

Repair $\frac{x \times 100}{100}$

₹ 2

P = ₹ 1100

25% = $\frac{44}{1100}$
1% = $\frac{25}{1100}$

Cost 4400

1. सुयश ने कुछ धनराशि पर एक अलमारी खरीदी। उसने क्रय मूल्य का 10% इसकी मरम्मत पर खर्च किया और ₹ 1100 के लाभ पर अलमारी बेच दी। यदि उसने 25% लाभ कमाया तो उसने मरम्मत पर राशि खर्च की:-

- (A) ₹ 440 (B) ₹ 380
(C) ₹ 500 (D) ₹ 400
(E) अनुत्तरित प्रश्न

मशीन की एक घिरनी जिसमें 8 दांते हैं, उसे 18 दांतों वाले एक बड़ी घिरनी के साथ जोड़ा गया। जब छोटी घिरनी ने 27 चक्कर लगाए, तो बड़ी घिरनी द्वारा लगाए गए चक्करों की संख्या है:-

- (A) 12 (B) 10
(C) 9 (D) 14
(E) अनुत्तरित प्रश्न

एक दुकानदार ने ₹ 200 में 12 पेन खरीदे और उन्हें ₹ 160 में 8 पेन की दर से बेच दिए। उसका लाभ या हानि प्रतिशत है:-

- (A) 12% हानि (B) 20% लाभ
(C) 10% लाभ (D) 20% हानि
(E) अनुत्तरित प्रश्न

एक दुकानदार ने ₹ 40 प्रति किलोग्राम की दर से 50 किलोग्राम चीनी खरीदी। उसने 40% चीनी, ₹ 60 प्रति किलोग्राम की दर से बेची। कुल मिलाकर 20% लाभ कमाने के लिए उसे शेष चीनी प्रति किलोग्राम किस मूल्य पर बेचनी चाहिए?

- (A) ₹ 42 (B) ₹ 40
(C) ₹ 45 (D) ₹ 30
(E) अनुत्तरित प्रश्न

निम्नलिखित में से कौन सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट (सीपीयू) का घटक नहीं है?

- (A) कंट्रोल यूनिट (CU)
(B) विजुअल डिस्प्ले यूनिट (VDU)
(C) अरिथमेटिक लॉजिक यूनिट (ALU)
(D) मेमोरी रजिस्टर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

6. कंप्यूटर शब्दावली में USB का क्या अर्थ है?

- (A) यूनिक सीरियल बूस्टर (B) यूनिकवर्सल सीरियल बस
(C) यूनिकवर्सल सीरीज बेस (D) यूनिलैटरल सीरीज बेस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

7. कंप्यूटर की प्राथमिक मेमोरी 'ROM' का अर्थ है:-

- (A) रैंडम ओनली मेमोरी (B) रीड ओनली मेमोरी
(C) रिलेटेड ओल्ड मेमोरी (D) रीड ओल्ड मेमोरी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

8. कंप्यूटर की मेमोरी की निम्नलिखित में से कौन सी इकाई गलत तरीके से जोड़ी गई है?

- (A) 1024 TB (टेराबाइट) = 1 PB (पेटाबाइट)
(B) 1024 Bytes = 1 GB (गीगाबाइट)
(C) 8 Bits (बिट) = 1 Byte (बाइट)
(D) 1024 KB (किलोबाइट) = 1 MB (मेगाबाइट)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

9. निम्नलिखित में से कौन सा एक ऑनलाइन स्टोरेज है जिसके लिए इंटरनेट कनेक्टिविटी की आवश्यकता होती है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) हार्ड डिस्क (B) एसएसडी
(C) क्लाउड स्टोरेज (D) मेमोरी कार्ड
(E) अनुत्तरित प्रश्न

10. राज्य का मुख्य कार्यकारी प्रमुख कौन होता है?

- (A) मुख्यमंत्री (B) राज्यपाल
(C) गृहमंत्री (D) जिला मजिस्ट्रेट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CEF11

₹ 15/100

₹ 200

1. Suyash bought an almirah for a certain sum of money. He spent 10% of the cost on its repairs and sold the almirah with a profit of ₹ 1100. The amount he spent on repairs if he made a profit of 25% is:-

- (A) ₹ 440 (B) ₹ 380
(C) ₹ 500 (D) ₹ 400
(E) Question not attempted

2. A pulley in a machine that has 8 cogs is meshed with a larger pulley of 18 cogs. When the smaller pulley has made 27 revolutions, then the number of revolutions made by the larger pulley would be:-

- (A) 12 (B) 10
(C) 9 (D) 14
(E) Question not attempted

3. A shopkeeper bought 12 pens for ₹ 200 and sold 8 for ₹ 160. His gain or loss percent is:-

- (A) 12% loss (B) 20% profit
(C) 10% profit (D) 20% loss
(E) Question not attempted

4. A shopkeeper bought 50kg of sugar at the rate of ₹ 40 per kg. He sold 40% of the sugar at the rate of ₹ 60 per kg. At what price per kg should he sell the remaining sugar to make 20% overall profit?

