

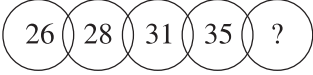
1. नीचेर कोन चित्राटि सबथेके ভালोभावे भ्रमणकारी, ट्रेन एवं वासैर मध्ये सम्पर्क निर्देश करे ?

तल दिएको कुन चित्रले यात्रीहरू, ट्रेन अनि बस माझको सम्बन्ध बुझाउँछ ?

Ans. 

2. प्रश्नबोधक स्थाने कोन संख्याटि बसबै ?

खाली ठाउँमा कुन संख्या हुन्छ ?



Ans. 40

3. कोन वर्णटि (Letter) प्रश्नबोधक स्थाने बसबै ?

कुन चाँही अक्षरले प्रश्न चिन्हको ठाउँ लिन्छ ?

G	B	C
H	F	H
A	D	?

Ans. E

4. একটি बालकैर परिचय दिते गिजे एकटि बालिका बलन, “उ हल आमार काकार बाबार मेयैर छेले।” — बालकटि मेयैटि के हय ?

Ans. भाइ

एकजना केटाको परिचय दिनको निम्ती एउटी केटीले भनिन, “उ मेरो काकाको बाबाको छोरीको छोरा हो।” — केटाको केटी संग के सम्बन्ध छ ?

Ans. भाइ

5. प्रश्नबोधक स्थाने की बसबै ?

प्रश्न चिन्हको ठाउँमा के आउँछ ?

B_2CD , ? , BCD_4 , B_3CD , BC_6D

Ans. BC_3D

6. A, P, R, X, S एवं Z एकटि सारिते बसे आछे। S एवं Z केन्द्रे, A एवं P दु-प्रांते एवं R, A-एर वामदिके बसे आछे। के P-एर डानदिके बसे आछे ?

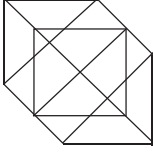
A, P, R, X, S अनि Z एउटा लाममा बसेको छन्। S अनि Z मध्य स्थानमा छन्। A अनि P दुइ अन्तमा छन्। R, A-को देब्रेमा बसेको छ। P-को दाहिनेमा को बसेको छ ?

Ans. X

[Please Turn Over]

7. নীচের চিত্রে কতগুলি ত্রিভুজ আছে?

তল দিএকো রেখাচিত্রমা কতিবদ্য ত্রিভুজ ছ?



Ans. 24

8. যদি $84 \times 13 = 8$, $37 \times 13 = 6$, $26 \times 11 = 6$ হয়, তাহলে $56 \times 22 = ?$

যদি $84 \times 13 = 8$, $37 \times 13 = 6$, $26 \times 11 = 6$ ত্যসোভএ $56 \times 22 = ?$

Ans. 7

9. যদি + মানে $\div$, $\times$ মানে $-$, $\div$ মানে $\times$ এবং $-$ মানে $+$ হয়, তবে $9+3\div 4-8\times 2$ -এর মান নির্ণয় করো।

যদি + কো মানে $\div$ হো, $\times$ কো মানে $-$, $\div$ কো মানে $\times$ অনি $-$ কো মানে $+$, ত্যসোভএ $9+3\div 4-8\times 2$ কো মূল্য খোজ।

Ans. 18

10. কোনো সাংকেতিক ভাষায় যদি TOUR-কে 1234, CLEAR-কে 56784 এবং SPARE-কে 90847 লেখা হয়, তবে ওই সাংকেতিক ভাষায় CARE-কে লেখা হবে—

যদি এড্য নিশ্চিত কোড (code) অনুসার TOUR লাই 1234 লেখিন্ছ, CLEAR লাই 56784 অনি SPARE লাই 90847 লেখিন্ছ, CARE কো কোড কে হুন্ছ?

Ans. 5847

11. গাণিতিক চিহ্নগুলির সঠিক সংমিশ্রণটি নির্বাচন করো যা ক্রমানুসারে * চিহ্নগুলি প্রতিস্থাপন করতে পারে এবং সমীকরণের ভারসাম্য বজায় রাখতে পারে।

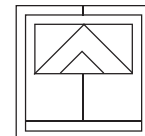
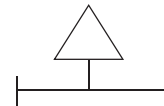
* চিহ্ন লাই ঠিক সংযোগকো গণিতীয় চিহ্নহরুলে ঠাড বদল গেরে দিএকো সমীকরণলাই সন্তুলন গর (balance the equation)।

$$33*4*15*3*61=188$$

Ans. $\times - \div +$

12. নীচের চিত্রটি যে বিকল্পটিতে (option) খচিত (embedded) করা আছে সেটি নির্বাচন করো। [ঘূর্ণন (rotation) অনুমোদিত নয়]

দিএকো রেখাচিত্র কুন বিকল্পমা গডিএকো পাইন্ছ? (পরিক্রমাকো অনুমতি ঠৈন)



Ans.

