CONCEPT Academy Udaipur

CET-2024

12th LEVEL

ANSWER KEY

23 OCTOBER 2024

MORNING SHIFT

सबसे पहले, सबसे सटीक

1 Six numbers are arranged in decreasing order. If the average of the first five numbers is 40 and the average of the last five numbers is 30 then the difference of the first and the last number is:
छह संख्याओं को घटते क्रम में लगाया गया। यदि पहली पाँच संख्याओं का औसत 40 है और आखिरी पाँच संख्याओं का औसत 30 है तो पहली और आखिरी संख्याओं का अंतर है:-

(A) 25 (B) 50
(C) 75 (D) 90
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

2 A loss of 25% occurs on selling an article for ₹ 1,800. What would be the profit percent if the same article is sold at ₹ 3,200?
एक वस्तु को ₹ 1,800 में बेचने पर 25% की हानि होती है। यदि इस वस्तु को ₹ 3,200 में बेचा जाता हो तो लाभ का प्रतिशत क्या होगा?

(A) 25% (B) 35%
(C) 30% (D) $33\frac{1}{3}\%$
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

3 The diameter of a garden roller is 2.8m and its length is 4m. If it takes 5 revolutions in 30 seconds, then how much area will it cover in 5 minutes?

(A) 1760 m^2 (B) 1440 m^2
(C) 1860 m^2 (D) 1540 m^2
(E) Question not attempted

एक गार्डन रोलर का व्यास 2.8 मीटर और लंबाई 4 मीटर है। यदि यह 30 सेकेण्ड में 5 परिक्रमण पूरे करता है, तो 5 मिनट में वह कितना क्षेत्रफल तय करेगा?

(A) 1760 मीटर^2 (B) 1440 मीटर^2
(C) 1860 मीटर^2 (D) 1540 मीटर^2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

4 Digilocker is a flagship initiative of which Ministry?

(A) Ministry of Education (B) Ministry of Finance
(C) Ministry of Electronics and IT (D) Ministry of Commerce and Industry
(E) Question not attempted

डिजिलॉकर किस मंत्रालय की प्रमुख पहल है?

(A) शिक्षा मंत्रालय (B) वित्त मंत्रालय
(C) इलैक्ट्रोनिक्स एवं आई टी मंत्रालय (D) वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

5 Where is Rajasthan Atomic Power Station located?
Choose the ***most appropriate*** option from below:

(A) Suratgarh (B) Baran
(C) Jodhpur (D) Rawatbhata
(E) Question not attempted

राजस्थान परमाणु ऊर्जा स्टेशन कहाँ स्थित है?
निम्न में से **सबसे उपयुक्त** विकल्प चुनें

(A) सूरतगढ़ (B) बाराँ
(C) जोधपुर (D) रावतभाटा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

6 Which is not the key vision area of Digital India Programme?

Choose the ***most appropriate*** option from below:

(A) Digital infrastructure as a core utility to every citizen
(B) Governance and service on demand
(C) Digital empowerment of citizens
(D) Promotion of behavioural changes of citizens
(E) Question not attempted

कौन सा "डिजिटल इंडिया कार्यक्रम" का प्रमुख दृष्टि क्षेत्र नहीं है?

निम्न में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प चुनें :

(A) प्रत्येक नागरिक के लिए मुख्य उपयोगिता के रुप में डिजिटल बुनियादी ढांचा
(B) गवर्नेन्स एंड सर्विस ऑन डिमांड (मांगने पर शासन और सेवा)
(C) नागरिकों का डिजिटल सशक्तीकरण
(D) नागरिकों के व्यवहार परिवर्तन को बढ़ावा देना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

7 What is the minimum quorum required for a Gram Sabha meeting under the Panchayati Raj system?

(A) One fourth
(B) One sixth
(C) One eighth
(D) One tenth
(E) Question not attempted

पंचायती राज व्यवस्था के तहत ग्राम सभा की बैठक के लिए आवश्यक न्यूनतम कोरम क्या है?

(A) एक चौथाई
(B) छठवां भाग
(C) आठवां भाग
(D) दसवां भाग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

8 On which date second stage Rajasthan Union (Present Rajasthan) was formed?

Choose the ***most appropriate*** option from below:

(A) 17th March 1948
(B) 25th March 1948
(C) 18th April 1948
(D) 30th March 1949
(E) Question not attempted

राजस्थान संघ (वर्तमान राजस्थान) का दूसरा चरण किस तिथि को गठित हुआ?

निम्न में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प चुनें :

(A) 17 मार्च 1948
(B) 25 मार्च 1948
(C) 18 अप्रैल 1948
(D) 30 मार्च 1949
(E) अनुत्तरित प्रश्न

9 According to 2011 census, which of the following districts of Rajasthan has the lowest population density?

(A) Bikaner
(B) Jaisalmer
(C) Barmer
(D) Pali
(E) Question not attempted

2011 की जनगणना के अनुसार निम्नलिखित में से राजस्थान के किस जिले में जनसंख्या घनत्व सबसे कम है?

(A) बीकानेर
(B) जैसलमेर
(C) बाड़मेर
(D) पाली
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur
152290653

10 Which of the following statement is **not** correct about alluvial soil in Rajasthan?
(A) This soil is found in northern and eastern districts of Rajasthan.
(B) It is light brown red in colour and has a sandy and loamy texture.
(C) It is a fertile soil.
(D) This soil contains enough quantity of nitrogen.
(E) Question not attempted
राजस्थान में जलोढ़ मृदा के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?
(A) यह मृदा राजस्थान के उत्तरी एवं पूर्वी जिलों में पाई जाती है। (B) इसका रंग हल्का भूरा लाल है और इसका गठन बलुई दुमट है।
(C) यह एक उपजाऊ मृदा है। (D) इस मृदा में नाइट्रोजन की पर्याप्त मात्रा होती है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

11 If 'PARK' is coded as '5394', 'SHIRT' is coded as '17698' and 'PANDIT' is coded '532068' then how would 'NISHAR' be coded in that code language?
यदि 'PARK' को '5394', 'SHIRT' को '17698' और 'PANDIT' को '532068' कोडित किया जाता है तो 'NISHAR' को उसी कोड भाषा में क्या कोडित किया जाएगा?
(A) 261739 (B) 261789
(C) 231954 (D) 266734
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

12 Find the missing number (?) in the Table:
टेबिल में लुप्त संख्या (?) ज्ञात करें:-

2	1	6
4	7	2
8	5	11
30	34	?

(A) 15 (B) 16
(C) 17 (D) 20
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

13 Which of the given options will complete the given series?
नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन दिए गए क्रम को पूरा करेगा?
gfe _ ig _ eii _fei _ gf _ii
(A) e i f g i (B) f i g i e
(C) i f i g e (D) i f g i e
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

14 Match List-I with List-II

	List-I (Indian player)		**List-II (Associated sport)**
a.	Mirabai Chanu	i.	Gymnastics
b.	Dipa Karmakar	ii.	Weightlifting
c.	Hima Das	iii.	Archery
d.	Deepika Kumari	iv.	Athletics

सूची-I का मिलान सूची-II के साथ कीजिए

	सूची-I (भारतीय खिलाड़ी)		**सूची-II (संबंधित खेल-कूद)**
a.	मीराबाई चानू	i.	जिमनैस्टिक्स
b.	दीपा कर्माकर	ii.	भारोत्तोलन
c.	हिमा दास	iii.	तीरंदाजी
d.	दीपिका कुमारी	iv.	एथलेटिक्स

Choose the ***most appropriate*** option from below:
निम्न में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प का चयन कीजिए:
(A) a-iv, b-iii, c-i, d-ii (B) a-iii, b-iv, c-ii, d-i
(C) a-i, b-ii, c-iii, d-iv (D) a-ii, b-i, c-iv, d-iii
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

15 India delivered the first consignment of 'Brahmos Supersonic Cruise Missiles' to which country?

(A) Nepal (B) Bangladesh
(C) Philippines (D) Bhutan
(E) Question not attempted

भारत ने 'ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइलों' की पहली खेप किस देश को सौंपी?

(A) नेपाल (B) बांग्लादेश
(C) फिलीपींस (D) भूटान
(E) अनुत्तरित प्रश्न

16 Which Indian player won Bronze medal in the R2 Women's 10m Air Rifle SH1 event at the Paralympics, 2024.

(A) Mona Agarwal (B) Avni Lekhara
(C) Bhagyashree Jadhav (D) Deepthi Jeevanji
(E) Question not attempted

पैरालिंपिक, 2024 में R2 महिला 10 मीटर एयर राइफल SH1 स्पर्धा में किस भारतीय खिलाडी ने काँस्य पदक जीता ?

(A) मोना अग्रवाल (B) अवनि लेखरा
(C) भाग्यश्री जाधव (D) दीप्ति जीवनजी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

17 'VAIBHAV' Fellowship Programme is implemented by which Department of Government of India?

(A) Department of Science & Technology (B) Department of Social Justice
(C) Department of Economic Affairs (D) Department of Revenue.
(E) Question not attempted

'वैभव' फैलोशिप कार्यक्रम भारत सरकार के किस विभाग द्वारा कार्यान्वित किया गया?