- (A) ₹ 42 (B) ₹ 40
(C) ₹ 45 (D) ₹ 30
(E) Question not attempted

5. Which of the following is not a component of Central Processing Unit (CPU)?

- (A) Control Unit (CU)
(B) Visual Display Unit (VDU)
(C) Arithmetic Logic Unit (ALU)
(D) Memory Registers
(E) Question not attempted

6. What does USB stand for in computer terminology?

- (A) Unique Serial Booster (B) Universal Serial Bus
(C) Universal Series Base (D) Unilateral Series Base
(E) Question not attempted

7. The primary memory of computer 'ROM' stands for:-

- (A) Random Only Memory (B) Read Only Memory
(C) Related Old Memory (D) Read Old Memory
(E) Question not attempted

8. Which of the following units of memory of computer is wrongly paired?

- (A) 1024 TB (Terabyte) = 1 PB (Petabyte)
(B) 1024 bytes = 1 GB (Gigabyte)
(C) 8 bits = 1 byte
(D) 1024 KB (Kilobyte) = 1 MB (Megabyte)
(E) Question not attempted

9. Which of the following is an online storage that requires internet connectivity? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Hard Disc (B) SSD
(C) Cloud Storage (D) Memory Card
(E) Question not attempted

10. Who is the Chief Executive head of the state?

- (A) Chief Minister (B) Governor
(C) Home Minister (D) District Magistrate
(E) Question not attempted

[Contd...]

₹ 20/100

₹ 200

40 20%
200 X 100

₹ 2000 cost
₹ 2400 sell

₹ 40/Kg - 50 Kg

20K x 60₹

₹ 1200

30K x 40₹

- 11 स्वतंत्र भारत की पहली कैबिनेट (1947) में शिक्षा मंत्री कौन थे?
(A) रफी अहमद किदवाई (B) वी.एन गाडगिल
(C) डॉ. जॉन मथाई (D) मौलाना अबुल कलाम आज़ाद
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 12 भारतीय संविधान सभा की संचालन समिति के अध्यक्ष कौन थे?
(A) डॉ. बी.आर. अम्बेडकर (B) डॉ. राजेन्द्र प्रसाद
(C) श्री के.एम मुंशी (D) पंडित जवाहर लाल नेहरू
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 13 किस संवैधानिक संशोधन द्वारा भारतीय संविधान में मौलिक कर्तव्यों का भाग जोड़ा गया?
(A) 42वां संवैधानिक संशोधन (B) 62वां संवैधानिक संशोधन
(C) 78वां संवैधानिक संशोधन (D) 34वां संवैधानिक संशोधन
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 14 संविधान में मौलिक कर्तव्यों को किसकी सिफारिश पर शामिल किया गया था?
(A) स्वर्ण सिंह समिति (B) शाह आयोग
(C) संधानम समिति (D) प्रशासनिक सुधार आयोग
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 15 निम्नलिखित में से कौन सी चोटी भारत के अंडमान और निकोबार क्षेत्र में स्थित नहीं है?
(A) सैडल (B) डियावोलो
(C) महेंद्रगिरि (D) कोयोब
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 16 मालाबार तट भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
(A) गुजरात (B) महाराष्ट्र
(C) ओडिशा (D) केरल
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 17 निम्नलिखित में से कौन सा जल निकाय अंडमान को निकोबार से अलग करता है?
(A) म्याहर्वी डिग्री चैनल (B) मन्नार की खाड़ी
(C) दस डिग्री चैनल (D) बीस डिग्री चैनल
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 18 निम्नलिखित में से कौन सी पहाड़ियाँ मेघालय पठार का हिस्सा नहीं हैं?
(A) गारो पहाड़ियाँ (B) खासी पहाड़ियाँ
(C) नीलगिरि पहाड़ियाँ (D) जयन्तिया पहाड़ियाँ
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 19 From the options given below, choose the word which is opposite in meaning to the word 'lawful'.
(A) Illegal (B) Authorised
(C) Errant (D) Encroach
(E) Question not attempted
- 20 Select the most suitable option from the given expression to complete the following sentence.
It was well past midnight when the guests finally decided
(A) to land on his/her feet. (B) to face the music.
(C) to end in a fiasco. (D) to call it a day.
(E) Question not attempted

CEF1]

- 11 Who was the Education Minister in the first cabinet of free India (1947)?
(A) Rafi Ahmad Kidwai
(B) V.N Gadgil
(C) Dr. John Mathai
(D) Maulana Abul Kalam Azad
(E) Question not attempted
- 12 Who was the Chairman of the Steering Committee of the Indian Constituent Assembly?
(A) Dr. B.R. Ambedkar (B) Dr. Rajendra Prasad
(C) Shri. K.M. Munshi (D) Pt. Jawahar Lal Nehru
(E) Question not attempted
- 13 Which Constitutional Amendment added the part of fundamental duties to the Indian Constitution?
(A) 42nd Constitutional Amendment
(B) 62nd Constitutional Amendment
(C) 78th Constitutional Amendment
(D) 34th Constitutional Amendment
(E) Question not attempted
- 14 Fundamental duties were incorporated in the Constitution on the recommendation of:-
(A) Swaran Singh Committee
(B) Shah Commission
(C) Santhanam Committee
(D) Administrative Reforms Commission
(E) Question not attempted
- 15 Which of the following peaks is not situated in the Andaman and Nicobar region of India?
(A) Saddle (B) Diavolo
(C) Mahendragiri (D) Koyob
(E) Question not attempted
- 16 Malabar Coast is situated in which of the following states of India? (Choose the most appropriate option from below)
(A) Gujarat (B) Maharashtra
(C) Odisha (D) Kerala
(E) Question not attempted
- 17 Which of the following water bodies separates the Andaman from the Nicobar?
(A) Eleventh Degree Channel
(B) Gulf of Mannar
(C) Ten Degree Channel
(D) Twenty Degree Channel
(E) Question not attempted
- 18 Which of the following hills is not a part of the Meghalaya Plateau?
(A) The Garo Hills (B) The Khasi Hills
(C) The Nilgiri Hills (D) The Jaintia Hills
(E) Question not attempted
- 19 From the options given below, choose the word which is opposite in meaning to the word 'lawful'.
(A) Illegal (B) Authorised
(C) Errant (D) Encroach
(E) Question not attempted
- 20 Select the most suitable option from the given expression to complete the following sentence.
It was well past midnight when the guests finally decided
(A) to land on his/her feet. (B) to face the music.
(C) to end in a fiasco. (D) to call it a day.
(E) Question not attempted