13. প্রদত্ত প্রতিটি অক্ষরে একটি সংখ্যা চিহ্নিত করা হয়েছে। নীচের সংখ্যাগুলির চারটি বিন্যাসের মধ্যে একটি নির্বাচন করো যা একটি অর্থপূর্ণ শব্দ গঠন করে।

দिएকো প্রত্যেক অক্ষরলে এডটা অংক জনাএকো ছ। তল দিএকো বিকলপহরুবাট জুন চার অক্ষর (ব্যবস্থালে) এডটা অর্থপূর্ণ শব্দ বনাডছ ত্যস বিকলপলাই চুন্হ।

E=1, N=2, T=3, S=4, D=5, U=6

Ans. 4, 3, 6, 5, 1, 2, 3

14. কোনো সাংকেতিক ভাষায় COMPAQ কে DQNRBS এবং SONY-কে TQOA লেখা হলে ওই সাংকেতিক ভাষায় MOTOROLA-কে কী লেখা হবে?

এডটা নিশ্চিত কোড অনুসার, COMPAQ লাই DQNRBS লেখিন্ছ, অনি SONY লাই TQOA। ত্যহী কোডমা MOTOROLA কসরী লেখিন্ছ?

Ans. NQUQSQMC

15. প্রদত্ত বিকল্পগুলি থেকে এমন একটি সংখ্যা বেছে নাও যা নীচের সিরিজের প্রশ্নবোধক স্থানে বসবে।

তল দিএকো বিকলপহরুবাট কুন চাঁহীলে প্রশ্ন চিন্হকো ঠাড লিন সক্ছ যো অনুক্রমমা?

189, 532, 316, ?, 377

Ans. 441

16. 'A#B' মানে 'A, B -এর ভাই'

'A@B' মানে 'A, B-এর কন্যা'

'A & B' মানে 'A, B-এর স্বামী'

'A%B' মানে 'A, B-এর স্ত্রী'

যদি S%D#F@G&H@J হয়, তবে F, H-এর কে?

Ans. কন্যা

A#B কো মানে হুন্ছ, 'A' 'B' কো ভাই হো।

A@B কো মানে হুন্ছ, 'A' 'B' কো ছরী হো।

A&B কো মানে হুন্ছ, 'A' 'B' কো শ্রীমান হো।

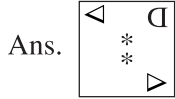
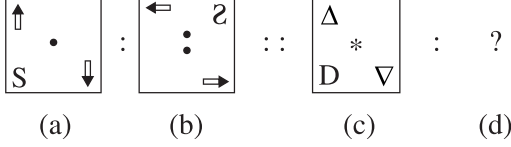
A%B কো মানে হুন্ছ, 'A' 'B' কো শ্রীমতী হো।

যদি S%D#F@G&H@J হো, ত্যসোভাএ F কো H সং কে সম্বন্ধ ছ?

Ans. ছরী

17. চিত্র (a) এবং চিত্র (b) একটি নির্দিষ্ট প্যাটার্নে সম্পর্কিত। একই প্যাটার্নে (c) ও (d) সম্পর্কিত। প্যাটার্নগুলি দেখে (d)-র জায়গায় যে চিত্রটি বসবে, তা চিহ্নিত করো।

চিত্র (a) কে (b) সংগে এক নিশ্চিত ढাঁচা (pattern) কে রূপমা সম্বন্ধে ছ। ত্যহী ढাঁচা লিএর চিত্র (c) কে চিত্র (d) সংগে সম্বন্ধে ছ। यस ढাঁচালাई अध्ययन गरेर, कुन चाँही (d) के ठाउमा राखिन सक्छ?



18. এই প্রশ্নে, একটি বিবৃতির পরে দুটি সিদ্ধান্ত দেওয়া আছে। কোন সিদ্ধান্তটি/গুলি সঠিক?