(A) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग (B) सामाजिक न्याय विभाग
(C) आर्थिक मामलों का विभाग (D) राजस्व विभाग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

18 'PPP' in terms of Gross Product stands for

(A) Purchasing Power Parity (B) Public Private Partnership
(C) Purchasing Power Price (D) Public Partner Price
(E) Question not attempted

सकल उत्पाद के संदर्भ में 'पी पी पी' का अर्थ है:-

(A) क्रय शक्ति समता(Purchasing Power Parity)
(B) सार्वजनिक निजी कंपनी भागीदारी(Public Private Partnership)
(C) क्रय शक्ति मूल्य(Purchasing Power Price)
(D) सार्वजनिक भागीदार मूल्य(Public Partner Price)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

19 Which of the following is **not** an exothermic reaction?

(A) Formation of slaked lime on addition of water to lime
(B) Burning of natural gas
(C) Respiration
(D) Decomposition of calcium carbonate to calcium oxide and carbon dioxide
(E) Question not attempted

निम्न में से कौन सी एक ऊष्माक्षेपी अभिक्रिया(exothermic reaction) **नहीं** है?

(A) चूने में जल डालने पर बुझे चूने का निर्माण
(B) प्राकृतिक गैस का दहन
(C) श्वसन
(D) कैल्शियम कार्बोनेट का कैल्शियम ऑक्साइड व कार्बन डाई ऑक्साइड में अपघटन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

20 Which of the following is **not** an allotrope of carbon?

(A) Diamond
(B) Hydrocarbon
(C) Fullerene
(D) Graphite
(E) Question not attempted

निम्न में से कौन सा कार्बन का एक अपररूप (एलोट्रोप) नहीं है?

(A) हीरा
(B) हाइड्रोकार्बन
(C) फुलेरीन
(D) ग्रेफाइट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

21 Oils on treatment with hydrogen in the presence of nickel catalyst form fats. This is an example of ________.

(A) Addition reaction
(B) Substitution reaction
(C) Displacement reaction
(D) Oxidation reaction
(E) Question not attempted

निकेल उत्प्रेरक की उपस्थिति में, तेल का, हाइड्रोजन के साथ उपचार करने पर वसा बनती है। यह ________ का एक उदाहरण है।

(A) योगात्मक अभिक्रिया
(B) प्रतिस्थापी अभिक्रिया
(C) विस्थापन अभिक्रिया
(D) ऑक्सीकरण अभिक्रिया
(E) अनुत्तरित प्रश्न

22 Select the bacterial species useful as single cell protein (SCP).

(A) *Spirulina*
(B) *Methylophilus methylotrophus*
(C) *Trichoderma polysporum*
(D) *Monascus purpureus*
(E) Question not attempted

उस जीवाणु प्रजाति का चयन कीजिए जो एकल कोशिका प्रोटीन (SCP) के लिए उपयोगी है।

(A) *स्पिरुलिना*
(B) *मिथाइलोफाइलस मिथाइलोट्रोफस*
(C) *ट्राइकोडर्मा पॉलीस्पोरम*
(D) *मोनास्कस परपरुयिस*
(E) अनुत्तरित प्रश्न

23 Select the seeds that are 100% pure and their bag is tagged using golden yellow colour.

(A) Nucleous seeds
(B) Certified seeds
(C) Foundation seeds
(D) Breeder seeds
(E) Question not attempted

उन बीजों का चयन कीजिए जो 100% शुद्ध होते हैं और जिनके बैग को सुनहरा पीले रंग का टैग लगाया जाता है :-

(A) मूल केन्द्रक बीज (न्यूक्लिअस बीज)
(B) प्रमाणित बीज
(C) आधार (फाउंडेशन) बीज
(D) प्रजनक (ब्रीडर) बीज
(E) अनुत्तरित प्रश्न

24 'उत्कर्ष' शब्द में निहित उपसर्ग है-

(A) उत्
(B) य
(C) उ
(D) अय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

25 सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची-I (शब्द)		सूची-II (पर्यायवाची)	
a.	समुद्र	I.	शार्दूल
b.	सर्प	II.	यातुधान
c.	असुर	III.	पन्नग
d.	सिंह	IV.	अर्णव

नीचे दिए गए विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त उत्तर चुनिए :

(A) a - IV, b - III, c - II, d - I
(B) a - IV, b - II, c - III, d - I
(C) a - II, b - III, c - IV, d - I
(D) a - I, b - II, c - III, d - IV
(E) अनुत्तरित प्रश्न

26 निम्नलिखित में 'शरीर' का पर्यायवाची है-

(A) वपु
(B) अजर
(C) विबुध
(D) हिय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

27 If m and n are the roots of the equation $x^2 + px + q = 0$, then what is $m^2 + n^2$ equal to?
यदि m और n; $x^2 + px + q = 0$ समीकरण के मूल हैं तो $m^2 + n^2$ किसके बराबर हैं?

(A) $p^2 + 2q$
(B) $p^2 + q$
(C) $p^2 - 2q$
(D) $p^2 - q$
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

28 Ajay invested a total amount of ₹ 10,000 in two types of investments. The first part of investment yields a simple interest 6% per annum and the second part of investment on 10% per annum. If the total interest at the end of one year is 7% per annum at simple interest, then the amount invested in each investment is:
अजय ने दो प्रकार के निवेशों में कुल ₹ 10,000 का निवेश किया। यदि वह निवेश का पहला भाग 6% प्रतिवर्ष की दर से साधारण ब्याज पर और निवेश का दूसरा भाग 10% प्रतिवर्ष की दर से साधारण ब्याज पर देता है, और एक वर्ष के अंत में उसे कुल ब्याज 7% साधारण ब्याज पर प्राप्त होता है, तो प्रत्येक निवेश में निवेश की गई राशि है:-

(A) ₹ 7500; ₹ 2500
(B) ₹ 7000; ₹ 3000
(C) ₹ 7300; ₹ 2700
(D) ₹ 6250; ₹ 3750
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

29 Which two signs should be interchanged in the following equation to make it correct?
20+5÷20×8–20=38

(A) + and ×
(B) – and +
(C) ÷ and ×
(D) – and ÷
(E) Question not attempted

निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए इसमें कौन से दो चिन्हों को आपस में बदलना चाहिए?
20+5÷20×8–20=38

(A) + और ×
(B) – और +
(C) ÷ और ×
(D) – और ÷
(E) अनुत्तरित प्रश्न

30 When was the 'Agnipath Yojna' introduced by the Government of India?

(A) 15 July 2021
(B) 14 August 2021
(C) 14 June 2022
(D) 14 August 2022
(E) Question not attempted

भारत सरकार द्वारा अग्निपथ योजना कब शुरु की गई थी?

(A) 15 जुलाई 2021
(B) 14 अगस्त 2021
(C) 14 जून 2022
(D) 14 अगस्त 2022
(E) अनुत्तरित प्रश्न

31 In Rajasthan, what is the amount payable every month to unemployed educated girls under 'Mukhyamantri Yuva Sambal Yojna' ?
राजस्थान राज्य में "मुख्यमंत्री युवा संबल योजना" के तहत बेरोजगार शिक्षित बालिकाओं को प्रतिमाह कितनी राशि देय है?
Choose the ***most appropriate*** option from below:
निम्न में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प चुनें:

(A) ₹ 3,000
(B) ₹ 3,500
(C) ₹ 4,000
(D) ₹ 4,500
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

32 Which of the following projects of Rajasthan provides hydroelectric power?

(A) Mahi Bajaj Sagar Dam (B) Jawai Dam

(C) Swaroop Sagar Dam (D) Uchha Dam

(E) Question not attempted

राजस्थान की निम्नलिखित में से कौन सी परियोजना जलविद्युत शक्ति प्रदान करती है?

(A) माही बजाज सागर बांध (B) जवाई बांध

(C) स्वरूप सागर बांध (D) उचा बांध

(E) अनुत्तरित प्रश्न

33 'जो प्रतिदिन नहाता हो' इस वाक्यांश के लिए एक शब्द है-

(A) नित्यस्नायी (B) स्वच्छ

(C) सागरिक (D) चिकीर्षा

(E) अनुत्तरित प्रश्न

34 निम्नलिखित में सरकारी पत्र के अंतर्गत नहीं आता-

(A) निमंत्रण पत्र (B) परिपत्र

(C) ज्ञापन (D) अनुस्मारक

(E) अनुत्तरित प्रश्न

35 1 PB (Petabyte) is equal to:-

(A) 1024 TB (Terabyte) (B) 1024 Bytes

(C) 1024 MB (Megabyte) (D) 1024 GB (Gigabyte)

(E) Question not attempted

1 पी बी (पेटाबाइट) बराबर है:

(A) 1024 टी. बी (टेराबाइट) (B) 1024 बाइट्स

(C) 1024 एम बी (मेगाबाइट) (D) 1024 जी बी (गीगाबाइट)

(E) अनुत्तरित प्रश्न

36 After interchanging + and – ; 8 and 7, which one of the following equation becomes correct?

+ और – को तथा 8 और 7 को परस्पर बदलने के बाद निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही होगा?

