

#### PART - 1 / भाग - 1

#### GENERAL AWARENESS / सामान्य जागरुकता

- The part of Himalayas lying between Satluj 1.

  and Kali rivers is known as \_\_\_\_\_\_.
  - (1) Kumaon Himalaya
  - (2) Assam Himalaya
  - (3) Punjab Himalaya
  - (4) Kashmir Himalaya
- 2. As per the norms and standards for a school prescribed by the Right of Children to Free and Compulsory Education Act, 2009, what is the minimum number of working days in an academic year for class 1 to 5?
  - (1) 220 days
  - (2) 250 days
  - (3) 180 days
  - (4) 200 days
- 3. Who among the following was a member of the Constituent Assembly of India, who also served as the Governor of West Bengal?
  - (1) Sarojini Naidu
  - (2) Shyama Prasad Mukherjee
  - (3) H.C. Mookherjee
  - (4) K.M. Munshi

- सतलुज और काली नदी के मध्य आने वाले हिमाला । भाग को \_\_\_\_\_ कहते हैं।
  - कुमाऊं हिमालय
  - (2) असम हिमालय
  - (3) पंजाब हिमालय
  - (4) कश्मीर हिमालय
- 2. नि:शुल्क और अनिवार्य बाल शिक्षा का अधिका अधिनियम, 2009 द्वारा वर्णित विद्यालय के मानदंडों के मानकों के अनुसार, कक्षा 1 से 5 के लिए शैक्षणिक को दे कार्य दिवसों की न्यूनतम संख्या है:
  - (1) 220 दिन
  - (2) 250 दिन
  - (3) 180 दिन
  - (4) 200 दिन
- निम्नलिखित में से कौन संविधान सभा के एक सदस्य थे जो पश्चिम बंगाल के राज्यपाल भी रहे?
  - (1) सरोजिनी नायड
  - (2) श्यामा प्रसाद मुखर्जी
  - (3) एचं.सी. मुखर्जी
  - (4) के.एम. मुंशी

- Consider the following statements:
  - (A): According to the Economic Survey of India 2022-23, the total School Dropout Rates at primary level has seen a decrease in 2021-22 in comparison with 2020-21.
  - (B): The dropout rates at primary level for the year 2021-22 is higher for boys in comparison with girls.

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

- (1) Both (A) and (B) are correct
- (2) Neither (A) nor (B) is correct
- (3) (A) is correct but (B) is wrong
- (4) (A) is wrong but (B) is correct
- 5. In which city was the Hockey 'Hero Asian Champions Trophy', 2023 held ?
  - (1) Cuttack
  - (2) Trivandrum
  - (3) Chennai
  - (4) Bhubaneshwar
- 6. Who among the following is not a Padma Awardee 2023 in the Field of Art?
  - (1) Suman Kalyanpur
  - (2) T.M. Krishna
  - (3) Zakir Hussain
  - (4) Vani Jairam

- निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - (A): भारत के आर्थिक सर्वेक्षण 2022-23 के अनुसार, प्राथमिक स्तर पर कुल स्कूल ड्रॉपआउट दर में 2020-21 की तुलना में 2021-22 में गिरावट देखी गई है।
  - (B): वर्ष 2021-22 में प्राथमिक स्तर पर ड्रॉपआउट दर लड़िकयों की तुलना में लड़कों के लिए अधिक है।

नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:

- (1) (A) तथा (B) दोनों सही हैं
- (2) न तो (A) सही है और न ही (B)
- (3) (A) सही है परन्तु (B) गलत है
- (4) (A) गलत है परन्तु (B) सही है
- 5. 'हिरो एशियाई चैम्पियनशिप ट्राफी', 2023 हाँकी प्रतियोगिता किस शहर में आयोजित की गई थी?
  - (1) कटक
  - (2) त्रिवेन्द्रम
  - (3) चेन्नई
  - (4) भुवनेश्वर
- 6. निम्नलिखित में से किसे कला के क्षेत्र में 2023 का पद्म पुरस्कार नहीं मिला है?
  - (1) सुमन कल्याणपुर
  - (2) टी.एम. कृष्णा
  - (3) जाकिर हुसैन
  - (4) वाणी जयराम

- 7. Performance Grading Index (PGI) 2.0 for 2021-22 classified the States/UTs into ten grades. Which is the highest achievable grade as per PGI 2.0?
  - (1) Daksh
  - (2) Daksh 1
  - (3) Akankshi
  - (4) Akankshi 1
- Which of the following was authored by Olympe de Gouges after the French Revolution as a critique of the 'Declaration of Rights of Man and Citizen' for having excluded women from basic rights?
  - (1) Declaration of the Rights of all French Citizens
  - (2) Basic Rights to all the women of France
  - (3) Declaration of the Rights of Women and Citizens
  - (4) Vindication of the Rights of Women
- 9. Which of the following substances is not acidic?
  - (1) Baking soda
  - (2) Curd
  - (3) Vinegar
  - (4) Spinach
- 10. Who among the following in 1854 authored the 'Hard Times' critiquing the rapid industrialization in Europe and its negative effect on people's lives?
  - (1) Leo Tolstoy
  - (2) Thomas Hardy
  - (3) Charles Dickens
  - (4) William Shakespeare

- 2021-22 का प्रदर्शन ग्रेडिंग सूचकांक (PGI) 2.0 गर्ना/ संघ राज्य क्षेत्रों को दस ग्रेड में वर्गीकृत करता है। PGI 2.0 के अनुसार सर्वाधिक उपलब्धि योग्य ग्रेड कीन क्ष है?
  - (1) दक्ष
  - (2) दक्ष 1
  - (3) आकांक्षी
  - (4) आकांक्षी 1
- 8. फ्रांस की क्रांति के बाद ओलंपी डे गोजेस द्वारा लिखित रचना कौन सी है जिसमें महिलाओं को बुनियादी अधिकान से बाहर रखने हेतु 'डिक्लेरेशन ऑफ राइट्स ऑफ मैन एंड सिटीजन' की आलोचना की गई है?
  - (1) डिक्लेरेशन ऑफ दि राइट्स ऑफ ऑल फ्रेंच सिटीजन्स
  - (2) बेसिक राइट्स टू ऑल दि वृमेन ऑफ फ्रांस
  - (3) डिक्लेरेशन ऑफ दि राइट्स ऑफ वृमेन एंड सिटीजन्स
  - (4) विंडिकेशन ऑफ दि राइट्स ऑफ वृमेन
- 9. निम्नलिखित में से कौन सा पदार्थ अम्लीय नहीं है?
  - (1) पाक सोडा
  - (2) दही
  - (3) सिरका
  - (4) पालक
- 10. निम्नलिखित में से किसने 1854 में 'हार्ड टाइम्स' की रचना की जिसमें युरोप में तेजी से होते औद्योगीकरण और जनजीवन पर इसके नकारात्मक प्रभाव की आलोचना की गई है?
  - (1) लियो टॉलस्टाय
  - (2) थॉमस हार्डी
  - (3) चार्ल्स डिकिन्स
  - (4) विलियम शेक्सपीयर

# PART - II / भाग - II REASONING ABILITY / तर्क क्षमता

11. Three statements have been given, which are followed by two conclusions I and II. Assuming that the given statements are true, Find out which of the following conclusions is/are definitely true.

Statements:

 $P \ge Q$ ,  $T = S \le R$ , R < Q

Conclusions:

I.  $P \ge S$ 

II. T < O

- (1) Both conclusions I and II are true.
- (2) Neither conclusion I nor II is true.
- (3) Only conclusion I is true.
- (4) Only conclusion II is true.
- 12. Two statements are labelled below as Assertion (A) and Reason (R).

Assertion (A): It is advised to wear white colour clothes in summer.

Reason (R): White colour clothes absorbs maximum sunlight.

Select correct answer with the help of code.

- (1) (A) is true but (R) is false.
- (2) (A) is false but (R) is true.
- (3) Both (A) and (R) are true and (R) is correct explanation of (Λ).
- (4) Both (A) and (R) are true but (R) is not correct explanation of (A).

11. तीन कथनों के बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। दिए कथनों को सत्य मानते हुए यह ज्ञात कीजिए कि कौन सा/ से निष्कर्ष निश्चित रूप से सत्य है/हैं?

कथन:  $P \ge Q$ ,  $T = S \le R$ , R < Q

निष्कर्ष :

I. P≥S ✓

II. T < Q ≅

(1) निष्कर्ष I और II दोनों ही सत्य हैं।

- (2) न तो निष्कर्ष । और न ही ।। सत्य है।
- (3) केवल निष्कर्ष I सत्य है।
- (4) केवल निष्कर्ष II सत्य है।
- 12.) नीचे दो कथन दिए गए हैं जिन्हें अभिकथन (A) और तर्क (R) चिन्हित किया गया है।

अभिकथन (A): गर्मियों के दौरान सफेद रंग के कपड़े पहनने की सलाह दी जाती है।

तर्क (R): सफेद रंग के कपड़े सूर्य की रोशनी को सबसे ज्यादा अवशोषित करते हैं।

कृट की सहायता से सही उत्तर चयन करें।

- (1) (A) सही है परन्तु (R) गलत है।
  - (2) (A) गलत है परन्तु (R) सही है।
- (3) दोनों (A) और (R) सही हैं और (R), (A) की सही व्याख्या है।
  - (4) दोनों (A) और (R) सही हैं लेकिन (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है।

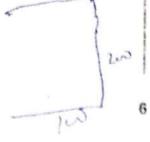
13. How many such letters are there in the given sequence which are immediately preceded by a symbol but not immediately followed by a number?

T, %, G, 5, L, @, #, Q, P, &, N, 5, P, T, %, K, @,

- (1) 2
- (2) 3 (0)
- (3) 0 00
- (4) 1 (3)
- 14. Five students Kunal, Bhumi, Mridula, Vikas and Gitika study in five different schools T, U, V, W and X and they like five different colours red, yellow, blue, pink and green. Bhumi is from school 'X' and she does not like pink or red colour. Student who like green colour is from school 'T'. Kunal likes blue colour. Mridula is neither from school 'T' nor from 'W'. Vikas is not from school 'W' and likes red colour. Who is from school 'V' and which colour he/she likes?
  - (1) Vikas Red
  - (2) Gitika Yellow
  - (3) Kunal Green
  - (4) Mridula Blue
- 15. Harshad started from his school and moved 100 m towards East and then turned left and moved 200 m and reached a shop. From the shop he moved 200 m towards West and turned to his left and moved 500 m and finally, turned to his left and moved 100 m to reach his home.

What is the direction and shortest distance of his home from school?

- (1) South, 300 m
- (2) North, 300 m
- (3) North, 200 m
- (4) East, 250 m



13. दिए गए अनुक्रम में ऐसे कितने अक्षर हैं जिनके के पहले एक प्रतीक है लेकिन ठीक बाद कोई संख्य के है?