- 21 'आत्मोत्सर्ग' संधिपद का संधि-विच्छेद होगा:-
 (A) आत्मन्+उत्सर्ग (B) आत्म+उत्सर्ग
 (C) आत्म+उत्सर्ग (D) आत्मा+उत्सर्ग
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 22 'पर्याप्त' शब्द में निहित उपसर्ग है:-
 (A) परि (B) पर्
 (C) प् (D) आप्त
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 23 'आपबीती' किस समास का एक उदाहरण है?
 (A) तत्पुरुष (B) अव्ययीभाव
 (C) बहुव्रीहि (D) द्वंद्व
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 24 निम्नलिखित में से 'असित-अशित' शब्द युग्म का सही अर्थ होगा:-
 (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
 (A) खान-रूप (B) चीख-घोड़ा
 (C) काला-जूठा (D) सेना-दूसरा
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 25 निम्नलिखित में से 'प्रज्ञ' का विपरीतार्थक शब्द क्या होगा?
 (A) महाप्रभु (B) विज्ञ
 (C) अज्ञ (D) विज्ञान
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 26 निम्नलिखित में से कौन सा शब्द 'अहंकार' का पर्यायवाची नहीं है?
 (A) दंभ (B) दर्प
 (C) दार (D) मद
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 27 निम्नलिखित में से अशुद्ध शब्द का चयन कीजिए
 (A) विस्मयार्थक (B) भावहिन
 (C) शिथिल (D) स्मृति
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 28 निम्नलिखित में शुद्ध लिखित वाक्य है:-
 (A) उसका आत्मा निकल गया। (B) आप कहां जाओगे?
 (C) अब पाँच बजा है। (D) तुमने अनेक मृग देखे।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 29 'जिसके समान अन्य न हों' इस वाक्यांश के लिए निम्न में से सबसे उपयुक्त शब्द होगा:-
 (A) अल्पबुद्धि (B) अक्षय
 (C) अनन्य (D) आचमन
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 30 निम्नलिखित में से विटामिन का कौन सा समूह वसा में घुलनशील है?
 (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
 (A) विटामिन B और B-कॉम्प्लेक्स
 (B) विटामिन C और D
 (C) विटामिन A, D, E और K
 (D) विटामिन B और E
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 21 'आत्मोत्सर्ग' संधिपद का संधि-विच्छेद होगा:-
 (A) आत्मन्+उत्सर्ग (B) आत्म+उत्सर्ग
 (C) आत्म+उत्सर्ग (D) आत्मा+उत्सर्ग
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 22 'पर्याप्त' शब्द में निहित उपसर्ग है:-
 (A) परि (B) पर्
 (C) प् (D) आप्त
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 23 'आपबीती' किस समास का एक उदाहरण है?
 (A) तत्पुरुष (B) अव्ययीभाव
 (C) बहुव्रीहि (D) द्वंद्व
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 24 निम्नलिखित में से 'असित-अशित' शब्द युग्म का सही अर्थ होगा:-
 (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
 (A) खान-रूप (B) चीख-घोड़ा
 (C) काला-जूठा (D) सेना-दूसरा
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 25 निम्नलिखित में से 'प्रज्ञ' का विपरीतार्थक शब्द क्या होगा?
 (A) महाप्रभु (B) विज्ञ
 (C) अज्ञ (D) विज्ञान
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 26 निम्नलिखित में से कौन सा शब्द 'अहंकार' का पर्यायवाची नहीं है?
 (A) दंभ (B) दर्प
 (C) दार (D) मद
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 27 निम्नलिखित में से अशुद्ध शब्द का चयन कीजिए
 (A) विस्मयार्थक (B) भावहिन
 (C) शिथिल (D) स्मृति
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 28 निम्नलिखित में शुद्ध लिखित वाक्य है:-
 (A) उसका आत्मा निकल गया। (B) आप कहां जाओगे?
 (C) अब पाँच बजा है। (D) तुमने अनेक मृग देखे।
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 29 'जिसके समान अन्य न हों' इस वाक्यांश के लिए निम्न में से सबसे उपयुक्त शब्द होगा:-
 (A) अल्पबुद्धि (B) अक्षय
 (C) अनन्य (D) आचमन
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 30 Which of the following group of vitamins is fat-soluble?
 (Choose the most appropriate option from below)
 (A) Vitamin B and B-complex
 (B) Vitamin C and D
 (C) Vitamin A, D, E and K
 (D) Vitamin B and E
 (E) Question not attempted