(A) $8 - 7 + 3 \times 5 = 35$ (B) $7 \times 8 + 6 - 9 = 25$

(C) $6 + 8 \times 2 - 7 = 0$ (D) $8 \times 2 + 7 - 6 = 9$

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

37 A certain sum of money amounts to ₹ 7,464 after 4 years and ₹ 29,856 after 8 years on compound interest. The value of sum is:

एक निश्चित धनराशि, चक्रवृद्धि ब्याज पर 4 वर्षों के बाद ₹ 7,464 और 8 वर्षों के बाद ₹ 29,856 हो जाती है, तो धनराशि का मान है:

(A) ₹ 3,732 (B) ₹ 1,866

(C) ₹ 933 (D) ₹ 37,320

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

38 A bag contains coins of 50 paisa, 25 paisa and 10 paisa only. The ratio of number of coins of 50 paisa, 25 paisa, and 10 paisa is 5:8:3. If all the coins in the bag amounts to ₹ 144 then the number of coins of 25 paisa in the bag are:

एक थैले में केवल 50 पैसे, 25 पैसे और 10 पैसे के सिक्के हैं। 50 पैसे, 25 पैसे और 10 पैसे के सिक्कों की संख्या का अनुपात 5:8:3 है। यदि थैले में कुल सिक्कों का मान ₹ 144 हैं, तो थैले में 25 पैसों के सिक्कों की संख्या होगी:-

(A) 150
(B) 240
(C) 260
(D) 280
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

39 Which of the following in spreadsheet is a method of arranging the data in ascending or descending order?

(A) Filter
(B) Sorting
(C) Auto Sum
(D) Logical operator
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा स्प्रेडशीट में डाटा को आरोही या अवरोही क्रम में व्यवस्थित करने की एक विधी है।

(A) फिल्टर
(B) सोर्टिंग
(C) ऑटो सम
(D) लॉजिकल ऑपरेटर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

40 Which of the following is a system software?

(A) Excel
(B) Power point
(C) MS word
(D) Linux
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा सिस्टम सॉफ्टवेयर है?

(A) एक्सल (Excel)
(B) पॉवर पाइन्ट
(C) एम एस वर्ड
(D) लिनक्स
(E) अनुत्तरित प्रश्न

41 Which of the following printer is noiseless, high speed and of high quality?

(A) Typewriter
(B) Dot-matrix Printer
(C) Inkjet printer
(D) Laser Printer
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा एक प्रिंटर; ध्वनि रहित, उच्च गति और उच्च गुणवत्ता वाला है?

(A) टाइपराइटर
(B) डॉटमैट्रिक्स प्रिंटर
(C) इन्कजेट प्रिंटर
(D) लेजर प्रिंटर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

42 Which function key is used to edit cell contents in spreadsheet?

स्प्रेडशीट में सेल कन्टेन्ट्स को संपादित करने के लिए किस फंक्शन कुंजी का उपयोग किया जाता है?

(A) F5
(B) F2
(C) F6
(D) F8
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

43 If 12 boys or 18 girls can do a certain work in 14 days, then in how many days will 8 boys and 16 girls do the same work?

यदि 12 लड़के अथवा 18 लड़कियाँ किसी कार्य को 14 दिनों मे पूरा कर सकते हैं, तो 8 लड़के एवं 16 लड़कियाँ उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

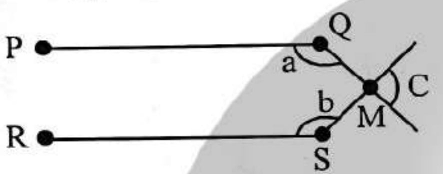
(A) 7
(B) 9
(C) 11
(D) 13
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur
15290653

44 In a triangle ABC, AB = BC and length of AC is $\sqrt{2}$ times the length of AB. If the perimeter of ΔABC is $(14 + 7\sqrt{2})$ cm, then the area of ΔABC is -
एक त्रिभुज ABC में, AB = BC और AC की लंबाई, AB की लम्बाई के $\sqrt{2}$ गुना है। यदि ΔABC का परिमाप $(14 + 7\sqrt{2})$ से.मी. है, तो ΔABC का क्षेत्रफल है -

(A) 59 cm^2
(B) $\frac{49}{2}$ cm^2
(C) 69 cm^2
(D) $\frac{75}{2}$ cm^2
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

45 If PQ || RS, then find the value of a + b + c
यदि PQ || RS, तो a + b + c का मान ज्ञात करें



(A) 180°
(B) 270°
(C) 360°
(D) 280°
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

46 Choose the ***most appropriate*** passive construction of the sentence given:
Everyone knows the facts of the case very well.
(A) The case is known to everyone very well.
(B) The facts of the case are very well known.
(C) Everyone is known to the facts of the case.
(D) Everyone knows the facts of the case.
(E) Question not attempted

47 Choose the ***most appropriate*** articles to fill in the blanks, where applicable:
It is _______ pleasure to do _______ business with such _____efficient organization.
(A) x, the, an
(B) a, the, a
(C) a, x, an
(D) x, x, an
(E) Question not attempted

48 Choose the ***most appropriate*** option to fill in the blank:
_______ student in the class passed the examination conducted in the month of April.
(A) All
(B) Every
(C) Very
(D) None
(E) Question not attempted

49 'जलवायु' में कौन-सा समास है?
(A) तत्पुरुष
(B) अव्ययीभाव
(C) द्वंद्व
(D) द्विगु
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

50 निम्नलिखित में कौन 'य' प्रत्यय युक्त शब्द नहीं है?

(A) माधुर्य
(B) कौन्तेय
(C) शौर्य
(D) दैत्य
(E) अनुत्तरित प्रश्न

51 Choose the ***most appropriate*** English translation of the given sentence.
वह क्यों रो रही है?

(A) Why she is weeping?
(B) Why is she weeping?
(C) She why is weeping ?
(D) She is weeping why?
(E) Question not attempted

52 Choose the ***most appropriate*** reported form of the given sentence:
He said to him,"Is your name not Robin?"

(A) He inquired whether his name was not Robin.
(B) He asked if the name was Robin.
(C) He said that wasn't his name Robin
(D) He asked if my name was Robin.
(E) Question not attempted

53 Choose the ***most appropriate*** option to fill in the blank:
When my friend came to collect her books, I was a little embarrassed as I ______ only one out of the five books that I had borrowed.

(A) read
(B) will have read
(C) had read
(D) have read
(E) Question not attempted

54 Choose the ***most appropriate*** option to fill in the blank:
The police officer stopped us and asked us where ______.

(A) were we going
(B) are we going
(C) we are going
(D) we were going
(E) Question not attempted

55 Which ministry launched the 'Capacity Building on Design and Entrepreneurship (CBDE)' program?

(A) Ministry of Finance
(B) Ministry of Education
(C) Ministry of Defence
(D) Ministry of Home Affairs
(E) Question not attempted

किस मंत्रालय ने 'डिजाइन और उद्यमिता पर क्षमता निर्माण (सी बी डी ई)' कार्यक्रम प्रारम्भ (लॉन्च) किया?

(A) वित्त मंत्रालय
(B) शिक्षा मंत्रालय
(C) रक्षा मंत्रालय
(D) गृह मंत्रालय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

56 Which of the following is **not** a space mission launched by ISRO?

(A) Chandrayaan
(B) Mangalyaan
(C) Aditya-L1
(D) Space-shuttle programme
(E) Question not attempted

निम्न में से कौन सा इसरो (ISRO) द्वारा लांच किया गया अंतरिक्ष मिशन नहीं है?

(A) चन्द्रयान
(B) मंगलयान
(C) आदित्य-L1
(D) अंतरिक्ष शटल कार्यक्रम (स्पेस शटल)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

57 The main function of a GPS system is:

(A) Weather forecasting
(B) Navigation and positioning
(C) Satellite imaging
(D) Space exploration
(E) Question not attempted

जी. पी. एस (GPS) प्रणाली का मुख्य कार्य है:-

(A) मौसम पूर्वानुमान
(B) नाव्यता (नेविगेशन) और स्थिति का पता लगाना
(C) उपग्रह इमेजिंग
(D) अंतरिक्ष अन्वेषण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

58 The name of global satellite-based navigation system developed by the United States is

(A) GPS
(B) Galileo
(C) Bei Dou
(D) GLONASS
(E) Question not attempted

अमरीका (US) द्वारा विकसित की गयी वैश्विक उपग्रह - आधारित नाव्य (नेविगेशन) प्रणाली का नाम है:-

(A) GPS
(B) गैलीलियो (Galileo)
(C) बेईदो (Bei Dou)
(D) ग्लोनास(Glonass)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

59 Choose the ***most suitable*** word to complete the sentence given:

A person who settles disputes/disagreements is known as an __________.

