1 Enlargement of thyroid gland is due to deficiency of _____.
(A) Vitamin A (B) Iodine
(C) Iron (D) Biotin
थाइरॉइड ग्रन्थि का विस्तार _____ की कमी के कारण होता है।
(A) विटामिन ए (B) आयोडीन
(C) आयरन (D) बायोटिन

2 In Microsoft Word 2016, watermark option is available in _____ menu.
(A) Insert (B) View
(C) Review (D) Design
माइक्रोसॉफ्ट वर्ड 2016 में वॉटरमार्क विकल्प _____ मेनू में होता है।
(A) इंसर्ट (B) व्यू
(C) रिव्यू (D) डिज़ाइन

3 Choose the correct Hindi translation of the following word :
Affidavit :
(A) वसीयतनामा (B) शपथ पत्र
(C) अभियोजन स्वीकृति (D) ध्वनि मत

4 The diagonal of square is 20 cm, then perimeter of the square must be :
(A) 40 cm (B) 200 cm
(C) $40\sqrt{2}$ cm (D) $10\sqrt{2}$ cm
एक वर्ग के विकर्ण की लम्बाई 20 सेमी हो, तो इसका परिमाप होगा –
(A) 40 सेमी (B) 200 सेमी
(C) $40\sqrt{2}$ सेमी (D) $10\sqrt{2}$ सेमी

5 'Erythroblastosis foetalis' is a disease caused by Rh factor, in which death of _____ child occurs?
(A) First (B) Second
(C) Third (D) Fourth
'एरिथ्रोब्लासटोसिस फीटैलिस' एक रोग है जिसमें Rh कारक के कारण _____ बच्चे की मृत्यु हो जाती है।
(A) प्रथम (B) द्वितीय
(C) तृतीय (D) चतुर्थ

6 The enzymes that cuts DNA molecule at specific sites is –
(A) DNA ligases
(B) Alkaline phosphatases
(C) DNA polymerases
(D) Restriction endonucleases
डी.एन.ए. अणु को विशिष्ट स्थलों पर काटने वाले एंजाइम होते हैं :
(A) डी.एन.ए. लिगेज़ेज
(B) क्षारीय फॉस्फेटेज़ेज
(C) डी.एन.ए. पॉलीमरेज़ेज़
(D) रेस्ट्रिक्शन एन्डोन्यूक्लिएज़ेज़

7 The chromosomes in eucaryotic organisms are best studied at :
(A) G_1 stage (B) S stage
(C) Metaphase (D) Telophase
यूकेरिओटिक जीवों में गुणसूत्रों का उपयुक्त अध्ययन किस अवस्था में किया जा सकता है ?
(A) G_1 अवस्था (B) S अवस्था
(C) मेटाफेज़ (D) टीलोफेज़

8 Which one of the following is correct in an official letter?
(A) Yours' truly (B) Your's truly
(C) Yours Truly (D) Yours truly

9 In MS-Excel, Insert tab has _______ groups.
एमएस–एक्सल के इंसर्ट टेब में _______ ग्रुप्स होते हैं।
(A) 6 (B) 5
(C) 7 (D) 3

10 The bleaching action of chlorine takes place only in the presence of any one of the following –
(A) Dry air (B) Moisture
(C) Sun light (D) Pure oxygen
क्लोरीन का विरंजन गुण निम्नलिखित में से एक की उपस्थिति में होता है –
(A) शुष्क वायु (B) नमी
(C) सूर्य का प्रकाश (D) शुद्ध ऑक्सीजन

11 In which year, The Rajasthan Panchayat Act was enacted?
राजस्थान पंचायत अधिनियम किस वर्ष में लागू किया गया था ?
(A) 1954 (B) 1955
(C) 1953 (D) 1956

12 Which of the following have the largest population in a food chain?
(A) Producers
(B) Primary consumers
(C) Secondary consumers
(D) Decomposers
एक खाद्य शृंखला में निम्नलिखित में सर्वाधिक संख्या किसकी होती है ?
(A) उत्पादक
(B) प्राथमिक उपभोक्ता
(C) द्वितीयक उपभोक्ता
(D) अपघटक

13 Which of the following part of the Constitution of India is about governance in states?
निम्नलिखित में भारतीय संविधान का कौन–सा भाग राज्यों में शासन के बारे में है ?
(A) VI (B) VII
(C) IV (D) III

MASTER

14 The angles of elevations of the top of a tower from two points P and Q from the base of tower and in the same straight line at a distance 'a' and 'b' respectively, are complement to each other. The height of the tower is –

किसी मीनार के आधार से 'a' और 'b' दूरी पर एक ही रेखा पर स्थित दो बिन्दु क्रमशः P व Q से देखने पर मीनार के शिखर के उन्नयन कोण एक दूसरे के पूरक हैं। तो मीनार की ऊँचाई होगी –

(A) ab (B) $\sqrt{ab}$

(C) a+b (D) $\frac{a+b}{2}$

15 In graphite, carbon atoms are arranged in layers of–

(A) Pentagonal rings (B) Hexagonal rings

(C) Heptagonal rings (D) Octagonal rings

ग्रेफाइट में कार्बन परमाणु किसकी परतों के रूप में व्यवस्थित होते हैं ?

(A) पंचकोणीय वलय (B) षट्कोणीय वलय

(C) सप्तकोणीय वलय (D) अष्टकोणीय वलय

16 The square root of 2401 is –

2401 का वर्गमूल है –

(A) 41 (B) 49

(C) 51 (D) 39

17 'मणि–मणी' शब्द–युग्म का सही अर्थ है –

(A) नशा – शराब (B) आधार – कीमत

(C) रस – लय (D) रत्न – सर्प

18 Famous 'Chitrashala' is situated in the Royal Palace of _______.

(A) Jodhpur (B) Bundi

(C) Amer (D) Kota

प्रसिद्ध 'चित्रशाला' _______ के शाही महल में स्थित है।

(A) जोधपुर (B) बूंदी

(C) आमेर (D) कोटा

19 What was the installed capacity of power in Rajasthan upto December 2021?

(A) 20762 megawatt (B) 23321 megawatt

(C) 31310 megawatt (D) 21979 megawatt

दिसम्बर 2021 तक राजस्थान में ऊर्जा की अधिष्ठापित क्षमता कितनी थी ?

(A) 20762 मेगावाट (B) 23321 मेगावाट

(C) 31310 मेगावाट (D) 21979 मेगावाट

20 Chol, Nicol, Patta, Dukul, Chorso are the different names of _______.

(A) Angarkha (B) Odhni

(C) Choli (D) Ghaghra

चोल, निकोल, पट्टा, दुकूल, चोरसो _______ के विभिन्न नाम हैं।

(A) अंगरखा (B) ओढ़नी

(C) चोली (D) घाघरा

21 In exercising his discretionary powers the Governor of state acts as a representative of -

(A) Council of Ministers

(B) State Legislature

(C) Federal Government

(D) People of the state

विवेकाधीन शक्तियों का प्रयोग करते समय राज्यपाल किसके प्रतिनिधि के तौर पर कार्य करता है ?

