

PREVIEW QUESTION BANK(Dual)

Module Name : Senior Library Information Assistant
Exam Date : 27-Oct-2023 Batch : 10:15-12:30

Sr. No.	Client Question ID	Question Body and Alternatives	Marks	Negativ Marks
Objective Question				
1	23001	The most suitable data model for CAM application is _____. (1) Hierarchical model (2) Object oriented model (3) Network model (4) Relational model CAM एप्लीकेशन के लिए आदर्श डाटा मॉडल _____ है। (1) हाइरार्किकल मॉडल (2) आब्जेक्ट ओरियेन्टेड मॉडल (3) नेटवर्क मॉडल (4) रिलेशनल मॉडल A1 : 1 1 A2 : 2 2 A3 : 3 3 A4 : 4 4		
Objective Question				
2	23002	For n number of nodes, the total number of physical links required in a mesh topology is _____. (1) $\frac{n(n+1)}{2}$ (2) $\frac{n(n-1)}{2}$ (3) $\frac{n}{2}$ (4) $\frac{(n-1)(n-2)}{2}$ n नोड्स की संख्या के लिए, मेश टोपोलॉजी में आवश्यक भौतिक लिंक की कुल संख्या _____ है। (1) $\frac{n(n+1)}{2}$ (2) $\frac{n(n-1)}{2}$ (3) $\frac{n}{2}$ (4) $\frac{(n-1)(n-2)}{2}$ A1 : 1		

1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

3 23003 Which one of the following is not a networking device ?

- (1) Switch
- (2) Bridge
- (3) Router
- (4) Gopher

निम्नलिखित में कौन-सा नेटवर्किंग डिवाइस नहीं है ?

- (1) स्विच
- (2) ब्रिज
- (3) राउटर
- (4) गोफर

A1 : 1
1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

4 23004 Consider memory allocation dynamically :
A. Malloc () allocates one memory at a time.
B. Calloc () allocates many memory at a time.
C. Realloc () is used to change the size of memory.
D. Free () is used to find free memory cells.
Choose the correct answer from the options given below :

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

गतिशील मेमोरी एलोकेशन पर विचार करें :

- A. मैलॉक () एक समय पर एक मेमोरी आवंटित करता है।
- B. कैलॉक () एक समय में कई मेमोरी आवंटित करता है।
- C. रियलॉक () का उपयोग मेमोरी के आकार को बदलने के लिए किया जाता है।
- D. फ्री () का उपयोग फ्री मेमोरी सेल खोजने के लिए किया जाता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

5 23005

In context of Artificial Intelligence, arrange the following stages in the correct order :

- A. Operationalization
- B. Model Planning
- C. Feature Engineering
- D. Validation and Testing
- E. Data Collection

Choose the correct answer from the options given below :

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

आर्टिफिशियल इंटेलीजेन्स (कृत्रिम बुद्धि) के संदर्भ में, निम्नलिखित चरणों को सही ढंग से क्रमबद्ध कीजिए :

- A. संचालन (ऑपरेशनलाइजेशन)
- B. मॉडल प्लानिंग
- C. फीचर इंजीनियरिंग
- D. वैलीडेशन और टेस्टिंग
- E. डेटा कलेक्शन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

6 23006

Sequence the following in context of emergence of operating systems :

- A. Multi-tasking
- B. Virtual Machine
- C. Batch Processing
- D. Multi-processing
- E. Real Time

Choose the correct answer from the options given below :

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

ऑपरेटिंग सिस्टम के उद्भव के संदर्भ में निम्नलिखित को क्रमबद्ध कीजिए :

- A. मल्टी-टास्किंग
- B. वर्चुअल मशीन
- C. बैच प्रोसेसिंग
- D. मल्टी प्रोसेसिंग
- E. रियल-टाइम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

7 23007

Arrange the following in terms of increasing size, in bits.

- A. Word
- B. MB
- C. Byte
- D. GB
- E. Nibble

Choose the correct answer from the options given below :

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

बिट्स में बढ़ते आकार के संदर्भ में निम्नलिखित को व्यवस्थित कीजिए :

- A. वर्ड
- B. मेगा बाइट
- C. बाइट
- D. गीगा बाइट (जीबी)
- E. निब्ल

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

8 23008

Given below are two Statements :

Statement I :

Chomsky Normal Form :

$A \rightarrow aBC$

$A \rightarrow a$

((A, B, C) are variables and (a) is terminal)

Statement II :

Greibach Normal Form :

$A \rightarrow a \alpha$

((a) is terminal and (α) is a string of zero or more variables)

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I :

चॉम्स्की नॉर्मल फॉर्म :

$A \rightarrow aBC$

$A \rightarrow a$

(A, B, C वेरिएबल (चर) हैं और a टर्मिनल है)

कथन II :

ग्रीबाक नार्मल फॉर्म :

$A \rightarrow a \alpha$

(a टर्मिनल है और α शून्य या अधिक चरों की एक स्ट्रिंग है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

9 23009

Given below are two Statements :

Statement I :

Trojan Horse is an instance of stock market fraud that attempts to manipulate stock prices for personal profit of the scammer.

Statement II :

Teardrop attack is an instance of Denial-of-Service attack, making it difficult for the receiver to reassemble the message.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I :

ट्रोजन हार्स, स्टॉक मार्केट धोखाधड़ी का एक उदाहरण है जो घोटालेबाज के व्यक्तिगत लाभ के लिए स्टॉक मूल्य में हेरफेर करने का प्रयास करता है।

कथन II :

टियरड्रॉप हमला, डिनाइल ऑफ सर्विस हमले का एक उदाहरण है जिससे प्राप्तकर्ता के लिए संदेश को रीअसेम्बल करना मुश्किल हो जाता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और II दोनों सत्य हैं
- (2) कथन I और II दोनों असत्य हैं
- (3) कथन I सत्य है, लेकिन कथन II असत्य है
- (4) कथन I असत्य है, लेकिन कथन II सत्य है

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

10 23010

Match List I with List II.

List I

List II

- | | |
|-----------------------|---------------|
| A. Super Computer | I. AS/400 |
| B. Mainframe Computer | II. PDA |
| C. Mini Computer | III. ETA A-10 |
| D. Micro Computer | IV. IBM S/390 |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
(2) A-III, B-IV, C-I, D-II
(3) A-IV, B-I, C-II, D-III
(4) A-III, B-I, C-IV, D-II

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची I

सूची II

- | | |
|----------------------|---------------|
| A. सुपर कंप्यूटर | I. AS/400 |
| B. मेनफ्रेम कंप्यूटर | II. PDA |
| C. मिनी कंप्यूटर | III. ETA A-10 |
| D. माइक्रो कंप्यूटर | IV. IBM S/390 |

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-IV, B-III, C-II, D-I
(2) A-III, B-IV, C-I, D-II
(3) A-IV, B-I, C-II, D-III
(4) A-III, B-I, C-IV, D-II

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

11 23011

Who was the court poet in the kingdom of King Ramapala of Pala dynasty ?

- (1) Vallal
(2) Bilhana
(3) Sandhyakar Nandin
(4) Jai Singh Suri

पाल राजवंश के राजा रामपाला राज्य में कौन दरबारी कवि था ?

- (1) वल्लाल
(2) विल्हाना
(3) संध्याकर नंदिन
(4) जयसिंह सूरी

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

12 23012

Indian Ocean Rim Association (IORA) was founded in the year :

(1) 1996

(2) 1997

(3) 1998

(4) 1995

इंडियन ओसियन रिम एसोसिएशन (आइओआरए) किस वर्ष स्थापित किया गया ?

(1) 1996

(2) 1997

(3) 1998

(4) 1995

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

13 23013

Which of the following UN International decades has been declared as the "United Nations Decade of Action on Nutrition" ?

(1) 2021-2030

(2) 2019-2028

(3) 2016-2025

(4) 2015-2024

निम्नलिखित में से किस यूएन इंटरनेशनल डिकेड को "यूनाइटेड नेशंस डिकेड ऑफ एक्शन ऑन न्यूट्रिशन" घोषित किया गया है ?

(1) 2021 - 2030

(2) 2019 - 2028

(3) 2016 - 2025

(4) 2015 - 2024

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3
A4 : 4
4

Objective Question

14 23014

Arrange the following "Peasant Movements" in chronological order.