বিবৃতি:—

$$A = B \geq C \leq D > G < E < F$$

সিদ্ধান্ত:—

I. $B > F$

II. $C < A$

Ans. (I) বা (II) কোনোটিই সঠিক নয়।

यो प्रश्नमा, दिएको कथन पछि दुइवटा निष्कर्ष (conclusion) छ। कुन निष्कर्ष चाँही सत्य हो?

कथन (Statement)

$$A = B \geq C \leq D > G < E < F$$

निष्कर्ष (conclusions)

I. $B > F$

II. $C < A$

Ans. I अनि II दुवै सत्य होइन

19. नीচের কোন পদটি প্রদত্ত সিরিজটির প্রশ্নবোধক স্থানে বসবে?

दिएको कुन व्यक्तले प्रश्न चिन्हको ठाउँ लिन्छ? दिएको अनुक्रममा—

SHP, RIO, PKN, MNM, ?

Ans. IRL

20. 'Blatant' যেভাবে 'Open'-এর সাথে সম্পর্কিত, সেভাবে 'Secret' যার সাথে সম্পর্কিত হবে, তা হল—

'Blatant' অনি 'Open' কৌ সম্বন্ধ ঁকৈ চ্ত জসরী 'Secret' কৌ সম্বন্ধ _____ সঁগ চ্ত।

Ans. Covert

21. প্রদত্ত শব্দগুলি ইংরেজি ডিকশনারিতে যেভাবে থাকে তা নির্ণয় করো।

দিল্কৌ বিকল্পবাত ত্যৌ বিকল্প চয়ন গর জসলৌ তল দিল্কৌ শব্দহরুল্লাই ঠীক অনুক্রমমা প্রতিনিধি গর্ষ্ঠ জসরী ঁতড়া ইংরেজী (English) শব্দকৌষমা পাঙ্নচ্ত।

1. Lambast 2. Lighten 3. Legacy 4. Languish
5. Laughter 6. Lightly

Ans. 1, 4, 5, 3, 2, 6

22. ঁই প্রশ্নে, তিনটি বিবৃতি দেওয়া ঁছে, সাথে তিনটি সিদ্ধান্ত যথাক্রমে I, II, ঁবং III। বিবৃতিগুলিকে সঠিক ধরে নিয়ে, নির্দেশ করো কোন সিদ্ধান্তটি যুক্তিপূর্ণভাবে বিবৃতিগুলি থেকে পাওয়া যায়।

বিবৃতি:—

কিছু কিছু চামচ হয় কালৌ।

সব কালৌই হয় কাক।

কোনৌ কাকই ঠালা নয়।

সিদ্ধান্ত :—

(I) কিছু কিছু কালৌ হয় চামচ।

(II) সব কাকই হয় কালৌ।

(III) কোনৌ ঠালাই কাক নয়।

Ans. শুধুমাত্র I ঁবং III সঠিক।

যৌ প্রশ্নমা, তৌনবঢ় কখন দিল্কৌ চ্ত, জুন পচ্চি I, II অনি III নম্বর গরিল্কৌ নিষ্কর্ষ চ্ত। মানৌ যি কখনহরু সত্য হুন (বাস্তবিকতাবাত অন্ন ঁঁতাপনি)

নিশ্চয় লিঁ কুন নিষ্কর্ষ (হরু) দিল্কৌ কখনবাত তার্কিক রূপমা পাঙ্নচ্ত?

কখন (Statements)

কেহী চম্চীহরু কালৌ হুন্চ।

সবৌ কালৌ কাগ হুন্চ।

কুনৌ কাগ প্লেট (ঠাল) হুদৈন।

নিষ্কর্ষ (Conclusions)

(I) কেহী কালৌ চম্চী হুন্চ।

(II) সবৌ কাগ কালৌ হুন্চ।

(III) কুনৌ প্লেট (ঠাল) কাগ হুদৈন।

Ans. Only I and III follow.

23. নীচের চারটির মধ্যে তিনটি কোনোভাবে সদৃশ এবং একটি গ্রুপ তৈরি করে। নীচের কোনটি ওই গ্রুপের নয়?

দিয়েকো তিনবটা বিকল্য একৈ জস্তো চ্চন, এক প্রকারলে।
কুন চাঁহী যো সমূহমা হুঁদৈন?

Ans. Blue

24. নীচের বর্ণ-সিরিজে প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

প্রশ্ন চিহ্নকো ঠাউমা কে আউঁচু দি়েকো অনুক্রমমা?