(A) Altruist
(B) Arbitrator
(C) Anarchist
(D) Ascetic
(E) Question not attempted

60 Choose the ***most appropriate*** word opposite in meaning to:

CHIVALROUS

(A) Gallant
(B) Discourteous
(C) Defiant
(D) Brave
(E) Question not attempted

61 'ऊहापोह' का सन्धि विच्छेद है-

(A) ऊह + अपोह
(B) ऊहा + पोह
(C) ऊहाप + ओह
(D) उ + उहापोह
(E) अनुत्तरित प्रश्न

62 'विच्छेद' का सन्धि विच्छेद है-

(A) विः + छेद
(B) वि + छेद
(C) वी + छेद
(D) वीः + छेद
(E) अनुत्तरित प्रश्न

63 निम्नलिखित में कौन बहुव्रीहि समास का उदाहरण नहीं है?

(A) पंचानन
(B) चक्रपाणि
(C) नीलकंठ
(D) त्रिवेणी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

64 Which is the fastest train in India?

(A) Shatabdi Express
(B) Gatimaan Express
(C) Duronto Express
(D) Vande Bharat Express
(E) Question not attempted

भारत की सबसे तेज गति की ट्रेन कौन सी है?

(A) शताब्दी एक्सप्रेस
(B) गतिमान एक्सप्रेस
(C) दूरन्तो एक्सप्रेस
(D) वंदे भारत एक्सप्रेस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

65 The Supreme Court has ordered the Rajasthan Government to shut 68 mines operating within a 1 km periphery of the critical tiger habitat of which tiger reserve?

(A) Dholpur-Karauli Tiger Reserve
(B) Ranthambore Tiger Reserve
(C) Sariska Tiger Reserve
(D) Ramgarh Vishdhari Tiger Reserve
(E) Question not attempted

सर्वोच्च न्यायालय ने राजस्थान सरकार को किस बाघ अभयारण्य के महत्त्वपूर्ण बाघ आवास के 1 किलोमीटर के दायरे में चल रही 68 खदानों को बंद करने का आदेश दिया है।

(A) धौलपुर करौली टाइगर रिजर्व
(B) रणथम्भौर टाइगर रिजर्व
(C) सारिस्का टाइगर रिजर्व
(D) रामगढ़ विषधारी टाइगर रिजर्व
(E) अनुत्तरित प्रश्न

66 $\frac{2}{3!}+\frac{4}{5!}+\frac{6}{7!}+......$ is equal to -

$\frac{2}{3!}+\frac{4}{5!}+\frac{6}{7!}+......$ के बराबर है -

(A) e
(B) 2e
(C) $\frac{1}{e}$
(D) e^2
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

67 The perimeter of an isosceles triangle is 32 cm and length of each of the equal sides is $\frac{5}{6}$ times of the length of base. What is the half of the area (in cm^2) of the triangle?

एक समद्विबाहु त्रिभुज की परिमाप 32 सेमी हैं और प्रत्येक समान भुजाओं की लम्बाई आधार की लंबाई का $\frac{5}{6}$ गुणा है। त्रिभुज के क्षेत्रफल का आधा (सेमी^{2} में) क्या है?

(A) 38
(B) 42
(C) 48
(D) 24
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

68 निम्नलिखित में शुद्ध लिखित शब्द है-

a. एकत्रित
b. अनूदित
c. पक्षीराज
d. सम्राज्ञी
e. इक्काई

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सर्वाधिक उपयुक्त*** उत्तर चुनिए :

(A) केवल a, b और c
(B) केवल a, c और e
(C) केवल b, d और e
(D) केवल b, c और d
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

69 निम्नलिखित में शुद्ध लिखित वाक्य है-

(A) मैं रात के समय पढ़ता हूँ।
(B) यह कैसे संभव हो सकता है।
(C) सप्रमाण उत्तर दीजिए।
(D) तुम सबसे सुन्दरतम हो।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

70 'टेक निभाना' मुहावरे का सही अर्थ है-

(A) गाने में साथ निभाना
(B) टांग अड़ाना
(C) खुशी से नाचना
(D) वचन पूरा करना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

71 जब कर्त्ता स्वयं कोई काम न कर किसी दूसरे व्यक्ति को कार्य करने के लिए प्रेरित करता हो तब वहाँ कौन-सी क्रिया होगी?

(A) यौगिक क्रिया
(B) प्रेरणार्थक क्रिया
(C) अकर्मक क्रिया
(D) सकर्मक क्रिया
(E) अनुत्तरित प्रश्न

72 Which of the following view shows margins and the rulers?

(A) Review
(B) Page Setup
(C) Page Layout
(D) Normal View
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा दृश्य (व्यू) हाशिये और रुलर्स (Rulers)को दर्शाता है?

(A) रिव्यू (Review)
(B) पेज सेटअप (Page Setup)
(C) पेज लेआउट (Page Layout)
(D) नॉर्मल (Normal) व्यू
(E) अनुत्तरित प्रश्न

73 Which among the following keys is used for checking grammar and spelling in M.S. Word?
एम एस वर्ड में व्याकरण और वर्तनी की जांच के लिए निम्नलिखित में से किस कुंजी का उपयोग किया जाता है?

(A) F9
(B) F3
(C) F5
(D) F7
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

74 Which of the following is an output device?

(A) Mouse
(B) Keyboard
(C) Speaker
(D) Joystick
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सा आउटपुट डिवाइस है?

(A) माउस
(B) कीबोर्ड
(C) स्पीकर
(D) जॉयस्टिक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

75 When did the Portuguese take over Goa?
पुर्तगालियों ने गोवा पर अधिकार कब किया?

(A) 1506
(B) 1510
(C) 1518
(D) 1526
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

76 Which one among the following is not a salient feature of the Indian Constitution? Choose the *most appropriate* option from below:

(A) Lengthiest Written Constitution
(B) Dual Citizenship
(C) Integrated and Independent Judiciary
(D) Universal Adult Franchise
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन सी भारतीय संविधान की एक मुख्य विशेषता नहीं है? निम्नलिखित में से **सबसे उपयुक्त** विकल्प चुनें

(A) सबसे लंबा लिखित संविधान
(B) दोहरी नागरिकता
(C) एकीकृत और स्वतन्त्र न्यायपालिका
(D) सार्वभौमिक व्यस्क मताधिकार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

77 Choose the word ***most similar*** in meaning to the underlined word in the sentence:
The acerbic remarks of the boss were unwarranted as she had put in a lot of effort in preparing the presentation.

(A) whimsical
(B) bitter
(C) appreciative
(D) childish
(E) Question not attempted

78 Choose the word ***most similar*** in meaning to SPURIOUS from the options given:

(A) soiled
(B) incessant
(C) unauthentic
(D) considerate
(E) Question not attempted

79 In which generation of microprocessor 'VLSI' chip (32bit) is used?

(A) First
(B) Second
(C) Third
(D) Fourth
(E) Question not attempted

माइक्रोप्रोसेसर की किस पीढ़ी में 'वी एल एस आई' चिप (32 बिट) का उपयोग किया गया है?

(A) प्रथम
(B) द्वितीय
(C) तृतीय
(D) चतुर्थ
(E) अनुत्तरित प्रश्न

80 Choose the odd one out from the given options.
दिए गए विकल्पों में से असंगत विकल्प का चयन करें:-

(A) (11, 143)
(B) (7, 67)
(C) (5, 35)
(D) (13, 195)
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

81 Pinki scored more than Rakesh. Yami scored as much as Dimple and Lalita scored less than Manju. Rakesh scored more than Yami and Manju scored less than Dimple. Who scored the least among the given persons?

(A) Rakesh
(B) Lalita
(C) Yami
(D) Manju
(E) Question not attempted

पिंकी ने राकेश से अधिक अंक प्राप्त किए। यामी ने डिम्पल के बराबर और ललिता ने मंजू से कम अंक प्राप्त किए। राकेश ने यामी से अधिक और मंजू ने डिम्पल से कम अंक प्राप्त किए। इनमें से किसने सबसे कम अंक प्राप्त किए?

(A) राकेश
(B) ललिता
(C) यामी
(D) मंजू
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

82 Pointing towards a girl in the picture, Sunita said, "She is the mother of Neelam and Neelam's father is my son". How is Sunita related to the girl in the picture?

(A) Daughter (B) Niece
(C) Sister (D) Mother - in - Law
(E) Question not attempted

तस्वीर में एक लड़की की ओर इशारा करते हुए सुनीता ने कहा, "वह नीलम की माता जी हैं और नीलम के पिताजी मेरे पुत्र हैं"। सुनीता किस प्रकार तस्वीर में लड़की से संबंधित है?

(A) बेटी (B) भांजी/भतीजी
(C) बहन (D) सास
(E) अनुत्तरित प्रश्न

83 The main components of dettol are -

(A) Chloramphenicol + Glycerol (B) 2-3% solution of iodine in alcohol
(C) 0.2% solution of Phenol (D) Chloroxylenol and Terpeneol
(E) Question not attempted

डिटॉल के मुख्य घटक हैं -

(A) क्लोरैम्फेनिकॉल + ग्लिसरॉल (B) एल्कोहॉल में आयोडीन का 2-3% विलयन
(C) फिनॉल का 0.2% विलयन (D) क्लोरॉक्सिलेनॉल एवं टर्पिनिऑल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

84 Select the most appropriate statements about human insulin.

a. Human insulin is made up of two short polypeptide chains.
b. Two chains are A and B chains.
c. Two chains are α and γ chains.
d. Pro-hormone contains extra stretch of C-peptide.
e. C-peptide is present between two chains in mature form of human insulin.