- A. Ramosi Movement
- B. Moplah Movement
- C. Indigo Revolt
- D. Bijolia Movement
- E. Kheda Movement

Choose the correct answer from the options given below :

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

इन किसान आन्दोलनों को कालक्रमानुसार क्रम में लगाएं

- A. रामोसी आंदोलन
- B. मोप्लाह आंदोलन
- C. इंडिगो विद्रोह
- D. बिजोलिया आंदोलन
- E. खेडा आंदोलन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1
1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

15 23015

Arrange the following Administrative and Legislative Reforms Commissions in chronological order.

- A. Simon Commission
- B. Cripps Mission
- C. Pitt's India Act
- D. Mountbatten Plan
- E. Morley-Minto Reforms

Choose the correct answer from the options given below :

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

निम्नलिखित प्रशासनिक एवं विधायी सुधार आयोगों को कालक्रमानुसार व्यवस्थित करें।

- A. साइमन कमीशन
- B. क्रिप्स मिशन
- C. पिट्स इंडिया एक्ट
- D. माउंटबेटन प्लान
- E. मोर्ले-मिंटो सुधार

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

16 23016

Arrange the following Presidents according to their terms from the most former to the latest.

- A. Shri Neelam Sanjeeva Reddy
- B. Shri R. Venkataraman
- C. Shri Shankar Dayal Sharma
- D. Shri K.R. Narayana
- E. Dr. Zakir Hussain

Choose the correct answer from the options given below :

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

निम्नलिखित राष्ट्रपतियों को उनके सेवाकाल के आधार पर पहले से अंतिम के क्रम में लगाएं

- A. श्री नीलम संजीव रेड्डी
- B. श्री आर.वेंकटरामन
- C. श्री शंकर दयाल शर्मा
- D. श्री के.आर.नारायण
- E. डॉ.जाकिर हुसैन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

17 23017

Arrange the following High Courts according to their date of establishment from oldest to newest.

- A. Allahabad High Court
- B. Bombay High Court
- C. Delhi High Court
- D. Patna High Court
- E. Gauhati High Court

Choose the correct answer from the options given below :

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

निम्नलिखित उच्च न्यायालयों को उनकी स्थापना वर्ष आधार पर पुराने से नए क्रम में लगाएं

- A. इलाहाबाद उच्च न्यायालय
- B. बॉम्बे उच्च न्यायालय
- C. दिल्ली उच्च न्यायालय
- D. पटना उच्च न्यायालय
- E. गुवहाटी उच्च न्यायालय

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

18 23018

Given below are two statements :

Statement I :

The French East India Company was formed by Colbert under State patronage in 1667.

Statement II :

The first French Factory was established at Surat by Francois Caron in 1668.

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I :

फ्रेंच ईस्ट इंडिया कम्पनी को 1667 में राज्य संरक्षण में कॉलबर्ट द्वारा बनाया गया था।

कथन II :

पहली फ्रेंच फैक्टरी को 1668 में फ्रांकोइस कैरन द्वारा सूरत में स्थापित किया गया था।

उपर्युक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं।
- (3) कथन I सही है लेकिन कथन II गलत है।
- (4) कथन I गलत है लेकिन कथन II सही है।

A1 : 1

		1 A2 : 2 2 A3 : 3 3 A4 : 4 4
Objective Question		
19	23019	Given below are two statements : Statement I : Delta Metal used in making blades of aeroplanes is made up of 60% Copper + 38% Zinc + 2% Iron. Statement II : Munz Metal used in making of coins is made up of 60% Copper + 40% Zinc. In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below : (1) Both Statement I and Statement II are correct (2) Both Statement I and Statement II are incorrect (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct नीचे दो कथन दिए गए हैं : कथन I : डेल्टा धातु को वायुयानों के ब्लेड्स बनाने में प्रयुक्त किया जाता है जिसे 60% तांबा + 38% जस्ता + 2% लोहे से बनाया जाता है। कथन II : मुंज धातु को सिक्के बनाने में प्रयुक्त किया जाता है जिसमें 60% तांबा + 40% जस्ता होता है। उपर्युक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए : (1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं। (2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं। (3) कथन I सही है लेकिन कथन II गलत है। (4) कथन I गलत है लेकिन कथन II सही है। A1 : 1 1 A2 : 2 2 A3 : 3 3 A4 : 4 4
Objective Question		
20	23020	

Match List I with List II.

<i>List I</i>	<i>List II</i>
<i>Name of Book</i>	<i>Name of Writer</i>
A. Neetisar	I. Kalhana
B. Arthashastra	II. Jai Singh
C. Rajatarangini	III. Kautilya
D. Hammir Mad-Mardan	IV. Kamandaka

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-II, C-III, D-IV
 (2) A-IV, B-III, C-II, D-I
 (3) A-III, B-IV, C-I, D-II
 (4) A-IV, B-III, C-I, D-II

सूची I को सूची II का मिलान कीजिए:

<i>सूची I</i>	<i>सूची II</i>
<i>पुस्तक का नाम</i>	<i>लेखक</i>
A. नीतिसार	I. कल्हाना
B. अर्थशास्त्र	II. जयसिंह
C. राज तरंगिणी	III. कौटिल्य
D. हम्मीर मद-मर्दन	IV. कामन्दका

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A-I, B-II, C-III, D-IV
 (2) A-IV, B-III, C-II, D-I
 (3) A-III, B-IV, C-I, D-II
 (4) A-IV, B-III, C-I, D-II

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

21 23021

If $a + 2b + c = 0$, then $a^3 + 8b^3 + c^3 + 3abc$ is equal to :

- (1) 0
 (2) $9abc$
 (3) $3abc$
 (4) $12abc$

यदि $a + 2b + c = 0$ है तो $a^3 + 8b^3 + c^3 + 3abc$ किसके बराबर है :

- (1) 0
- (2) $9abc$
- (3) $3abc$
- (4) $12abc$

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

22 23022

Let the ratio of any three numbers is $1 : 4 : 7$ and their LCM is 84. If 3 is added to each of these numbers, then the ratio of three numbers becomes :

- (1) $2 : 11 : 20$
- (2) $2 : 5 : 8$
- (3) $4 : 7 : 8$
- (4) $1 : 4 : 7$

मान लीजिए कि कोई तीन संख्याओं का अनुपात $1 : 4 : 7$ है तथा उनका लघुत्तम समापवर्त्य 84 है। यदि प्रत्येक संख्या में 3 जोड़ दिया जाए तो तीनों संख्याओं का अनुपात होगा :

- (1) $2 : 11 : 20$
- (2) $2 : 5 : 8$
- (3) $4 : 7 : 8$
- (4) $1 : 4 : 7$

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

23 23023

A circular grassy plot of land, 42 m in diameter, has a path 3.5 m wide running around it's outside. Find the cost of gravelling the path at ₹ 40 per square metre.

- (1) ₹ 2000
- (2) ₹ 4004
- (3) ₹ 2050
- (4) ₹ 2002

एक वृताकार घास वाले भू-खंड का व्यास 42 मी. है तथा इसके बाहर चारों ओर दौड़ने के लिए 3.5 मी. चौड़ा रास्ता बना हुआ है।

40 रु. प्रति वर्ग मीटर के हिसाब से रास्ते को बनाने का खर्च ज्ञात करें :

(1) ₹ 2000

(2) ₹ 4004

(3) ₹ 2050

(4) ₹ 2002

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

24 23024

Which of the following statements are true :

A. 4 percent of 50 is 2.

B. 150 percent of $\frac{1}{3}$ is $\frac{1}{2}$.

C. 1200 percent of 7 is 84.

D. 100 percent of 2 metric tonnes is 40 quintals.

Choose the correct answer from the options given below :

(1) A, B, C only

(2) B, C, D only

(3) A, D, C only

(4) A, B, D only

निम्नलिखित में कौन-से कथन सही हैं :

A. 50 का 4%, 2 है।

B. $\frac{1}{3}$ का 150%, $\frac{1}{2}$ है।

C. 7 का 1200%, 84 है।

D. 2 मीट्रिक टन का 100%, 40 क्विंटल है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) केवल A, B, C

(2) केवल B, C, D

(3) केवल A, C, D

(4) केवल A, B, D

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

Objective Question

25 23025

The length and breadth of the floor of a room are 20 feet and 10 feet, respectively. Square tiles of 2 feet length of different colours are laid on the floor. Black tiles are laid in the first row on all sides. If white tiles are laid on the one-third of the remaining and blue tiles in the rest, Which of the following are true ?

- A. The number of blue tiles is 16.
- B. Area of white tiles is 32 sq. feet.
- C. Area under blue tiles is 64 sq. feet.
- D. Area left after laying black tiles is 86 sq. feet.