T, %, G, 5, L, @, #, Q, P, &, N, 5, P, T, %, K

- (1) 2
- (2) 3
  - (3) 0
  - (4) 1
- 14. पाँच छात्र कुणाल. भूमि, मृदुला, विकास और गोतिका पाँच अलग-अलग विद्यालयों T, U, V, W और λ दें पढ़ते हैं और उन्हें पाँच अलग-अलग रंग लाल, पोल, नीला, गुलाबी और हरा पसंद हैं। भूमि विद्यालय 'X' मे है और उसे गुलाबी या लाल रंग पसंद नहीं है। हग रंग पसंद करने वाला विद्यार्थी विद्यालय 'T' से है। कुणाल को नीला रंग पसंद है। मृदुला न तो विद्यालय 'T' से है और अं लाल रंग पसंद है। विद्यालय 'W' से नहीं है और अं लाल रंग पसंद है। विद्यालय 'V' से कौन है और अं लाल रंग पसंद है। विद्यालय 'V' से कौन है और अं कौन सा रंग पसंद है?
  - विकास लाल ×
  - (2) गीतिका पीला
  - (3) कुणाल हरा
  - (4) मृदुला नीला
  - हर्षद ने अपने स्कूल से शुरुआत की और 100 मीटर एवं की ओर चला और फिर अपनी बार्यी ओर मुडकर 200 मीटर चला और एक दुकान पर पहुँचा। दुकान में का 200 मीटर पश्चिम की ओर चला और फिर अपनी बार्य ओर मुड़कर 500 मीटर चला और अंत में, अपनी बार्य ओर मुड़ा और अपने घर तक पहुँचने के लिए 100 मीटा चला।

स्कूल से उसके घर की दिशा और न्यूनतम दूरी 🕬 🏳

- (1) दक्षिण, 3(X) मीटर
- (2) उत्तर, 300 मीटर
- (3) उत्तर, 200 मीटर
- (4) पूर्व, 250 मीटर

TGT-LIB-2023

称

16. Given below is a question followed by two statements numbered (I) and (II), each containing some information. Decide which of the statements is/are sufficient to answer the question.

Who is the tallest among six persons G, N, P, S, T and Q having different height?

Statement (I): Only two persons are shorter than 'Q' and height of only two persons lies between the height of 'Q' and 'S'.

Statement (II): P is shorter than S but taller than T.

- Both the Statements (I) and (II) together are necessary to answer the question.
- (2) Both the Statements (I) and (II) together are not sufficient to answer the question.
- (3) The Statement (I) alone is sufficient to answer the question while the Statement (II) alone is not sufficient to answer the question.
- (4) The Statement (II) alone is sufficient to answer the question while the Statement (I) alone is not sufficient to answer the question.

16. नीचे एक प्रश्न दिया गया है जिसके पश्चात दो कथन (!) और (!!), प्रत्येक कुछ जानकारी सहित दिए गए हैं। निर्णय कीजिए कि कौन सा/से कथन प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है/हैं।

> अलग-अलग ऊँचाई वाले छह व्यक्तियों G, N, P, S, T और Q में से सबसे लंबा कौन है ?

कथन (I): केवल दो व्यक्ति 'Q' से छोटे हैं और केवल दो व्यक्तियों की ऊँचाई 'Q' और 'S' की ऊँचाई के बीच है।

कथन (II) : P, S से छोटा है लेकिन 'T' से लम्बा है।

- (1) दोनों कथन (I) और (II) इकट्ठे मिलकर प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक हैं।
- (2) दोनों कथन (I) और (II) इकट्ठे मिलकर भी प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
- (3) कथन (I) अकेला ही प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबिक कथन (II) अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।
- (4) कथन (II) अकेला ही प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त है जबिक कथन (I) अकेले प्रश्न का उत्तर देने हेतु पर्याप्त नहीं है।

17. Three statements are given below followed by two conclusions numbered (I) and (II). Assuming that the information given in the statements is true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the given conclusions logically follow(s) from the statements.

Statements:

All books are pencils.

Some pens are erasers.

All pencils are pens.

#### Conclusions:

- (l) All books are erasers.
- Some pens are books.
- (1) Both conclusions (I) and (II) follows.
- Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.
- (3) Only conclusion (I) follows.
- (4) Only conclusion (II) follows.
- 18. A+B means 'A is the wife of B',

A - B means 'A is the mother of B',

 $A \times B$  means 'A is the son of B',

A ÷ B means 'A is the daughter of B'.

Based on the above, if ' $M \times T - G \div H \times S + P'$ , then how is 'P' related to 'M'?

- (1) Father's father
- (2) Mother's father
- (3) Brother
- (4) Father

17. इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं जिसके बाद दो निष्कं (I) और (II) दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथनों में के गई जानकारी सही है चाहे वह सामान्य ज्ञात तथ्यों से पिन ही क्यों न हों, यह निर्णय कीजिए कि, दिए गए निष्कं में से कौन सा/से कथनों से तार्किक रूप से निकलता है/ निकलते हैं।

कथन: सभी किताबें पेंसिलें हैं।

कुछ कलम इरेजर (रबड़) हैं।

सभी पेंसिलें कलम हैं।

#### निष्कर्ष :

- (I) सभी किताबें इरेजर (रबड़) हैं।
- (II) कुछ कलम किताबें हैं।
- √(1) निष्कर्ष (I) और (II) दोनों निकलते हैं।
  - (2) न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) निकलता है।
  - (3) केवल निष्कर्ष (I) निकलता है।
  - (4) केवल निष्कर्ष (II) निकलता है।
- A + B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है',

A-B का अर्थ है 'A, B की माँ है'.

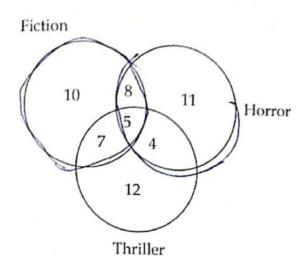
A×B का अर्थ है 'A, B का पुत्र है'.

A÷B का अर्थ है 'A, B की पुत्री है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $M \times T - G + H \times S + F$ , तो, 'P', 'M' से किस प्रकार सम्बंधित है?

- (1) पिता का पिता
- (2) माँ का पिता
- (3) পার্ছ
- (4) 「**पिता**

19. Study the given diagram carefully and answer the question. The number in different sections indicate the number of writers who write different types of novels.



What is the total number of writers who write Fiction and Horror novels but not the Thriller novels?

- (1) (29)
- 108
- (2) 40
- 100
- (3) 8

23.

- (4) 21
- 20. Seven friends P, Q, R, S, T, U and V are sitting around a circle facing away from the centre. T and U are not the immediate neighbors of R. S is sitting second to the left of V and third to the right of R. P is sitting second to the right of T.

Who is sitting third to the right of P?

(1) U

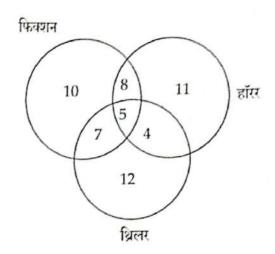
(2) S

(3) R

(4) Q

TGT-LIB-2023

19. दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें। विभिन्न अनुभागों की संख्याएँ विभिन्न प्रकार के उपन्यास लिखने वाले लेखकों की संख्या दर्शाती है।



उन लेखकों की कुल संख्या कितनी है जो फिक्शन और हॉरर उपन्यास लिखते हैं लेकिन थ्रिलर उपन्यास नहीं ?

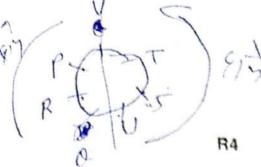
- (1) 29
- (2) 40
- (3) 8
- (4) 21

20.

सात मित्र P, Q, R, S, T, U और V एक वृत्त के चारों ओर केंद्र से विपरीत दिशा की ओर मुख करके बैठे हैं। T और U, R के निकटतम पड़ोसी नहीं हैं। S, V के बायें से दूसरे और R के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। P, T के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है।

P के दायें से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

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



# PART - III / भाग - III KNOWLEDGE OF ICT / ICT का ज्ञान

- 21. While using any documentation tool, the key combination CRTL+X on a keyboard is used for
  - (1) pasting the copied text/object
  - (2) moving the selected text/object
  - (3) cutting the selected text/object
  - (4) copying the selected text/object
- 22. Roneeta Sheikh was struggling to connect her Laptop to the Internet using WiFi, somehow she did not get any success. She called the service provider, and she was asked to connect her Laptop using wired medium using \_\_\_\_\_ cable with the internet router till an engineer visits her place to fix the WiFi issue. After the phone call, she forgot the name of the cable, which was suggested over the phone. Now, the service provider's phone is continuously engaged. Can you suggest the name of the most suitable cable out of the following options of cables?
  - (1) C
  - (2) Ethernet
  - (3) USB
  - (4) HDMI

- 21. किसी डॉक्युमेंटेशन टूल (documentation tool) के प्रयोग करते समय, की-बोर्ड पर CRTL+X की-केंक्निक का प्रयोग किसके लिए किया जाता है?
  - (1) कॉपी किए गए टेक्स्ट/ऑब्जेक्ट को पेस्ट (paste)
     करने के लिए
  - (2) सलेक्टिड टेक्स्ट / ऑब्जेक्ट को मूव (move) के लिए
  - (3) सलेक्टिड टेक्स्ट/ऑब्जेक्ट को कट (cut) करें के लिए
  - (4) सलेक्टिड टेक्स्ट / ऑब्जेक्ट को कॉपी (copy) कर्न के लिए
- 22. रोनिता शेख वाई-फाई (WiFi) का प्रयोग करके अपे लैपटाप को इंटरनेट से कनेक्ट करने का प्रयास कर की थी और वह इसमें सफल नहीं हो पाई। उन्होंने अपे सर्विस प्रोवाइडर को फोन किया और उन्हें WiFi संबंध मुद्दे को हल करने हेतु किसी इंजीनियर के उनके पास अने तक किबल का प्रयोग करके एक वायर के माध्यम से अपने लैपटाप को जोड़ने के लिए का गया। फोन कॉल के बाद वह केबल का नाम भूल गई जिसके बारे में उसे फोन पर बताया गया था। अब सर्विम प्रोवाइडर का फोन लगातार व्यस्त है। क्या आप केबल के निम्नलिखित विकल्पों में से सर्वाधिक उपयुक्त केबल के नाम का सुझाव दे सकते हैं?
  - (1) 相(C) 🛒
  - (≥) इथरनेट (Ethernet)
  - (3) यू.एस.बी. (USB)
  - (4) एच.डी.एम.आई. (HDMI)

- 23. Which of the following is **not** considered as a good cyber safe practice?
  - (1) Saving Passwords in a Text File on Desktop
  - (2) Using 2-factor authentication
  - (3) Changing Online Account Passwords Regularly
  - (4) Updating all apps/tools regularly
- 24. Anvita Deshpande is helping a friend to buy a new smartphone. After seeing the configurations of a few phones, they got confused with what is represented with Megapixel as a unit?
  - (1) Screen Size
  - (2) Battery Capacity
  - (3) Internal Memory
  - (4) Camera Resolution
- 25. Which of the following memory units will be ideally used while buying a hard disk to store large size videos and files from the market?
  - (1) Kilo Byte
  - (2) Giga Byte
  - (3) Mega Byte
  - (4) Tera Byte
- 26. Which of the following devices is specially used while playing games on computer for navigating, pointing, selecting and triggering?
  - (1) Plotter
  - (2) Barcode Scanner
  - (3) Mouse
  - (4) JoyStick