A B C D E F Z Y X W V U A B C
D E Z Y X W V U A B C D E Z Y X W
V _?

Ans. A

25. কোনো সাংকেতিক ভাষায় 'where are you'-কে 'pit ka ta', 'are they there'-কে 'sa da ka' এবং 'they may come'-কে 'da na ja' লেখা হলে, ওই সাংকেতিক ভাষায় 'there'-কে কীভাবে লেখা হবে?

ঔত্ৰা নিশ্চিত কোড ভাষামা, 'where are you' লাই 'pit ka ta' লেখিঁন্ত, 'are they there' লাই 'sa da ka' অনি 'they may come' লাই 'da na ja' লেখিঁন্ত। 'there' লাই যস কোড ভাষামা কসরী লেখিঁন্ত?

Ans. ka

26. প্রদত্ত প্রশ্নে প্রশ্নবোধক স্থানে কী বসবে?

750 এর $120\% \div 25 - 16 = 1240$ এর ? $\% \div 31$

প্রশ্ন চিহ্নকো ঠাউমা কে আউঁচু দি়েকো প্রশ্নমা?

750 কো $120\% \div 25 - 16 = 1240$ কো ? $\% \div 31$

Ans. 50

27. $\frac{512 \times 5^2 \times 3}{45 \times 32} = ?$

Ans. $26\frac{2}{3}$

28. $\sqrt{36} \times 18 \times \sqrt{1024} = ? \times 360 \div 5$

Ans. 48

29. $[890.9 - 512.3] \div 126.2 = ?$

Ans. 3

30. एकटि संख्या तार एक-तृतीयांश अपेक्षा 124 बेशि हले, संख्याटि कत ?

एउटा अंक आफ्नु एक-तिहाइ (one-third) भन्दा 124 बढी छ। त्यो अंक के हो?

Ans. 186

31. एकटि परीक्षाय 25टि MCQ आछे। प्रतिटि सठिक उततरेर जन्य 4 नम्बर देओया हय एवं प्रतिटि भूल उततरेर जन्य 1 नम्बर अतिरिक्त काटा याय। यदि कोनो परीक्षार्थी 74 नम्बर पाय, तबे से क-टि प्रश्नेर उततर देयनि ?

एउटा परीक्षामा 25 वटा MCQ छ। प्रतेक ठीक/सही उत्तरले +4 अंक अनि भूल उत्तरले -1 अंक दिन्छ। एकजना परीक्षार्थीले 74 अंक पाएमा कतिवटा प्रश्नहरू प्रयास नगरिएको हो?

Ans. 4

32. कोनो आयतक्षेत्राकार जमिर (rectangular plot) दैर्घ्य ओ प्रश्नेर अनुपात (ratio) 6 : 5। यदि जमिटरि प्रश्न, तार दैर्घ्येर तुलनाय 34 मिटर कम हय, तहले ओइ आयतक्षेत्राकार जमिटरि परिसीमा (perimeter) कत मिटर ?

एउटा चतुर्भुजी प्लट (rectangular plot) को लम्बाइ अनि चौडाईको अनुपात क्रमशः (ratio) 6 : 5 छ। यदि प्लटको चौडाई, लम्बाइ भन्दा 34 मिटर (meter) कम भएमा, यस चतुर्भुजी प्लटको परिमिति (perimeter) के हुन्छ?

Ans. 748

33. 90 किमि प्रति घण्टा बेगे धावमान एकटि ट्रेन तार दैर्घ्येर द्विगुण एकटि प्लेटफर्मके 36 सेकेन्डे अतिव्रम करे। प्लेटफर्मटि दैर्घ्य कत मिटर ?

एउटा ट्रेन 90 km/hr को गतीमा आफूभन्दा दुइगुणा लम्बाइको प्लेटफर्म 36 seconds मा पार गर्छ भने, यस प्लेटफर्मको लम्बाइ कति हो?

Ans. 600

34. एकटि श्रेणि 24 जन बालकेर वयसेर गड़ (average) हल 11 बहर। यथन तादेर शिक्षकेर वयस योग करा हय, तथन गड़ (average) वयस 1 बहर बेडे याय। शिक्षकेर वयस कत बहर ?