Choose the correct answer from the options given below :

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

किसी कमरे के फर्श की लंबाई तथा चौड़ाई क्रमशः 20 फीट तथा 10 फीट है। फर्श में 2 फीट लंबाई की वर्गाकार विभिन्न रंगों वाली रंगीन टाइल लगाना है। काले रंग की टाइल को प्रथम पंक्ति में चारों ओर लगाना है। यदि शेष के $\frac{1}{3}$ हिस्से में सफेद टाइल तथा बचे हिस्से में नीले रंग की टाइल लगानी हो तो निम्न में कौन सा कथन सही है ?

- A. नीले टाइलों की संख्या 16 होगी।
- B. सफेद टाइलों का क्षेत्रफल 32 वर्ग फीट है।
- C. नीले टाइलों का क्षेत्रफल 64 वर्ग फीट है।
- D. काली टाइल लगाने के बाद बचा क्षेत्रफल 86 वर्ग फीट है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

26 23026

If there is P amount at R% rate of interest for n years, then arrange the following in their decreasing order. ($n > 1$)

- A. Amount after simple interest annually.
- B. Amount after interest is compounded annually.
- C. Amount after interest is compounded half-yearly.
- D. Amount after interest is compounded quarterly.
- E. Amount without interest.

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) $A > B > C > D > E$
- (2) $B > C > D > A > E$
- (3) $D > C > B > A > E$
- (4) $D > B > C > A > E$

यदि मूलधन P को n वर्ष के लिए R% वार्षिक ब्याज दर पर लगाया जाए तो निम्नलिखित को घटते क्रम में सजायें ($n > 1$)

- A. वार्षिक साधारण ब्याज से प्राप्त मिश्रधन
- B. वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज से प्राप्त मिश्रधन
- C. अर्द्ध वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज से प्राप्त मिश्रधन
- D. त्रैमासिक चक्रवृद्धि ब्याज से मिश्रधन
- E. बिना ब्याज के मिश्रधन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) $A > B > C > D > E$
- (2) $B > C > D > A > E$
- (3) $D > C > B > A > E$
- (4) $D > B > C > A > E$

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

27 23027

Arrange the positive value of the following in Ascending order.

- A. $\sqrt{2 + \sqrt{2 + \sqrt{2 + \dots}}}$
- B. $\sqrt{6 + \sqrt{6 + \sqrt{6 + \dots}}}$
- C. $\sqrt{12 + \sqrt{12 + \sqrt{12 + \dots}}}$
- D. $\sqrt{20 + \sqrt{20 + \sqrt{20 + \dots}}}$

Choose the correct answer from the options given below :

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

निम्नलिखित धनात्मक मानों को बढ़ते (आरोही) क्रम में लगाइए।

- A. $\sqrt{2 + \sqrt{2 + \sqrt{2 + \dots}}}$
B. $\sqrt{6 + \sqrt{6 + \sqrt{6 + \dots}}}$
C. $\sqrt{12 + \sqrt{12 + \sqrt{12 + \dots}}}$
D. $\sqrt{20 + \sqrt{20 + \sqrt{20 + \dots}}}$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

28 23028

Given below are two statements :

A and B together can do a work in 12 days. B and C together can do the same work in 15 days. Workman A is twice efficient than C. Now, judge the following statements on this data.

Statement I :

B alone can do the same work in 20 days.

Statement II :

A alone can do the same work in 30 days.

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below.

- (1) Both Statement I and Statement II are correct.
(2) Both Statement I and Statement II are incorrect.
(3) Statement I is correct but Statement II is incorrect.
(4) Statement I is incorrect but Statement II is correct.

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

A और B एक काम को 12 दिनों में, B तथा C, उसी काम को 15 दिनों में करते हैं। A, C की तुलना में दोगुना कार्य में दक्ष है।

निम्नलिखित कथनों की विवेचना करें।

कथन I :

B अकेले उस काम को 20 दिनों में कर सकता है।

कथन II :

A अकेले उस काम को 30 दिनों में कर सकता है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं
- (2) कथन I और II दोनों गलत हैं
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

29 23029

Given below are two statements :

Statement I :

$$3.\overline{87} - 2.\overline{59} = 1.\overline{28}$$

Statement II :

$$3.\overline{3} + 2.\overline{05} + 1.\overline{32} = 6.\overline{67}$$

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below.

- (1) Both Statement I and Statement II are correct.
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect.
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect.
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct.

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I :

$$3.\overline{87} - 2.\overline{59} = 1.\overline{28}$$

कथन II :

$$3.\overline{3} + 2.\overline{05} + 1.\overline{32} = 6.\overline{67}$$

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और II दोनों सही हैं
- (2) कथन I और II दोनों गलत हैं
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है

A1 : 1

1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

30 23030

Match List I with List II.

List I

(*a, b as given in Euclidean algorithm*)

- A. $a = -112, b = -7$
B. $a = 118, b = -9$
C. $a = -109, b = 6$
D. $a = 115, b = 8$

List II

(*Values of q and r*)

- I. $q = -13, r = 1$
II. $q = 14, r = 3$
III. $q = -19, r = 5$
IV. $q = 16, r = 0$

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A - III, B - I, C - IV, D - II
(2) A - III, B - II, C - IV, D - I
(3) A - IV, B - I, C - III, D - II
(4) A - IV, B - II, C - III, D - I

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए।

सूची I

(*a, b यूक्लिडियन एल्गोरिथम है*)

- A. $a = -112, b = -7$
B. $a = 118, b = -9$
C. $a = -109, b = 6$
D. $a = 115, b = 8$

सूची II

(*q तथा r का मान*)

- I. $q = -13, r = 1$
II. $q = 14, r = 3$
III. $q = -19, r = 5$
IV. $q = 16, r = 0$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) A - III, B - I, C - IV, D - II
(2) A - III, B - II, C - IV, D - I
(3) A - IV, B - I, C - III, D - II
(4) A - IV, B - II, C - III, D - I

A1 : 1
1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

31 23031

If you rotate the word "COMPREHENSION" by 180° clockwise direction, whose axis passes through the central letter then the word will appear like -

- (1) COWbBEHENsION
- (2) NOISNEHERPMOC
- (3) NOISNEHERPMOC
- (4) NOISNEHERPMOC

यदि आप "COMPREHENSION" शब्द को 180° घड़ी के चलने की दिशा में घुमा देते हैं, जिसका अक्ष केन्द्रीय अक्षर से होकर जाता हो तो शब्द दिखाई देगा —

- (1) COWbBEHENsION
- (2) NOISNEHERPMOC
- (3) NOISNEHERPMOC
- (4) NOISNEHERPMOC

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

32 23032

Choose the pair of words which is related differently from others.

- (1) Pedology : Soil
- (2) Palaeontology : Fossils
- (3) Conchology : Shells
- (4) Mycology : Algae

शब्दों के ऐसे जोड़े का चयन करें जो अन्य जोड़ों की तुलना में भिन्न तरीके से सम्बन्धित है।

- (1) मृदाविज्ञान : मृदा
- (2) जीवाश्म-विज्ञान : मृदा जीवाश्म
- (3) शंखविज्ञान : सीपियाँ
- (4) कवक विज्ञान : शेवाल

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

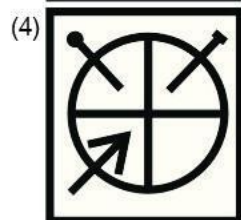
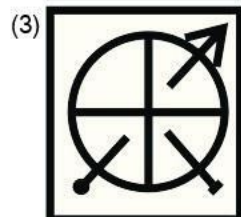
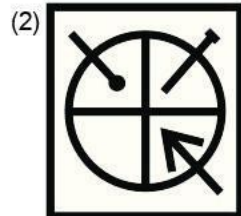
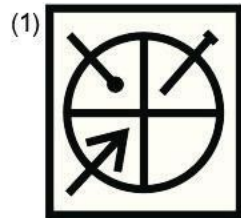
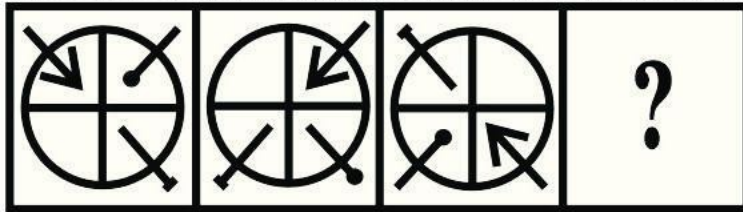
A4 : 4

4

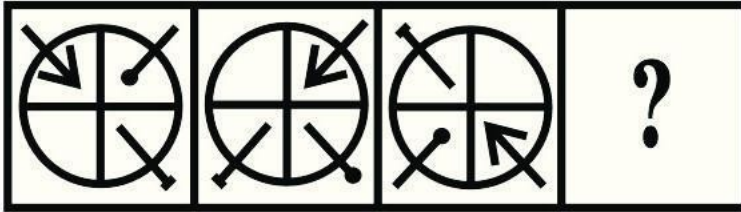
Objective Question

33 23033

Choose the correct option which will continue the series given below.