Choose the ***most appropriate*** answer from the options given below:

(A) a, c and e only (B) a, b and e only
(C) a, b and d only (D) a, b, d and e only
(E) Question not attempted

मानव इंसुलिन के संदर्भ में सबसे उपयुक्त कथन का चयन कीजिए:-

a. मानव इंसुलिन दो छोटी पोलीपेपटाइड श्रंखलाओं का बना होता है।
b. दो श्रंखलाएँ A और B श्रंखलाएँ हैं।
c. दो श्रंखलाएँ α और γ श्रंखलाएँ हैं।
d. प्राक् हार्मोन (प्रोहार्मोन) में C - पेप्टाइड का अतिरिक्त खण्ड/टुकड़ा होता है।
e. सी- पेप्टाइड दो श्रंखलाओं के मध्य परिपक्व रुप में मानव इंसुलिन में उपस्थित होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सर्वाधिक उपयुक्त*** उत्तर चुनें :

(A) केवल a, c और e (B) केवल a, b और e
(C) केवल a, b और d (D) केवल a, b, d और e
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

85 $2Mg+O_2 \rightarrow 2MgO$

In above chemical reaction, the Magnesium metal is_____.

(A) Reduced
(B) Oxidised
(C) Dissociated
(D) Displaced
(E) Question not attempted

$2Mg+O_2 \rightarrow 2MgO$

उपरोक्त लिखित रासायनिक अभिक्रिया में, मैग्नीशियम धातु_______ हुई है।

(A) अपचयित
(B) ऑक्सीकृत
(C) वियोजित
(D) विस्थापित
(E) अनुत्तरित प्रश्न

86 Which of the following statement is **incorrect** for a chemical change?

(A) A gas may be evolved.
(B) Heat may be produced but never absorbed.
(C) Sound may be produced.
(D) A colour change may take place.
(E) Question not attempted

एक रासायनिक परिवर्तन के लिए निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है

(A) एक गैस उत्सर्जित हो सकती है।
(B) ऊष्मा उत्पन्न हो सकती है परन्तु अवशोषित कभी भी नहीं होती है?
(C) ध्वनि उत्पन्न हो सकती है।
(D) रंग परिवर्तन हो सकता है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

87 Honeybee culture is called-

(A) Silviculture
(B) Apiculture
(C) Sericulture
(D) Lac culture
(E) Question not attempted

मधुमक्खी पालन को कहा जाता है:-

(A) सिल्वीकल्चर
(B) एपीकल्चर
(C) सेरीकल्चर
(D) लेक (लाख) कल्चर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

88 The correct sequence of different steps of polymerase chain reaction is -

(A) Annealing → Denaturation → Extension
(B) Denaturation → Extension → Annealing
(C) Denaturation → Annealing → Extension
(D) Extension → Denaturation → Annealing
(E) Question not attempted

पॉलीमरेज श्रंखला अभिक्रिया में विभिन्न पदों का सही क्रम है -

(A) एनीलिंग → निष्क्रिरण → प्रसार
(B) निष्क्रिरण → प्रसार → एनीलिंग
(C) निष्क्रिरण → एनीलिंग → विस्तार
(D) विस्तार → निष्क्रिरण → एनीलिंग
(E) अनुत्तरित प्रश्न

89 The Calligraphy of the Hindi version of the Indian Constitution was done by ___________.

(A) Vasant Krishan Vaidya
(B) Nand Lal Bose
(C) A.V. Thakkar
(D) H.C. Mukherjee
(E) Question not attempted

भारतीय संविधान के हिन्दी संस्करण का सुलेखन __________ द्वारा किया गया था।

(A) वसन्त कृष्ण वैद्य
(B) नन्द लाल बोस
(C) ए. वी. ठक्कर
(D) एच. सी. मुखर्जी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur
15290653

90 Who is the present (as on 01 September, 2024) Chief Minister of Rajasthan?

(A) Bhajan Lal Sharma
(B) Vasundhara Raje
(C) Ashok Gehlot
(D) Bhairon Singh Shekhawat
(E) Question not attempted

राजस्थान के वर्तमान (01 सितंम्बर, 2024 के दिन) मुख्यमंत्री कौन है?

(A) भजन लाल शर्मा
(B) वसुंधरा राजे
(C) अशोक गहलोत
(D) भैरों सिंह शेखावत
(E) अनुत्तरित प्रश्न

91 The temperate forests called 'Sholas' are found in which of the following state of India?

(A) Punjab
(B) Rajasthan
(C) Odisha
(D) Tamil Nadu
(E) Question not attempted

"शोला" नामक शीतोष्ण वन, निम्नलिखित में से, भारत के किस राज्य में पाए जाते है?

(A) पंजाब
(B) राजस्थान
(C) ओडिशा
(D) तमिलनाडु
(E) अनुत्तरित प्रश्न

92 Which of the following statement is ***most appropriate*** about the Himalayan Rivers?

(A) Nature of flow is seasonal and dependent on monsoon rainfall.
(B) Catchment area is very large.
(C) Their place of origin is plateau.
(D) They flow through the fixed course with well-adjusted valleys.
(E) Question not attempted

हिमालयी नदियों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन ***सबसे उपयुक्त*** है?

(A) प्रवाह की प्रकृति मौसमी है और मानसूनी वर्षा पर निर्भर करती है।
(B) जलग्रहण क्षेत्र बहुत बड़ा है।
(C) इनका उद्गम स्थल पठार है।
(D) वे अच्छी तरह से समायोजित घाटियों के साथ सुनिश्चित मार्ग से बहती है।
(E) अनुत्तरित प्रश्न

93 When the primary tributaries of a river flow parallel to each other and secondary tributaries join them at right angles, the pattern is known as ________.

(A) Trellis
(B) Centripetal
(C) Radial
(D) Dendritic
(E) Question not attempted

जब मुख्य नदी की प्राथमिक सहायक नदियाँ, एक दूसरे के समानान्तर बहती हो और द्वितीय सहायक नदियाँ ,उनसे समकोण पर मिलती हो, तो उस प्रतिरूप को कहा जाता है:-

(A) जालीनुमा
(B) अभिकेंद्री
(C) अरीय
(D) द्रुमाकृतिक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

94 Whose disciple was Dhanna?

(A) Kabir
(B) Pipa
(C) Ramanand
(D) Dadu Dayal
(E) Question not attempted

धन्ना किसका शिष्य था?

(A) कबीर
(B) पीपा
(C) रामानन्द
(D) दादू दयाल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

95 In Rajasthan, inserting a gold nail in the middle of the teeth by a woman is called:-

(A) Damna
(B) Borla
(C) Choonp
(D) Baari
(E) Question not attempted

राजस्थान में, किसी महिला द्वारा दांतो के बीच सोने की कील लगाना कहलाता है-

(A) दामना
(B) बोरला
(C) चूंप
(D) बारी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

96 Tropical thorny forest is found in which of the following regions of Rajasthan? Choose the ***most appropriate*** option from below:

(A) Udaipur
(B) Jaisalmer
(C) Baran
(D) Kota
(E) Question not attempted

उष्णकटिबंधीय कांटेदार वन, राजस्थान के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में पाए जाते हैं? निम्न में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प चुनें:

(A) उदयपुर
(B) जैसलमेर
(C) बाराँ
(D) कोटा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

97 "Kolayat lake" is situated in which of the following place of Rajasthan?

(A) Bikaner
(B) Udaipur
(C) Ajmer
(D) Churu
(E) Question not attempted

"कोलायत झील" राजस्थान के निम्नलिखित में से किस स्थान में स्थित है?

(A) बीकानेर
(B) उदयपुर
(C) अजमेर
(D) चुरु
(E) अनुत्तरित प्रश्न

98 Babool, Khair and Khejri species of trees are found in which of the following forest lands? Choose the ***most appropriate*** option from below:

(A) Montane forest
(B) Tropical Thorny forest
(C) Tropical Evergreen forest
(D) Littoral and Swamp forest
(E) Question not attempted

बबूल, खैर और खेजड़ी प्रजाति के वृक्ष निम्नलिखित में से किस वन क्षेत्र में पाए जाते हैं? निम्न में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प चुनें:

(A) पर्वतीय वन
(B) उष्णकटिबंधीय कांटेदार वन
(C) उष्णकटिबंधीय सदाबहार वन
(D) तटीय व दलदली वन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

99 The remains of Ganeshwar civilization are found at which place in Rajasthan?

(A) Bhilwara
(B) Neem ka Thana
(C) Udaipur
(D) Hanumangarh
(E) Question not attempted

गणेश्वर सभ्यता के अवशेष राजस्थान में किस स्थान पर पाये गये हैं?