- 31 यदि विडाल परीक्षण के लिए किसी मरीज से रक्त का नमूना लिया जाता है, तो उसका सकारात्मक परिणाम निम्नलिखित में से किस बीमारी की पुष्टि करेगा?
- (A) क्षय रोग (ट्यूबरकुलोसिस)
(B) टाइफाइड
(C) हाथीपाँव (एलिफैंटिएसिस)
(D) एस्केरियेसिस
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 32 निम्नलिखित में से कौन सी एककोशिकीय ग्रंथिल कोशिकाएँ हैं जो म्यूकस का स्राव करती हैं जो स्नेहन में मदद करती है?
- (A) श्वेत रक्त कोशिकाएँ (B) गॉब्लेट कोशिकाएँ
(C) तंत्रिका कोशिकाएँ (D) गैस्ट्रिक ग्रंथि
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 33 कुछ रोग किसके कारण होता है?
- (A) हिमोफिलस (B) क्लोस्ट्रीडियम
(C) माइकोबैक्टीरियम (D) कोरिनेबैक्टीरियम
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 34 निम्नलिखित में से कौन सा पादप हार्मोन नहीं है?
- (A) एथिलीन (B) एब्सिसिक अम्ल (एसिड)
(C) साइटोकाइनिन (D) वेसोप्रेसिन
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 35 300W क्षमता का एक विद्युत उपकरण 6 घंटे/दिन चलता है। ₹ 4.00 प्रति kWh की दर से इसे 15 दिनों तक चलाने के लिए ऊर्जा की लागत क्या होगी?
- (A) ₹ 1080 (B) ₹ 27000
(C) ₹ 108 (D) ₹ 270
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 36 यदि कोई व्यक्ति रिकेट्स से पीड़ित है, तो उसके आहार में निम्नलिखित में से किस पोषक तत्व की कमी थी?
- (A) राइबोफ्लेविन (B) कैल्सीफेरोल
(C) थायमिन (D) एस्कॉर्बिक अम्ल (एसिड)
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 37 निम्नलिखित में से कौन सा चिकित्सा विज्ञान में इमेजिंग स्कैन का एक प्रकार नहीं है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
- (A) एक्स-रे (B) ई.सी.जी.
(C) सी.टी स्कैन (D) एस.एल.वी.
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 38 अशोक के अधिकांश शिलालेख किस लिपि में लिखे गए हैं?
- (A) देवनागरी (B) ब्राह्मी लिपि
(C) तमिल (D) ओल चिकी
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 39 गुर्जर प्रतिहार राजवंश की स्थापना किसके द्वारा की गई थी?
- (A) गोपाल (B) नागभट्ट I
(C) मिहिरभोज (D) कृष्ण I
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 40 'चालीस का समूह' (तुर्कान-ए-चहलगानी) में विश्वसनीय कुलीन व्यक्तियों या अधिकारियों का गठन किसके द्वारा किया गया था?
- (A) बलबन (B) इल्तुतमिश
(C) मलिक काफूर (D) नुसरत खान
(E) अनुत्तरित प्रश्न
- 41 जोग जलप्रपात निम्नलिखित में से किस नदी पर स्थित है?
- (A) नर्मदा नदी (B) गोदावरी नदी
(C) कृष्णा नदी (D) शरावती नदी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CEF1] ६

- 31 If blood sample is collected from a patient for Widal test, positive result of the same will confirm which of the following disease?
- (A) Tuberculosis (B) Typhoid
(C) Elephantiasis (D) Ascariasis
(E) Question not attempted
- 32 Which of the following are unicellular glandul cells, which secrete mucus that helps in lubrication?
- (A) White Blood Cells (B) Goblet Cells
(C) Nerve Cells (D) Gastric Gland
(E) Question not attempted
- 33 The Leprosy disease is caused by:-
- (A) Haemophilus (B) Clostridium
(C) Mycobacterium (D) Corynebacterium
(E) Question not attempted
- 34 Which of the following is not a plant hormone?
- (A) Ethylene (B) Abscissic acid
(C) Cytokinin (D) Vasopressin
(E) Question not attempted
- 35 An electric device rated 300W operates 6 hours/day. What is the cost of the energy to operate it for 15 days at ₹ 4.00 per kWh?
- (A) ₹ 1080 (B) ₹ 27000
(C) ₹ 108 (D) ₹ 270
(E) Question not attempted
- 36 If a person is suffering from rickets, which of the following nutrient was lacking in his diet?
- (A) Riboflavin - A (B) Calciferol - D
(C) Thiamine - B (D) Ascorbic acid - C
(E) Question not attempted
- 37 Which of the following is not a type of imaging scan in medical science? (Choose the most appropriate option from below)
- (A) X-ray (B) E.C.G
(C) C.T Scan (D) SLV
(E) Question not attempted
- 38 In which script are most of the inscriptions of Ashoka written?
- (A) Devnagari (B) Brahmi script
(C) Tamil (D) Ol chiki
(E) Question not attempted
- 39 The Gurjara Pratihara Dynasty was founded by:
- (A) Gopala (B) Nagabhatta I
(C) Mihira Bhoja (D) Krishna I
(E) Question not attempted
- 40 Trusted nobles or officers in to a "group of Forty" (Turkan-i-Chahalgani) was formed by:-
- (A) Balban (B) Iltutmish
(C) Malik Kafur (D) Nusrat Khan
(E) Question not attempted
- 41 Jog Waterfall is located on which of the following river?
- (A) Narmada river (B) Godavari river
(C) Krishna river (D) Sharavati river
(E) Question not attempted