उस सही विकल्प का चयन करें जो दी गई श्रेणी को आगे बढ़ाएगी ?



- (1)
- (2)
- (3)
- (4)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

Values of m and n can be found by

- A. If the product of m and n is 60
- B. If m is an even integer, n is odd integer and $m > n$
- C. If m is twice of n and their sum is 90
- D. If $\frac{n}{m} = 0$ and $m \neq 0$
- E. If m is a positive integer and n is a negative integer.

Choose the correct from the options given below :

- (1) Only C
- (2) A, B and D only
- (3) A and C only
- (4) D and E only

m और n के मान प्राप्त किये जा सकते है :

- A. यदि m और n का गुणनफल 60 है।
- B. यदि m एक समपूर्णांक है, n एक विषम पूर्णांक है और $m > n$.
- C. यदि m, n का दुगना है और उनका योग 90 है।
- D. यदि $\frac{n}{m} = 0$ और $m \neq 0$
- E. यदि m एक धनात्मक पूर्णांक है और n एक ऋणात्मक पूर्णांक है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चयन कीजिए :

- (1) केवल C
- (2) केवल A, B और D
- (3) केवल A और C
- (4) केवल D और E

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

35 23035

From six boys - A, B, C, D, E and F and five girls - P, Q, R, S and T a team of five boys and one girl to be formed. with the following conditions, which girl will be selected ?

- A. A and D have to be together and D can not go with P.
- B. S and T have to be together and S can not go with C.
- C. B and R have to be together and B can not go with E.
- D. D can not go with P.
- E. C and Q have to be together.

Choose the correct from the options given below :

- (1) P
- (2) R
- (3) Q
- (4) S

छ : लड़कों A, B, C, D, E और F और पाँच लड़कियों P, Q, R, S और T में से पाँच लड़कों और एक लड़की की एक टीम बनानी है। निम्न शर्तों के साथ कौन-सी लड़की का चयन होगा ?

- A. A और D साथ ही रहेंगे और D, P के साथ नहीं जायेगा !
- B. S और T साथ ही रहेंगे और S, C के साथ नहीं जाएगी !
- C. B और R साथ ही रहेंगे और B, E के साथ नहीं जाएगा !
- D. D, P के साथ नहीं जा सकता !
- E. C और Q को साथ ही होना है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से उत्तर का चयन कीजिए :

(1) P

(2) R

(3) Q

(4) S

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

36 23036

Total number of dots on opposite surface of cubical block are always 7. Find the correct one.

A.



B.



C.



D.



E.



Choose the correct from the options given below :

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

घनाकार पिंड के दो विपरीत तलों के बिन्दुओं की संख्या का योग हमेशा 7 है। सही पासा ज्ञात करें

A.



B.



C.



D.



E.



नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

(1) A

(2) C

(3) D

(4) B

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

37 23037

Six people R, S, D, V, K, and M were all born on the same day of the year, but each was born in different year, during a single six year period and M is oldest in the group

- A. R is older than D
- B. S is older than both V and K
- C. M is 2 years older than V.
- D. V was born in 1962 or in 1963.
- E. M was born in 1960

Then, which of the following is definitely true ?

- (1) V was born in 1960
- (2) R was born in 1962
- (3) S was born in 1961
- (4) D was born in 1964

छ: व्यक्ति R, S, D, V, K, और M सभी वर्ष के एक ही दिन पैदा हुए थे लेकिन सभी अलग-अलग वर्षों में पैदा हुए थे, एक छः साल के दौरान ही और M समूह में सबसे बड़ा है।

- A. R, D से बड़ा है
- B. S, V और K दोनों से बड़ा है
- C. M, V से 2 वर्ष बड़ा है
- D. V, 1962 या 1963 में पैदा हुआ था
- E. M, 1960 में पैदा हुआ था

तो निम्नलिखित कौन-सा निश्चित रूप से सत्य हैं ?

- (1) V, 1960 में पैदा हुआ था
- (2) R, 1962 में पैदा हुआ था
- (3) S, 1961 में पैदा हुआ था
- (4) D, 1964 में पैदा हुआ था

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

38 23038

Given below are two statements :

Statement I :

Shimla is colder than Delhi

Statement II :

Shimla is at higher longitude as compared to Delhi

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन I :

शिमला दिल्ली से अधिक ठंडा है।

कथन II :

शिमला दिल्ली की तुलना में उच्च देशांतर रेखा पर है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं।
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है।
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है।

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

39 23039

Given below are two statements :

If P denotes '+', Q denotes '-', R denotes 'x' and S denotes '÷', then

Statement I :

$$8 R 8 P 8 S 8 Q 8 = 57$$

Statement II :

$$9 P 9 S 9 Q 9 R 9 = 71$$

In the light of the above statements, choose the correct answer from the options given below :

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

यदि P का अर्थ '+', Q का अर्थ '-', R का अर्थ 'x' और S का अर्थ '÷', तब

कथन I :

$$8 R 8 P 8 S 8 Q 8 = 57$$

कथन II :

$$9 P 9 S 9 Q 9 R 9 = 71$$

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) कथन I और कथन II दोनों सही हैं।
- (2) कथन I और कथन II दोनों गलत हैं।
- (3) कथन I सही है, लेकिन कथन II गलत है।
- (4) कथन I गलत है, लेकिन कथन II सही है।

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

40 23040

Match List I with List II.

List I

List II

A. Bull : Cow :: Horse : ?

I. Lamb

B. Bear : Cub :: Sheep : ?

II. Elephant

C. Stable : Horse :: Sty : ?

III. Mare

D. Leap : Rabbit :: Amble : ?

IV. Pig

Choose the correct answer from the options given below :

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

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

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

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

सूची I के साथ सूची II का मिलान कीजिए

सूची I

सूची II

A. बैल : गाय :: घोड़ा : ?

I. मेमना

B. भालू : बचून :: भेंड़ : ?

II. हाथी

C. अस्तबल : घोड़ा :: सुअरबाड़ा : ?

III. घोड़ी

D. छलांग : खरगोश :: रहवाल : ?

IV. सुअर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए :

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

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

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

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

41 23041

Fill in the blanks with the correct option :

You are not well, you _____ a doctor to avoid untoward happening

- (1) should meet
- (2) should consult
- (3) should visit
- (4) should speak

Fill in the blanks with the correct option :

You are not well, you _____ a doctor to avoid untoward happening

- (1) should meet
- (2) should consult
- (3) should visit
- (4) should speak

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

42 23042

_____ by the car, the boy fell unconscious.

- (1) Having hit
- (2) Hit
- (3) Being hit
- (4) While hitting

_____ by the car, the boy fell unconscious.

- (1) Having hit
- (2) Hit
- (3) Being hit
- (4) While hitting

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

43 23043

No sooner _____ the door, than I saw children playing on the floor.

- (1) I had opened
- (2) I opened
- (3) did I open
- (4) I was opening

No sooner _____ the door, than I saw children playing on the floor.

- (1) I had opened
- (2) I opened
- (3) did I open
- (4) I was opening

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

44 23044

Put the following parts into a logical sequence to form a meaningful unit.

- A. I have long prided myself
- B. To refrigerator art
- C. Up there with the Getty
- D. On being a connoisseur when it comes
- E. I would like to think my collection is right

Choose the correct answer from the options given below :

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

Put the following parts into a logical sequence to form a meaningful unit.

- A. I have long prided myself
- B. To refrigerator art
- C. Up there with the Getty
- D. On being a connoisseur when it comes
- E. I would like to think my collection is right

Choose the correct answer from the options given below :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

45 23045

Rearrange the following parts to make a meaningful unit.

- A. What should you do ?
- B. If you see person
- C. Go into a public house
- D. Who is on the black list
- E. On registered club to obtain drink

Choose the correct answer from the options given below :

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

Rearrange the following parts to make a meaningful unit.

- A. What should you do ?
- B. If you see person
- C. Go into a public house
- D. Who is on the black list
- E. On registered club to obtain drink

Choose the correct answer from the options given below :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

46 23046

Which of the options represents correct sequence of the following words/phrases to complete a process ?

