCPAPPACPAQCPCPPACPCQRCPPACPCPACRPP

माथिको क्रममा कतिवटा C छन्, जसको अगा A छैन अनि जसको पछि P छ?

Ans: 3

73. LEGALIZATION শব্দটি থেকে নীচের কোন শব্দটি তৈরি করা যাবে না (প্রতিটি বর্ণ একবারই ব্যবহার করা যাবে)?

Ans: ALERT

LEGALIZATION को प्रयोग गरेर तल दिएका कुन शब्द बनाउन सकिन्दैन जसमा प्रत्येक अक्षरको एक चोटी मात्र प्रयोग गर्न पाईन्छ?

Ans: ALERT

74.

16	25
7	12
28	

36	16
21	10
41	

25	4
10	?
42	

Ans: 25

75.

103			
45		58	
18	27	31	
?	15	12	19

Ans: 3

Fill in the blank with the appropriate preposition:

76. He is absorbed _____ studies.

Ans: in

Fill in the blank with the appropriate preposition:

77. The acrid smell is offensive _____ me.

Ans: to

Fill in the blank with the appropriate preposition:

78. We study English _____ him.

Ans: with

Fill in the blank with the appropriate preposition:

79. I rest _____ your promise.

Ans: upon

Fill in the blank with the appropriate preposition:

80. Get rid _____ bad company.

Ans: of

[Please Turn Over]

Fill in the blank with the appropriate word:

81. This is surely _____ unique situation.

Ans: a

Fill in the blank with the appropriate word:

83. _____ Boeing 747 landed in Dumdum Airstrip.

Ans: The

Fill in the blank with the appropriate word:

84. A _____ of sheep were roaming in the meadow.

Ans: flock

Fill in the blank with the appropriate word:

82. Do not keep him in _____ dark.

Ans: the

Fill in the blank with the appropriate word:

85. Suddenly a _____ of wolves attacked the farmer.

Ans: pack