(A) भीलवाड़ा
(B) नीम का थाना
(C) उदयपुर
(D) हनुमानगढ़
(E) अनुत्तरित प्रश्न

100 Who was the founder of the Chauhan Dynasty of Ranthambhore?
Choose the ***most appropriate*** option from below

(A) Govind Raj
(B) Hammir
(C) Prithviraj III
(D) Veer Narayan
(E) Question not attempted

रणथम्भौर के चौहान वंश के संस्थापक कौन थे?
निम्न में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प चुनें

(A) गोविंद राज
(B) हम्मीर
(C) पृथ्वीराज - III
(D) वीर नारायण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

101 सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची-I (अंग्रेजी के तकनीकी शब्द)		सूची-II (हिंदी समानार्थक शब्द)	
a.	ABRIDGE	I.	अनुमोदन
b.	ANNEXURE	II.	संक्षेपण
c.	AMENDMENT	III.	संलग्नक
d.	APPROVAL	IV.	संशोधन

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सर्वाधिक उपयुक्त*** उत्तर चुनिए :

(A) a - II, b - III, c - IV, d - I
(B) a - IV, b - I, c - III, d - II
(C) a - II, b - IV, c - III, d - I
(D) a - III, b - II, c - IV, d - I
(E) अनुत्तरित प्रश्न

102 'Acknowledgement' का हिंदी रुपांतर होगा-

(A) प्रेषित
(B) पावती
(C) विज्ञापित
(D) प्रमाणन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

103 निम्नलिखित में विलोम शब्दों का असंगत युग्म है-

(A) खल - सज्जन
(B) स्थावर - जंगम
(C) तिमिर - अंधकार
(D) विधि - निषेध
(E) अनुत्तरित प्रश्न

104 अनेकार्थक शब्द 'पानी' का निम्नलिखित मे से एक अर्थ नहीं है-

(A) चमक
(B) इज्जत
(C) सेना
(D) जल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

105 निम्नलिखित में से 'अंस-अंश' शब्द युग्म का अर्थ है-

(A) अचर - अजर
(B) अनिल - अन्य
(C) कंधा - हिस्सा
(D) पुत्र - अंतिम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

106 निम्नलिखित में अन्यपुरुषवाचक सर्वनाम है-

(A) मैं
(B) हम
(C) वे
(D) आप
(E) अनुत्तरित प्रश्न

107 Match **List-I** with **List-II**

List-I (Characters)		**List-II (Contrasting Traits)**	
a.	Flower color	I.	Green/ yellow
b.	Pod color	II.	Violet/white
c.	Seed shape	III.	Round/wrinkled
d.	Pod shape	IV.	Inflated/ constricted

सूची-I को **सूची-II** से सुमेलित कीजिए :

सूची-I (विशेषता)		**सूची-II (विरोधी गुण)**	
a.	पुष्प रंग	I.	हरा/पीला
b.	फली रंग	II.	बैंगनी/सफेद
c.	बीज आकार	III.	गोल /झुर्रीदार
d.	फली आकार	IV.	फूली हुई /सिकुड़ी हुई

Choose the ***most appropriate*** answer from the options given below:
नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सर्वाधिक उपयुक्त*** उत्तर चुनिए :

(A) a - II; b - I, c - IV, d - III
(B) a - II, b - I, c - III, d - IV
(C) a - I, b - II, c - III, d - IV
(D) a - I, b - II, c - IV, d - III
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

108 The Thalassemia gene is present on

(A) XX of 23[rd] pair of chromosomes
(B) XY of 23[rd] pair of chromosomes
(C) an autosome
(D) mitochondrial DNA
(E) Question not attempted

थैलेसीमिया जीन __________ पर उपस्थित होता है

(A) 23वें गुणसूत्र जोड़े के XX
(B) 23वें गुणसूत्र जोड़े के XY
(C) एक अलिंग गुणसूत्र (ऑटोसोम)
(D) माइटोकॉन्ड्रियाई डी एन ए
(E) अनुत्तरित प्रश्न

109 Select the Francis Hary Compton Crick's Ph. D. thesis title-

(A) X-ray diffraction: polypeptides and proteins
(B) X-ray diffraction: nucleic acids
(C) Transformation in *Streptococcus pneumonia*
(D) Semiconservative DNA replication model
(E) Question not attempted

फ्रांसिस हैरी काम्पटन क्रिक के पीएच. डी शोध के शीर्षक का चयन कीजिए:-

(A) X-रे डिफ्रेक्शन: पॉलीपेप्टाइड एन्ड प्रोटीन्स
(B) X-रे डिफ्रेक्शन: न्यूक्लिक एसिड
(C) ट्रांसफॉर्मेशन इन स्ट्रेप्टोकोकस न्यूमोनिया
(D) सेमीकंजर्वेटिव डी एन ए रेप्लिकेशन मॉडल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

110 The literature which is engraved on inscriptions, coins and seals is called ________ literature.
Choose the ***most appropriate*** option from below:

(A) Folk
(B) Epigraphic
(C) Regional
(D) Traditional
(E) Question not attempted

वह साहित्य जो अभिलेखों, सिक्कों तथा मुहरों पर उत्कीर्ण होता है, ________ साहित्य कहलाता है।
निम्न में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प चुनें

(A) लोक
(B) पुरालेखीय
(C) क्षेत्रीय
(D) परंपरागत
(E) अनुत्तरित प्रश्न

111 'Languriya song' is related to which god/goddess?

(A) Jeen Mata
(B) Kaila Devi
(C) Khatu Shyam
(D) Shree Mahaveer
(E) Question not attempted

लांगुरिया गाना किस देवता/देवी से संबंधित है?

(A) जीण माता
(B) कैला देवी
(C) खाटू श्याम
(D) श्री महावीर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

112 What is the theme of World TB Day-2024?

(A) 'Yes! We can end TB'
(B) 'Invest to End T.B save lives.'
(C) 'Wanted: Leaders for a TB-free world'
(D) 'The Clock is Ticking'
(E) Question not attempted

विश्व टी बी (तपेदिक) दिवस 2024 का थीम (मूल विषय) क्या है?

(A) हाँ, हम टी बी खत्म पर सकते हैं।(यस ! वी कैन एंड टीबी)
(B) टी बी खत्म करने के लिए निवेश करें, जीवन बचाएँ (इनवेस्ट टू एंड टीबी सेव लाइव्स)
(C) चाहिये: टी बी मुक्त विश्व के लिए नेता (वोन्टेड: लीडर्स फोर ए टीबी - फ्री वर्ल्ड)
(D) घड़ी चल रही है (द क्लॉक इज टीकींग)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

113 Keoladeo National Park is located in which place of Rajasthan?

(A) Barmer
(B) Bharatpur
(C) Dholpur
(D) Rajsamand
(E) Question not attempted

केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान राजस्थान में किस स्थान पर स्थित है।

(A) बाड़मेर
(B) भरतपुर
(C) धौलपुर
(D) राजसमंद
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

114 Match List-I with List-II

List-I (Folk art)		List-II (Material)	
a.	Kavad	I.	Paper
b.	Phad	II.	Colour
c.	Paane	III.	Cloth
d.	Mandana	IV.	Wood

सूची-I को सूची-II से सुमेलित कीजिए :

सूची-I (लोक कला)		सूची-II (सामग्री)	
a.	कावड़	I.	पेपर
b.	फड़	II.	रंग
c.	पाने	III.	कपड़ा
d.	मांडना	IV.	लकड़ी

Choose the ***most appropriate*** answer from the options given below:
नीचे दिए गए विकल्पों में से **सर्वाधिक उपयुक्त** उत्तर चुनिए :

(A) a - IV, b - III, c - I, d - II
(B) a - II, b - I, c - IV, d - III
(C) a - I, b - II, c - III, d - IV
(D) a - III, b - IV, c - II, d - I
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

115 Which of the following text is composed by Jambhoji?

(A) Mukam
(B) Vishnoi Dharmaprakash
(C) Amavsya of Falgun
(D) Alakh Niranjan
(E) Question not attempted

निम्न में से कौन सी रचना (Text) जम्भोजी द्वारा रचित है?

(A) मुकाम
(B) विश्नोई धर्मप्रकाश
(C) अमावस्या ऑफ फागुन
(D) अलख निरंजन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

116 Who was the first person to call that region 'Rajputana', which is now known as Rajasthan?

(A) George Abraham
(B) George Thomas
(C) George Alexander
(D) George Tod
(E) Question not attempted

उस क्षेत्र को राजपूताना कहने वाले प्रथम व्यक्ति कौन थे जिसे अब राजस्थान कहा जाता है?

(A) जॉर्ज अब्राहम
(B) जॉर्ज थॉमस
(C) जॉर्ज एलेक्जेंडर
(D) जॉर्ज टोड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

117 Which one of the following water bodies separates the Andaman Islands from the Nicobar Islands?

(A) Gulf of Mannar
(B) 5° Channel
(C) 10° Channel
(D) Arabian sea
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से कौन-सा जल निकाय, अंडमान द्वीप समूह को निकोबार द्वीप समूह से अलग करता है?