(A) मंत्रिपरिषद्

(B) राज्य विधानमंडल

(C) संघीय सरकार

(D) राज्य की जनता

22 Arrange the following ranges of the Himalayas from North to South order -

(i) Zaskar (ii) Ladakh

(iii) Karakoram (iv) Shiwalik

(A) (iv), (i), (ii) and (iii)

(B) (i), (iii), (ii) and (iv)

(C) (ii), (iii), (i) and (iv)

(D) (iii), (ii), (i) and (iv)

हिमालय की निम्नलिखित श्रृंखलाओं को उत्तर से दक्षिण क्रम में व्यवस्थित कीजिये –

(i) जास्कर (ii) लद्दाख

(iii) काराकोरम (iv) शिवालिक

(A) (iv), (i), (ii) एवं (iii)

(B) (i), (iii), (ii) एवं (iv)

(C) (ii), (iii), (i) एवं (iv)

(D) (iii), (ii), (i) एवं (iv)

23 Which of the following phrases is a substitute for the word 'Beaver'?

(A) A person who brews liquor illegally

(B) To tear up and damage a living body

(C) Public merry making and procession

(D) An animal that lives in water and land

MASTER

24 Which of the following is not a colloidal system?
(A) Gum
(B) Milk
(C) Aqueous solution of urea
(D) Blood
निम्न में से कौन–सा कोलॉइडी तन्त्र नहीं है ?
(A) गोंद
(B) दूध
(C) यूरिया का जलीय घोल
(D) रक्त

25 Elephantiasis is caused by –
(A) Culex mosquito
(B) Anopheles mosquito
(C) Plasmodium
(D) Wuchereria bancrofti
एलिफैन्टिएसिस रोग होता है –
(A) क्यूलेक्स मच्छर से
(B) ऐनोफ़ेलीज़ मच्छर से
(C) प्लाजमोडियम से
(D) वुकेरेरिया बैन्क्रोफ्टी से

26 Eight cubes of side 2 cm each are joined to form a new cube, then the length of the so formed new cube is –
(A) 2 cm (B) 4 cm
(C) 6 cm (D) 8 cm
2 सेमी भुजा वाले आठ घनों को आपस में जोड़कर एक नया घन बनाया जाता है, तो इस प्रकार बने नये घन की लम्बाई है –
(A) 2 सेमी (B) 4 सेमी
(C) 6 सेमी (D) 8 सेमी

27 The maximum number of members permissible in State Cabinet is –
(A) 10% of the state legislature.
(B) 15% of the state legislature.
(C) 15% of the state legislative assembly.
(D) 10% of the state legislative assembly.
राज्य मंत्रिमंडल में सदस्यों की अधिकतम अनुमत संख्या है :
(A) राज्य विधानमंडल का 10%
(B) राज्य विधानमंडल का 15%
(C) राज्य विधानसभा का 15%
(D) राज्य विधानसभा का 10%

28 What is the usage of master slide in a PowerPoint?
(A) Provides similarity in formatting in every slide
(B) Adds new slide
(C) Allows you to view all slides together
(D) Both Adds new slide and Allows you to view all slides together
पावर पॉइन्ट में मास्टर स्लाइड का क्या उपयोग है ?
(A) हर स्लाइड को एक जैसा फार्मेट करना
(B) नई स्लाइड लाना
(C) सभी स्लाइड्स को एक साथ देखना
(D) नई स्लाइड लाना व सभी स्लाइड्स को एक साथ देखना दोनों

29 Which of the following patent cases has been won by India in the International Patent Office?
(A) Neem Patent Case
(B) Ginger Patent Case
(C) Clove Patent Case
(D) Tulsi Patent Case
निम्नलिखित में से कौन–सा पेटेन्ट मुकदमा भारत द्वारा अन्तर्राष्ट्रीय पेटेन्ट ऑफिस में जीता गया था ?
(A) नीम पेटेन्ट केस
(B) अदरक पेटेन्ट केस
(C) लौंग पेटेन्ट केस
(D) तुलसी पेटेन्ट केस

30 The Judge of a High Court will address his letter of resignation to -
(A) President
(B) Chief Justice of High Court
(C) Governor
(D) Chief Justice of India
उच्च न्यायालय का न्यायाधीश अपना त्याग पत्र संबोधित करता है –
(A) राष्ट्रपति को
(B) उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश को
(C) राज्यपाल को
(D) भारत के मुख्य न्यायाधीश को

31 Translate the following sentence into English :
उसे टेनिस खेलना पसन्द है।
(A) He / She likes to play tennis.
(B) To play tennis is liked by her.
(C) He / She loved to play tennis.
(D) He / She likes tennis.

32 A wire is cut into two pieces. The longer piece is 60% of the length of the wire. By how much percentage is the longer wire longer than shorter piece?
एक तार को दो टुकड़ों में काटा जाता है। बड़ा टुकड़ा, तार की लम्बाई का 60% है। बड़ा टुकड़ा छोटे टुकड़े से कितने प्रतिशत लम्बा है ?
(A) 20% (B) 40%
(C) 50% (D) 60%

33 Which of the following districts has second minimum population density as per 2011 census in Rajasthan?
(A) Jaisalmer (B) Barmer
(C) Bikaner (D) Churu
राजस्थान में 2011 की जनगणना के अनुसार निम्नांकित कौन से जिले में द्वितीय न्यूनतम जनसंख्या घनत्व है ?
(A) जैसलमेर (B) बाड़मेर
(C) बीकानेर (D) चूरू

MASTER

34 To move to the next cell in a table, press the _______ key.

(A) Enter (B) Tab
(C) End (D) Insert

एक टेबल में अगले सैल पर जाने के लिये ________ कुंजी का प्रयोग होता है।

(A) एंटर (B) टैब
(C) ऐंड (D) इन्सर्ट

35 The amount of simple interest on ₹ 4800 at the rate 5% per annum in $2\frac{1}{2}$ years will be –

₹ 4800 की राशि पर 5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से $2\frac{1}{2}$ वर्षों में ब्याज की राशि होगी –

(A) ₹ 400 (B) ₹ 500
(C) ₹ 600 (D) ₹ 700

36 'दिनभर' शब्द में कौन सा समास है?

(A) कर्मधारय समास (B) तत्पुरुष समास
(C) अव्ययीभाव समास (D) द्विगु समास

37 Which of the following metals can be extracted by electrolysis only?

निम्नलिखित में से किस धातु का निष्कर्षण केवल विद्युत–अपघटन के द्वारा किया जा सकता है?

(A) Cu (B) Ag
(C) Au (D) Al

38 Who among the following is <u>not</u> working as Deputy Governor of Reserve Bank of India?

(A) Shri M.K. Jain (B) Dr. M. D. Patra
(C) Shri M.R. Rao (D) Shri S.C. Murmu

निम्नलिखित में से कौन रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया के डिप्टी गवर्नर पद पर <u>नहीं</u> हैं?

(A) श्री एम.के. जैन (B) डॉ. एम.डी. पात्रा
(C) श्री एम.आर. राव (D) श्री एस.सी. मुर्मु

39 Talchhapar Sanctuary is famous for -

(A) Tiger (B) Black bucks
(C) Crocodile (D) Green Pigeon

तालछापर अभयारण्य किसके लिए प्रसिद्ध है?

(A) बाघ (B) काला हिरण
(C) मगरमच्छ (D) हरा कबूतर

40 Power of a lens is given by the following relation (where f is the focal length of lens) -

किसी लैंस की दक्षता निम्न संबंध से दी जाती है (जहाँ f लैंस की फोकस दूरी है) –

(A) $P = f$ (B) $P = \frac{1}{f}$
(C) $P = f^2$ (D) $P = \frac{1}{f^2}$

41 Sakar Khan was honoured with Padma Shri in 2012 as he was a great exponent of ______ musical instrument.

(A) Kamayacha (B) Sarangi
(C) Morchang (D) Khartal

साकर खान को 2012 में पद्मश्री से सम्मानित किया गया क्योंकि वे ______ लोक वाद्य के सबसे बड़े प्रवक्ता थे।

(A) कामायचा (B) सारंगी
(C) मोरचंग (D) खड़ताल

42 The students of a class are made to stand in rows. If 3 students are extra in a row, there would be 1 row less. If 3 students are less in a row, there would be 2 rows more. What is the number of students in the class?