42. मानस बायोस्फीयर रिजर्व निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?
 (A) त्रिपुरा (B) गुजरात
 (C) असम (D) तमिलनाडु
43. निम्नलिखित में से कौन सी पादप प्रजाति भारत के पर्वतीय वनों में पाई जाती है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
 (A) साल (B) चीड़ (पाईन)
 (C) खैर (D) बबूल
44. ब्रह्मपुत्र नदी निम्नलिखित में से किस ग्लेशियर से निकलती है?
 (A) गंगोत्री ग्लेशियर (B) यमुनोत्री ग्लेशियर
 (C) चेमायुंगडुंग ग्लेशियर (D) मैपचाचुंगो ग्लेशियर
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
45. राईजिंग राजस्थान ग्लोबल इन्वेस्टमेंट समिट 2024 कहाँ आयोजित किया गया?
 (A) जयपुर (B) जैसलमेर
 (C) जोधपुर (D) उदयपुर
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
46. राजस्थान सरकार द्वारा किस दिन को 'प्रवासी राजस्थानी दिवस' घोषित किया गया है?
 (A) 9 दिसंबर (B) 10 दिसंबर
 (C) 12 दिसंबर (D) 14 दिसंबर
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
47. कौन सा दिन 'राष्ट्रीय शिक्षा दिवस' के रूप में मनाया जाता है?
 (A) 13 नवंबर (B) 14 नवंबर
 (C) 10 नवंबर (D) 11 नवंबर
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
48. पेरिस ओलंपिक-2024 में कांस्य पदक जीतने वाले अमन सहरावत का संबंध किस खेल से है?
 (A) मुक्केबाजी (B) कुश्ती
 (C) शूटिंग (D) बैडमिंटन
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
49. 'Notification' इस पारिभाषिक शब्द के लिए उपयुक्त हिन्दी शब्द होगा:-
 (A) परिपत्र (B) ज्ञापन
 (C) अधिसूचना (D) विज्ञापन
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
50. 'कानाफूसी करना' इस मुहावरे का अर्थ होगा:- (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
 (A) चुगली करना (B) बदनाम करना
 (C) बचना (D) चुपके-चुपके बातें करना
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
51. 'लेना एक न देना दो' लोकोक्ति का अर्थ होगा:-
 (A) शक्तिहीन होने पर भी घमण्ड न जाना
 (B) बिना मतलब
 (C) धनी को और धन मिलना
 (D) खाली बैठने से कुछ करना ही अच्छा है
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
52. नीचे दी गई श्रृंखला में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:
 101, 123, 147, 173, ?, 231, 263
 (A) 203 (B) 201
 (C) 197 (D) 211
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

CEFI

42. In which of the following states is the Manas Biosphere Reserve situated?
 (A) Tripura (B) Gujarat
 (C) Assam (D) Tamil Nadu
 (E) Question not attempted
43. Which of the following plant species is found in Montane Forests of India? (Choose the most appropriate option from below)
 (A) Sal (B) Pine
 (C) Khair (D) Babool
 (E) Question not attempted
44. The Brahmaputra river originates from which of the following glaciers?
 (A) Gangotri Glacier
 (B) Yamunotri Glacier
 (C) Chemayungdung Glacier
 (D) Mapchachungo Glacier
 (E) Question not attempted
45. Where was the Rising Rajasthan Global Investment Summit 2024 organized?
 (A) Jaipur (B) Jaisalmer
 (C) Jodhpur (D) Udaipur
 (E) Question not attempted
46. Which day has been declared 'Pravasi Rajasthani Divas' by the Rajasthan government?
 (A) December 9 (B) December 10
 (C) December 12 (D) December 14
 (E) Question not attempted
47. Which day is observed as "National Education Day"?
 (A) November 13 (B) November 14
 (C) November 10 (D) November 11
 (E) Question not attempted
48. Aman Sehrawat who won the bronze medal at Paris Olympics-2024 is associated with which sport?
 (A) Boxing (B) Wrestling
 (C) Shooting (D) Badminton
 (E) Question not attempted
49. 'Notification' इस पारिभाषिक शब्द के लिए उपयुक्त हिन्दी शब्द होगा:-
 (A) परिपत्र (B) ज्ञापन
 (C) अधिसूचना (D) विज्ञापन
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
50. 'कानाफूसी करना' इस मुहावरे का अर्थ होगा:- (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
 (A) चुगली करना (B) बदनाम करना
 (C) बचना (D) चुपके-चुपके बातें करना
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
51. 'लेना एक न देना दो' लोकोक्ति का अर्थ होगा:-
 (A) शक्तिहीन होने पर भी घमण्ड न जाना
 (B) बिना मतलब
 (C) धनी को और धन मिलना
 (D) खाली बैठने से कुछ करना ही अच्छा है
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
52. Find the missing number in the following series:
 101, 123, 147, 173, ?, 231, 263
 (A) 203 (B) 201
 (C) 197 (D) 211
 (E) Question not attempted

$$\begin{array}{r}
 + 22 \quad + 24 \quad + 26 \\
 173 \\
 + 28 \\
 \hline
 201
 \end{array}$$

53 चार विकल्पों में से उस संख्या समूह का चयन कीजिए जो दिए गए संख्या समूह के सदृश हो:-

दिया गया संख्या समूह : (63, 8, 3)