- A. Aquatic
- B. Reptilian
- C. Primordial
- D. Homo sapiens
- E. Orangutans

Choose the correct answer from the options given below :

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

Which of the options represents correct sequence of the following words/phrases to complete a process ?

- A. Aquatic
- B. Reptilian
- C. Primordial
- D. Homo sapiens
- E. Orangutans

Choose the correct answer from the options given below :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

47 23047

Arrange the following in correct order to make a meaningful grammatically correct unit -

- A. For a cup of tea.
- B. He was about to go a tea shop
- C. I asked him
- D. But unfortunately it started raining
- E. He refused to go out.

Choose the correct answer from the options given below :

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

Arrange the following in correct order to make a meaningful grammatically correct unit -

- A. For a cup of tea.
- B. He was about to go a tea shop
- C. I asked him
- D. But unfortunately it started raining
- E. He refused to go out.

Choose the correct answer from the options given below :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

48 23048

Statement I :

He told me that he would not attend the meeting the next day.

Statement II :

He told me that he would not attend the meeting the previous day

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

Statement I :

He told me that he would not attend the meeting the next day.

Statement II :

He told me that he would not attend the meeting the previous day

In the light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below

- (1) Both Statement I and Statement II are correct
- (2) Both Statement I and Statement II are incorrect
- (3) Statement I is correct but Statement II is incorrect
- (4) Statement I is incorrect but Statement II is correct

A1 : 1
1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

49 23049

Match List I with List II

List I

List II

- | | |
|----------------|---------------------------|
| A. Gilded | I. Without a body or form |
| B. Incorporeal | II. White part of the Eye |
| C. Sclera | III. Gold-Paint |
| D. Squalor | IV. Dirty |

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-III, C-IV, D-II
- (2) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (3) A-III, B-I, C-II, D-IV
- (4) A-II, B-III, C-IV, D-I

Match List I with List II

List I

- A. Gilded
- B. Incorporeal
- C. Sclera
- D. Squalor

List II

- I. Without a body or form
- II. White part of the Eye
- III. Gold-Paint
- IV. Dirty

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A-I, B-III, C-IV, D-II
- (2) A-III, B-I, C-IV, D-II
- (3) A-III, B-I, C-II, D-IV
- (4) A-II, B-III, C-IV, D-I

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

50 23050

Match List I with List II

List I

- A. In charge of a museum
- B. The study of sounds
- C. The art or science of teaching
- D. A small orchard of trees

List II

- I. Pedagogy
- II. Acoustics
- III. Grove
- IV. Curator

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A - I, B - II, C - IV, D - III
- (2) A - II, B - I, C - IV, D - III
- (3) A - IV, B - I, C - II, D - III
- (4) A - IV, B - II, C - I, D - III

Match List I with List II

List I

- A. In charge of a museum
- B. The study of sounds
- C. The art or science of teaching
- D. A small orchard of trees

List II

- I. Pedagogy
- II. Acoustics
- III. Grove
- IV. Curator

Choose the correct answer from the options given below :

- (1) A - I, B - II, C - IV, D - III
- (2) A - II, B - I, C - IV, D - III
- (3) A - IV, B - I, C - II, D - III
- (4) A - IV, B - II, C - I, D - III

A1 : 1

1

A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

51 23051

The description of document according to AACR - II is divided into :

- (1) 5 areas
- (2) 6 areas
- (3) 7 areas
- (4) 8 areas

AACR - II के अनुसार दस्तावेज़ का विवरण विभाजित है :

- (1) 5 क्षेत्रों में
- (2) 6 क्षेत्रों में
- (3) 7 क्षेत्रों में
- (4) 8 क्षेत्रों में

A1 : 1
1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

52 23052

In sixth edition of Colon Classification the main class '2' denotes :

- (1) Library Science
- (2) Physics
- (3) Chemistry
- (4) Biology

कोलन वर्गीकरण मुख्य वर्ग 2 का छठा संस्करण निरूपित करता है :

- (1) पुस्तकालय विज्ञान
- (2) भौतिकी
- (3) रसायन विज्ञान
- (4) जीव विज्ञान

A1 : 1
1
A2 : 2
2
A3 : 3

3
A4 : 4
4

Objective Question

53 23053

In Colon Classification which device uses circular brackets :

- (1) Subject
- (2) Alphabetical
- (3) Chronological
- (4) Geographical

कोलन वर्गीकरण में कौन सा यंत्र वृत्ताकार कोष्ठकों का उपयोग करता है :

- (1) विषय
- (2) वर्णक्रम
- (3) कालक्रम
- (4) भौगोलिक

A1 : 1
1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

54 23054

'Cochrane database' is related to which discipline ?

- (1) Maths
- (2) Health care
- (3) Chemistry
- (4) Physics

कॉचरेन डेटाबेस किस शिक्षण क्षेत्र से सम्बन्धित है?

- (1) गणित
- (2) स्वास्थ्य
- (3) रसायन विज्ञान
- (4) भौतिक विज्ञान

A1 : 1
1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

55 23055

Add to the designated base number from '001-009' is the instruction used in :

- (1) UDC
- (2) CC
- (3) DDC
- (4) LC

“‘001-009’ में से निर्धारित आधार संख्या में जोड़ें,” निर्देश का उपयोग _____ में होता है।

- (1) UDC
- (2) CC
- (3) DDC
- (4) LC

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

56 23056

Sir Jadunath Sarkar collection is the part of :

- (1) National Science Library India
- (2) National Library of India
- (3) Delhi Public Library
- (4) Asiatic Society Library

सर जदुनाथ सरकार संकलन _____ का हिस्सा है।

- (1) राष्ट्रीय विज्ञान पुस्तकालय, भारत
- (2) भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय
- (3) दिल्ली सार्वजनिक पुस्तकालय
- (4) एशियाटिक समाज पुस्तकालय

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

57 23057

The MARC tag 260 is used for the _____ .

- (1) Edition information
- (2) Subject heading
- (3) Publication information
- (4) Author information

MARC टैग 260 का उपयोग _____ के लिए होता है।

- (1) संस्करण सूचना
- (2) विषय शीर्षक
- (3) प्रकाशन सूचना
- (4) लेखक सूचना

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

58 23058

‘BIBFRAME’ is related to :

- (1) Biographical sources
- (2) Binding format
- (3) Bibliographic description
- (4) Blog writing

BIBFRAME सम्बन्धित है :

- (1) जीवनी-सम्बन्धी श्रोत
- (2) जिल्द ग्रन्थाकार
- (3) संदर्भ विवरण
- (4) ब्लॉग लेखन

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

59 23059

'Berghoefffer system' is a :

- (1) Classification system
- (2) Catalogue code
- (3) Indexing system
- (4) Filing code

बर्गोफर सिस्टम/प्रणाली है :

- (1) वर्गीकरण प्रणाली
- (2) सूचीपत्र कोड
- (3) विषय वस्तु लेखन प्रणाली
- (4) फाइलिंग कोड

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

60 23060

'Cross walks' is a _____ used in DSpace.

- (1) Plugin
- (2) Extension
- (3) Widget
- (4) Folder

क्रॉसवॉक्स डीस्पेस में उपयोग होने वाला एक _____ है।

- (1) प्लगइन
- (2) एक्सटेंशन
- (3) विड्जेट
- (4) फ़ोल्डर

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

61 23061

Recently INFLIBNET changed to _____ plagiarism software.

- (1) Duplichecker
- (2) DrillBit
- (3) Plagscan
- (4) Unicheck

हाल ही में INFLIBNET को बदलकर _____ प्लैगियरिज़्म सॉफ्टवेयर कर दिया गया।

- (1) डुप्लीचेकर
- (2) ड्रिलबिट
- (3) प्लैगस्कैन
- (4) यूनीचेक

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

62 23062

_____ is an open source electronic resource management system.

- (1) 360 Resource manager
- (2) Google Scholar CASA
- (3) CORAL
- (4) Open Athens

_____ एक ओपेन सोर्स इलेक्ट्रॉनिक संसाधन प्रबंधन प्रणाली है।

- (1) 360 रिसोर्स मैनेजर
- (2) गूगल स्कॉलर CASA
- (3) CORAL
- (4) ओपेन एथेन्स

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

63 23063

_____ is an online platform that allows readers to raise concerns about the integrity published research articles.

- (1) Research Watch
- (2) Peer J
- (3) Peer Watch
- (4) Pubpeer

_____ एक ऑनलाइन प्लैटफॉर्म है जो पाठकों को प्रकाशित शोध लेखों की सत्यनिष्ठा के विषय में चिंता प्रकट क की सुविधा प्रदान करता है।

- (1) रिसर्च वाच
- (2) पीयर जे
- (3) पीयर वॉच
- (4) पबपीयर

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

64 23064

The Dublin Core Metadata Element set consist of :

- (1) 13 elements
- (2) 14 elements
- (3) 15 elements
- (4) 16 elements

डबलिन कोर मेटाडेटा तत्व समुच्चय में शामिल हैं :

- (1) 13 तत्व
- (2) 14 तत्व
- (3) 15 तत्व
- (4) 16 तत्व

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

65 23065

The famous source to know about journal impact factor is :

- (1) JCR
- (2) JPP
- (3) JEG
- (4) JCC

जर्नल इम्पैक्ट फैक्टर के विषय में जानने के लिए प्रसिद्ध श्रोत है।

- (1) JCR
- (2) JPP
- (3) JEG
- (4) JCC

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

66 23066

Which of the following is a protocol for achieving interoperability ?