- 23. निम्नलिखित में से कौन सी एक अच्छी साइवर (cyber) सुरक्षित प्रक्रिया नहीं मानी जाती है?
  - (1) पासवर्डों को डेस्कटॉप पर एक टेक्स्ट फाइल में सेव (Save) करना
  - (2) 2-फैक्टर प्रमाणीकरण का प्रयोग करना
  - (3) ऑनलाइन अकाउंट पासवर्ड को नियमित रूप से बदलना
  - (4) सभी एप/टूल को नियमित रूप से अपडेट करना
- 24. अनिवता देशपांडे अपने दोस्त की एक नए स्मार्टफोन खरीदने में सहायता कर रही है। कुछ फोनों की कंफीगरेशन (configuration) देखने के बाद वे इस बात से भ्रमित हो गए कि एक यूनिट के रूप में मेगापिक्सल (Megapixel) को किससे निरूपित किया जाता है?
  - (1) स्क्रीन साइज (Screen Size)
  - (2) बैटरी कैपिसिटी (Battery Capacity)
  - (3) इंटरनल मेमोरी (Internal Memory)
  - (4) कैमरा रिजोल्यूशन (Camera Resolution)
- 25. बड़े आकार की वीडियो और फाइलों को स्टोर करने के लिए बाज़ार से हार्ड डिस्क (Hard disk) खरीदते समय आमतौर पर निम्नलिखित में से किस मेमोरी यूनिटों (Memory units) का प्रयोग किया जाता है?
  - (1) किलो बाइट (Kilo Byte)
  - (2) गीगा बाइट (Giga Byte)
  - (3) मेगा बाइट (Mega Byte)
  - (4) टेरा बाइट (Tera Byte)
- 26. कम्प्यूटर पर गेम्स खेलते समय नेवीगेटिंग, प्वाइंटिंग, सेलिक्टंग और ट्रिगरींग करने के लिए निम्निलिखित में से किस डिवाइस का विशेष रूप से प्रयोग किया जाता है?
  - (1) प्लॉटर (Plotter)
  - (2) बारकोड स्कैनर (Barcode Scanner)
  - (3) माउस (Mouse) \_\_\_\_
  - (4) जॉयस्टिक (JoyStick)

xcl (1)(1)xcl xlsx(2) (2)xlsx xelx (3)(3)xelx excel (4) (4)excel निम्नलिखित में से कौन सा 4 बायनरी अंकों (Bass 28. 28. Which of the following is formed with digits) से बना है ? 4 Binary digits? विट (Bit) (1)(1)Bit किलोबिट (Kilobit) (2)(2)Kilobit निवल (Nibble) (3)(3)Nibble बाइट (Byte) (4)(4)Byte सत्या ठकराल एक ऐसे ओपन सोर्स सॉफ्टवेबगुरू 29. 29. Satya Thukral is looking for an open source (open source software/tool) की तलाश का ह software/tool, which can help him to make है जो उसकी अपने क्लाइंटों को एक कमर्शियल डिवान a digital presentation for demonstrating की विशेषताओं को प्रदर्शित करने हेत् एक डिब्टि features of a commercial device to his clients. प्रिजेंटेशन में सहायता कर सके। इसके लिए 🕾 Which of the following will you suggest for निम्नलिखित में से किसका सुझाव देंगे? the same? Writer (1)(1)राइटर (Writer) पावरप्वाइंट (PowerPoint) **PowerPoint** (2)(2)इम्प्रेस (Impress) (3)Impress (3)Calc कॉल्क (Calc) (4)(4)Which of the following is not an example of निम्नलिखित में से कौन सा एक ऑपरेटिंग मिन 30. 30. an Operating System? (Operating System) का उदाहरण नहीं है? Android (1)एंड्राइड (Android) (1)MS Windows (2)एम.एस. विडोज (MS Windows) (2)MS Office (3)एम.एस. ऑफिस (MS Office) (3)Chrome (4)क्रोम (Chrome) (4) TGT-LIB-2023 12

Scanned with CamScanne

is the file extension of an Excel | 27.

27.

file.

एक एक्सेल फाइल (Excel file) ।

एक्सटेंशन (extension) फाइल है।

### PART - IV / भाग - IV TEACHING APTITUDE / शिक्षण अभिवृत्ति

- A good communicator begins his/her 31. एक उत्तम संप्रेषक अपना प्रस्तुतीकरण निम्नलिखित में से 31. presentation with a : किससे शुरु करता है ? Audio-Visual Aids (1)श्रव्य-द्रष्य सामग्री (1) पुनसवर्ती पद बंद Repetitive phrase (2)(2)
  - Ice-breaker (3)
  - Complex question (4)
- Which of the following is/are not the 32. characteristics of evaluation?
  - Evaluation is composite in nature. (1)
  - Evaluation is objective based process. (2)
  - Evaluation is testing, measurement and (3)examination.
  - It presents qualitative as well as (4)quantitative description.
- A student recites the poem just after teaching, 33. it comes under which of the following level of Teaching?
  - Reflective level (1)
  - Primary level (2)
  - Memory level (3)
  - Understanding level (4)

- - सगमपूर्वाभ्यास (3)
  - जटिल प्रश्न (4)
- निम्न में से कौन सी/से मृल्यांकन की विशेषता नहीं है/हैं ? 32.
  - मृल्यांकन प्रकृति में समग्र है। (1)
  - मृल्यांकन उद्देश्य आधारित प्रक्रिया है। (2)
  - मूल्यांकन परीक्षण, मापन और परीक्षा है। (3)
  - यह मात्रात्मक के साथ-साथ गुणात्मक विवरण भी (4) प्रस्तुत करता है।
- एक विद्यार्थी शिक्षण के तुरन्त बाद कविता सुना देता है। 33. यह शिक्षण के किस स्तर के अन्तर्गत आता है ?
  - चिन्तन स्तर (1)
  - प्राथमिक स्तर (2)
  - स्मृति स्तर (3)
  - बोध स्तर (4)

- 34. Which of the following are not the 34. characteristics of Teacher centered approach?
  - (A) Knowledge is transmitted from interaction among students and the Teacher.
  - (B) Concentrates on the right answer.
  - (C) The focus on learning rather than Teaching.
  - (D) The students are writing down the dictation given by the Teacher.

#### Choose the right option:

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

#### 35. Complete the sentence:

If any one of the students comes daily in class without completing the homework you will

- (1) insult him/her before the whole class.
- (2) try to know the reasons.
- (3) complain to the principal.
- (4) complain to the parents.

#### 36. A chart is a combination of \_\_\_\_\_

- (1) lines, dots and graphics
- (2) graphics, pictorial and lines
- (3) graphics, numerical and pictorial material
- (4) graphics, numerical and dots

- 34. निम्न में से कौन-कौन सी शिक्षक केंद्रित उपलब्ध केंद्र
  - (A) ज्ञान का प्रवाह विद्यार्थी और शिक्षक की अंतः 🏂
  - (B) सही उत्तर पर केंद्रित होना।
  - (C) शिक्षण के बजाए अधिगम पर केंद्रित होना🚁
  - (D) शिक्षक द्वारा दिए गये श्रुतलेख का विद्यार्थियों द्वा लिखना।

#### सही उत्तर का चयन करें:

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

#### 35. वाक्य पूरा कीजिए :

यदि कोई विद्यार्थी प्रतिदिन गृहकार्य करके नहीं आता है तो आप

- पूरी कक्षा के सामने उसे अपमानित करेंगे।
- (2) कारण जानने का प्रयास करेंगे।
  - (3) प्राचार्य से शिकायत करेंगे।
  - (4) माता-पिता से शिकायत करेंगे।

#### 36. चार्ट संयोजन हैं

- (1) रेखाएं, बिन्दु और ग्राफिक्स
- (2) ग्राफिक्स, चित्रात्मेक और रेखाएँ
- (3) ग्राफिक्स, संख्यात्मक और चित्रात्मक सामग्री
- (4) ग्राफिक्स, संख्यात्मक और बिन्दु

**R4** 

- Which of the following is major virtue of | 37.) निम्न में से कौन सा अधिगम का प्रमुख गुण है ? 37. learning?
  - Behaviour Modification (1)
  - Recognition of things (2)
  - Preparation for Employment (3)
  - Preparation for Recalling (4)
- A deductive argument is invalid if: 38.
  - its premises and conclusions are false. (1)
  - its premises are all false but conclusions (2)are true.
  - its premises are all true but conclusions (3)are false.
  - its premises and conclusions are all true. (4)
- In a classroom, the probability of message 39. reception can be enhanced by:
  - Exposing the Ignorance of students (1)
  - Increasing the information load (2)
  - Using high decibel audio tools (3)
  - Establishing a view point (4)
- Which of the following is not the 40. characteristics of memory level teaching?
  - Revising learned material (1)
  - In this the level of motivation is (2) intrinsic.
  - Training mental discipline (3)
  - To get accurate information (4)

- - व्यवहार में परिवर्तन लाना (1)
  - वस्तुओं की पहचान करना (2)
  - व्यवसाय के लिए तैयार करना (3)
  - पुन:स्मरण के लिए तैयार करना (4)
- एक निगमनात्मक तर्क अप्रमाणित है यदि : 38.
  - इसके आधारवाक्य और निष्कर्ष सभी गलत हों। (1)
  - इसके सभी आधारवाक्य गलत हों परन्तु निष्कर्ष (2)सही हों।
  - इसके सभी आधारवाक्य सही हों परन्तु इसका (3)निष्कर्ष गलत हों।
  - इसके आधारवाक्य और निष्कर्ष सभी सही हों। (4)
- किसी कक्षा में संवाद ग्रहण की संभाव्यता को निम्नलिखित 39. में से किससे बढ़ाया जा सकता है?
  - विद्यार्थियों की अनिभज्ञता उजागर करके
  - सूचना भार में वृद्धि करके (2)
  - उच्च डेसिबल के श्रव्य उपकरणों का प्रयोग करके (3)
  - दुष्टिकोण स्थापित करके
- निम्नलिखित में से कौन सी विशेषता स्मृति स्तर के शिक्षण 40. की नहीं है?
  - सीखी गई सामग्री को दोहराना (1)
  - इसमें अभिप्रेरणा को स्रोत आंतरिक होता है। (2)
  - मानसिक अनुशासन को प्रशिक्षित करना (3)
  - यथार्थ सचनाएं प्राप्त करना (4)

#### PART - V / भाग - V

# LIBRARIAN / पुरतकालयाध्यक्ष

- 41. In which financial estimation method, 'a minimum amount per head of population is fixed'?
  - (1) Proportional Method
  - (2) Method of Detail
  - (3) Zero Based Budgeting Method
  - (4) Per Capita Method
- 42. Who among the following created the project 'Automatic Direct Access to Information with Online UDC System (AUDACIOUS)' in 1967-1968 at the American Institute of Physics?
  - (1) Freeman and Atherton
  - (2) Buxton and Holder
  - (3) Rayward and Rigby
  - (4) Holder and Freeman
- 43. Visit by one user to a library five times a day is counted as:
  - (1) Three user visit
  - (2) Five user visit
  - (3) Zero user visit
  - (4) One user visit
- 44. Which of the following provides the 'Green Glass' Service/Programme?
  - (1) CILIP
  - (2) OCLC
  - (3) Library of Congress
  - (4) IFLA

- 41. किस वित्तीय अनुमान की विधि में, जनसंख्या की प्रितिव्यक्ति न्यूनतम राशि निश्चित है?
  - (1) आनुपातिक विधि
  - (2) विवरण विधि
  - (3) शून्य आधारित वजट विधि
  - (4) प्रति व्यक्ति विधि
- 42. निम्नलिखित में से किसने 1967-1968 में 'अमेरिकन इंस्टिट्यूट ऑफ फिजिक्स' में 'आटोमैटिक डाइरेक्ट एक्सेस टू इनफॉर्में शन विद ऑनलाइन यू डी सी सिस्टम (ए यू डी ए सी आई ओ यू एस)' परियोजना को आरंभ किया?
  - (1) फ्रीमैन और एथरटन
  - (2) वक्स्टन और होल्डर
  - (3) रेवार्ड और रिगवाई
  - (4) होल्डर और फ्रीमैन
- 43. एक उपयोक्ता की पुस्तकालय में एक दिन में पाँच बार भ्रमण को \_\_\_\_\_ के रूप में गिना जाएगा।
  - तीन उपयोक्ता भ्रमण
  - (2) पाँच उपयोक्ता भ्रमण
  - (3) शुन्य उपयोक्ता भ्रमण
  - (4) एक उपयोक्ता भ्रमण
- 44. निम्नलिखित में से कौन-सा 'ग्रीन ग्लास' सेवा/कार्यक्रम को प्रदान करता है?
  - (1) सिलिप
  - (2) ओ सी एल सी
  - (3) लाइबेरी ऑफ कांग्रेस
  - (4) इपला