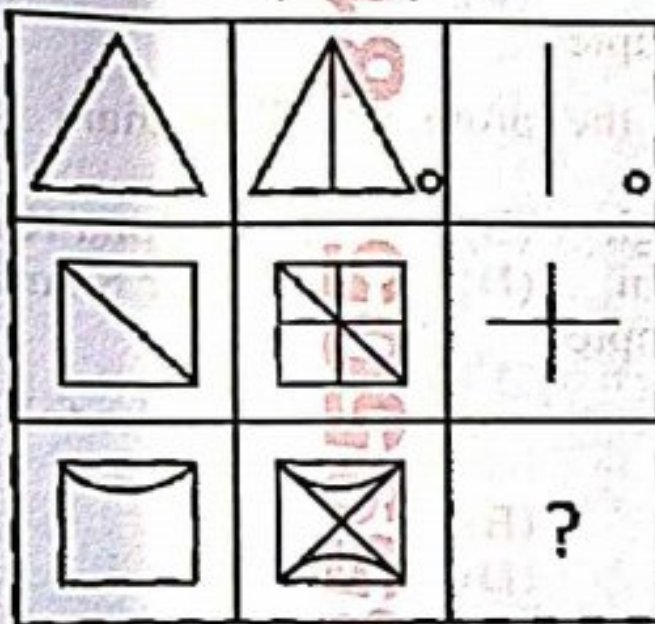
- (A) (10, 3, 2) (B) (1226, 35, 6)
(C) (574, 24, 5) (D) (224, 15, 4)
(E) अनुत्तरित प्रश्न

54 पहला पद दूसरे पद से एक विशिष्ट तरह से संबंधित है। तीसरे पद के साथ समान संबंध स्थापित करते हुए, दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर विकल्प का चयन करें:

$$\frac{N}{W} : \frac{41}{32} :: \frac{L}{R} : ?$$

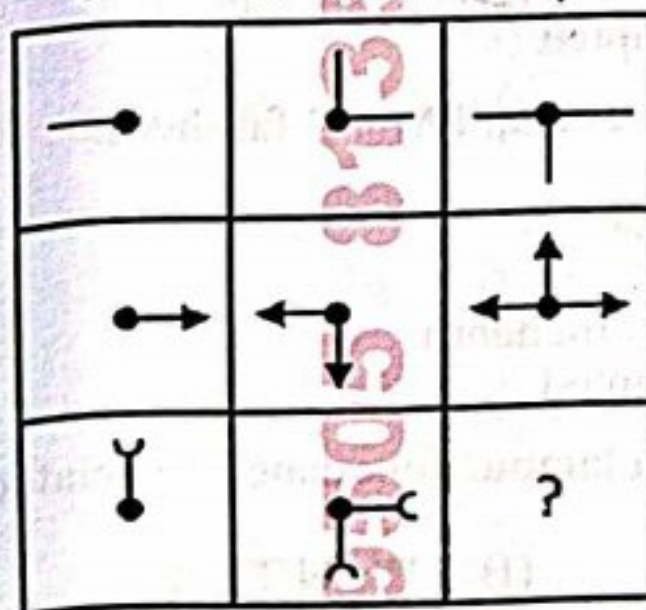
- (A) $\frac{21}{18}$ (B) $\frac{21}{81}$
(C) $\frac{23}{14}$ (D) $\frac{12}{31}$
(E) अनुत्तरित प्रश्न

55 दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति आव्यूह को पूरा करे:



- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न

56 दिए गए विकल्पों में से उपयुक्त आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति आव्यूह को पूरा करे:



- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E) अनुत्तरित प्रश्न



CEF1]

53 Choose the set of numbers from the four alternative sets that is similar to the given set of numbers:

Given set of numbers: (63, 8, 3)

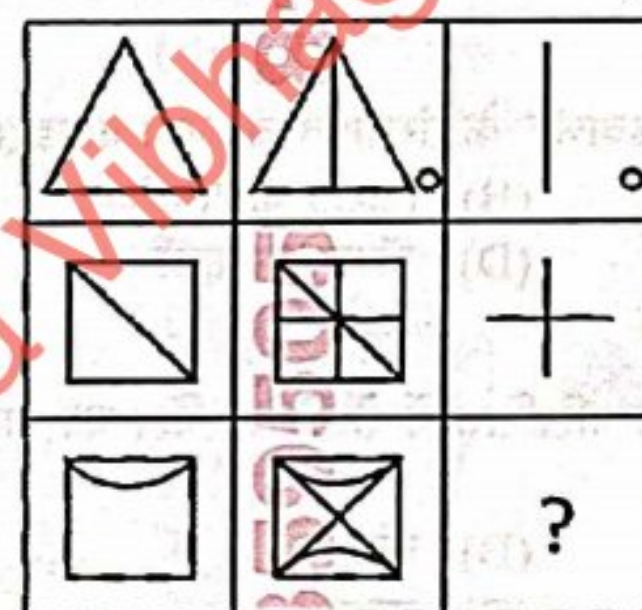
- (A) (10, 3, 2) (B) (1226, 35, 6)
(C) (574, 24, 5) (D) (224, 15, 4)
(E) Question not attempted