(A) मन्नार की खाड़ी
(B) 5° चैनल
(C) 10° चैनल
(D) अरब सागर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

8 Post- Independence of India how many states of Rajputana (Present Rajasthan) were elevated towards the Indian Union?

भारत की स्वतंत्रता के बाद राजपूताना (वर्तमान राजस्थान) की कितनी रियासतें भारतीय संघ में शामिल हो गई?

Choose the *most appropriate* option from below

निम्न में से *सबसे उपयुक्त* विकल्प चुनें

(A) 17 (B) 18

(C) 19 (D) 20

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

119 The executive powers and functions of the Governor are:

a. All executive actions of the Government of a state are formally taken in his name.

b. He cannot seek any information relating to the administration of the affairs of the state and proposals for legislation from the Ministers.

c. He can make rules for more convenient transactions of the business of a State Government.

d. He appoints the Chief Minister and other Ministers.

Choose the *most appropriate* answer from the options given below:

(A) a, b and d only (B) b, c and d only

(C) a, c and d only (D) b, a and c only

(E) Question not attempted

राज्यपाल की कार्यकारी शक्तियाँ और कार्य हैं-

a. राज्य सरकार की सभी कार्यकारी कार्यवाहियाँ औपचारिक रूप से उनके नाम पर की जाती है।

b. वह राज्य के प्रशासन से सम्बन्धित कोई भी जानकारी तथा कानून के प्रस्ताव के बारे में मंत्रियों से जानकारी नहीं मांग सकते हैं।

c. वह राज्य सरकार के कामकाज के अधिक सुविधाजनक संचालन के लिए नियम बना सकते हैं।

d. वह मुख्यमंत्री और अन्य मंत्रियों को नियुक्त करते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से *सर्वाधिक उपयुक्त* उत्तर चुनें :

(A) केवल a, b और d (B) केवल b, c और d

(C) केवल a, c और d (D) केवल b, a और c

(E) अनुत्तरित प्रश्न

120 Which one is the **correct** lens formula?

(Here symbols have their usual meaning)

निम्न में से लेन्स का सही सूत्र कौन सा है?

(यहाँ प्रतीकों का सामान्य नियमित अर्थ है)

(A) $\frac{1}{f} = \frac{1}{v} + \frac{1}{u}$ (B) $\frac{1}{f} = \frac{1}{v} - \frac{1}{u}$

(C) $\frac{1}{f} = \frac{1}{u} - \frac{1}{v}$ (D) $\frac{1}{v} = \frac{1}{f} - \frac{1}{u}$

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

121 Horizontal component of earth's magnetic field at a place is 3.2×10^{-5} Tesla, and angle of dip is 60°. The resultant intensity of earth's magnetic field at the place is -

किसी स्थान पर पृथ्वी के चुम्बकीय क्षेत्र का क्षैतिज घटक 3.2×10^{-5} टेस्ला है और नमन कोण 60° है। उस स्थान पर पृथ्वी के चुम्बकीय क्षेत्र की परिणामी तीव्रता है -

(A) 3.2×10^{-5} T (B) 1.6×10^{-5} T

(C) 6.4×10^{-5} T (D) 12.8×10^{-5} T

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

122 Which mirror will show a wide area view?

(A) Plane mirror
(B) Concave mirror
(C) Convex mirror
(D) Parabolic mirror
(E) Question not attempted

किस प्रकार के दर्पण के उपयोग से विस्तारित दृश्य क्षेत्रफल प्राप्त होता है?

(A) समतल दर्पण
(B) अवतल दर्पण
(C) उत्तल दर्पण
(D) परवलयिक दर्पण
(E) अनुत्तरित प्रश्न

123 Which of the following statement is/are true?

a. Metal oxides are acidic in nature.
b. Non-metallic oxides are basic in nature

Select the ***most appropriate*** answer from given options:

(A) Only a
(B) Both a and b
(C) Only b
(D) Neither a nor b
(E) Question not attempted

निम्न में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं:-

a. धातु के ऑक्साइड, प्रकृति में अम्लीय होते हैं
b. अधातु के ऑक्साइड, प्रकृति में क्षारीय होते हैं

नीचे दिए गए विकल्पों में से ***सर्वाधिक उपयुक्त*** उत्तर चुनिए:

(A) केवल a
(B) दोनों a और b
(C) केवल b
(D) ना a और ना ही b
(E) अनुत्तरित प्रश्न

124 A greenish coating that develops on copper utensils on being exposed to moist air is due to the formation of ________.

(A) Copper oxide
(B) Copper carbonate
(C) Copper sulphate
(D) Copper nitrate
(E) Question not attempted

ताँबे के बर्तनों को आर्द्र - वायु में खुला रखने पर ________ बनने के कारण ,उन पर हरी परत उत्पन्न हो जाती है|

(A) कॉपर ऑक्साइड
(B) कॉपर कार्बोनेट
(C) कॉपर सल्फेट
(D) कॉपर नाइट्रेट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

125 Which of the following **does not** feature in writing a Notice? Choose the correct option.

(A) Signature
(B) Time, date and place
(C) Minutes of the meeting
(D) Agenda of the meeting
(E) Question not attempted

126 Choose the ***most appropriate*** word to complete the given sentence:

I was delighted ________ the present you gave on my retirement.

(A) from
(B) about
(C) with
(D) for
(E) Question not attempted

127 Choose the ***most appropriate*** word from the options to complete the given sentence.

Despite her illness, she insisted _____ going to work as she had plenty of pending work.

(A) on
(B) in
(C) for
(D) to
(E) Question not attempted

128 Choose the ***most appropriate*** English word for the given word:

प्रतिलेखन

(A) transgress
(B) transcription
(C) transcontinental
(D) transfigure
(E) Question not attempted

Read the passage carefully and answer the questions that follow:- (Q. 129 to 133)

Asthma is a respiratory disorder that we have known about for hundreds of years. However, there is still no cure although drugs, such as steroids, and inhalers can alleviate the symptoms of an asthmatic attack, and there is still no known cause. Worryingly, the number of people who suffer from asthma is increasing rapidly. In some countries in the world the disease is becoming more like an epidemic.

Because of the huge increase in the number of cases in the last 30 years, there is a widespread feeling that some kind of lifestyle change is to blame. Since asthma is a disease which impairs breathing, many researchers have thought that a reduction in air quality might have caused the increase in it. However, it is now thought that although the pollution in the atmosphere might exacerbate the condition, it is unlikely to be the cause of it.

For a considerable time, household dust mites were thought to be a possible cause of the condition, but attempts to keep these to a minimum have not reduced the numbers of asthmatic sufferers. Far from it.

Now researchers are looking at diet to find the culprit. The period over which asthma has increased dramatically in some countries coincides with a period when there have been major changes in diet in countries which have seen the highest rates of increase. It was first thought that some kind of dietary allergy might be a major factor.

At the moment, researchers looking for a dietary trigger for asthma are considering whether a lack of antioxidants could be responsible. Their possible protective powers have been much discussed in connection with other diseases. Now, doctors are wondering if a diet rich in things known to contain high levels of antioxidants, such as fruit and vegetables, would prevent asthma, especially if such a diet was followed by pregnant women.

Meanwhile, the schoolbags of more and more children contain an inhaler as well as books and notebooks. Something at school could trigger an attack and they must be prepared.

129 The use of steroids and inhalers for asthma is to:

(A) heal it
(B) relieve it
(C) cure it
(D) intensify it
(E) Question not attempted

130 For a long time it was believed that although one of the following might exacerbate the condition (asthma), it is unlikely to be the cause of it:

(A) an unhealthy lifestyle
(B) the poor air quality
(C) insufficient exercise
(D) wrong dietary habits
(E) Question not attempted

131 Identify the statement which focuses on the newest possible cause of asthmatic attack:

(A) The pollution in the atmosphere probably exacerbates the condition.
(B) Household dust mites were thought to trigger the attack.
(C) A diet deficient in antioxidants may be responsible for the condition.
(D) Dietary allergies might be a major factor.
(E) Question not attempted

132 Which of the following is not likely to trigger an asthmatic attack?

(A) Cigarette smoke
(B) Dust mites
(C) Fruits and vegetables
(D) Air pollution
(E) Question not attempted

133 Match List-I with List-II

	List-I (Words)		List-II (Antonyms)
a.	alleviate	I.	assuage
b.	impairs	II.	aggravate
c.	exacerbate	III.	leisurely
d.	rapidly	IV.	repairs

Choose the ***most appropriate*** answer from the options given below:

(A) a - I, b - II, c - III, d - IV
(B) a - II, b - IV, c - I, d - III
(C) a - III, b - IV, c - I, d - II
(D) a - IV, b - I, c - II, d - III
(E) Question not attempted

134 What is the full form of "EEPROM"?

(A) Electronically Erasable Programmable Read - Only - Memory
(B) Electrically Erasable Programmable Read - Only - Memory
(C) Erasable Electrically Process Read - Only - Memory
(D) Electrically Erasable Programmable Read - Memory
(E) Question not attempted

"EEPROM" का पूर्ण रूप है:

(A) इलेक्ट्रोनीकली ईरेजेबल प्रोग्रेमेबल रीड ओनली मेमोरी
(B) इलेक्ट्रिकली ईरेजेबल प्रोग्रेमेबल रीड ओनली मेमोरी
(C) इरेजेबल इलेक्ट्रीकली प्रोसेस रीड ओनली मेमोरी
(D) इलेक्ट्रिकली ईरेजेबल प्रोग्रेमेबल रीड मेमोरी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

135 Which day has been declared as the 'National Space Day' in India?

(A) 20 August
(B) 23 August
(C) 25 August
(D) 27 August
(E) Question not attempted

निम्नलिखित में से किस दिन को भारत में 'राष्ट्रीय अंतरिक्ष दिवस' घोषित किया गया है?