<b>1</b> 5.	In the	ne Main Entry of 'Classified Catalogue e', the Call Number is displayed in the :	45.	' क्ल	24031983   सीफाइड केटालॉग कोड' की मुख्य प्रविष्टि में नामांक में प्रदर्शित होता है।
	(1)	Title Section		(1)	आख्या अनुच्छेद
	(2)	Note Section		(2)	टिप्पणी अनुच्छेद
	(3)	Heading Section	İ	(3)	शीर्षक अनुच्छेद
	(4)	Leading Section		(4)	अग्र अनुच्छेद
16.		ch of the following is not a Plane of Work rding to S.R. Ranganathan ?	46.		आर. रंगनाथन के अनुसार निम्नलिखित में से -सा कार्य का स्तर नहीं है?
	(1)	Written		(1)	लिखित
	(2)	Notational		(2)	अंकन
	(3)	Idea		(3)	विचार
	(4)	Verbal		(4)	मौखिक
17.		esearch, any characteristics that tends to er from individual to individual' is d:	47.	'शोध होती	में, एक विशेषता जो कि व्यक्ति-दर-व्यक्ति भिन है,' को कहते हैं।
	(1)	variables		(1)	चर
	(2)	veracity		(2)	यथातथ्यता
	(3)	value		(3)	मृल्य
	(4)	variance		(4)	भिन्तता की मात्रा
18.	"Gu Rese	idance Document : Good Academic arch Practices" is published by	48.	''गाइड को	इंस डाक्यूमेंट : गुड अकैडमिक रिसर्च प्रैक्टिसेज'' के द्वारा प्रकाशित किया गया है।
	(1)	Publication Division, Ministry of Information and Broadcasting		(1)	प्रकाशन विभाग, सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय
	(2)	National Book Trust		(2)	नेशनल बुक ट्रस्ट
	(3)	University Grants Commission		(3)	विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
	(4)	Association of Indian Universities		(4)	भारतीय विश्वविद्यालय संघ
		545			

49. 'Sugamya Pustakalaya' is a collaborative effort of \_ (A) TCS (B) Daisy Forum of India (C) NIEPVD (D) National Library of India Codes: (1)(B), (C) and (D) are correct (2)(A), (C) and (D) are correct (3)(A), (B), (C) are correct (4)(A), (B) and (D) are correct 50. Who among the following is not the Assistant Editor of DDC (23rd edition)? Rebecca Green (1)Michael Panzer (2)J.D. McDonald (3)Julianne Bell (4)Match the following: 51. List - II List - I One Nation One (I) 80/20 rule (A) Subscription Management (II)Pareto (B) by Objectives Principle (MBO) (III) Office of Morgan (C) Scientific R. Walker and Advisor to the James E. Kelley Jr. Government of India (IV) The critical Peter Drucker (D) path method (CPM)

# James E. Kelley Jr. Advisor to to Government India (D) Peter Drucker (IV) The critical path method (CPM) Code: (1) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III) (2) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(II) (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV) (4) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(III)

STREET VARIABLE MASSACT WASHING MASSACT WASHING MASSACT MASSACT WASHING WASHING WASHING TAXABLE VARIABLE	49.	प्रयास (A)	टी.सी.एस. डेजी फॉरम ऑफ इ एन.आई.ई.पी.वी.र्ड भारतीय राष्ट्रीय पुर (B), (C) और (D) (A), (C) और (D)	तकालय सही हैं सही हैं सही हैं	! : !
AND DESCRIPTIONS OF STREET, WHEN SHADOW STREET	50.	(23व (1)	लिखित में से कौन ं संस्करण) का सहाय रेवेका ग्रीन माइकल पेंजर जे.डी. मैकडोनाल्ड जूलियन बेल	डीवी क संपा	दशमलव वर्गीकरण दक नहीं हैं?
THE RESIDENCE OF THE PROPERTY	51.	97.935	लेखित को सुमेलित व सूची - I एक राष्ट्र एक अभिदान परेटो नियम	तीजिए (I) (II)	: सूची - II 80/20 नियम उद्देश्यानुसार प्रबंधन
		(C)	मोरगन आर. वाकर एवं जेम्स ई. केल्ली जू.	(III)	भारत सरकार के वैज्ञानिक सलाहकार का कार्यालय
		(D)	पीटर ड्रकर	(IV)	द क्रिटिकल पाध मेथड (CPM)
		कोड	:		
		(1)	$(A)_{\sigma}(IV)_{\sigma}(PV,\sigma)$	2 4704	

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

	(1) (2)	Fusion Dissection		(1) (2)	विलयन विच्छेदन
	incre an Is	olate Idea' is called :		कहते	
55.	'Pros	gressive decrease of the extension and ease of the intension of a Basic Subject or	55.	उत्तरोत्त	ो मूलभूत विषय या एकल विचार के विस्तार में तर कमी और गहराई में वृद्धि' को
	(4)	Save the time of the reader		(4)	पाठक का समय बचाओ।
	(2) (3)	Books are for use		(3)	पुस्तकें उपयोगार्थ हैं।
		Every book its reader		(2)	प्रत्येक पुस्तक को उसका पाठक।
	Rese	earch, 2014 ?  Every person his or her book		(1)	प्रत्येक व्यक्ति को उसका या उसकी पुस्तक।
54.	the b	ch is the new second law, according to book 'Reordering Ranganathan: Shifting r Behaviours, Shifting Priorities' by naway and Faniel. Dublin: OCLC	54.	शिफि डबल्	ि ''रिआर्डरिंग रंगनाथन : शिफ्टिंग यूजर बिहेवियर्स, टंग प्रायोरिटीज'' बाई कौन्नावे और फेनियल। तन : ओ सी एल सी रिसर्च, 2014 के अनुसार – दूसरा सूत्र कौन–सा है?
	( )	NO			-2/2
	(4)	Francis Drury		(4)	फ्रांसिस ड्ररी
	(3)	L.R. McColvin		(3)	एल.आर. मैकाल्विन
	(2)	Melvil Dewey		(1) (2)	मेलविल डीवी
	the l	argest number at the least cost'?  S.R. Ranganathan			त्राक्यांश को किसने बनाया है ? एस.आर. रंगनाथन
53.	Who	coined the phrase 'The best reading, for	53.	'उत्तम्	म पुस्तकें, अधिकतम पाठकों के लिए, कम कीमत
	(4)	Library Furniture and Fittings		(4)	पुस्तकालय उपस्कर और फिटिंग्स
	(3)	Library Catalogue and Abstract Card		(3)	पुस्तकालय सूची और सार पत्रक
	(2)	Design of School Library Buildings		(1) (2)	सूचना एवं प्रलेखन विद्यालय पुस्तकालय भवन के अभिकल्पन
	(1)	Information and Documentation			धित है।
52.	Stan	dard 'IS 1829 : Part 2 : 2017' is related	52.		क 'IS 1829 : Part 2 : 2017' से

Scanned with CamScanner

- 56. Which of the following is not a feature of SOUL 3.0?
  - (1) Supports data exchange through ISO 2709 Standard
  - (2) Compliant to NCIP 2.0 Protocol
  - (3) Compliant to MARC 21 bibliographic format
  - (4) Non-Compliant to International Standard MARC XML
- 57. Arrange the following Acts according to the year of enactment of library legislation.
  - (i) Manipur Public Libraries Act
  - (ii) Goa Public Libraries Act
  - (iii) Karnataka Public Libraries Act
  - (iv) Rajasthan Public Libraries Act
  - (1) (iii), (ii), (iv), (i)
  - (2) (iii), (i), (ii), (iv)
  - (3) (i), (iii), (iv), (ii)
  - (4) (i), (iii), (ii), (iv)
- 58. Which of the following is not a type of DBMS?
  - (1) Notational
  - (2) Object Oriented
  - (3) Hierarchical
  - (4) Relational

- 56. निम्नलिखित में से कौन-सी सोल 3.0 की विशेष<sub>नी नेही</sub> हैं?
  - (1) आई एस ओ 2709 मानक के द्वारा डेटा अंतरक का समर्थन
  - (2) एन सी आई पी 2.0 प्रोटोकॉल के अनुरूप
  - (3) ग्रंथपरक प्रारूप मार्क 21 के अनुरूप
  - अंतर्राष्ट्रीय मानक मार्क एक्स एम एल के अनुरूष नहीं
- 57. निम्नलिखित अधिनियमों को पुस्तकालय विधान के अधिनियमित होने के वर्ष के अनुसार व्यवस्थित करें।
  - (i) मणिपुर सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम
  - (ii) गोवा सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम
  - (iii) कर्नाट्रक सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम
  - (iv) राजस्थान सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियम
  - (1) (iii), (ii), (iv), (i)
  - (2) (iii), (i), (ii), (iv)
  - (3) (i), (iii), (iv), (ii)
  - (4) (i), (iii), (ii), (iv)
- 58. निम्नलिखित में से कौन-सा डी बी एम एस का प्रकार नहीं हैं?
  - (1) अंकन
  - (2) वस्तु अभिमुख
  - (3) पदानुक्रमिक
  - (4) संबंधपरक

- 59. How many copies are to be deposited under the Delivery of Books and Newspapers (Public Libraries) Act?
  - Two copies of a printed document to all three designated libraries
  - (2) One copy of a printed document to all two designated libraries
  - (3) One copy of a printed document to all four designated libraries
  - (4) One copy of a printed document to all five designated libraries
- 60. Who among the following were the editors of 'Encyclopaedia of Library and Information Science. Fourth Edition (CRC Press)'?
  - (1) John Feather and Paul Sturges
  - (2) William Katz and A.A. Hede
  - (3) John D. McDonald and Michael Levine
    -Clark
  - (4) Michael Levine-Clark and Toni M. Carter
- 61. Which of the following is a key feature of 'Half-duplex Communication System'?
  - Both parties can communicate with each, but not simultaneously.
  - (2) No party can communicate with each other.
  - (3) Both parties can communicate with each other simultaneously.
  - (4) Multi-dimensional.