- (1) Z39.39
- (2) Z39.50
- (3) X39.350
- (4) Z37.390

अन्तर प्रचालनीयता प्राप्त करने के लिए निम्न में से कौन सा प्रोटोकॉल है?

- (1) Z39.39
- (2) Z39.50
- (3) X39.350
- (4) Z37.390

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

67 23067

_____ is a searchable database of scholarly journals and their copyright policies for self-archiving pre-prints and post prints.

- (1) Arxiv
- (2) DOAB
- (3) SHERPA/ROMEO
- (4) Crossref

_____ विद्वत्तापूर्ण जर्नलों और उनकी प्री-प्रिंट्स और पोस्ट-प्रिंट्स को स्व-पुरालेखीकरण करने के लिए कॉपीरा नीतियों का एक खोजने योग्य डेटाबेस है।

- (1) Arxiv
- (2) DOAB
- (3) SHERPA/ROMEO
- (4) Crossref

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

68 23068

Vufind is the tool used for :

- (1) Library Automation
- (2) Digital Library System
- (3) Library Resource Discovery System
- (4) Institutional Repository

व्यूफाईंड _____ के लिए प्रयुक्त एक उपकरण है।

- (1) पुस्तकालय स्वचलन
- (2) डिजिटल पुस्तकालय प्रणाली
- (3) पुस्तकालय स्रोत खोज प्रणाली
- (4) सांस्थानिक आधान (रिपॉजिटरी)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

69 23069

RDA is divided into _____ sections.

- (1) 09
- (2) 10
- (3) 11
- (4) 12

RDA _____ भागों में विभाजित है।

- (1) 09
- (2) 10
- (3) 11
- (4) 12

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

70 23070

Which law of library science indicates that the documents of the library should be brought to the notice of the users ?

- (1) Second Law
- (2) Third Law
- (3) Fourth Law
- (4) Fifth Law

पुस्तकालय विज्ञान का कौन सा नियम यह दिखाता है कि पुस्तकालय के दस्तावेजों को उपयोगकर्ताओं के ध्यान/संज्ञान में लाना चाहिए ?

- (1) द्वितीय नियम
- (2) तृतीय नियम
- (3) चौथा नियम
- (4) पांचवां नियम

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

71 23071

'Ambra' an innovative open source platform for publishing open access articles is developed by :

- (1) OCLC
- (2) DOAJ
- (3) PLOS
- (4) WDL

ओपेन एक्सेस लेखों को प्रकाशित करने के लिए एक परिवर्तनकारी ओपेन सोर्स प्लेटफॉर्म 'Ambra' _____ द्वारा विकसित किया गया।

- (1) OCLC
- (2) DOAJ
- (3) PLOS
- (4) WDL

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

72 23072

Identify the open source softwares from the following :

- (A) Koha
- (B) Libsys
- (C) Newgen Lib
- (D) Granthalaya
- (E) LIBMAN

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A) and (C) Only
- (2) (E) and (B) Only
- (3) (A) and (B) Only
- (4) (D) and (E) Only

निम्नलिखित में से मुक्त श्रोत (ओपेन सोर्स) सॉफ्टवेयर की पहचान करें।

- (A) कोहा
- (B) लिबसिस
- (C) न्यूजेन लिब
- (D) ग्रंथालय
- (E) लिबमैन

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

- (1) केवल (A) और (C)
- (2) केवल (E) और (B)
- (3) केवल (A) और (B)
- (4) केवल (D) और (E)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

73 23073

Identify pre-coordinate systems of indexing from the following :

- (A) Chain Indexing
- (B) PRECIS
- (C) KWIC
- (D) KWOC
- (E) POPSI

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A), (B) and (C) Only
- (2) (C), (B) and (D) Only
- (3) (A), (C) and (E) Only
- (4) (A), (B) and (E) Only

निम्नलिखित में से सूचीबद्ध करने की पूर्व-समन्वय प्रणाली की पहचान करें।

- (A) शृंखला सूचीबद्ध
- (B) PRECIS
- (C) KWIC
- (D) KWOC
- (E) POPSI

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

- (1) केवल (A), (B) और (C)
- (2) केवल (B), (C) और (D)
- (3) केवल (A), (C) और (E)
- (4) केवल (A), (B) और (E)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

74 23074

Match List - I with List - II.

List - I**Source**

- (A) Trip Reports
 (B) List of Research in process
 (C) Library Catalogue
 (D) Inscription

List - II**Category**

- (I) Non-documentary
 (II) Tertiary
 (III) Secondary
 (IV) Primary

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)
 (2) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
 (3) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(IV)
 (4) (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(III)

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I**श्रोत**

- (A) यात्रा रिपोर्ट
 (B) प्रगति पर शोध की सूची
 (C) पुस्तकालय सूचीपत्र
 (D) अभिलेख

सूची-II**श्रेणी**

- (I) गैर-दस्तावेजी
 (II) तृतीयक
 (III) द्वितीयक
 (IV) प्राथमिक

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

- (1) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)
 (2) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
 (3) (A)-(III), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(IV)
 (4) (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(III)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

Identify the directions from the following :

- (A) Universities Handbook
- (B) Grolier online
- (C) Tata Yellow Pages
- (D) Fodor's India
- (E) Pubmed Central

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A) and (C) Only
- (2) (D) and (E) Only
- (3) (B) and (C) Only
- (4) (A) and (E) Only

निम्नलिखित में से निर्देशिकाओं को पहचानें :

- (A) विश्वविद्यालय पुस्तिका
- (B) ग्रोलियर ऑनलाइन
- (C) टाटा येलो पेजेस
- (D) फोडोर का भारत
- (E) पबमेड सेंद्रल

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

- (1) केवल (A) और (C)
- (2) केवल (D) और (E)
- (3) केवल (B) और (C)
- (4) केवल (A) और (E)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

In 'DOAR' you find information about :

- (1) Open Access Records
- (2) Open Archive Records
- (3) Open Access Repositories
- (4) Open Access References

'DOAR' में आप _____ के विषय में जानकारी प्राप्त करते हैं।

- (1) मुक्त अभिगमन अभिलेख
- (2) मुक्त पुरालेखा अभिलेख
- (3) मुक्त अभिगमन आधान
- (4) मुक्त अभिगमन संदर्भ ग्रंथ

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

77 23077

'SRELS Journal of Information Management' is now known as :

- (1) Journal of Management
- (2) Journal of Information and Knowledge
- (3) Journal of Information Research
- (4) Journal of LIS Research

'SRELS जर्नल ऑफ इनफॉर्मेशन मैनेजमेंट अब इस नाम से जाना जाता है।

- (1) जर्नल ऑफ मैनेजमेंट
- (2) जर्नल ऑफ इन्फॉर्मेशन एण्ड नॉलेज
- (3) जर्नल ऑफ इन्फॉर्मेशन रिसर्च
- (4) जर्नल ऑफ एल.आई.एस रिसर्च

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

78 23078

'Lotka's Law is related to :

- (1) Obsolescence
- (2) Seepage
- (3) Scientific Productivity
- (4) Word Frequency

लोटका का नियम सम्बन्धित है :

- (1) अप्रचलन
- (2) निरस्यंदन
- (3) वैज्ञानिक उत्पादकता
- (4) शब्द आवृत्ति

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

79 23079

'Meta search engine' performs which function ?

- (1) Helps in preparing a directory
- (2) Helps in transferring files
- (3) Helps in searching the search engine
- (4) Helps in preparing metadata

मेटा खोज इंजन कौन-सा कार्य निष्पादन करता है?