एक कक्षा के विद्यार्थियों को पंक्तियों में खड़ा होना है। यदि पंक्ति में 3 विद्यार्थी अधिक होते, तो 1 पंक्ति कम होती। यदि पंक्ति में 3 विद्यार्थी कम होते, तो 2 पंक्तियाँ अधिक बनती। कक्षा में विद्यार्थियों की संख्या कितनी है?

(A) 34 (B) 35
(C) 36 (D) 37

43 What is the common name of *Hevea brasiliensis*?

(A) Rubber (B) Teak
(C) Clove (D) Cumin

हीविया ब्रैसिलियन्सिस का सामान्य नाम क्या है?

(A) रबर (B) टीक (सागवान)
(C) लौंग (D) जीरा

44 Which sector contributes highest in the gross state domestic product of Rajasthan?

(A) Agriculture (B) Service
(C) Industry (D) Animal Husbandry

राजस्थान के सकल राज्य घरेलू उत्पाद में किस क्षेत्र का योगदान सर्वाधिक है?

(A) कृषि (B) सेवा
(C) उद्योग (D) पशु पालन

MASTER

45 Saint Charandas belongs to which district of Rajasthan?

(A) Jaipur (B) Bhilwara

(C) Bundi (D) Alwar

संत चरणदास राजस्थान के किस जिले से संबंधित हैं ?

(A) जयपुर (B) भीलवाड़ा

(C) बूंदी (D) अलवर

46 Choose the appropriate indirect narration for the sentence given :

I said to her, "Why are you working so hard?"

(A) I asked her why was she working so hard.

(B) I asked her why had she been working so hard.

(C) I asked her why she had been working so hard.

(D) I asked her why she was working so hard.

47 Which of the following revolutionary wrote the text named "Chetawani Ra Chungtiya"?

(A) Kesari Singh Barhath

(B) Bankidas

(C) Pratap Singh Barhath

(D) Shyamaldas

'चेतावणी रा चूंगटिया' नामक रचना किस क्रान्तिकारी द्वारा रचित की गई ?

(A) केसरीसिंह बारहठ

(B) बांकीदास

(C) प्रतापसिंह बारहठ

(D) श्यामलदास

48 'हमशक्ल' में उपसर्ग है –

(A) हिन्दी उपसर्ग (B) अंग्रेजी उपसर्ग

(C) संस्कृत उपसर्ग (D) उर्दू उपसर्ग

49 कौन से शब्द–समूह में सभी शब्द 'किरण' के पर्यायवाची हैं ?

(A) कर, सुगंध, सुवास (B) कर, वात, अंबु

(C) रश्मि, अंशु, मरीचि (D) मरीचि, कर, वारि

50 Encephalitis in man is transmitted by which vector?

(A) Culex (B) Anopheles

(C) Bed bug (D) House fly

मनुष्य में इन्सेफेलाइटिस निम्न में से किस वाहक से स्थानांतरित होता है ?

(A) क्यूलेक्स (B) एनोफिलीज

(C) खटमल (D) घर मक्खी

51 Which of the following is the correct active form of the sentence –

The bridge was considered a menace to navigation by the boat owners.

(A) The boat owners had considered the bridge a menace to navigation.

(B) The boat owners considered the bridge a menace to navigation.

(C) The boat owners consider the bridge a menace to navigation.

(D) The boat owners have considered the bridge a menace to navigation.

52 Which one of the following cities has won the World Green City Award 2022?

(A) Paris (B) Melbourne

(C) Hyderabad (D) Montreal

निम्न में से किस शहर ने वर्ल्ड ग्रीन सिटी अवॉर्ड 2022 जीता है ?

(A) पेरिस (B) मेल्बर्न

(C) हैदराबाद (D) मॉन्ट्रियल

53 If $\sin A + \cos A = m$ and $\sin^3 A + \cos^3 A = n$, then which of the following is correct?

यदि $\sin A + \cos A = m$ तथा $\sin^3 A + \cos^3 A = n$ है, तो निम्नलिखित में से कौन–सा सही है ?

(A) $m^3 - 3m + n = 0$ (B) $n^3 - 3n + 2m = 0$

(C) $m^3 + 3m + 2n = 0$ (D) $m^3 - 3m + 2n = 0$

54 Which American computer company is called big blue?

(A) Microsoft (B) Compaq Corp

(C) IBM (D) Google

कौनसी अमेरिकन कम्प्यूटर कम्पनी बिग ब्ल्यू कहलाती है ?

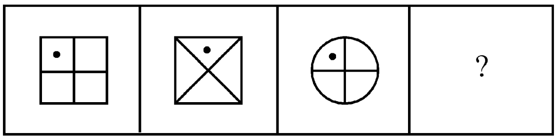
(A) माइक्रोसॉफ्ट (B) कॉम्पैक कोर्प

(C) आईबीएम (D) गूगल

MASTER

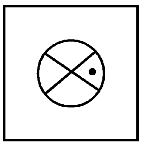
55 There is a definite relationship between first two problem figures. Based on the same relationship select from answer figures an appropriate figure to replace the question mark in problem figures.
प्रथम दो समस्या आकृतियों के बीच एक निश्चित सम्बन्ध है। इसी सम्बन्ध के आधार पर उत्तर आकृतियों में से उपयुक्त का चयन कीजिए जो प्रश्नचिह्न के स्थान पर आ सके।

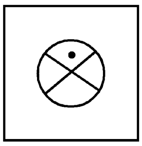
Problem Figures (समस्या आकृतियाँ)

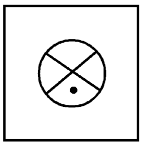


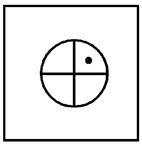
I II III IV

Answer Figures (उत्तर आकृतियाँ)

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

56 निम्नलिखित में से किस शब्द में स्वर संधि है ?
(A) अन्वेषण (B) संयोग
(C) सन्मति (D) नमस्ते

57 The Chauhans of Ajmer are also known as -
(A) Chauhans of Jalore
(B) Chauhans of Ranthambhor
(C) Chauhans of Sapadalaksa
(D) Chauhans of Nadol
अजमेर के चौहानों को _____ के नाम से भी जाना जाता है।
(A) जालोर के चौहान
(B) रणथम्भोर के चौहान
(C) सपादलक्ष के चौहान
(D) नाडोल के चौहान

58 Which of the following National Parks in Rajasthan is famous for Birds?
(A) Desert National Park
(B) Gir National Park
(C) Keoladeo National Park
(D) Ranthambhore National Park
निम्नलिखित में से राजस्थान में कौन–सा राष्ट्रीय उद्यान पक्षियों के लिए प्रसिद्ध है ?
(A) डेजर्ट नेशनल पार्क
(B) गिर नेशनल पार्क
(C) केवलादेव नेशनल पार्क
(D) रणथम्भौर नेशनल पार्क

59 Which one of the following is <u>not</u> correctly matched?

	Iron - Ore Mining Area		**District**
(A)	Chomu - Samod	-	Jaipur
(B)	Sarai - Pachlangi	-	Jhunjhunu
(C)	Neemla	-	Dausa
(D)	Loharpura	-	Ajmer

निम्नलिखित में से कौन–सा एक सही सुमेलित <u>नहीं</u> है ?