- 59. पुस्तकों और समाचार पत्रों के वितरण (सार्वजनिक पुस्तकालय) अधिनियम के तहत कितनी प्रतियाँ जमा की जानी हैं?
  - (1) सभी तीन नामित पुस्तकालयों के लिए मुद्रित प्रलेख की दो प्रतियाँ
  - (2) सभी दो नामित पुस्तकालयों के लिए मुद्रित प्रलेख की एक प्रति
  - (3) सभी चार नामित पुस्तकालयों के लिए मुद्रित प्रलेख की एक प्रति
  - (4) सभी पाँच नामित पुस्तकालयों के लिए मुद्रित प्रलेख की एक प्रति
- 60. निम्नलिखित में से कौन 'एनसाइक्लोपीडिया ऑफ लाइब्रेरी एण्ड इन्फार्मेशन साइंस। चतुर्थ संस्करण (सी आर सी प्रैस)' के संपादक हैं?
  - (1) जॉन फीदर और पॉल स्टर्जेज
  - (2) विलियम कार्ज और ए.ए. हेडे
  - (3) जॉन डी. मैक्डोनाल्ड और माइकल लेविने-क्लार्क
  - (4) माइकल लेविने-क्लार्क और टोनी एम. कार्टर
- 61. निम्नलिखित में से कौन-सी 'हॉफ-ड्यूप्लैक्स संचार प्रणाली' की प्रमुख विशेषता है?
  - (1) दोनों पक्ष एक-दूसरे के साथ संचार कर सकते हैं, किन्तु एक ही समय में नहीं।
  - (2) कोई भी पक्ष एक-दूसरे के साथ संचार नहीं कर सकता।
  - (3) दोनों पक्ष एक-दूसरे के साथ एक ही समय में संचार कर सकते हैं।
  - (4) बहु-आयामी।

- 62. According to S.R. Ranganathan 'Spot | 62. Subject' is a:
  - (1) Subject of small extension and great intension
  - (2) Subject formed by coupling two or more subjects
  - (3) Subject of great extension and great intention
  - (4) Subject of very tiny extension and enormous intension
- **63.** Which of the following is the publisher of Journal 'YOJANA'?
  - (1) University Grants Commission
  - (2) Publication Division, Ministry of Information and Broadcasting, GOI
  - (3) National Book Trust
  - (4) Ministry of Education, GOI
- 64. Which of the following cannot be a variable for measuring user related characteristics in a library?
  - (1) Wealth of Users
  - (2) Reading Pattern
  - (3) Frequency of Library Visit
  - (4) Reason for Use
- 65. What is 'Problem' in research?
  - (1) The topic being investigated
  - (2) Footnote
  - (3) Research Technique
  - (4) Sampling Technique

- 62. एस.आर. रंगनाथन के अनुसार 'स्पोट विषय' है।
  - लघु विस्तार और गहरे अभिप्राय का विषय
  - (2) दो या दो से अधिक विषयों के मेल से बना विक
  - (3) बड़े विस्तार और गहरे अभिप्राय का विषय
  - (4) बहुत छोटे विस्तार और बहुत गहरं ऑभ्रायक विषय
- 63. निम्नलिखित में से कौन पत्रिका 'योजना' का प्रकार है?
  - (1) विश्वविद्यालय अनुदान आयोग
  - (2) प्रकाशन विभाग, सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय, भार सरकार
  - (3) नेशनल बुक ट्रस्ट
  - (4) शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार
- 64. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पुस्तकालय में उपग्रेस संबंधित विशेषताओं के मापन के लिए चर नहीं हैं चाहिए?
  - (1) उपयोक्ताओं की संपदा
  - (2) अध्ययन प्रवृत्ति
  - (3) पुस्तकालय भ्रमण की आवृत्ति
  - (4) उपयोग का कारण
- 65. शोध में 'समस्या' क्या है ?
  - जिस विषय पर खोज करनी है
  - (2) पादटिप्पणी
  - (3) शोध तकनीक
  - (4) निदर्शन तकनीक

- 66. Identify the correct sequence of following | 66. cataloguing experts as per their date of birth.
  - (I) Charles Ammi Cutter
  - (II) Sir Antonio Genesio Maria Panizzi
  - (III) S.R. Ranganathan
  - (IV) Charles Coffin Jewet
  - (1) (l), (II), (III), (IV)
  - (2) (II), (IV), (I), (III)
  - (3) (IV), (II), (I), (III)
  - (4) (II), (IV), (III), (I)
- 67. In which year, was the 'Mobile Library Services' of Delhi Public Library started?
  - (1) 1955
  - (2) 1958
  - (3) 1950
  - (4) 1953
- 68. Which of the following statement is not correct regarding Library of Congress Subject Headings (LCHS)?
  - (1) May consist of a single word or a phrase
  - (2) First edition was published in 1891
  - (3) Most widely used subject vocabulary in the world
  - (4) First edition was published in part between 1909 to 1914
- 69. Which of the following is not an output device of Computer?
  - (1) Speaker
  - (2) Monitor
  - (3) Image Scanner
  - (4) Printer

- 66. निम्नलिखित सूचीकरण विशेषज्ञों की उनकी जन्मतिथि के अनुसार सही अनुक्रम की पहचान कीजिए।
  - (I) चार्ल्स एम्मी कटर
  - (II) सर एन्तोनियो गेनेसियो मारिया पैनिजी
  - (III) एस.आर. रंगनाथन
  - (IV) चार्ल्स कॉफिन जेवेट
  - (1) (I), (II), (III), (IV)
  - (2) (II), (IV), (I), (III)
  - (3) (IV), (II), (I), (III)
  - (4) (II), (IV), (III), (I)
- 67. किस वर्ष दिल्ली पब्लिक लाइब्रेरी की 'मोबाइल लाइब्रेरी सर्विस' शुरू हुयी थी ?
  - (1) 1955
  - (2) 1958
  - (3) 1950
  - (4) 1953
- 68. लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस सब्बेक्ट हैडिंग्स (एल सी एच एस) के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?
  - (1) एकल अक्षर या वाक्यांश का बना हो सकता है
  - (2) 1891 में प्रथम संस्करण का प्रकाशन
  - (3) विश्वभर में सर्वाधिक प्रयुक्त शब्दावली
  - (4) प्रथम संस्करण का प्रकाशन 1909 से 1914 के मध्य खंडों में प्रकाशित
- 69. निम्नलिखित में से क्या कम्प्यूटर की निर्गम युक्ति नहीं है ?
  - (1) स्पीकर
  - -(2) मोनिटर
  - (3) इमेज स्कैनर
  - (4) प्रिन्टर

- 70. Which of the following are the components of reference service as identified by Samuel Swett Green in 1876?
  - (A) Instruct the reader on how to use the library and its resources.
  - (B) Answer readers' questions.
  - (C) Aid the reader in the selection of good works.
  - (D) Conduct information literacy programmes.
  - (1) (A), (B) and (C) are correct.
  - (2) (A), (C) and (D) are correct.
  - (3) (A), (B) and (D) are correct.
  - (4) (B), (C) and (D) are correct.
- 71. Which of the following is a Volatile Memory?
  - (1) RAM
  - (2) EPROM
  - (3) ROM
  - (4) SSD
- 72. 'AGRIS' is maintained by \_\_\_\_\_\_.
  - (1) Food and Agriculture Organization of the United Nations
  - (2) UNESCO
  - (3) U.S. Department of Agriculture
  - (4) Danish Agriculture Museum

- 70. निम्नलिखित में से कौन-से सैमुअल स्वेट ग्रीन होते कि में पहचाने गए संदर्भ सेवा के घटक हैं?
  - (A) पाठक को पुस्तकालय और इसके संसाधनें के उपयोग कैसे करें पर अनुदेश देना।
  - (B) पाठकों को प्रश्नों का उत्तर देना।
  - (C) अच्छी कृतियों के चयन में पाटक को सहकि देना।
  - (D) सूचना साक्षरता कार्यक्रमों का आयोजन।
  - (1) (A), (B) और (C) सही हैं।
  - (2) (A), (C) और (D) सही हैं।
  - (3) (A), (B) और (D) सही हैं।
  - (4) (B), (C) और (D) सही हैं।
- 71. निम्नलिखित में से कौन सी वोलेटाइल मेमोरी है?
  - (1) रैम (RAM)
  - (2) ईप्रोम (EPROM)
  - (3) रोम (ROM)
  - (4) एस एस डी (SSD)
- 72. 'एग्रिस' को \_\_\_\_\_ के द्वारा अनुरक्षित किया <sup>जात</sup> है।
  - (1) फूड एण्ड एग्रिकल्चर आर्गेनाइजेशन ऑक्र है युनाइटेड नेशंस
  - (2) यूनेस्को
  - (3) यू.एस. डिपार्टमेंट ऑफ एग्रिकल्चर
  - (4) डेनिश एग्रिकल्चर म्यूजियम

73.	a re	e interpersonal communication between ference staff member and library user to ermine the precise information needs of user" is called	, [	कर के	उपयोक्ता की स्पष्ट सूचना आवश्यकताओं को निर्धारि रने के लिए संदर्भ स्टॉफ सदस्य और पुस्तक उपयोक मध्य अन्तर्वैयक्तिक संप्रेषण'' को हा जाता है।	त
	(1)	Reference Question		(1)	) संदर्भ प्रश्न	
	(2)	Reference Service	į	(2)	संदर्भ सेवा	
	(3)	Reference Interview		(3)	संदर्भ साक्षात्कार	
	(4)	Reference Evaluation		(4)	संदर्भ मूल्यांकन	
74.	Acc title	ording to AACR-2, what is Parallel ?	74.	ųу	्सी आर - 2 के अनुसार, समानान्तर आख्या क्या है	?
	(1)	Title in uppercase		(1)	बड़े अक्षरों में आख्या	
	(2)	Title in lowercase		(2)	छोटे अक्षरों में आख्या	
	(3)	A title proper in another language		(3)	दूसरी भाषा में सही आख्या	
	(4)	A condensed title		(4)	एक संक्षिप्त आख्या	
75.	Whi	ch of the following is not an OSI Layer?	75.	निम्न	लिखित में से कौन-सी ओ एस आई लेयर नहीं है ?	
	(1)	Application		(1)	एप्लिकेशन	
	(2)	Accession		(2)	एक्सेशन	
	(3)	Physical		(3)	फिजिकल	
	(4)	Data Link		(4)	डेटा लिंक	
76.	Whic	ch of the following is not an Operating	76.	निम्न	लेखित में से कौन–सी ऑपरेटिंग प्रणाली नहीं है ?	
	(1)	Microsoft Word		(1)	माइक्रोसॉफ्ट वर्ड	
	(2)	Mac OS		(2)	मैक ओ एस	
	(3)	Windows		(3)	विंडोज	
	(4)	Linux	-	(4)	लाइनक्स	
TGT-	LIB-2	023	5		R4	10.4100

77		nich of the following is not a Microsoft plication ?	77.	निम्न	लिखित में से क्या माइक्रोसॉफ्ट एप्लिकेशन नहीं है
	(1)	Share Point		(1)	शेयर पॉइन्ट
	(2)	One Note		(2)	वन नोट्र
	(3)	Outlook		(3)	ऑउटलुक
	(4)	Gmail		(4)	जीमेल
78.	ofte	altiple evaluations of employees which en include assessments from superior(s), rs, and one's self' is called:	78.		चारियों का एकाधिक मूल्यांकन जिसमें अक्सर बांक यों और स्वयं का मूल्यांकन शामिल होता है'। कहते हैं।
	(1)	Peer-assessments		(1)	समकक्ष-मूल्यांकन
	(2)	Negotiated performance appraisal	-	(2)	बातचीत आधारित प्रदर्शन मूल्यांकन
	(3)	360-degree feedback		(3)	360-डिग्री फीडबैक
	(4)	Self-assessments		(4)	स्व-मूल्यांकन
79.	Who	o developed the Model 'POSDCORB' ?	79.	किया	
	(1)	Melvil Dewey		(1)	मेलविल डेबी
	(2)	Luther Gulick and Lyndall Urwick		(2)	लूथरं गुलिक और लीन्डाल उर्विक
	(3)	H.E. Bliss		(3)	एच ई ब्लिस
	(4)	Henry Fayol		(4)	हेनरी फयोल
80.		ch of the following is not a part of low's Hierarchy of needs?	80.		त्रखित में से कौन-सा मैस्लो की आवश्यकत <sup>्री</sup> हम का हिस्सा नहीं है ?
	(1)	Safety		(1)	स्रका
	(2)	Behaviour		(2)	व्यवहार
	(3)	Physiological		(3)	भौतिक
	(4)	Self-actualization		(4)	आत्म-यधार्थता
		<b>原型</b> 26	;		ρl