24 जना केटाहरू भएको कक्षामा तिनीहरूको औसत (average) उमेर 11 वर्ष छ। शिक्षकको उमेर लिएमा औसत (average) उमेर एक वर्षले बढी हुन्छ। शिक्षकको उमेर कति हो? (वर्षमा)

Ans. 36

35. একজন বিক্রেতা তার বিক্রয়যোগ্য সামগ্রীর ক্রয়মূল্যের উপর 20% বর্ধিত হারে দাম নির্দিষ্ট করে এবং বিক্রয় করার সময় নির্দিষ্ট দামের উপর 15% ছাড় দেয়। বিক্রেতার শতকরা লাভ বা ক্ষতি কত?

Ans. 2% লাভ

एकजना व्यापारीले आफ्नो मालसामानको मूल्य उसको लागत मूल्य भन्दा 20% माथी राख्छ अनि यस राखेको मूल्यमा 15% को छुट दिन्छ। उसको लाभ वा घाटाको प्रतिशत कति हुन्छ?

Ans. 2% लाभ

36. यदि $x = -5$ এবং $y = -7$ হয়, তবে
 $(27x^3 - 58x^2y + 31xy^2 - 8y^3)$ -এর মান কত?
 $(27x^3 - 58x^2y + 31xy^2 - 8y^3)$ -কো মূল্য কতি
 হুन्छ, যদি $x = -5$ अनि $y = -7$?

Ans. 1924

37. যদি $\left(x + \frac{1}{x}\right) = 10$ হয়, তবে $\left(x^4 + \frac{1}{x^4}\right) = ?$
 যদি $\left(x + \frac{1}{x}\right) = 10$ हो भने, $\left(x^4 + \frac{1}{x^4}\right)$ -को
 मूल्य कति हो?

Ans. 9602

38. যদি $5^{(a+b)} = 5 \times 25 \times 125$ হয়, তবে $(a+b)^2 = ?$
 যদি $5^{(a+b)} = 5 \times 25 \times 125$ हो भने, $(a+b)^2 = ?$

Ans. 36

39. যদি $\frac{x-5y}{x+5y} = \frac{7}{13}$ হয়, তবে $\frac{x}{y}$ -এর মান কত?
 $\frac{x}{y}$ -কো মূল্য কে हो, यदि $\frac{x-5y}{x+5y} = \frac{7}{13}$?

Ans. $\frac{50}{3}$

40. দুটি সংখ্যার যোগফল 506। যদি দ্বিতীয় সংখ্যাটি প্রথম সংখ্যাটির $\frac{5}{18}$ হয়, তবে প্রথম সংখ্যার $\frac{4}{9}$ অংশ ও দ্বিতীয় সংখ্যার $\frac{2}{11}$ অংশের মধ্যে অন্তর (difference) কত?

दुइवटा अंकको योगफल 506 छ। यदि दोस्रो अंक पहिलो अंकको $\frac{5}{18}$ th भाए, पहिलो अंकको $\frac{4}{9}$ th अनि दोस्रो अंकको $\frac{2}{11}$ th माझ कति अन्तर (difference) छ?

Ans. 156

41. कोनो टाकार बांस्रिक 20% चक्रवृद्धि सुदेर हारे (rate of compound interest) 2 बहरेर सुद 5632 टाका । ओइ एकई टाकार ओपर बार्शिक 12% हारे 3 बहरे सरल सुद (simple interest) कत टाका ?

एउटा निश्चित पैसाको रकमको 20% चक्रीय ब्याज (वार्षिक) (rate of compound interest) दुइवर्षको लागी ₹ 5632 हो भने, त्यही रकम 12% चक्रीय ब्याज तीन वर्षमा, सरल ब्याज (simple interest) कति हुन्छ?

Ans. 4608

Candidates who opt. Nepali as language will get full marks even if not attempted.

42. यदि कोनो द्रव्येर विक्रयमूल्य द्विगुण करा हय, तबे तार लाभ चारगुण हय । तहले आसल लाभ शतकरा कत ?

यदि एउटा वस्तुको बिक्री मूल्यलाई दुइ गुणा गरेमा त्यसबाट लाभ चार गुणा हुन्छ । यसको मौलिक बिक्री प्रतिशत कति थियो ?

Ans. 50

43. A एवं B एकत्रे एकटि व्यावसा शुरू करार समय मूलधन हिसेबे यथाक्रमे 10,400 टाका एवं 14,300 टाका विनियोग करे । 4 मास बादे C, 9100 टाका विनियोग करे । यदि बार्शिक मोट लाभेर परिमाण 11,360 टाका हय, तबे C-र लभ्यांश (Share of Profit) कत टाका ?