	लौह – अयस्क खनन क्षेत्र		**जिला**
(A)	चौमू – सामोद	–	जयपुर
(B)	सराय – पचलंगी	–	झुन्झुनू
(C)	नीमला	–	दौसा
(D)	लोहारपुरा	–	अजमेर

60 Mathuradas Mathur awardee Aniket Chaudhary is associated with which of the following sport?
(A) Hockey (B) Cricket
(C) Boxing (D) Archery
मथुरादास माथुर पुरस्कार से सम्मानित अनिकेत चौधरी निम्नलिखित में से किस खेल से सम्बन्धित है ?
(A) हॉकी (B) क्रिकेट
(C) मुक्केबाजी (D) तीरंदाजी

61 निम्नलिखित में से अपादान तत्पुरुष का उदाहरण कौनसा है ?
(A) श्रमजीवी (B) जनहित
(C) ग्रामोत्थान (D) सेवानिवृत्त

62 What is the share of Rajasthan in total livestock population of the country as per the Census-2012?
पशु गणना–2012 के अनुसार देश के कुल पशुधन में राजस्थान का हिस्सा कितना है ?
(A) 9.4% (B) 10.2%
(C) 11.5% (D) 12.6%

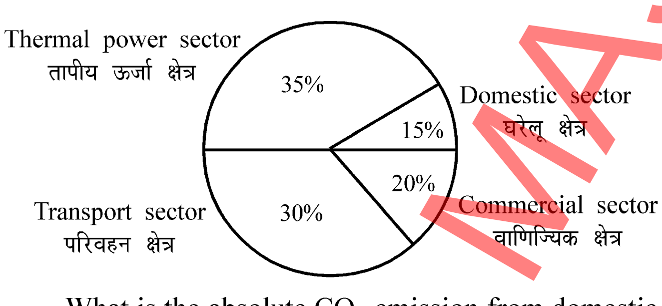
63 About which fort has Hasan Nizami written that "This is such a fort, whose doors could not be opened by any invader"?
(A) The Fort of Jaisalmer
(B) The Fort of Jalore
(C) The Fort of Shergarh
(D) The Fort of Siwana
किस किले के बारे में हसन निजामी ने लिखा ''यह ऐसा किला है जिसका दरवाजा कोई आक्रमणकारी नहीं खोल सका'' ?
(A) जैसलमेर का किला
(B) जालोर का किला
(C) शेरगढ़ का किला
(D) सिवाणा का किला

MASTER

64 Who among the following won the bronze medal for table tennis at the Asian Cup Table Tennis Tournament held in Bangkok recently.
(A) Sutirtha Mukherjee
(B) Shreeja Akula
(C) Manika Batra
(D) Ankita Das
हाल ही में बेंकॉक में आयोजित एशिया कप टेबल टेनिस टूर्नामेन्ट में निम्नलिखित में से किसने टेबल टेनिस में काँस्य पदक जीता ?
(A) सुतिर्था मुखर्जी
(B) श्रीजा अकुला
(C) मनिका बतरा
(D) अंकिता दास

65 Author of 'Wolf Hall' trilogy, died recently at the age of seventy –
(A) Hilary Mantel (B) J.G. Farrell
(C) J.M. Coetzee (D) Peter Carey
'वुल्फ हॉल' ट्रायोलॉजी के लेखक, जिनका हाल ही में 70 वर्ष की आयु में निधन हो गया –
(A) हिलेरी मेन्टल (B) जे.जी. फारैल
(C) जे.एम. कॉटजी (D) पीटर कैरी

66 The total CO_2 emissions from various sectors are 5 mmt. In the Pie-chart given below, the percentage contribution of CO_2 emissions from various sectors is indicated :
विभिन्न क्षेत्रों से कुल CO_2 उत्सर्जन 5 mmt है । नीचे दिये गये पाई–चार्ट में, विभिन्न क्षेत्रों से CO_2 उत्सर्जन के प्रति प्रतिशत योगदान इंगित किया गया है :



What is the absolute CO_2 emission from domestic sector?
बताइये घरेलू क्षेत्र से कुल CO_2 उत्सर्जन कितना है ?
(A) 1.5 mmt (B) 0.75 mmt
(C) 2.5 mmt (D) 1.75 mmt

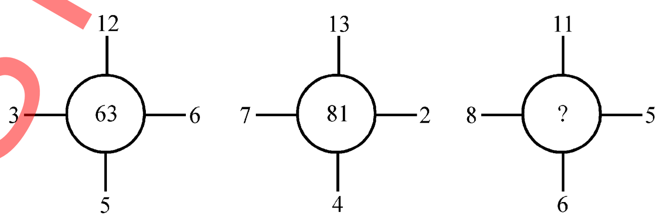
67 Which area was integrated in the last phase of integration of Rajasthan?
(A) Ajmer (B) Bikaner
(C) Shahpura (D) Tonk
राजस्थान के एकीकरण के अंतिम चरण में कौन–सा क्षेत्र सम्मिलित किया गया था ?
(A) अजमेर (B) बीकानेर
(C) शाहपुरा (D) टोंक

68 What will be the value returned by the function = ROUND (188.52, –1)?
यह फंक्शन = ROUND (188.52, –1) क्या उत्तर देगा ?
(A) 188 (B) 189
(C) 190 (D) 200

69 Nitration of benzene is –
(A) Electrophilic substitution
(B) Nucleophilic substitution
(C) Electrophilic addition
(D) Free radical substitution
बेन्जीन का नाइट्रेशन है –
(A) इलेक्ट्रोफिलिक प्रतिस्थापन
(B) न्यूक्लियोफिलिक प्रतिस्थापन
(C) इलेक्ट्रोफिलिक योगात्मक
(D) मुक्त मूलक प्रतिस्थापन

70 Select the number group from the options which is alike with the number group (2, 3, 5).
दिए गए विकल्पों में से उस संख्या समूह का चयन कीजिए जो संख्या समूह (2, 3, 5) के समान हो।
(A) (3, 5, 15) (B) (5, 7, 9)
(C) (5, 7, 11) (D) (3, 5, 9)

71 Find the missing number.
लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।



(A) 51 (B) 65
(C) 72 (D) 88

72 Which of the following colour of white light gets least deviated by the prism?
(A) Green (B) Blue
(C) Yellow (D) Orange
निम्न में से श्वेत प्रकाश का कौन–सा वर्ण प्रिज़्म से न्यून विचलित होता है ?
(A) हरा (B) नीला
(C) पीला (D) नारंगी

73 Which schedule of Constitution of India is about municipalities?
(A) 10th (B) 11th
(C) 12th (D) 13th
भारतीय संविधान की कौन–सी अनुसूची नगरपालिकाओं के बारे में है ?
(A) 10वीं (B) 11वीं
(C) 12वीं (D) 13वीं

MASTER

74 Fill in the blank with the correct option.
They ______ looking after orphans since 1980.
(A) have been (B) were
(C) are (D) had

75 Choose the correct antonym of the following word from the options given below :
Knowledge
(A) ignorance (B) learning
(C) classic (D) unknown

76 'किन्हीं' सर्वनाम है –
(A) अनिश्चयवाचक सर्वनाम
(B) निश्चयवाचक सर्वनाम
(C) प्रश्नवाचक सर्वनाम
(D) सम्बन्धवाचक सर्वनाम

77 Anaemia preventing vitamins are –
(A) Thiamine and Riboflavin
(B) Riboflavin and Niacin
(C) Folic Acid and Vitamin B_{12}
(D) Vitamin A and Thiamine
रक्ताल्पता की रोकथाम के लिये विटामिन हैं –
(A) थाइमिन और राइबोफ्लेविन
(B) राइबोफ्लेविन और निआसिन
(C) फॉलिक एसिड और विटामिन बी$_{12}$
(D) विटामिन ए और थाइमिन

78 'भागते भूत की लंगोटी भली' लोकोक्ति का सही अर्थ है –
(A) किसी बहाने काम न करना।
(B) आपत्ति के समय थोड़ी सहायता भी बड़ी होती है।
(C) जो मिल गया वही काफी।
(D) ज्ञान कम दिखावा अधिक।

79 When a computer is switched on, the booting process performs :
(A) Reliability test
(B) Correct function test
(C) Integrity test
(D) Power on self test
जब कम्प्यूटर का स्विच ऑन करते हैं तो बूटिंग प्रोसेस करता है :
(A) रिलायबिलिटी टेस्ट (Reliability test)
(B) करेक्ट फंक्शन टेस्ट (Correct function test)
(C) इन्टीग्रिटी टेस्ट (Integrity test)
(D) पॉवर ऑन सेल्फ टेस्ट (Power on self test)