In Colon Classification, the sequence of | 81. द्विबिन्दु वर्गीकरण में, मुख्यवर्ग 'गणित' में 'एस्ट्रोनॉमी, 'Astronomy, Planets' in Basic Class प्लेनेट्स' के अनुक्रम का चयन 'Mathematics' is choosen according to the के अनुसार किया गया है। principle of \_\_\_\_\_ Right to Left (1)दाहिने से बायीं ओर (1)Away from Position (2)स्थानापसरण (2)Periphery to Centre परिधि से केन्द्र (3)(3) Left to Right (4)बाएँ से दाहिनी ओर (4) निम्नलिखित में से कौन-सा @ योर लाइब्रेरी अभियान के Which among the following is associated with 82. 82. the development of @ Your Library विकास से जुड़ा है? Campaign? **IFLA** इफ्ला (1)(1)ओ सी एल सी OCLC (2)(2)ए एल ए (3)ALA (3)सिलिप CILIP (4)निम्नलिखित में से कौन-सी सूचना एक पुस्तकालय के Which of the following information can be 83. परिग्रहण रजिस्टर से ली जा सकती है? taken from the accession register of a library? (1) पुस्तकालय में पुस्तकों की कुल संख्या Total number of books in a library (1)आगन्तकों की कुल संख्या (2) Total number of visitors (2)पाठकों की आयु 🐠 (3) Age of the readers (3)निर्गत पुस्तकों की कुल संख्या (4) Total number of issued books (4)निम्नलिखित में से कौन-सी ए एल ए के 'जॉन कॉटन Which of the following administers the ALA's 84. 84. डेना पब्लिक रिलेशंस अवार्ड की व्यवस्था करता है ? 'John Cotton Dana Public Relations Award'? रेफेरेंस एण्ड यूजर सर्विसेज एसोसिएशन Reference and User Services Association (1) (1) पब्लिक लाइब्रेरी एसोसिएशन (2)Public Library Association (2)दि लाइब्रेरी लीडरशिप एण्ड मैनेजमेंट एसोसिएशन Library Leadership (3)and (3)The Management Association लाइब्रेरी एण्ड इनफॉर्मेशन टैक्नोलॉजी एसोसिएशन Library and Information Technology (4) (4)Association

85. Match the following:

List - I

List - II

(Propounder)

(Thought)

- (A) Douglas McGregor
- (I) Action Learning
- (B) Joseph Juran
- (II) Theory X and Theory Y
- (C) Reginald W. Revans
- (III) Quality Management
- (D) Abraham Maslow
- (IV) Hierarchy of needs

#### Code:

- (1) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
- (2) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(II)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (4) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(III)
- 86. Electronic Resources in Medicine (NML-ERMED-India) Consortium is an initiative of
  - (1) World Health Organization
  - (2) National Medical Library, New Delhi
  - (3) National Documentation Centre of National Institute of Health and Family Welfare
  - (4) Directorate General of Health Services, Ministry of Health and Family Welfare, Govt. of India
- 87. Which of the following is not a level of orientation in the workplace as given by Martha Montague Smith?
  - (1) Survival ethics
  - (2) Creative ethics
  - (3) Ideal ethics
  - (4) Practical working ethics

85. निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए :

सूची - I 🔍

सूची - II ( संकल्पना )

- (A) डगलस मैकग्रेगोर
- (I) क्रियात्मक अधिगम
- (B) जोसेफ जुरान
- (II) सिद्धांत एक्स और सिद्धांत वाई
- (C) रेगीनाल्ड डब्लू रेवन्स
- (III) गुणवत्ता प्रबंधन
- (D) अब्राहम मेस्लो
- (IV) आवश्यकताओं का पदानुक्रम

#### कोड :

- (1) (A)-(IV), (B)-(I), (C)-(II), (D)-(III)
- (2) (A)-(III), (B)-(I), (C)-(IV), (D)-(II)
- (3) (A)-(II), (B)-(III), (C)-(I), (D)-(IV)
- (4) (A)-(II), (B)-(IV), (C)-(I), (D)-(III)
- 86. इलैक्ट्रोनिक रिसोर्सेज इन मेडिसिन (एन एम एल-ई आर एम ई डी-इंडिया) कंसोर्शियम \_\_\_\_\_ की पहल
  - (1) विश्व स्वास्थ्य संगठन
  - (2) नेशनल मेडिकल लाइब्रेरी, नई दिल्ली
  - (3) राष्ट्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण संस्थान का राष्ट्रीय प्रलेखन केन्द्र
    - स्वास्थ्य सेवाओं के महानिदेशक, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार
- 87. निम्नलिखित में से कौन-सा मार्था मोंटेग्यू स्मिथ द्वारा दिए गए कार्यस्थल पर अभिमुखीकरण का स्तर नहीं हैं?
  - (1) अस्तित्वपरक आचारशास्त्र
  - (2) सुजनात्मक आचारशास्त्र
  - (3) आदर्श आचारशास्त्र
  - (4) प्रायोगिक कार्य आचारशास्त्र

88.	Which of the following is Oral Method of collecting primary data in research?	of 88.) निम्नलिखित में से कौन-सा शोध में प्राथमिक आँकहें एकत्रित करने की मौखिक विधि है?
	(1) Schedule	(1) अनुसूची
	(2) Questionnaire	(2) प्रश्नावली
	(3) Observation	
	4-4	
	(4) Interview	(4) साक्षात्कार
89.	'A system of rules that allows two or more entities of a communication system to transmit information' is called:	े े ने सी अतुमीत
	(1) Topology	(1) टोपोलॉजी
	(2) Flow charting	(2) फ्लो चार्टिंग
	(3) Communication Protocol	(3) संचार प्रोटोकॉल
	(4) Communication Channel	(4) संचार चैनल
90.	'Kala Nidhi: A repository of research and reference material' is a division of	की नाग है।
	(1) National Archives of India	(1) भारतीय राष्ट्रीय अभिलेखागार
	(2) Indira Gandhi National Centre for Arts	(2) इंदिरा गांधी राष्ट्रीय कला केन्द्र
	(3) National Social Science Documentation Centre	(3) राष्ट्रीय सामाजिक विज्ञान प्रलेखन केन्द्र
	(4) Sahitya Academy	(4) साहित्य अकादमी
91.	Which of the following decade was declared as 'Literacy decade: Education for All' by the 'United Nations'?	91. निम्नलिखित में से किस दशक को संयुक्त राष्ट्र के द्वारा 'साक्षरता दशक : सभी के लिए शिक्षा' घोषित किया गया था?
	(1) 2003 - 2012	(1) 2003 - 2012
	(2) 2012 - 2022	(2) 2012 - 2022
	(3) 1980 - 1989	(3) 1980 - 1989
	(4) 1992 - 2001	(4) 1992 - 2001
	N-1	

- Which of the following statement is not | 92. 92. correct regarding 'Outsourcing'? (1)Usually refers to moving work domestically (2)Shifts jobs from an organization to a
  - firm
  - (3)Contractors who perform work
  - (4)Contracting always beyond the boundaries of the Country
- 93. In which year was 'Khuda Bakhsh Oriental Public Library' raised to the status of an Institution of National Importance by an Act of Parliament?
  - (1)1966
  - (2)1969
  - (3)1960
  - (4)1963
- Standard 'IS 1553: 1989' is related with: 94.
  - Mobile Library Van (1)
  - Design of School Library Buildings (2)
  - Design of Library Buildings (3)
  - Library Furniture and Fittings (4)
- Section 22 of the Copyright Act, 1957 (India) 95. deals with
  - Certain acts not to be infringement of Copyright
  - Penalties (2)
  - Copyright societies (3)
  - Term of Copyright in published literary, (4)dramatic, musical and artistic works

- निम्नलिखित में से कौन-सा कथन 'आउटसोर्सिंग' के संबंध में सही नहीं है ?
  - प्राय: घरेलू स्तर पर कार्य का स्थानान्तरण। (1)
  - नौकरियों को संगठन से विशेषज्ञ फर्म में स्थानान्तीत (2)करता है। ro
  - ठेकेदार, जो कि काम करते हैं। (3)
  - हमेशा देश की सीमाओं से परे अनुबंध करना। (4)
- किस वर्ष 'खुदा बख्श ओरिएंटल पब्लिक लाइब्रेरी' को 93. संसद के एक अधिनियम के द्वारा राष्ट्रीय महत्व के संस्थान का दर्जा दिया गया था?
  - (1)1966
  - (2)1969
  - (3)1960
  - 1963 (4)
- मानक 'IS 1553 : 1989' से सम्बंधित 94. है।
  - मोबाइल लाइब्रेरी वेन (1)
  - विद्यालय पुस्तकालय भवन के अभिकल्पन (2)
  - पुस्तकालय भवन के अभिकल्पन (3)
  - (4)पुस्तकालय उपस्कर और फिटिंग्स
- स्वत्वाधिकार अधिनियम, 1957 (भारत) की धारा 22 95. से संबंधित है।
  - (1)कुछ कृत्य जो कि स्वत्वाधिकार का उल्लंधन न
  - (2)
  - स्वत्वाधिकार् समितियाँ (3)
  - (4)प्रकाशित साहित्यिक, नाटक, संगीत और कलाविक कृतियों में स्वत्वाधिकार की अवधि

96.	Which of the following is not the Group-I entity in FRBR?  (1) Expression  (2) Manifestation  (3) Work  (4) Title	96. निम्नलिखित में से कौन-सी एफ आर बी आर में समूह-  सत्ता नहीं है ? (1) एक्सप्रेशन (2) मैनिफेस्टेशन (3) वर्क (4) टाइटल
97.	Which type of Computer Memory has the capability to hold saved data even if the power is turned off?  (1) Volatile Memory  (2) Non-Volatile Memory  (3) Explicit Memory  (4) Both Volatile and Non-volatile Memory	97. कौन से प्रकार की कंप्यूटर मेमोरी में यह क्षमता है कि बिजली के प्रवाह को बंद करने के बाद भी, सुरक्षित डाटा को बनाये रखता है? (1) वोलेटाइल मेमोरी (2) नॉन-वोलेटाइल मेमोरी (3) एक्सप्लिसिट मेमोरी (4) वोलेटाइल और नॉन-वोलेटाइल मेमोरी
98.	'Minimal, Middling and Maximum' theories of reference service are characterised by   (1) James I Wyer  (2) Michael Gorman  (3) S.R. Ranganathan  (4) Samuel Rothstein	<ul> <li>का वर्णन क द्वारा किया गया है।</li> <li>(1) जेम्स आई वायर</li> <li>(2) माइकल गोरमैन</li> <li>(3) एस.आर. रंगनाथन</li> <li>(4) सैमुअल राथस्टीन</li> </ul>
99.	Who among the following were associated with the development of 'Sense-making Approach' to information seeking research?  (1) Brenda Dervin and Nilan  (2) Kuhlthau and T.D. Wilson  (3) K. Williamson and David Ellis  (4) M. Gross and N.J. Belkin	99. निम्नलिखित में से कौन सूचना खोज शोध में 'सेंस-मैकिंग अप्रोच' के विकास से जुड़े हुए हैं ?  (1) ब्रेंडा डेविंन और निलान (2) कुहलथाऊ और टी.डी. विलसन (3) के. विलियमसन और डेविड एलिस (4) एम. ग्रास और एन.जे. बिल्कन
100.	'Festival of libraries 2023' is a part of the  of the 'Azadi Ka Amrit  Mahotsav'.  (1) Third phase  (2) Fourth phase  (3) First phase  (4) Second phase	<ul> <li>100. 'पुस्तकालयों का महोत्सव 2023' 'आजादी का अमृत महोत्सव' के का हिस्सा है।</li> <li>(1) तीसरे चरण</li> <li>(2) चौथे चरण</li> <li>(3) प्रथम चरण</li> <li>(4) दूसरे चरण</li> </ul>