A अनि B ले एउटा ब्यापार सुरू गरे, क्रमशः ₹ 10,400 पूंजी लगाए । चार महिना पछि, C ले ₹ 9100 लगाएर त्यही ब्यापारमा मिले । यदि उनीहरूको वार्षिक लाभ ₹ 11,360 भए, C को यस लाभमा (Share of Profit) कति मूल्य हुन्छ? (₹ मा)

Ans. 2240

Candidates who opt. Nepali as language will get full marks even if not attempted.

44. दुटि गाडि A एवं B एकई समये एकई स्थान थेके विपरीत दिके यात्रा शुरू करे (A उततर दिके, B दक्षिण दिके) । यदि A-र गतिवेग 34.5 किमि प्रति घण्टा एवं B-र गतिवेग 41.5 किमि प्रति घण्टा हय, तबे कत घण्टा परे तारा परस्परेर थेके 684 किमि दूरे थाकबे ?

दुइवटा गाडी A अनि B एउटा ठाउवाट एउटै समयमा विपरीत दिशामा गए (A उत्तर तर्फ अनि B दक्षिण तर्फ) । यदि गाडी A को गती 34.5 km/hr अनि गाडी B को गती 41.5 km/hr भए, कति क्षण पछि ति दुइ गाडी मझ 684 km को दूरी हुन्छ? (hours मा)

Ans. 9

45. आशीयेर काछे 10 टाकार ओ 20 टाकार नोट आछे । यदि 20 टाकार नोटेर संख्या 10 टाकार नोटेर संख्यार द्विगुण हय एवं तार काछे मोट 3250 टाका थाके, तहले तार काछे मोट कतगुलि नोट आछे ?

आशीसकोमा ₹ 10 को नोट अनि ₹ 20 को नोट मात्र छ । यदि ₹ 20 को नोट, ₹ 10 को नोट भन्दा दुइगुणा बढी छ अनि उसकोमा भएको कुल रकम ₹ 3250 हो भने । उसकोमा कतिवटा नोट / नोटहरू छन् ?

Ans. 195

46. प्रश्नबोधक स्थाने की बसबे ?

प्रश्न चिन्हको ठाउँमा के आउँछ ?

$$452 + 312 - 16 = 34 \times ?$$

Ans. 22

[Please Turn Over]

47. যদি $2a = 3b = 4c$ হয়, তবে $a : b : c = ?$
যদি $2a = 3b = 4c$, ত্যসো भए $a : b : c = ?$

Ans. 6 : 4 : 3

48. $\sqrt{98} + \sqrt{8} - 2\sqrt{32}$ -এর মান কত?
 $\sqrt{98} + \sqrt{8} - 2\sqrt{32}$ -কো मूल्य के हो?

Ans. $\sqrt{2}$

49. বার্ষিক সরল সুদের হার শতকরা কত হলে, ওই হারে কোনো টাকার 10 বছরের সুদ ওই টাকার $\frac{2}{5}$ অংশ হয়?
जब कुनै रकमको ब्याज 10 वर्षमा त्यसको $\frac{2}{5}$ th भए,
त्यसको बार्षिक साधारण ब्याजको ब्याजदर कति हुन्छ?

Ans. 4

50. পাঁচটি সংখ্যা অবিরত অনুপাত (continued proportion)-এ আছে। চতুর্থ ও পঞ্চম সংখ্যাটি যথাক্রমে 54 ও 162 হলে, প্রথম সংখ্যাটি নির্ণয় করো।
যদি पाँचवटा अंकहरूको चौथो अनि पाँचौ अंकहरू
सतत अनुपातमा (continued proportion) क्रमशः 54 अनि
162 भए, पहिलो अंक के हो?

Ans. 2

51. কোন দিনটিকে ‘আন্তর্জাতিক যোগ দিবস’ রূপে পালন করা হয়?

Ans. 21শে জুন

- কুন दिन ‘अन्तर्राष्ट्रिय (International) योगा डे’
मानिन्छ?

Ans. 21st June

52. নন্-স্টিক রান্নার বাসনপত্র কী দিয়ে আচ্ছাদিত করা থাকে?

Ans. টেফলন

- নন্-স্টিক (Non-stick) भाँडाहरू/भाडाकुडाहरू
केसमा लेपित हुन्छन्?