80 There is 10% loss if a watch is sold for ₹ 1440. At what price it is to be sold to get 15% profit?
एक घड़ी को ₹ 1440 में बेचने पर 10% की हानि होती है। उसे कितने रुपये में बेचा जावे कि 15% का लाभ हो?
(A) ₹ 1800 (B) ₹ 1840
(C) ₹ 1850 (D) ₹ 1860

81 Sariska Wild Life Sanctuary is located in the state of -
(A) Madhya Pradesh (B) Rajasthan
(C) Gujarat (D) Haryana
सरिस्का वन्य जीव अभयारण्य किस राज्य में स्थित है?
(A) मध्य प्रदेश (B) राजस्थान
(C) गुजरात (D) हरियाणा

82 What will be the area of the circle having circumference equal to 56 cm?
(A) 216 cm^2 (B) 249.45 cm^2
(C) 256.25 cm^2 (D) 216.15 cm^2
56 सेमी परिधि वाले वृत्त का क्षेत्रफल क्या होगा?
(A) 216 सेमी^{2} (B) 249.45 सेमी^{2}
(C) 256.25 सेमी^{2} (D) 216.15 सेमी^{2}

83 Technique of using fixed English words for machine code functions –
(A) binary translation (B) mnemonics
(C) boolean algebra (D) programming
वह तकनीक जो मशीन कोड फंक्शन को फिक्स्ड अंग्रेजी शब्दों के द्वारा दर्शाने में प्रयोग की जाती है –
(A) बाइनरी ट्रांस्लेशन (B) निमॉनिक्स
(C) बुलियन अलजेब्रा (D) प्रोग्रामिंग

84 Software used for file compression is -
(A) Winshrink (B) Winword
(C) Winzip (D) Winamp
फाइल कम्प्रेशन में प्रयोग आने वाला सोफ्टवेयर है -
(A) विनश्रिंक (B) विनवर्ड
(C) विनज़िप (D) विनएम्प

85 The angle of incidence for a ray of light having 45^o as reflection angle is –
45^o परावर्तन कोण वाली प्रकाश किरण के लिए आपतन कोण का मान होगा –
(A) 45^o (B) 0^o
(C) 60^o (D) 90^o

86 A liquid in a capillary tube rises to a greater height than water. The reason is –
(A) Liquid is more viscous than water.
(B) The temperature of the liquid is higher than that of water.
(C) The surface tension of the liquid is less than that of water.
(D) Surface tension of the liquid is higher than that of water.
एक केशनली में जल की अपेक्षा एक तरल (द्रव) अधिक ऊँचाई तक चढ़ता है। इसका कारण है –
(A) तरल, जल की अपेक्षा अधिक श्यान है।
(B) तरल का ताप जल की अपेक्षा अधिक है।
(C) तरल का पृष्ठ तनाव जल की अपेक्षा कम है।
(D) तरल का पृष्ठ तनाव जल की अपेक्षा अधिक है।

MASTER

87 In September 2022, how many years did 'Make in India' complete?
(A) 6 Years (B) 7 Years
(C) 8 Years (D) 9 Years
सितम्बर 2022 में 'मेक इन इन्डिया' के कितने साल पूरे हुए ?
(A) 6 साल (B) 7 साल
(C) 8 साल (D) 9 साल

88 अशुद्ध शब्द का चयन कीजिए –
(A) वाङ्मय (B) लालायित
(C) वाल्मिकी (D) शूर्पणखा

89 The average of 23 numbers is 21. If each number is multiplied by 2, then what will be the new average?
23 संख्याओं का औसत 21 है। यदि प्रत्येक संख्या को 2 से गुणा किया जाए तो नया औसत क्या होगा ?
(A) 21 (B) 23
(C) 42 (D) 46

90 On 27^{th} October, 2022, ____ infantry day was celebrated in India.
(A) 74^{th} (B) 76^{th}
(C) 78^{th} (D) 79^{th}
27 अक्टूबर, 2022 को भारत में ____ वाँ पैदल सेना (इन्फेन्ट्री) दिवस मनाया गया।
(A) 74 (B) 76
(C) 78 (D) 79

91 If the radius of a sphere is doubled, what is the ratio of the volume of original sphere to that of new sphere?
यदि एक गोले की त्रिज्या दुगुनी की गई तो वास्तविक गोले एवं नये गोले के आयतनों का अनुपात क्या है ?
(A) 1:8 (B) 8:1
(C) 1:2 (D) 2:1

92 The first annual session of Jaipur Rajya Prajamandal was held during 8-9 May, 1938 under the presidentship of ______.
(A) Jamnalal Bajaj
(B) Kapoorchand Patni
(C) Heeralal Shastri
(D) Ghanshyamdas Birla
______ की अध्यक्षता में 8-9 मई, 1938 के दौरान जयपुर राज्य प्रजामण्डल का प्रथम अधिवेशन सम्पन्न हुआ।
(A) जमनालाल बजाज
(B) कपूरचन्द पाटनी
(C) हीरालाल शास्त्री
(D) घनश्यामदास बिड़ला

93 How many Agro Food Parks have been developed by RIICO in Rajasthan?
रीको ने राजस्थान में कितने एग्रो फूड पार्क विकसित किये हैं ?
(A) 6 (B) 4
(C) 2 (D) 10

94 Select the number group from the options which is alike with the number group (5, 12, 13).
दिए गए विकल्पों में से उस संख्या समूह का चयन कीजिए जो संख्या समूह (5, 12, 13) के समान हो।
(A) (3, 4, 5) (B) (7, 9, 11)
(C) (6, 8, 12) (D) (5, 7, 9)

95 Which one of the following folk God was a cousin brother of Ramdevji?
(A) Kesariya Kunwar (B) Tallinath
(C) Pabuji (D) Harbhuji
निम्नलिखित में से कौन सा लोक देवता रामदेवजी के मौसेरे भाई थे ?
(A) केसरिया कुंवर (B) तल्लीनाथ
(C) पाबूजी (D) हड़भूजी

96 The largest 'Baori' in Rajasthan which is located at Jodhpur is named as -
(A) Chand Baori (B) Rani ki Baori
(C) Idgah Baori (D) Nachan Baori
राजस्थान की सबसे बड़ी 'बावड़ी' जो जोधपुर में स्थित है, ______ नाम से जानी जाती है।
(A) चाँद बावड़ी (B) रानी की बावड़ी
(C) ईदगाह की बावड़ी (D) नाचन की बावड़ी

97 Fill in the blank with the correct determiner.
We can't make tea as there is _____ milk left.
(A) a little (B) much
(C) any (D) little

98 A person is suffering from colour blindness. For him which of the following statements is correct?
(A) The person can not see coloured objects clearly.
(B) The person can not distinguish between certain sequence of colours.
(C) The person can see only white or black objects.
(D) The person can see coloured objects but can not see white or black objects clearly.
एक व्यक्ति रंगभेद दोष (colour blindness) से पीड़ित है। उसके लिए निम्न में से कौन–सा वाक्य सही है ?
(A) व्यक्ति रंगीन वस्तुओं को स्पष्ट नहीं देख सकता।
(B) व्यक्ति कुछ रंगों की श्रेणी में अन्तर स्पष्ट नहीं कर पाता।
(C) व्यक्ति केवल श्वेत या श्याम रंग की वस्तुओं को देख पाता है।
(D) व्यक्ति रंगीन वस्तुओं को देख पाता है किन्तु श्वेत या श्याम वस्तुओं को स्पष्ट नहीं देख पाता।