- reference sources?
  - (1)Circulating
  - Used for Reference
  - (3)Idiosyncratic Ordering
  - Non-Circulating (4)
- released?
  - 1985 (1)
  - (2)1987
  - (3)1980
  - 1983 (4)
- 103. Who is the author of book 'Guide to Reference Material' (Facet Publishing)?
  - (1) Krishna Kumar
  - (2) S.R. Ranganathan
  - (3) William A. Katz
  - A.J. Walford (4)
- 104. Which of the following is not an element of Good Reference Service as asserted by C.D. Hurt in 1994?
  - Knowledge of the Literature (1)
  - Knowledge of the Sources (2)
  - Knowledge of the Technology (3)
  - Knowledge of the User (4)
- of DDC (19th edition) represents:
  - Study and Teaching (1)
  - Indexes (2)
  - Philosophy and Theory (3)
  - Dictionaries (4)

- 101. Which of the following is not a key feature of | 101. निम्नलिखित में से कीन-सा संदर्भ स्रोतों की प्रमुख कि नहीं है ?
  - (1) परिसंचारी
  - (2) संदर्भ हेतु प्रयुक्त
  - (3) विलक्षण क्रम
  - अपरिसंचारी (4)
- 102. In which year was 'Microsoft Word' first | 102. किस वर्ष 'माइक्रोसॉफ्ट वर्ड' को पहली बार जारी कि गया?
  - 1985 (1)
  - 1987 (2)
  - 1980 (3)
  - 1983 (4)
  - 103. पुस्तक 'गाइड टू रेफेरेंस मटेरियल' (फेसेट पब्लिक्स) का लेखक कौन है?
    - (1) 季咖 季期
    - (2) एस.आर. रंगनाथन
    - (3) विलियम ए कार्ज -
    - (4) ए.जे. वालफोर्ड
  - 104. निम्नलिखित में से कौन-सा 1994 में सी.डी. हर्ट इन कथित अच्छी संदर्भ सेवा का घटक नहीं है?
    - (1)साहित्य का जान
    - स्रोतों का जान (2)
    - प्रौद्योगिकी का ज्ञान (3)
    - (4)उपयोक्ता का जान
- 105. Notation-07 in Table-1 Standard Subdivisions 105. डीवी दशमलव वर्गीकरण (19वां संस्करण) की तार्कि 1 मानक उपविभाजनों का अंकन-07 प्रतिनिधित्व करता है।
  - (1) अध्ययन और अध्यापन
  - (2) अनुक्रमणिकाएँ
    - दर्शन और सिद्धांत
    - शब्दकोश (4)

Read the following passage and answer the questions 106 to 110.

Critical thinking evaluates the validity of propositions. It is the hallmark and the cornerstone of science because science is a community that aims to generate true statements about reality. Only by engaging in an evaluation of statements purporting to be true, weeding out the false ones, and limiting the true ones to their proper contexts. Its centrality to the scientific enterprise can be observed in the privileges accorded to critical thinking in scientific discourse. It usually trumps all other considerations, including tact, when it appears in a venue that considers itself to be scientific.

- 106. What happens, if critical thinking appears in a venue that considers itself to be scientific?
  - (1) It looks clever only
  - (2) It loses
  - (3) It usually trumps
  - (4) It does not trumps
- 107. How cannot the goals of science be achieved?
  - (1) Generate false statements about reality
  - (2) Provide true statements about reality
  - (3) Weeding out the false ones
  - (4) Limiting the true ones to their proper contexts
- 108. Which of the following is a hallmark and the cornerstone of science?
  - (1) Objectivity
  - (2) Subjectivity
  - (3) Plagiarism
  - (4) Critical thinking

निम्नलिखित गद्यांश को पढ़िए और प्रश्न संख्या 106-110 तक के उत्तर लिखिए।

आलोचनात्मक चिंतन विचारों की वैधता का मूल्यांकन करता है। यह विज्ञान की पहचान और आधारशिला है क्योंकि विज्ञान एक ऐसा समुदाय है जिसका उद्देश्य वास्तविकता के बारे में सच्चे कथन उत्पन्न करना है। विज्ञान के लक्ष्यों को केवल सत्य कहे जाने वाले कथनों के मूल्यांकन में संलग्न होकर, झूठे कथनों को हटाकर और सच्चे कथनों को उनके उचित संदर्भों तक सीमित करके ही प्राप्त किया जा सकता है। वैज्ञानिक उद्यम में इसकी केंद्रीयता वैज्ञानिक लेखों में आलोचनात्मक चिंतन को दिए गए विशेषाधिकारों में देखी जा सकती है। जब यह किसी ऐसे स्थान पर प्रकट होता है जो स्वयं को वैज्ञानिक मानता है, तो यह प्राय: चतुरता के साथ अन्य सभी विचारों पर हावी हो जाता है।

- 106. क्या होता है, जब आलोचनात्मक चिन्तन ऐसे स्थान पर प्रकट होता है, जो स्वयं को वैज्ञानिक मानता है?
  - यह केवल चतुराईपूर्ण दिखता है।
  - (2) यह हार जाता है।
  - (3) यह प्राय: हावी हो जाता है।
  - (4) यह हावी नहीं होता है।
- 107. विज्ञान के उद्देश्यों को कैसे प्राप्त नहीं किया जा सकता है ?
  - (1) वास्तविकता के बारे में झूठे कथनों को बनाकर
  - (2) वास्तविकता के बारे में सही कथन करके
  - (3) झूठे कथनों को दूर करके
  - (4) सच्चे कथनों को उनके उचित संदर्भों तक सीमित करके
- 108. निम्नलिखित में से कौन-सा विज्ञान की पहचान और आधारशिला है?
  - (1) वस्तुनिष्ठता
  - (2) व्यक्तिनिष्ठता
  - (3) साहित्यिक चौर्य
  - (4) आलोचनात्मक चिन्तन

- 109. Critically thinking refers to:
  - (1) Biased analysis
  - (2) Subjective thinking
  - (3) Analysis of facts and evidences
  - (4) Application of emotions
- 110. Centrality to the scientific enterprise can be observed in the :
  - (1) Privileges accorded to critical thinking in schools only
  - (2) Privileges accorded to critical thinking in scientific discourses
  - (3) Privileges accorded to subjective thinking in scientific discourses
  - (4) Privileges accorded to thinking only
- 111. Which of the following acts as the school's innovative, mediatory, and pedagogical learning centre?
  - (1) School's Library
  - (2) School's Examination Hall
  - (3) School's Vehicle Stand
  - (4) School's Football Ground
- 112. If online courses in library and information science is to be developed, librarians need to be skilled in:
  - (1) Financial literacy
  - (2) Digital literacy
  - LIS disciplines and adapt pedagogy
  - (4) Personality development

- 109. आलोचनात्मक चिन्तन का अर्थ है :
  - पक्षपातपूर्ण विश्लेषण
  - (2) व्यक्तिनिष्ठ चिन्तन
  - (3) तथ्यों और साक्ष्यों का विश्लेषण 🔀
  - (4) भावनाओं का अनुप्रयोग
- 110. वैज्ञानिक उद्यम में इसकी केन्द्रीयता \_\_\_\_\_ देखी जा सकती है।
  - (1) मात्र विद्यालय में आलोचनात्मक चिन्तन को कि गए विशेषाधिकारों
  - वैज्ञानिक लेखों में आलोचनात्मक चिन्तन को हिए गए विशेषाधिकारों
  - (3) वैज्ञानिक लेखों में व्यक्तिपरक चिन्तन में दिए ग् विशेषाधिकार
  - (4) मात्र चिन्तन के विशेषाधिकार
- 111. निम्नलिखित में से कौन-सा विद्यालयों के लिए नवप्रवर्तनकारी, मध्यस्थ तथा शिक्षाशास्त्रीय अधिगम केंद्र के रूप में कार्य करता है?
  - (1) विद्यालय का पुस्तकालय
  - (2) विद्यालय की परीक्षा का हॉल
  - (3) विद्यालय का वाहन स्टैण्ड
  - (4) विद्यालय का फुटबॉल मैदान
- - (1) वित्तीय साक्षरता
  - \_(2) डिजिटल साक्षरता
    - (3) पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान विषय और शिक्षाशान को स्वीकारने
    - (4) व्यक्तित्व विकास

- 113. Which of the following is not favoured by growing availability of printed books?
  - (1) Development of Catalogues
  - (2) Development of printed catalogues only
  - (3) Larger collections
  - (4) Appointment of librarians
- 114. Which of the following strongly influence learning and information practices, emphasizing the perspective of students or users?
  - (1) Behaviourism
  - (2) Evolutionary theory
  - (3) Objectivism theories
  - (4) Constructivist theories
- 115. Research in the field of social sciences and humanities are not considered at par with natural sciences, because it is:
  - (1) Predictions cannot be justified in natural sciences
  - (2) Objectivity can be maintained in humanities
  - (3) More structured in social sciences
  - (4) More structured and predictions can be stated in natural sciences
- 116. Which of the following part of the National Education Policy 2020 covers the 'Adult Education and Life Long Learning'?
  - (1) Other Key Areas of Focus
  - (2) School Education
  - (3) Higher Education
  - (4) Making it Happen

- 113. निम्नलिखित में से किसे, मुद्रित पुस्तकों की बढ़ती उपलब्धता के कारण समर्थन की आवश्यकता नहीं है?
  - सूचियों के विकास
  - (2) मात्र मुद्रित सूचियों के विकास
  - (3) बहुत बड़े संग्रह
  - (4) पुस्तकालयाध्यक्षों की नियुक्ति
- 114. निम्नलिखित में से कौन-सा छात्रों अथवा उपयोक्ताओं के दृष्टिकोण पर विशेष वल देते हुए, अधिगम और सूचना प्रक्रियाओं को प्रवल रूप से प्रभावित करता है?
  - (1) व्यवहारवाद
  - (2) विकासवादी सिद्धान्त
  - (3) विधेयवाद सिद्धान्त
  - (4) कंस्ट्रक्टिवस्ट सिद्धान्त
- 115. सामाजिक विज्ञानों और मानविकी के क्षेत्र में शोध को प्राकृतिक विज्ञानों के समतुल्य नहीं माना जाता है, क्योंकि यह:
  - प्राकृतिक विज्ञानों में भविष्यवाणियों के औचित्य का निरूपण नहीं कर सकते हैं।
  - (2) मानविकी में वस्तुनिष्ठता बनाए रख सकते हैं।
  - (3) सामाजिक विज्ञानों में अधिक सुव्यवस्थित है।
  - (4) प्राकृतिक विज्ञानों में अधिक सुव्यवस्थित तथा भविष्यवाणियों का कथन किया जा सकता है।
- 116. राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के निम्नलिखित में से कौन-सा भाग 'प्रौढ़ शिक्षा और जीवनपर्यन्त सीखना' को सम्मिलित करता है?
  - 7(1) अन्य केन्द्रीय विचारणीय मुद्दे
  - (2) स्कूल शिक्षा
  - (3) उच्चतर शिक्षा
  - (4) क्रियान्वयन की रणनीति