- (1) निर्देशिका तैयार करने में सहायता करता है।
- (2) फाइल स्थानांतरण करने में सहायता करता है।
- (3) खोज इंजन खोजने में सहायता करता है।
- (4) मेटाडेटा तैयार करने में सहायता करता है।

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

80 23080

'Half-life' in information science relates to :

- (1) Rate of Scattering
- (2) Degree of Scattering
- (3) Rate of growth
- (4) Rate of obsolescence

सूचना विज्ञान में 'अर्ध-जीवन' (Half-life) सम्बन्धित है :

- (1) बिखराव की दर से
- (2) बिखराव की मात्रा से
- (3) विकास की दर से
- (4) अप्रचलन की दर से

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

81 23081

'LOC Cit' means :

- (1) The same work
- (2) The author cited
- (3) The place cited
- (4) The work cited

'LOC Cit' का अर्थ है।

- (1) समान कार्य
- (2) उद्धृत लेखक
- (3) उद्धृत स्थान
- (4) उद्धृत कार्य

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

82 23082

Arrange the following in the ascending order of their first year of publication.

- (A) BNB
- (B) INB
- (C) Compendex
- (D) Roget's Thesaurus of English words
- (E) Encyclopedia Britannica

Choose the **correct** answer from the options given below :

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

निम्नलिखित को उनके प्रकाशन के प्रथम वर्ष के बढ़ते क्रम में व्यवस्थित करें :

- (A) BNB
- (B) INB
- (C) कॉम्पेन्डेक्स
- (D) रॉजेट्स थिसॉरस ऑफ इंगलिश वर्ड्स
- (E) एनसाइक्लोपीडिया ब्रिटानिका

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

83 23083

Match List - I with List - II.

List - I Concept	List - II Related to
(A) OAI-PMH	(I) Indexing
(B) Segmentation	(II) Marketing
(C) WADEX	(III) Classification
(D) APUPA	(IV) Harvesting

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(III)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I संप्रत्यय	सूची-II से सम्बन्धित
(A) OAI-PMH	(I) अनुक्रमणिका तैयार करना
(B) खंडीकरण (Segmentation)	(II) विपणन
(C) WADEX	(III) वर्गीकरण
(D) APUPA	(IV) हार्वेस्टिंग

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

- (1) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (3) (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(III)
- (4) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Match List - I with List - II.

List - I	List - II
Subject	Mode of Formation
(A) Botany	(I) Lamination
(B) Humanities	(II) Distillation
(C) Research method	(III) Agglomeration
(D) Agriculture office	(IV) Fission

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I	सूची-II
विषय	संगठन का तरीका
(A) वनस्पति विज्ञान	(I) पटलीकरण (Lamination)
(B) मानविकी	(II) आसवन (Distillation)
(C) शोध प्रविधि	(III) समूहन (Agglomeration)
(D) कृषि - कार्यालय	(IV) विखण्डन (Fission)

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

- (1) (A)-(IV), (B)-(III), (C)-(II), (D)-(I)
- (2) (A)-(I), (B)-(II), (C)-(IV), (D)-(III)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(IV), (D)-(I)
- (4) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

85 23085

Which of the following is not a ready reference source ?

- (1) Directory
- (2) Yearbook
- (3) Almarc
- (4) Textbook

निम्नलिखित में से कौन-सा एक तैयार संदर्भ श्रोत नहीं है ?

- (1) निर्देशिका
- (2) वार्षिकी
- (3) पंचांग
- (4) पाठ्यपुस्तक

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

86 23086

Identify the biographies from the following :

- (A) Forthcoming books
- (B) Asian Recorder
- (C) Cumulative Box Index
- (D) Indian Books in print
- (E) LISA

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A) and (B) Only
- (2) (B) and (E) Only
- (3) (A), (C) and (D) Only
- (4) (B), (C) and (E) Only

निम्नलिखित में से संदर्भ-ग्रन्थों की पहचान करें।

- (A) आनेवाली पुस्तकें
- (B) एशियन रिकॉर्डर
- (C) संचयी पुस्तक अनुक्रमणिका
- (D) प्रकाशित भारतीय पुस्तकें
- (E) LISA

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

- (1) केवल (A) और (B)
- (2) केवल (B) और (E)
- (3) केवल (A), (C) और (D)
- (4) केवल (B), (C) और (E)

A1 : 1

1

A2 : 2

2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

87 23087

Given below are two statements : one is labelled as **Assertion (A)** and the other is labelled **Reason (R)**.

Assertion (A) : DOI is the identification system for the intellectual property in the digit environment

Reason (R) : DOI is developed by IFLA so all have to follow it.

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are correct but (R) is **not** the correct explanation of (A)
- (3) (A) is correct but (R) is not correct
- (4) (A) is not correct but (R) is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं : एक **अभिकथन (Assertion (A))** के रूप में लिखित है तो दूसरा उसके **कारण (Reason (R))** के रूप में;

अभिकथन (A) : DOI डिजिटल माहौल में बौद्धिक सम्पदा के लिए पहचान प्रणाली है।

कारण (R) : DOI IFLA द्वारा विकसित किया गया है अतः सभी को इसका पालन करना होगा।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही उत्तर** का चयन कीजिए।

- (1) (A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है
- (2) (A) और (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है
- (3) (A) सत्य है, लेकिन (R) असत्य है
- (4) (A) असत्य है, लेकिन (R) सत्य है

A1 : 1
1
A2 : 2
2
A3 : 3
3
A4 : 4
4

Objective Question

88 23088

'Quadrant I' in the spiral of scientific method consists of :

- (1) Hypothesising phase
- (2) Empirical phase
- (3) Deductive phase
- (4) Verification phase

वैज्ञानिक विधि के स्पाइरल में चतुर्थांश I में शामिल होता है -

- (1) परिकल्पना चरण
- (2) अनुभवजन्य चरण
- (3) निगमनात्मक चरण
- (4) सत्यापन चरण

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

89 23089

Arrange the following OSI layers in their order :

- (A) Application layer
- (B) Data Link layer
- (C) Network layer
- (D) Physical layer
- (E) Presentation layer
- (F) Session layer
- (G) Transport layer

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (D), (B), (C), (G), (F), (E), (A)
- (2) (D), (G), (E), (F), (C), (B), (A)
- (3) (C), (B), (A), (E), (F), (D), (G)
- (4) (B), (C), (D), (A), (E), (F), (G)

निम्नलिखित OSI परतों को उनके क्रम में व्यवस्थित करें।

- (A) एप्लीकेशन परत
- (B) आंकड़ा सम्पर्क परत
- (C) नेटवर्क परत
- (D) भौतिक परत
- (E) प्रस्तुति परत
- (F) सत्र परत
- (G) परिवहन परत

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

- (1) (D), (B), (C), (G), (F), (E), (A)
- (2) (D), (G), (E), (F), (C), (B), (A)
- (3) (C), (B), (A), (E), (F), (D), (G)
- (4) (B), (C), (D), (A), (E), (F), (G)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

90 23090

Arrange the following bibliographical standards according to their year of development.

- (A) ISBD
- (B) MARC
- (C) CCF
- (D) Dublin core

Choose the **correct** answer from the options given below :

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

निम्नलिखित संदर्भग्रन्थीय मानकों को उनके विकास के वर्ष के क्रमानुसार व्यवस्थित करें।

- (A) ISBD
- (B) MARC
- (C) CCF
- (D) डबलिन कोर

नीचे दिये गये विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन करें :

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

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

91 23091

'Lonely Planet' is an example of :

- (1) Supplier
- (2) Agent
- (3) Vendor
- (4) Publisher

लोनली प्लैनेट एक उदाहरण है :

- (1) आपूर्तिकर्ता का
- (2) प्रतिनिधि का
- (3) विक्रेता का
- (4) प्रकाशक का

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

92 23092

'Diksha' is the platform for :

- (1) Videos
- (2) E-Books
- (3) E-Journal
- (4) E-Thesis

दीक्षा _____ के लिए एक प्लेटफॉर्म है।

- (1) वीडियो
- (2) ई-पुस्तकें
- (3) ई-जर्नल
- (4) ई-थीसिस

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

93 23093

What is the basis for the formation of Cutter Book Number ?

- (1) Name of the Book
- (2) Name of the Author
- (3) Class Number
- (4) Table Number

कटर पुस्तक संख्या निर्माण का आधार क्या है?