MASTER

99 Where is Footwear Design and Development Institute set up in Rajasthan?
(A) Jaipur (B) Jodhpur
(C) Bundi (D) Kota
राजस्थान में फुटवीयर डिजाइन एण्ड डेवलपमेन्ट इन्स्टिट्यूट कहाँ पर स्थापित किया गया है?
(A) जयपुर (B) जोधपुर
(C) बूंदी (D) कोटा

100 Mahaparinirvan Diwas of Dr. Babasaheb Ambedkar is –
(A) 12th February (B) 14th April
(C) 6th December (D) 10th June
डॉ. बाबासाहेब आम्बेडकर का महापरिनिर्वाण दिवस है –
(A) 12 फरवरी (B) 14 अप्रैल
(C) 6 दिसम्बर (D) 10 जून

101 Which place is famous for 'Dabu Print'?
(A) Aakola (B) Balotra
(C) Bagru (D) Sanganer
'दाबू प्रिंट' के लिए कौन सा स्थान प्रसिद्ध है?
(A) आकोला (B) बालोतरा
(C) बगरू (D) सांगानेर

102 Annie Ernaux awarded Nobel Prize for her contribution in which of the following fields?
(A) Medicine (B) Chemistry
(C) Literature (D) Physics
एनी एरनॉक्स को निम्नलिखित क्षेत्रों में से किसमें योगदान के लिए नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया?
(A) मेडिसिन (B) रसायन
(C) साहित्य (D) भौतिकी

103 In which battle was Jaswant Singh defeated by Aurangzeb on 16th April 1658?
(A) Battle of Deorai
(B) Battle of Samugarh
(C) Battle of Khajua
(D) Battle of Dharmat
16 अप्रैल, 1658 के दिन किस युद्ध में औरंगजेब ने जसवंतसिंह को हराया?
(A) दौराई का युद्ध
(B) सामूगढ़ का युद्ध
(C) खजुवा का युद्ध
(D) धरमत का युद्ध

104 प्रशासनिक शब्दावली में 'Reference' का हिन्दी रूप है –
(A) प्रतिभूति (B) संदर्भ
(C) पंजीयन (D) परिवीक्षा

105 Ecosystem has two components –
(A) Plants and Animals
(B) Trees and Fungi
(C) Biotic and Abiotic
(D) Men and Hills
पारिस्थितिक तन्त्र में दो अवयव होते हैं –
(A) पादप एवं जंतु
(B) पेड़ एवं कवक
(C) जैविक एवं अजैविक
(D) मनुष्य एवं पहाड़

106 Which one of the following place is not associated with Ahar Civilization?
(A) Gilund (B) Bhagwanpura
(C) Abhaneri (D) Rojadi
निम्नलिखित में से कौन सा स्थान आहड़ सभ्यता से सम्बन्धित नहीं है?
(A) गिलूण्ड (B) भगवानपुरा
(C) आभानेरी (D) रोजड़ी

107 Chomp Cricket Stadium will be constructed in –
(A) Jodhpur (B) Jaipur
(C) Kota (D) Bikaner
चौंप क्रिकेट स्टेडियम बनाया जाएगा –
(A) जोधपुर में (B) जयपुर में
(C) कोटा में (D) बीकानेर में

108 The quadratic equation with one root $(\sqrt{5}-2)$ is –
द्विघात समीकरण जिसका एक मूल $(\sqrt{5}-2)$ हो, होगी –
(A) $x^2+2\sqrt{5}x+1=0$ (B) $x^2-2\sqrt{5}x-1=0$
(C) $x^2-4x+1=0$ (D) $x^2+4x-1=0$

109 The minimum number of operational spacecrafts required for global coverage is :
वैश्विक कवरेज के लिए न्यूनतम कितने क्रियाशील अन्तरिक्ष यान आवश्यक हैं?
(A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

MASTER

110 Go through the passage very carefully and answer the question given below :

In the past thirty years, drugs have been discovered that prevent and cure physical disease and reverse the disturbances that occur in some mental illness. Excitement over what drugs can do has led people to believe that any ailment, infective or psychic, can be relieved by taking a pill. At the first sign of nervousness, they try pep pills. Medical journals now advertise tranquillizers, and other mood-altering drugs; doctor prescribe them; and the public expects miracle from them. In such an atmosphere, it is not surprising that drug abuse has spread.

People often believe that

(A) medicines can not cure all the diseases.
(B) doctors can cure all the diseases.
(C) medicines can cure all the diseases.
(D) doctors can not cure all the diseases.

111 What should come next term in the following number series?

निम्नलिखित संख्या श्रेणी में अगला पद क्या आना चाहिए ?

$\frac{1}{\sqrt{2}}, \frac{1}{2}, \frac{1}{2\sqrt{3}}, \frac{1}{2\sqrt{6}}, \frac{1}{6\sqrt{2}}, ?$

(A) $\frac{1}{12\sqrt{2}}$ (B) $\frac{1}{6\sqrt{6}}$
(C) $\frac{1}{12}$ (D) $\frac{1}{12\sqrt{3}}$

112 Which of the following river is <u>not</u> a tributary of the river Krishna?

(A) Bhima (B) Purna
(C) Koyana (D) Musi

निम्नांकित में से कौनसी नदी कृष्णा नदी की सहायक नदी <u>नहीं</u> है ?

(A) भीमा (B) पूर्णा
(C) कोयना (D) मूसी

113 'Dilwara Temple' is located at -

(A) Sirohi (B) Mount Abu
(C) Sri Mahaveerji (D) Jaisalmer

'दिलवाड़ा मंदिर' स्थित है –

(A) सिरोही में (B) माउन्ट आबू में
(C) श्री महावीरजी में (D) जैसलमेर में

114 'उपनिवेश' शब्द से बना हुआ समुचित विशेषण शब्द होगा –

(A) उपनिवेशीप (B) औपनिवेशिक
(C) उपनिवेशि (D) औपनिषिद्ध

115 What is the height of the 'Gandhi Sagar Dam'?

(A) 62 metres (B) 72 metres
(C) 45 metres (D) 26 metres

'गाँधी सागर बाँध' की ऊँचाई कितनी है ?

(A) 62 मीटर (B) 72 मीटर
(C) 45 मीटर (D) 26 मीटर

116 In a row of 30 persons Sourabh is thirteenth from left end and Gaurav is fifteenth from right end, how many persons are there between Sourabh and Gaurav?

30 व्यक्तियों की एक पंक्ति में सौरभ बायीं ओर से तेरहवाँ तथा गौरव दायीं ओर से पंद्रहवाँ है, सौरभ एवं गौरव के मध्य कितने व्यक्ति हैं ?

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

117 Fill in the blank with suitable preposition.

You have to leave your shoes _______ the door when you enter the house.

(A) in (B) over
(C) to (D) by

118 The main objective of the forest development programme "Harit Rajasthan" is :

(A) Afforestation
(B) Animal husbandry
(C) Ground water recharge
(D) Dairy development

वन विकास प्रोग्राम 'हरित राजस्थान' का मुख्य उद्देश्य क्या है ?

(A) वृक्ष लगाना
(B) पशु पालन
(C) भूजल पुनर्भरण
(D) डेयरी विकास

119 What point on y-axis is equidistant from the points (7, 6) and (–3, 4)?

y-अक्ष पर कौन–सा बिन्दु, बिन्दुओं (7, 6) तथा (–3, 4) से समदूरस्थ है ?