- 117. Which of the following goal reflects the Global Education Development Agenda?
  - Sustainable Development Goal 7
  - (2) Sustainable Development Goal 9
  - (3) Sustainable Development Goal 4
  - (4) Sustainable Development Goal 6
- 118. According to NEP 2020, which year is the aim of making all Higher Education Institutions to become multidisciplinary institutions?
  - (1) 2035
  - (2) 2040
  - (3) 2025
  - (4) 2030
- 119. Which of the following is not a fundamental principle of National Education Policy 2020?
  - (1) Full Equity and Inclusion
  - (2) Emphasis of Theoretical Understanding
  - (3) Flexibility
  - (4) Holistic Education
- 120. Part-I of National Education Policy 2020 denotes :
  - (1) Making it Happen
  - (2) Higher Education
  - (3) Other Key Areas of Focus
  - (4) School Education

- 117. निम्नलिखित में से कौन-सा लक्ष्य वैश्विक शिक्षा विकास एजेंडा को प्रतिबिम्बित करता है?
  - (1) सतत विकास लक्ष्य 7
  - (2) सतत विकास लक्ष्य 9
  - (3) सतत विकास लक्ष्य 4
  - (4) सतत विकास लक्ष्य 6
  - 118. राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के अनुसार किस वर्ष तक सभी उच्चतर शिक्षा संस्थानों को बहु-विषयक संस्थानों के रूप में स्थापित करने का उद्देश्य है?
    - (1) 2035
    - (2) 2040
    - (3) 2025
    - (4) 2030
  - 119. निम्नलिखित में से कौन-सा राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 का मूलभूत सिद्धांत नहीं है?

403198

- (1) पूर्ण समता एवं समावेशन
- (2) सैद्धान्तिक समझ पर जोर
- .(3) लचीलापन
- (4) समग्र शिक्षा
- 120. राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 का भाग-I निरूपित करता है :
  - (1) क्रियान्वयन की रणनीति
  - (2) उच्चतर शिक्षा
  - (3) अन्य केन्द्रीय विचारणीय मुद्दे
  - (4) स्कूल शिक्षा

# PART - VI GENERAL ENGLISH

121. Choose the right form of the verb to go with the subject.

When the team arrived, neither the Principal nor the Vice-Principal present in the school.

- (1) was
- (2) were
- (3) is
- (4) will be

 $\frac{\text{besides himself}}{(1)} / \frac{\text{with anger}}{(2)} /$ 

which contains an error.

124. In the following sentence, identify the part

On hearing the nasty comment  $\frac{\text{(4)}}{\text{(4)}}$ 

122. Choose the word opposite in meaning to the given word.

Derisive

- (1) exciting
- (2) incoming
- (3) euphoric
- (4) respectful

- Rearrange the parts in correct order to make a meaningful sentence.
  - (a) open before him
  - (b) he had a number of options
  - (c) the youngman thought
- 123. Choose the right meaning of the underlined idiom.

Many people have developed a habit of sitting on the fence and not deciding the issue.

- (1) to sit on the garden fence
- (2) being equidistant from the two sides
- (3) supporting both sides at the same time
- (4) unwilling or unable to choose between two sides

- (d) after completing the Master's
- (1) (c) (d) (a) (b)
- (2) (b) (a) (c) (d)
- (3) (a) (b) (c) (d)
- (4) (d) (c) (b) (a)

126.	Identify the correct	form	of	the	Tense	in	the
	given sentence.						

By March, he will have been teaching for twenty years.

- (1) Future Perfect
- (2) Future Perfect Continuous #
- (3) Simple Future
- (4) Future Continuous
- 127. Choose the word nearest in meaning to the given word.

Naive

- (1) loyal
- (2) innocent
- (3) honest
- (4) humble

# 128. Choose the option that changes the given sentence from Active Voice to Passive Voice.

The jubilant people welcomed the victorious king.

- The victorious king was welcomed.
- (2) The victorious king has been welcomed by the jubilant people.
- (3) The victorious king had been welcomed by the jubilant people.
- (4) The victorious king was welcomed by the jubilant people.

129. Choose the appropriate Article.

All his life he has been playing \_\_\_\_\_\_fool.

- (1) an
- (2) no article
- (3) the
- (4) a

2403

130. Fill in the blank with the correct option.

I chanced to see a \_\_\_\_\_ of lions walking through the forest.

- (1) shoal
- (2) convoy
- (3) flock
- (4) pride

The state of the s

TGT-LIB-2023

## PART - VI GENERAL HINDI

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उसपर आधारित प्रश्नों | 135. 'मान न मान मैं तेरा मेहमान' लोकोक्ति का सटीक अर्थ (131-133) के सटीक उत्तर दीजिए :

नारी समाज का अत्यंत महत्त्वपूर्ण अंग है। प्राचीनकाल में नारी को अत्यंत सम्मानजनक स्थान प्राप्त था। कहा जाता था कि जहाँ नारी की पूजा की जाती है, वहाँ देवता निवास करते हैं। मध्यकाल में नारी का महत्त्व कुछ कम हो गया। 'यत्र नार्यस्तु पुज्यंते रमंते तत्र देवता' वाले देश में उसको भोग की वस्तु बना दिया गया। तब नारी आर्थिक दृष्टि से स्वतंत्र नहीं थी। वह प्राधीन थी अत: उसके अधिकारों में कटौती होती चली गई। ममाज में पुरुष वर्ग को उपार्जन का उत्तरदायित्व मिल जाने से एक प्रकार का पूँजीपितत्त्व ही प्राप्त हो गया। उसने नारी को कठिन बंधनों में बाँधकर रखने का हर संभव प्रयास किया।

# 131. प्राचीनकाल में नारी को स्थान प्राप्त था :

- अत्यंत सम्मानजनक (1)
  - अत्यंत महत्त्वपूर्ण (2)
  - (3) देवी का
  - महत्त्वपूर्ण (4)
- 132. मध्यकाल में नारी का सम्मान कम होने लगा था क्योंकि :
  - (1) पुरुषवर्ग अहंकारी हो गया
  - पुरुषवर्ग को उपार्जन का उत्तरदायित्व मिल गया  $_{-}^{(2)}$ 
    - नारी को सौंदर्य के कारण अहंकार हो गया था (3)
    - स्त्री पुरुष में बौद्धिकता की दृष्टि से भेद किया जाने (4)लगा

#### 133. मध्यकाल में नारी:

- ्(1) परतुंत्र थी 🗸
  - पूजनीय थी (2)
  - आर्थिक दृष्टि से स्वतंत्र थी (3)
  - स्वावलम्बी थी (4)
- 134. निम्नलिखित में आकाश का पर्यायवाची नहीं है :
  - (1)नभ
  - -(2)नीरव
    - (3)गगन
    - (4) अंबर

- है :
  - किसी को अपना करवाने के लिए बाध्य करना (1)
  - किसी भी कार्य को करने में असमर्थ होना (2)
  - बिना बताए किसी के घर पहुँचना (3)
  - जबरदस्ती किसी के गले पड़ना (4)
- 136. निम्नलिखित शब्दों में वर्तनी की दृष्टि से शुद्ध शब्द है :
  - (1)अनुग्रहीत
  - अध्ययन -(2)
  - सामर्थ (3)
  - हंसमुख (4)
- 137. निम्नलिखित में व्यक्तिवाचक संज्ञा शब्द है :
  - (1) महामंडल
  - पहाड़ (2)
  - नदी (3)
  - सभा (4)
- 138. निम्नलिखित में विलोमार्थी शब्द-युग्म है :
  - अमर मर्त्य (1)
  - आविर्भाव तिरोभाव (2)
  - अस्त व्यस्त (3)
  - (4) अल्पज्ञ बहुज्ञ
- 139. जिस समास में पहला शब्द प्रधान होता है और जो समूचा शब्द क्रिया-विशेषण अव्यय होता है, उसे कहते हैं :
  - अव्ययीभाव समास (1)
  - बहुब्रीहि समास (2)
  - तत्पुरुष समास (3)
  - कर्मधारय समास (4)
- 140. निम्नलिखित में व्यंजन संधि वाला शब्द है :
  - रेखांश ----(1)
  - महाशय (2)
  - सदानंद -(3)
  - महीन्द्र (4)

#### PART - VI HINDI

विविधित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर उसपर आधारित प्रश्नों | 146. निम्नलिखित में अशुद्ध वाक्य है : (141-143) के सटीक उत्तर दीजिए।

मन्ष्य ज्यों ही समाज में प्रवेश करता है, उसके सुख और ्र जान सुख आर इंड को बहुत सा अंश दूसरे की क्रिया या अवस्था पर अवलंबित र्वे वर्षा है। उसके मनोविकारों के प्रवाह तथा जीवन के विस्तार के शिक्षा अधिक क्षेत्र हो जाता है। वह दूसरों के दुःख से दुखी और ्र इसों के मुख से सुखी होने लगता है।

ा 141. जीवन के विस्तार के लिए क्षेत्र की व्यापकता हो जाती है :

- सामाजिक होते ही
- उपदेशक होते ही (2)
- (3) शिक्षित होते ही
- (4) शिक्षक होते ही

142. दूसरों के दुःख से दुखी और सुख से सुखी होना :

- (1) मनोविश्लेषण है
- (2) अवसाद ग्रस्त होना है
- (3) मनोभावों का संचयन है
- मनोविकारों का प्रवाह है -(4)

143. मनुष्य के सुख-दुःख का अंश कव दूसरे की क्रिया पर अवलंबित हो जाता है?

- (1) ज्यों ही मनुष्य समाज में प्रवेश करता है।
  - (2) जब समाज के बीच परस्पर आदान-प्रदान होता है।
  - (3) जब मनुष्य समाज से पृथक होता है।
  - जव मनुष्य वाकी लोगों से मिलता है।

144. निम्नलिखित में संधि नियमों की दृष्टि से अशुद्ध शब्द है :

- सन्मुख
- (2) मन:स्थिति
- (3) अनिधकार
- (4) दुरवस्था

145. निप्नलिखित में असंगत युग्म है :

- तत्पुरुष समास (1) मनमाना
- द्विगु समास (2) तिरंगा
- अव्ययीभाव समास कृतकार्य
- बहुब्रीहि समास

- शहर में भारी भरकम भीड़ जमा थी। (1)
- गाय का ताजा दूध लाओ। (2)
- (3) आप घर जाइए।
  - तुम अपना काम करो। (4)

147. निम्नलिखित में स्वर संधि वाला शब्द नहीं है :

- कुशासन (1)
- (2) रेखांश्र-
- (3) परमार्थ
- सदानंद -(4)

148. निम्नलिखित में कमल का पर्यायवाची नहीं है:

- मनसिज (1)
- सरसिज (2)
- उत्पल (3)
- कंज (4)

149. निम्नलिखित में असंगत विलोमार्थी शब्द-युग्म है :

- सक्षम अक्षम (1)
- विष अमृत (2)
- व्यस्त . अस्त (3)
- विराग अनुराग (4)

150. अनेक शब्दों के लिए एक शब्द के युग्मों में असंगत है :

- आज्ञाकारी आज्ञा का पालन करने (1)वाला
- अनुचित बात के लिए दुराग्रह (2)आग्रह
- आकाश को चूमने वाला गगनचुंबी (3)
- अवसर के अनुसार अवसरानुकूल (4)बदल जाने वाला