- (1) पुस्तक का नाम
- (2) लेखक का नाम
- (3) वर्ग संख्या
- (4) तालिका संख्या

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

94 23094

Role indicators are used in :

- (1) PRECIS
- (2) POPSI
- (3) KWIC
- (4) KWOC

भूमिका संकेतकों का उपयोग _____ में होता है।

- (1) PRECIS
- (2) POPSI
- (3) KWIC
- (4) KWOC

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

95 23095

In which of the following main class in colon classification 'Space' acts as personality :

- (1) Political Science
- (2) Geography
- (3) Sociology
- (4) History

निम्नलिखित कोलन वर्गीकरण के मुख्य वर्ग में से किसमें 'Space' व्यक्तित्व के रूप में कार्य करता है?

- (1) राजनीति विज्ञान
- (2) भूगोल
- (3) समाजशास्त्र
- (4) इतिहास

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

96 23096

An array represents :

- (1) Subordinate classes
- (2) Coordinate classes
- (3) Collateral classes
- (4) Superordinate classes

एक एरे दर्शाता है :

- (1) अधीनस्थ वर्ग
- (2) समन्वित वर्ग
- (3) संपार्श्विक वर्ग
- (4) पराकोटि वर्ग

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

97 23097

'BARD' is a mobile app for :

- (1) Visually Impaired
- (2) Speech Impaired
- (3) Mobility Impaired
- (4) Hearing Impaired

BARD _____ के लिए एक मोबाइल एप है।

- (1) दृष्टि बाधित
- (2) वाक बाधित
- (3) गतिशीलता बाधित
- (4) श्रवण बाधित

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

98 23098

What is the theme for 'World Book and Copyright Day', 2023 ?

- (1) Improve the Reading Habit
- (2) Read, so you never feel low
- (3) Books are our best friend
- (4) Indigenous Languages

विश्व पुस्तक और कॉपीराइट दिवस, 2023 की थीम क्या है ?

- (1) पढ़ने की आदत सुधारें
- (2) पढ़ें जिससे कि आप कभी उदासी अनुभव ना करें
- (3) पुस्तकें हमारी परम मित्र हैं
- (4) देशज भाषाएं

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

99 23099

'Vidwan' is a database for :

- (1) Journals
- (2) Books
- (3) Experts
- (4) Thesis

विद्वान _____ के लिए डेटाबेस है।

- (1) जर्नल
- (2) पुस्तकें
- (3) विशेषज्ञ
- (4) थीसिस/शोध प्रबन्ध

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

100 23100

Match List - I with List - II.

List - I	List - II
(A) DJLIT	(I) Quarterly
(B) INB	(II) Weekly
(C) BNB	(III) Bi-monthly
(D) Annals of Library and Information studies	(IV) Monthly

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(III)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (3) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)

सूची-I के साथ सूची-II का मिलान कीजिए :

सूची-I	सूची-II
(A) DJLIT	(I) त्रैमासिक
(B) INB	(II) साप्ताहिक
(C) BNB	(III) पाक्षिक
(D) एनल्स ऑफ लाइब्रेरी एण्ड इनफॉर्मेशन स्टडीज़	(IV) मासिक

नीचे दिए गए विकल्पों में से **सही** उत्तर का चयन कीजिए।

- (1) (A)-(IV), (B)-(II), (C)-(I), (D)-(III)
- (2) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (3) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(II)
- (4) (A)-(III), (B)-(IV), (C)-(II), (D)-(I)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

101 23101

The elementary categories of POPSI are :

- (1) PMEST
- (2) DAEDM
- (3) DEAP
- (4) DEADM

POPSI की बुनियादी श्रेणियां हैं :

- (1) PMEST
- (2) DAEDM
- (3) DEAP
- (4) DEADM

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

102 23102

'Yale Book of Quotations' is an example of :

- (1) Dictionary
- (2) Directory
- (3) Hand book
- (4) Year book

'येल बुक ऑफ क्वोटेशंस' _____ का एक उदाहरण है।

- (1) शब्दकोश
- (2) निर्देशिका
- (3) पुस्तिका
- (4) वार्षिकी

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

103 23103

Which type of abstract can be used as substitute for the original document ?

- (1) Slanted Abstract
- (2) Auto Abstract
- (3) Indicative Abstract
- (4) Informative Abstract

किस प्रकार के शोध-सार का उपयोग मूल दस्तावेज के विकल्प के रूप में किया जा सकता है ?

- (1) तिरछा शोध-सार
- (2) स्वतः शोध-सार
- (3) निर्देशात्मक शोध-सार
- (4) सूचनात्मक शोध-सार

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

104 23104

Given below are two statements :

Statement (I) : Book Reservation Facility is available in libraries

Statement (II) : The term 'bespeaking' refers to reservation of books in a library

In the light of the above statements, choose the **most appropriate answer** from the options given below :

- (1) Both **Statement I** and **Statement II** are correct
- (2) Both **Statement I** and **Statement II** are incorrect
- (3) **Statement I** is correct but **Statement II** is incorrect
- (4) **Statement I** is incorrect but **Statement II** is correct

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन (I) : पुस्तकालयों में पुस्तक आरक्षण सुविधा उपलब्ध होती है।

कथन (II) : 'बिस्पीकिंग' पद/शब्द का तात्पर्य पुस्तकालय में पुस्तकों का आरक्षण है।

उपरोक्त कथन के आलोक में, नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) **कथन I** और **II** दोनों सही हैं
- (2) **कथन I** और **II** दोनों गलत हैं
- (3) **कथन I** सही है, लेकिन **कथन II** गलत है
- (4) **कथन I** गलत है, लेकिन **कथन II** सही है

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

105 23105

Identify the Awareness Services from the following :

- (A) Table of Content Service
- (B) Electronic Clipping Service
- (C) Translation Service
- (D) Document Delivery Service
- (E) Circulation Service

Choose the **correct** answer from the options given below :

- (1) (A) and (C) Only
- (2) (A) and (B) Only
- (3) (B), (C) and (D) Only
- (4) (A), (B) and (E) Only

निम्नलिखित में से जागरूकता सेवाओं को पहचानें।

- (A) विषयवस्तु तालिका सेवा
- (B) इलेक्ट्रॉनिक कर्तन सेवा
- (C) अनुवाद सेवा
- (D) दस्तावेज सुपुर्दगी सेवा
- (E) वितरण सेवा

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए :

- (1) केवल (A) और (C)
- (2) केवल (A) और (B)
- (3) केवल (B), (C) और (D)
- (4) केवल (A), (B) और (E)

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

106 23106

The term 'book' is derived from which language word ?

- (1) Greek
- (2) Roman
- (3) German
- (4) Latin

'book' शब्द किस भाषा के शब्द से उत्पन्न हुआ है।

- (1) यूनानी (Greek)
- (2) रोमन
- (3) जर्मन
- (4) लैटिन

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

107 23107

'Moodle' is a :

- (1) Integrated Library Software
- (2) Learning Management System
- (3) Content Management Software
- (4) Digital Library Software

मूडल (Moodle) है :

- (1) एक एकीकृत पुस्तकालय सॉफ्टवेयर
- (2) एक शिक्षण प्रबन्धन प्रणाली
- (3) एक विषयवस्तु प्रबन्धन सॉफ्टवेयर
- (4) एक डिजिटल पुस्तकालय सॉफ्टवेयर

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

108 23108

'PRISMA' is used in research for :

- (1) Hypothesis Testing
- (2) Statistical Analysis
- (3) Literature Review
- (4) Data Collection

शोध में PRISMA का उपयोग _____ के लिए किया जाता है।

- (1) परिकल्पना परीक्षण
- (2) सांख्यिकीय विश्लेषण
- (3) साहित्य समीक्षा
- (4) आंकड़ा संग्रहण

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

109 23109

Which of the following is not a standard content designators scheme ?

- (1) CCF
- (2) RFID
- (3) MARC-21
- (4) UNIMARC

निम्नलिखित में से कौन-सी एक मानक विषयवस्तु पदनाम प्रदाता योजना नहीं है ?

- (1) CCF
- (2) RFID
- (3) MARC-21
- (4) UNIMARC

A1 : 1

1

A2 : 2

2

A3 : 3

3

A4 : 4

4

Objective Question

110 23110

What is 'Audacity' ?

- (1) Open Source Video Software
- (2) Open Source Audio Software
- (3) Open Source Library Software
- (4) Open Source Digital Library Software

'ऑडेसिटी' क्या है ?

- (1) मुक्त श्रोत वीडियो सॉफ्टवेयर
- (2) मुक्त श्रोत ऑडियो सॉफ्टवेयर
- (3) मुक्त श्रोत पुस्तकालय सॉफ्टवेयर
- (4) मुक्त श्रोत डिजिटल पुस्तकालय सॉफ्टवेयर

		A1 : 1
		1
		A2 : 2
		2
		A3 : 3
		3
		A4 : 4
		4