(A) (0, 10) (B) (0, 5)
(C) (0, –15) (D) (0, 15)

120 The value of $125^{\log_{25} 5}$ is -

$125^{\log_{25} 5}$ का मान है –

(A) 5 (B) $5\sqrt{5}$
(C) $\frac{1}{5}$ (D) 25

MASTER

121 Where is Dhoolkot situated?
(A) At Kalibanga (B) At Balathal
(C) At Bairath (D) At Ahar
धूलकोट कहाँ स्थित है ?
(A) कालीबंगा में (B) बालाथल में
(C) बैराठ में (D) आहड़ में

122 The main objective to launch 'GAGAN' satellite is to provide an accurate :
(A) Navigation
(B) Weather forecast
(C) Disaster management support
(D) Land and water resources
उपग्रह 'गगन' को प्रक्षेपित करने का मुख्य उद्देश्य उपलब्ध कराना है अचूक –
(A) पथ प्रदर्शन
(B) मौसम पूर्वानुमान
(C) आपदा प्रबन्धन मदद
(D) भूमि एवं जल संसाधन

123 Samai Mata region will be developed as tourist attraction center. It is situated in –
(A) Alwar (B) Jaipur
(C) Banswara (D) Bharatpur
समाई माता क्षेत्र को पर्यटक आकर्षण केन्द्र के रूप में विकसित किया जाएगा। यह स्थित है –
(A) अलवर में (B) जयपुर में
(C) बांसवाड़ा में (D) भरतपुर में

124 Where is Central Sheep and Wool Research Institute set up in Rajasthan?
(A) Avikanagar (B) Bikaner
(C) Jodhpur (D) Osia
राजस्थान में केन्द्रीय भेड़ एवं ऊन शोध संस्थान कहाँ स्थापित किया गया है ?
(A) अविकानगर (B) बीकानेर
(C) जोधपुर (D) ओसियां

125 DPT is <u>not</u> a vaccine for _____ disease.
(A) Polio (B) Whooping cough
(C) Tetanus (D) Diphtheria
डीपीटी टीका _____ रोग के लिए <u>नहीं</u> होता है।
(A) पोलियो (B) काली खाँसी
(C) टिटेनस (D) डिफ्थीरिया

126 If a Panchayat is dissolved, elections are to be held within –
(A) One month (B) Three months
(C) Six months (D) Immediately
यदि पंचायत विघटित कर दी जाती है, तो चुनाव करवाये जायेंगे–
(A) एक माह के अन्दर (B) तीन माह के अन्दर
(C) छः माह के अन्दर (D) तत्काल

127 निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए।

	A		B
1.	अनुस्मारक	(i)	अनेक प्रेषितियों को भेजा जाने वाला पत्र।
2.	परिपत्र	(ii)	स्मरण पत्र।
3.	अधिसूचना	(iii)	राजकीय पत्राचार में समकक्ष या अधीनस्थ अधिकारियों या कर्मचारियों को साधारण संदेश देने के लिए लिखा जाने वाला पत्र।
4.	ज्ञापन	(iv)	राजपत्र में प्रकाशित सूचना।

	1	2	3	4
(A)	(ii)	(i)	(iv)	(iii)
(B)	(i)	(ii)	(iv)	(iii)
(C)	(iii)	(iv)	(ii)	(i)
(D)	(iv)	(ii)	(iii)	(i)

128 The sum of all the angles about a point is –
एक बिन्दु पर बनने वाले सभी कोणों का योग होता है –
(A) 0^o (B) 90^o
(C) 180^o (D) 360^o

129 What is 'Crawling death'?
(A) Death of wild life
(B) Degradation of forest
(C) Death of microorganisms
(D) Degradation of soil fertility
'रेंगती हुई मृत्यु' क्या है ?
(A) वन्य जीवों की मृत्यु
(B) वनों का ह्रास
(C) सूक्ष्म जीवों की मृत्यु
(D) मृदा उर्वरता का ह्रास

130 Which of the following statements is <u>not</u> mentioned in the chapter on fundamental duties?
(A) To abide by the Constitution.
(B) To value and preserve the rich heritage of our composite culture.
(C) To practice and propagate the message of freedom fighters.
(D) To uphold and protect the sovereignity, unity and integrity of India.
निम्नलिखित कथनों में से कौन–सा कथन मौलिक कर्तव्यों के अध्याय में वर्णित <u>नहीं</u> हैं ?
(A) संविधान का पालन करना।
(B) हमारी सामासिक संस्कृति की गौरवशाली परंपरा का महत्व समझे और उसका परिरक्षण करे।
(C) स्वतंत्रता सेनानियों के सन्देश का पालन करना व उसका प्रसार करना।
(D) भारत की प्रभुता, एकता और अखंडता की रक्षा करे और उसे अक्षुण्ण रखे।

MASTER

131 'Atal Bridge' which was inaugurated by P.M. Narendra Modi on 27-8-2022 is built on which river?
(A) Narmada (B) Sabarmati
(C) Brahmaputra (D) Chambal
27-8-2022 को प्रधान मंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा उद्घाटन किया गया अटल पुल किस नदी पर बना है ?
(A) नर्मदा (B) साबरमती
(C) ब्रह्मपुत्र (D) चम्बल

132 What is the 4th proportional in 9, 13 and 153?
9, 13 एवं 153 का चतुर्थ समानुपाती क्या है ?
(A) 251 (B) 181
(C) 175 (D) 221

133 Who was the first Indian woman to climb Mt. Everest and Mt. Makalu who died recently in an avalanche on 4th October, 2022?
(A) Savita Kanswal (B) Santosh Yadav
(C) Anshu Jamsempa (D) Shivangi Pathak
माउन्ट एवरेस्ट एवं माउन्ट मकालू पर चढ़ने वाली प्रथम भारतीय महिला, जिनका 4 अक्टूबर, 2022 को हिमस्खलन में देहान्त हो गया, कौन थी ?
(A) सविता कंसवाल (B) संतोष यादव
(C) अंशु जामसेम्पा (D) शिवांगी पाठक

134 Judicial review in the Indian Constitution is based on –
(A) Procedure established by law
(B) Due fair process of law
(C) Rule of law
(D) Precedents and conventions
भारतीय संविधान में न्यायिक पुनरावलोकन आधारित है –
(A) विधि द्वारा स्थापित प्रक्रिया पर
(B) विधि की उचित प्रक्रिया पर
(C) विधि का शासन पर
(D) पूर्व निर्णयों और परंपराओं पर

135 Which of the following awards has <u>not</u> been proposed to best performing enterprises in Rajasthan under the MSME Policy, 2022?
(A) Women entrepreneur
(B) ST/SC entrepreneur
(C) Outstanding process / product innovation
(D) Product quality improvement
निम्न में से कौन–सा पुरस्कार राजस्थान में एम.एस.एम.ई. नीति, 2022 के अन्तर्गत सर्वोत्तम कार्य करने वाले उपक्रमों हेतु प्रस्तावित <u>नहीं</u> है ?
(A) महिला उद्यमी
(B) अनुसूचित जनजाति / अनुसूचित जाति के उद्यमी
(C) असाधारण प्रक्रिया / उत्पाद का नवाचार
(D) उत्पाद गुणवत्ता सुधार

136 In which city of Rajasthan the Desert Afforestation Research Station was established in 1952?
(A) Bikaner (B) Jodhpur
(C) Jaisalmer (D) Barmer
राजस्थान के किस शहर में 1952 में मरु वनीकरण शोध स्टेशन की स्थापना की गई थी ?
(A) बीकानेर (B) जोधपुर
(C) जैसलमेर (D) बाड़मेर

137 On which date is the festival of 'Hariyali Amavasya' celebrated?
(A) Shravan Amavasya
(B) Falgun Amavasya
(C) Kartik Amavasya
(D) Ashada Amavasya
'हरियाली अमावस्या' का पर्व किस तिथि को मनाया जाता है ?
(A) श्रावण अमावस्या
(B) फाल्गुन अमावस्या
(C) कार्तिक अमावस्या
(D) आषाढ़ अमावस्या