54 The first term is related to the second term in a certain way. Establishing a similar relationship with the third term, select the alternative from the given options to replace the question mark (?):

$$\frac{N}{W} : \frac{41}{32} :: \frac{L}{R} : ?$$

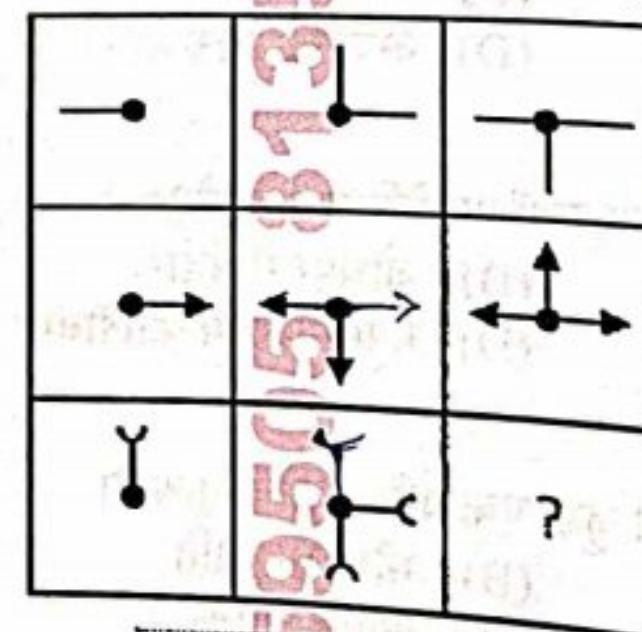
- (A) $\frac{21}{18}$ (B) $\frac{21}{81}$
(C) $\frac{23}{14}$ (D) $\frac{12}{31}$
(E) Question not attempted

55 Select a suitable figure from the given alternatives that would complete the following figure matrix:



- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E) Question not attempted

56 Select a suitable figure from the given alternatives that would complete the following figure matrix:



- (A)
- (B)
- (C)
- (D)
- (E) Question not attempted



N O P Q R S T U V W X Y Z
Z Y X W V U T S R Q P O N
5th

57 यदि अंग्रेजी वर्णमाला के दूसरे आधे भाग को उल्टे क्रम में लिखा जाए, तो दाएं छोर से 5वें अक्षर के बायीं ओर 7वां अक्षर कौन सा होगा?
(A) X (B) Y
(C) L (D) O

58 उपयुक्त संख्या श्रृंखला का चयन कीजिए जो एक अर्थपूर्ण शब्द बनती हो:
S O T Y E M D
1 2 3 4 5 6 7
(A) 3, 2, 7, 6, 5, 4, 1 (B) 7, 5, 3, 2, 1, 4, 6
(C) 6, 2, 7, 1, 5, 4, 3 (D) 6, 2, 7, 5, 1, 3, 4
(E) अनुत्तरित प्रश्न

59 मार्च 1930, जो भारत के स्वतंत्रता आंदोलन में प्रसिद्ध है, किससे सम्बंधित है?
(A) भारत छोड़ो आंदोलन (B) बंगाल का विभाजन
(C) दांडी मार्च (D) असहयोग आंदोलन
(E) अनुत्तरित प्रश्न

60 बिजौलिया किसान आंदोलन राजस्थान में कब प्रारंभ हुआ?
(A) 1895 (B) 1890
(C) 1897 (D) 1892
(E) अनुत्तरित प्रश्न

61 प्रमुख राजस्थानी पत्रिका "मरुवाणी" के संस्थापक का नाम बताइए।
(A) कवि चंद्र सिंह (B) किशोर कल्पना कांत
(C) सत्य प्रकाश जोशी (D) डॉ मनोहर शर्मा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

62 'ब्लू पॉटरी' राजस्थान के निम्नलिखित में से किस स्थान का पारंपरिक शिल्प है?
(A) जैसलमेर (B) कोटा
(C) जयपुर (D) उदयपुर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

63 निम्नलिखित में से कौन राजस्थान की ट्राइब्स इंडिया जीआई उत्पाद सूची में शामिल नहीं है?
(A) सजावटी नीले मिट्टी के बर्तन (B) गोबिंदो भोग चावल
(C) मोलेला मिट्टी की वस्तुएँ (D) बगरू हैंड-ब्लॉक प्रिंट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

64 बाड़मेर प्रिंट अपने बोल्ड ज्यामितीय पैटर्न के लिए जाने जाते हैं जिन्हें कहा जाता है:
(A) बगरू प्रिंट (B) सांगानेरी प्रिंट
(C) डब्लू रेसिस्ट प्रिंट (D) अजरख प्रिंट
(E) अनुत्तरित प्रश्न

65 राजस्थान में 'कपिल मुनि' मेला कहाँ आयोजित होता है?
(A) जयपुर में सांगानेर (B) जोधपुर में मंडोर
(C) बीकानेर में कोलायत (D) हनुमानगढ़ में कालीबंगा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

66 'तेह ताली नृत्य' से जुड़ा एक प्रसिद्ध लोक नृत्य है।
(A) गरसिया जनजाति (B) भील जनजाति
(C) गुर्जर (D) कामड़ जाति
(E) अनुत्तरित प्रश्न

67 निम्नलिखित में से किसे राजस्थानी साहित्य का प्रथम गद्य लेखक कहा जा सकता है?
(A) लक्ष्मी कुमारी चूण्डावत (B) यादवेंद्र शर्मा
(C) रामेश्वर दयाल (D) शिव चंद्र भरतिया
(E) अनुत्तरित प्रश्न

57 If the second half of the English alphabets is written in the reverse order, then what will be the 7th letter to the left of the 5th letter from the right end?
(A) X (B) Y
(C) L (D) O
(E) Question not attempted