(A) 20 अगस्त
(B) 23 अगस्त
(C) 25 अगस्त
(D) 27 अगस्त
(E) अनुत्तरित प्रश्न

136 Blood groups in human population is an example of______.

(A) Co-dominance
(B) Incomplete dominance
(C) Pleiotropy
(D) Aneuploidy
(E) Question not attempted

मानव समष्टि में रुधिर समूह ________ का एक उदाहरण है।

(A) सह - प्रभाविता
(B) अपूर्ण प्रभाविता
(C) बहुप्रभाविता
(D) असुगुणिता
(E) अनुत्तरित प्रश्न

137 Find the **incorrect** match from the following:

(A) Elephantiasis - *W. malayi*
(B) AIDS-Retrovirus
(C) Pneumonia-*E.histolytica*
(D) Ring worm-*Epidermophyton*
(E) Question not attempted

निम्न में से जो युग्म सही नहीं है उसकी पहचान कीजिए:

(A) हाथीपाँव (एलिफेंटिएसिस)- डब्ल्यू. *मालायी*
(B) एड्स (AIDS) - रेट्रोवायरस
(C) निमोनिया - *ई. हिस्टोलिटिका*
(D) दाद (रिंग वार्म) - *एपिडर्मोफाइटन*
(E) अनुत्तरित प्रश्न

138 Which one of the following is **not** a viral disease?

(A) AIDS
(B) Typhoid
(C) Dengue
(D) Influenza
(E) Question not attempted

निम्न में से कौन सा एक विषाणु जनित रोग नहीं है?

(A) एड्स (AIDS)
(B) टाइफॉयड
(C) डेंगू
(D) इन्फ्लूएन्ज़ा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

139 Which one is **not** an initiative under "Skill India Campaign"?
Choose the ***most appropriate*** option from below:
(A) Pradhan Mantri Kaushal Kendra
(B) Pradhan Mantri Jan Arogya Yojna
(C) Skill Saathi Counselling Scheme
(D) Industrial Training Institute
(E) Question not attempted
"कौशल भारत अभियान" के अंतर्गत कौन सी पहल **नहीं** है?
निम्न में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प चुनें:
(A) प्रधानमंत्री कौशल केन्द्र
(B) प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना
(C) स्किल साथी काउंसलिंग स्कीम
(D) औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थान
(E) अनुत्तरित प्रश्न

140 Which of the following is **not** a Rabi crop in Rajasthan?
(A) Wheat
(B) Barley
(C) Mustard
(D) Rice
(E) Question not attempted
राजस्थान में निम्नलिखित में से कौन-सी रबी फसल नहीं है?
(A) गेहूँ
(B) जौ
(C) सरसों
(D) चावल
(E) अनुत्तरित प्रश्न

141 Where is the Public Service Commission of Rajasthan located?
(A) Ajmer
(B) Jaipur
(C) Jodhpur
(D) Alwar
(E) Question not attempted
राजस्थान लोक सेवा आयोग कहाँ स्थित है?
(A) अजमेर
(B) जयपुर
(C) जोधपुर
(D) अलवर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

142 By which constitutional amendment, the Urban Local Self Government was given the status of a Constitutional Institution?
(A) 44th Constitutional Amendment
(B) 74th Constitutional Amendment
(C) 73rd Constitutional Amendment
(D) 42nd Constitutional Amendment
(E) Question not attempted
किस संवैधानिक संशोधन द्वारा शहरी स्थानीय स्वशासन को संवैधानिक संस्था का दर्जा दिया गया?
(A) 44वां संवैधानिक संशोधन
(B) 74वां संवैधानिक संशोधन
(C) 73वां संवैधानिक संशोधन
(D) 42वां संवैधानिक संशोधन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

143 Panchayati Raj is a system of: ___________.
Choose the ***most appropriate*** option from below:
(A) Local Government
(B) Local Administration
(C) Local Self Government
(D) Rural Local Self Government
(E) Question not attempted
पंचायती राज एक ___________ की व्यवस्था है।
निम्नलिखित में से ***सबसे उपयुक्त*** विकल्प चुनें:
(A) स्थानीय सरकार
(B) स्थानीय प्रशासन
(C) स्थानीय स्वशासन
(D) ग्रामीण स्थानीय स्वशासन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

144 The concept of 'Directive Principles of State Policy' in Indian Constitution was borrowed from ______.

(A) German Constitution
(B) Irish Constitution
(C) Japanese Constitution
(D) American Constitution
(E) Question not attempted

भारतीय संविधान में राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों की अवधारणा ______ से ली गई है।

(A) जर्मन संविधान
(B) आयरिश संविधान
(C) जापान के संविधान
(D) अमेरिका के संविधान
(E) अनुत्तरित प्रश्न

145 The Rising Rajasthan Global Investment Summit 2024 is being organised in ______.

(A) Jodhpur
(B) Ajmer
(C) Bikaner
(D) Jaipur
(E) Question not attempted

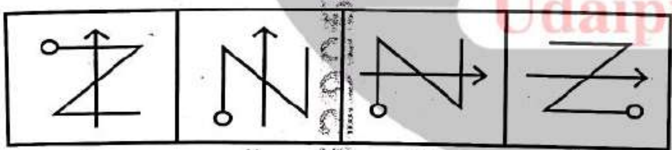
राइजिंग राजस्थान ग्लोबल इनवेस्टमेंट समिट 2024 का आयोजन ______ में किया जा रहा है

(A) जोधपुर
(B) अजमेर
(C) बीकानेर
(D) जयपुर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

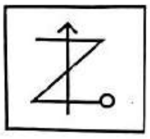
146 Select a figure from amongst the options which will continue the series established by the four problem figures.

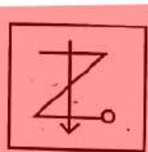
दिए गए विकल्पों में से एक आकृति का चयन करें जो चार समस्या आकृतियों द्वारा स्थापित श्रेणी को जारी रखेगी?

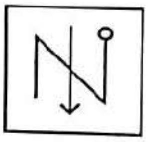
Problem figures / समस्या आकृतियाँ:

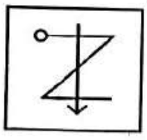


i ii iii iv

(A) 

(B) 

(C) 

(D) 

(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur
15290653

147 A man is facing North - West. He turns 90° in the clockwise direction and then 135° in the anticlockwise direction. Which direction is he facing now?

(A) East
(B) South
(C) North
(D) West
(E) Question not attempted

एक व्यक्ति ने उत्तर-पश्चिम की ओर मुख किया हुआ है। वह दक्षिणावर्त दिशा(क्लोक वाइज) में 90° और तत्पश्चात वामावर्त (एंटीक्लौंक वाइज) दिशा में 135° मुड़ता है। अब वह किस दिशा में मुख करके खड़ा है?

(A) पूर्व
(B) दक्षिण
(C) उत्तर
(D) पश्चिम
(E) अनुत्तरित प्रश्न

148 32 students are sitting in a row facing towards North. If Nehal is 14th from the left end then what is her position from right end?

32 विद्यार्थी उत्तर की ओर मुख करते हुए एक पंक्ति में बैठे है। यदि नेहल बायें छोर से 14वे स्थान पर है तो उसका स्थान दाहिने छोर से क्या है?

(A) 17
(B) 18
(C) 19
(D) 20
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

149 Arrange the following words as per the English dictionary and find the **second** word:

अंग्रेजी शब्दकोश के अनुसार निम्नलिखित शब्दों को व्यवस्थित करें और क्रमानुसार **दूसरे** शब्द का चयन करे:

charity, carton, caravan, cardigan

(A) Carton
(B) Caravan
(C) Charity
(D) Cardigan
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

150 What number from the following options will come in place of ? in the given series?

दी गई श्रेणी में निम्नलिखित विकल्पों में से कौन सी संख्या ? के स्थान पर आएगी?

3, 15, 35, 63, ?, 143

(A) 125
(B) 81
(C) 75
(D) 99
(E) Question not attempted / अनुत्तरित प्रश्न

CONCEPT Academy Udaipur

CONCEPT Academy Udaipur

FREE SEMINAR

06 NOV 2024 | 9:00 AM

REET (PRE+MAINS) | II-GRADE **शिक्षक** Ist & IInd PAPER

अन्य सभी भर्ती परीक्षाओं के लिए

REGISTER NOW: 8890091156, 9983480670

स्वागत वाटिका के पास, 100 फीट रोड, हिरण मगरी सेक्टर-3, उदयपुर

CONCEPT ACADEMY