138 Choose the correct synonym of the following word:
dread
(A) fear (B) sorrowful
(C) angry (D) scarce

139 Hornbill Festival was inaugurated by Vice President in –
(A) Meghalaya (B) Nagaland
(C) Tripura (D) Mizoram
उपराष्ट्रपति द्वारा होर्नबिल उत्सव का उद्घाटन किया गया –
(A) मेघालय में (B) नागालैण्ड में
(C) त्रिपुरा में (D) मिजोरम में

140 Who is the author of 'Marvar Ra Pargana Ri Vigat'?
(A) Veerbhan Ratnu
(B) Dayal Das
(C) Muhnot Nainsi
(D) Suryamal Misran
'मारवाड़ रा परगना री विगत' किसकी रचना है ?
(A) वीरभाण रत्नू
(B) दयाल दास
(C) मुहणोत नैणसी
(D) सूर्यमल्ल मिश्रण

141 Through which one of the following groups of states, does the river Chambal flow?
(A) Madhya Pradesh, Rajasthan, Delhi
(B) Madhya Pradesh, Rajasthan, Haryana
(C) Madhya Pradesh, Rajasthan, Gujarat
(D) Madhya Pradesh, Rajasthan, Uttar Pradesh
चम्बल नदी निम्नलिखित किस राज्य–समूह से होकर प्रवाहित होती है ?
(A) मध्य प्रदेश, राजस्थान, दिल्ली
(B) मध्य प्रदेश, राजस्थान, हरियाणा
(C) मध्य प्रदेश, राजस्थान, गुजरात
(D) मध्य प्रदेश, राजस्थान, उत्तर प्रदेश

MASTER

142 Which protocol is used for file transfer?

(A) FTP (B) HTTP
(C) POP3 (D) HTTPS

कौन सी प्रोटोकॉल का प्रयोग फाइल के आदान प्रदान में किया जाता है ?

(A) एफ टी पी (B) एच टी टी पी
(C) पी ओ पी 3 (D) एच टी टी पी एस

143 The first mid term elections were held in Rajasthan due to dissolution of :

(A) Fourth Assembly
(B) Sixth Assembly
(C) Seventh Assembly
(D) Third Assembly

कौन–सी विधान सभा भंग होने के कारण राजस्थान में प्रथम मध्यावधि चुनाव हुए ?

(A) चौथी विधान सभा
(B) छठी विधान सभा
(C) सातवीं विधान सभा
(D) तीसरी विधान सभा

144 Rajasthan was divided in how many princely states at the time of independence?

स्वतंत्रता प्राप्ति के समय राजस्थान कितनी देशी रियासतों में विभक्त था ?

(A) 15 (B) 18
(C) 19 (D) 22

145 The Election Commission of India (ECI) has named who as its "National Icon"?

(A) Amitabh Bachchan
(B) Pankaj Tripathi
(C) Amir Khan
(D) Sonu Sood

भारत के चुनाव आयोग (इसीआई) ने किसे अपना 'राष्ट्रीय प्रतीक' (नेशनल आइकन) नामित किया है ?

(A) अमिताभ बच्चन
(B) पंकज त्रिपाठी
(C) आमिर खान
(D) सोनू सूद

146 Verdana is a type of :

(A) Font Style (B) Font Size
(C) Font Alignment (D) Font Art

वर्दाना ______ का प्रकार है।

(A) फॉन्ट शैली (B) फॉन्ट आकार
(C) फॉन्ट संरेखण (D) फॉन्ट कला

147 Piplad Drinking Water Project is related with -

(A) Ajmer (B) Jhalawar
(C) Jodhpur (D) Pali

पीपलाद पेयजल परियोजना का सम्बन्ध है –

(A) अजमेर से (B) झालावाड़ से
(C) जोधपुर से (D) पाली से

148 Which city of Rajasthan is known as the biggest woollen mart in India?

(A) Barmer (B) Jodhpur
(C) Jaisalmer (D) Bikaner

राजस्थान का कौन–सा शहर भारत में सबसे बड़े ऊन के बाजार के रूप में जाना जाता है ?

(A) बाड़मेर (B) जोधपुर
(C) जैसलमेर (D) बीकानेर

149 First major irrigation project in India, in which sprinkler irrigation system has been made mandatory in entire command area -

(A) Narmada Canal Project
(B) Jakham Project
(C) Mahi - Bajaj Sagar Project
(D) Bisalpur Project

भारत की पहली बड़ी सिंचाई परियोजना जिसके पूरे कमांड क्षेत्र में स्प्रिंकलर सिंचाई प्रणाली अनिवार्य की गई है, वह है :

(A) नर्मदा नहर परियोजना
(B) जाखम परियोजना
(C) माही – बजाज सागर परियोजना
(D) बिसलपुर परियोजना

150 A, B and C are three sets of values of X :

A : 2, 3, 7, 1, 3, 2, 3
B : 7, 5, 9, 12, 5, 3, 8
C : 4, 4, 11, 7, 2, 3, 4

Which one of the following statement is correct?

(A) Mean of A = Mode of C
(B) Mean of C = Median of B
(C) Median of B = Mode of A
(D) Mean, Median and Mode of A are equal

A, B एवं C, X के मानों के तीन समुच्चय हैं :

A : 2, 3, 7, 1, 3, 2, 3
B : 7, 5, 9, 12, 5, 3, 8
C : 4, 4, 11, 7, 2, 3, 4

निम्न में से कौन सा कथन सत्य है ?

(A) A का माध्य = C का बहुलक
(B) C का माध्य = B की माध्यिका
(C) B की माध्यिका = A का बहुलक
(D) A के माध्य, माध्यिका एवं बहुलक समान हैं

MASTER

राजस्थान कर्मचारी चयन बोर्ड, जयपुर

परीक्षा का नाम एवं कोड: **समान पात्रता परीक्षा (CET) (सीनियर सैकण्डरी स्तर)-2022 (पंचम चरण), 134E** परीक्षा की दिनांक: **11-02-2023**

<u>प्रारम्भिक उत्तर कुंजी</u>

प्रश्न की क्रम संख्या	सही उत्तर का विकल्प संख्या	प्रश्न की क्रम संख्या	सही उत्तर का विकल्प संख्या	प्रश्न की क्रम संख्या	सही उत्तर का विकल्प संख्या	प्रश्न की क्रम संख्या	सही उत्तर का विकल्प संख्या	प्रश्न की क्रम संख्या	सही उत्तर का विकल्प संख्या
1	B	31	A	61	D	91	A	121	D
2	D	32	C	62	C	92	A	122	A
3	B	33	C	63	B	93	B	123	C
4	C	34	B	64	C	94	A	124	A
5	B	35	C	65	A	95	D	125	A
6	D	36	C	66	B	96	A	126	C
7	C	37	D	67	A	97	D	127	A
8	D	38	D	68	C	98	B	128	D
9	B	39	B	69	A	99	B	129	D
10	B	40	B	70	C	100	C	130	C
11	C	41	A	71	B	101	A	131	B
12	D	42	C	72	D	102	C	132	D
13	A	43	A	73	C	103	D	133	A
14	B	44	B	74	A	104	B	134	A
15	B	45	D	75	A	105	C	135	D
16	B	46	D	76	A	106	C	136	B
17	D	47	A	77	C	107	B	137	A
18	B	48	D	78	C	108	D	138	A
19	B	49	C	79	D	109	C	139	B
20	B	50	A	80	B	110	C	140	C
21	C	51	B	81	B	111	C	141	D
22	D	52	C	82	B	112	B	142	A
23	D	53	D	83	B	113	B	143	B
24	C	54	C	84	C	114	B	144	D
25	D	55	B	85	A	115	A	145	B
26	B	56	A	86	D	116	B	146	A
27	C	57	C	87	C	117	D	147	B
28	A	58	C	88	C	118	A	148	D
29	A	59	D	89	C	119	D	149	A
30	A	60	B	90	B	120	B	150	D

दिनांक: 31-03-2023

सचिव