Ans. टेफलन

53. नीचेर कोन बाद्ययंत्राटिंर साथे उस्ताद अलि आकबर खान सम्पर्कित ?

Ans. सरोद

उस्ताद अलि अकबर कुन संगीतीक बाजा संग सम्बन्धित छ ?

Ans. सरोध

54. आमामेदेर जातीय पताकार प्रश्न ओ दैर्घ्येअर अनुपात (Ratio) कत ?

हाम्रो राष्ट्रिय झण्डाका चौडाई अनि लम्बाइको अनुपात (Ratio) कति हुन्छ ?

Ans. 2:3

55. पार्लामेन्टेर दुटि अधिवेशनेर मध्ये समयेर व्यवधान अवश्याइ _____ -एर बेशि हुओया उचित नय ।

Ans. 6 मास

संसदको दुइवटा सभाको बिचको अन्तर कति समय भन्दा बढी हुनुहुदैन् ?

Ans. 6 महिना

56. NITI आयोगेर चेयारपर्सन हलैन

Ans. प्रधानमन्त्री

NITI आयोगको अध्यक्ष हुन—

Ans. प्रधान मन्त्री

57. 'लिफ्ट'-एर आविष्कर्ता के ?

Ans. ई.जि. ओटिस

लिफ्ट (Lift) कसले आविष्कार गरे ?

Ans. ई.जी. ओटिस

58. प्रचण्ड बाढेर पूर्वै केन ब्यारोमिटरैर पारदस्तुत द्रुत नेमे याय ?

Ans. वायुमण्डलीय चाप (atmospheric pressure) ह्रासैर जन्य

गम्भीर आँधीको अघि ब्यारोमिटरमा (Barometer) पारा किन द्रुत रूपमा झर्छ ?

Ans. वायुमण्डलीय दबाव (atmospheric pressure) कम हुनाले

59. नीचेर वायुमण्डलैर (atmosphere) कोन स्तरटिमे सर्वापेक्षा बेशि आबहाओया संक्रान्त घटना संगठित हय ?

Ans. ट्रोपोस्फियार

मुख्य रूपमा वायुमण्डलको (atmosphere) कुन तहमा मौसमको घटना हुन्छ ?

Ans. ट्रोपोस्फियार

60. नीचेर कोन नदीगुलिर सूत्रपात प्राय एकई जायगा थेके ?

Ans. ब्रह्मपुत्र एवं सिन्धु

दिएको कुन नदीहरूको प्राय एक शुरूवात स्थान छ ?

Ans. ब्रमपुत्र अनि इन्दस

61. नीचेर कोन दुटि ग्रह (Planet) पृथिवीर तुलनाय सूर्येर बेशि निकटवर्ती ?

Ans. बुध एवं शुक्र (Mercury and Venus)

तल दिएका कुन दुइ ग्रहहरू (Planet) पृथ्वी भन्दा सूर्यको नजिक छन ?

Ans. बुध अनि शुक्र (Mercury and Venus)

62. नीचेर कोनटि एकटि लिप-इयार छिल ?

दिएको वर्षहरूवाट कुन वर्ष लीप वर्ष थियी ?

Ans. 2004

63. नीचेर कोनटि बिश्वेर सर्वापेक्षा बृहत्तम चिनि
उत्पादनकारी देश?

Ans. ब्राजिल

दिएको देशहरूवाट कुन देश सबैभन्दा ठूलो चिनीको
उत्पादन गर्ने देश हो?

Ans. ब्राजिल

64. नीचेर कोनटि बिश्वेर बृहत्तम उपसागर (Gulf)?

Ans. मेक्सिको उपसागर

तल दिएको खाडीहरू मध्ये कुन सबैभन्दा ठूलो
खाडी (Gulf) हो?

Ans. मेक्सिको खाडी

65. नीचेर कोनटि सठिकभावे मेलनि?

Ans. मिजोराम – इटानगर

तल दिएको कुन जोड़ी ठीक छैन?

Ans. मिजोराम – इटानगर

66. UN-एर निरापत्ता परिषद (Security Council)
स्थायी सदस्य संख्या हल

UN को सिकुरिटी क्वान्सील (Security Council)
को स्थायी सदस्य कतिवटा छन्?

Ans. 5

67. जल्लिकाटु (याँड-के बशे आना) उत्सव कोन राज्येर
साथे सम्पर्कित?

Ans. तमिलनाडु

जल्लिकटु (Bull taming) उत्सव कुन राज्य संग
सम्बन्धित छ?

Ans. तमिलनाडु

68. नीचेर कोन राज्यगुलि बांग्लादेशेर सीमानाके स्पर्श
करे?

Ans. पश्चिमबङ्ग, आसाम, त्रिपुरा, मिजोराम

तल दिएको कुन कुन राज्यहरूको समूहले बंगलादेशको
सीमाना हुन्छ?

Ans. पश्चिम बंगाल, आसाम, त्रिपुरा, मिजोराम

[Please Turn Over]

69. सेफोलजि की?

Ans. निर्वाचन, भोट इत्यादिर परिसंख्यान संग्रान्त चर्चा

सेफोलजी (Psephology) भनेको के हो?

Ans. संख्यिकीय अध्ययन चनाव, मतदान-को

70. नीचेर कोन परिपाककारी (digestive) एनजाइम मानुषेर लाला रसे उपस्थित?

Ans. टायलिन

दिएको कुन पाचन (digestive) इन्जाइमहरू मानव रालमा पाइन्छ?

Ans. टायलिन

71. नीचेर कोनटि मानवदेहे रक्त तैरिते प्रयोजनीय?

Ans. लोहा (iron)

तल दिएको हेमोग्लोबिनको कुन रुप मानव रगतमा आवश्यक हुन्छ?

Ans. आइरण (iron)

72. शाहजहानेर चार पुत्रेर मध्ये के अथर्व वेद अनुवाद करानोर क्षेत्रे स्वीकृति पान?

Ans. दारा

साहा जाहानको चारजना छोराहरूमा कसलाई अथर्व भेदको अनुवादक मानिन्छ?

Ans. दारा

73. अबुल फजलेर आकबरनामा लेखा ह्येछिल—

Ans. फारसिते

आबुल फजलले अकबरनामा कुन भाषामा लेखे?

Ans. फारसी

74. कोन बहर भारतेर जातीय कंग्रेसेर अधिवेशने प्रथमवार 'बन्दे मातरम' गाओया ह्येछिल?

भारतिय राष्ट्रिय कंग्रेसको सभामा कुन वर्ष बन्दे मातरम गइएको थियो?

Ans. 1896

75. নীচের কোন বিদ্রোহটি সিধু ও কানুর সাথে সম্পর্কিত?

Ans. সাঁওতাল বিদ্রোহ, 1855

तल दिएको कुन विद्रोह सिद्धो अनि कानो संग सम्बन्धित छ?

Ans. सन्थाल विद्रोह, 1855

Direction: Below the sentence, three possible situations for the underlined part are given. If one of them (A), (B) or (C) is better than the underlined part, select that part as your answer or else put (D), if none of these substitutions improves the sentence.

76. More than one person was killed in the accident.

Ans. were killed

Direction: Below the sentence, three possible situations for the underlined part are given. If one of them (A), (B) or (C) is better than the underlined part, select that part as your answer or else put (D), if none of these substitutions improves the sentence.

77. The poor villagers have waited in bitter cold for more than four hours now.

Ans. have been waiting

Direction: Below the sentence, three possible situations for the underlined part are given. If one of them (A), (B) or (C) is better than the underlined part, select that part as your answer or else put (D), if none of these substitutions improves the sentence.

78. Twenty kilometers are not a great distance in these days of fast moving vehicles.

Ans. is not a great distance

Direction: Below the sentence, three possible situations for the underlined part are given. If one of them (A), (B) or (C) is better than the underlined part, select that part as your answer or else put (D), if none of these substitutions improves the sentence.

79. If it will rain, the match will be abandoned.

Ans. If it rains

Direction: Below the sentence, three possible situations for the underlined part are given. If one of them (A), (B) or (C) is better than the underlined part, select that part as your answer or else put (D), if none of these substitutions improves the sentence.

80. You must complete this work up to Sunday.

Ans. by Sunday

Direction: Select the word or group of words that is most similar in meaning to the word in capital letters.

81. PROHIBIT

Ans. Forbid

Direction: Select the word or group of words that is most similar in meaning to the word in capital letters.

82. VINDICTIVE

Ans. Revengeful

Direction: Select the word or group of words that is most similar in meaning to the word in capital letters.

83. CONTRADICT

Ans. Deny emphatically

84. Select the antonym of 'PLENTIFUL'.

Ans. Scanty

85. Select the antonym of 'CONCEAL'.

Ans. Reveal