58 Select the correct sequence of numbers to form a meaningful word:
S O T Y E M D
1 2 3 4 5 6 7
(A) 3, 2, 7, 6, 5, 4, 1 (B) 7, 5, 3, 2, 1, 4, 6
(C) 6, 2, 7, 1, 5, 4, 3 (D) 6, 2, 7, 5, 1, 3, 4
(E) Question not attempted

59 March 1930, which is well-known in the freedom movement of India, is associated with:-
(A) Quit India Movement
(B) Partition of Bengal
(C) Dandi March
(D) Non-Cooperation Movement
(E) Question not attempted

60 The Bijolia Kisan Movement began in Rajasthan in:-
(A) 1895 (B) 1890
(C) 1897 (D) 1892
(E) Question not attempted

61 Name the founder of the prominent Rajasthani journal "Maruvani".
(A) Kavi Chandra Singh (B) Kishore Kalpna Kant
(C) Satya Prakash Joshi (D) Dr. Manohar Sharma
(E) Question not attempted

62 'Blue Pottery' is a traditional craft of which of the following places of Rajasthan?
(A) Jaisalmer (B) Kota
(C) Jaipur (D) Udaipur
(E) Question not attempted

63 Which of the following is not included in the Tribes India GI Products list of Rajasthan?
(A) Decorative Blue Pottery
(B) Gobindo Bhog rice
(C) Molela clay items
(D) Bagru hand-block print
(E) Question not attempted

64 Barmer prints are known for their bold geometric patterns called:
(A) Bagru print (B) Sanganeer print
(C) Dabu Resist print (D) Ajrakh print
(E) Question not attempted

65 Where in Rajasthan is the 'Kapil Muni' fair held?
(A) Sanganeer in Jaipur
(B) Mandore in Jodhpur
(C) Kolayat in Bikaner
(D) Kalibangan in Hanumangarh
(E) Question not attempted

66 'Terah Taali Dance' is a famous folk dance associated with
(A) Garasiya Tribe (B) Bheel Tribe
(C) Gurjars (D) Kamad Caste
(E) Question not attempted

67 Who among the following may be called the first prose writer of Rajasthani literature?
(A) Lakshmi Kumari Chundawat
(B) Yadendra Sharma
(C) Rameshwar Dayal
(D) Shiv Chandra Bhartiya
(E) Question not attempted

- 68 राजस्थान के मुख्य सचिव कौन थे ? (जून 2025 के अनुसार)
 (A) श्री के. राधाकृष्णन (B) श्री बी. जी. राव
 (C) श्री सुधांशु पंत (D) श्री वी. नारायण
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 69 जोधपुर में राजस्थान उच्च न्यायालय का उद्घाटन 29.08.1949 को राजस्थान के किस राजप्रमुख द्वारा किया गया था?
 (A) महाराजा भूपाल सिंह (B) महाराजा सवाई मान सिंह
 (C) महारावल चन्द्र सिंह (D) महारावल लक्ष्मण सिंह
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 70 राज्य लोक सेवा आयोग के अध्यक्ष की नियुक्ति किसके द्वारा की जाती है?
 (A) मुख्यमंत्री (B) राष्ट्रपति
 (C) संसद (D) राज्यपाल
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 71 सर्वोच्च न्यायालय द्वारा सिद्ध कदाचार या अक्षमता के आधार पर राज्य मुख्य सूचना आयुक्त को कौन हटा सकता है?
 (A) मुख्यमंत्री (B) राज्यपाल
 (C) राष्ट्रपति (D) प्रधान मंत्री
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 72 राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग में होते हैं :
 (A) एक अध्यक्ष और दो सदस्य (B) एक अध्यक्ष और चार सदस्य
 (C) एक अध्यक्ष और छह सदस्य (D) एक अध्यक्ष और पाँच सदस्य
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 73 उच्च न्यायालय के न्यायाधीश की नियुक्ति किसके द्वारा होती है?
 (A) राष्ट्रपति (B) गृह मंत्री
 (C) मुख्यमंत्री (D) प्रधान मंत्री
 (E) अनुत्तरित प्रश्न
- 74 राजस्थान में 'लांगुरिया' गीत किस देवी/देवता से संबंधित हैं?
 (A) जीण माता (B) खाटूश्याम जी
 (C) कैला देवी (D) श्री महावीर जी
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

Read the following passage carefully and answer the questions that follow: (Q. No. 75 to 79)

PASSAGE

The road to success is not straight; there is a curve called failure, a loop called confusion, speed bumps called friends, caution lights called family and a roller coaster ride called jobs. But, if you have a spare called determination, an engine called perseverance, insurance called faith and a driver called God, you will make it to a place called success! In spite of all our planning and preparation, unexpected challenges are certain to arise. The bumps in the road are unavoidable, but you'll never get to your destination if you aren't willing to drive over them. The difference between a disaster and triumph lies in whether or not you're prepared and willing to weather the storm. If you're ready, those bumps will become stepping-stones.

The key thing to realize is that working harder is the same as working smarter. How do you work smarter? You just need to have the right skills. People want improved circumstances and better life without an improved self. They want victory without paying the price or making efforts. It really cannot happen without the other. Any improvements that have not been generated by improving yourself are superficial and

- 68 Who was the Chief Secretary of Rajasthan (as on June 2025)?
 (A) Shri K. Radhakrishnan (B) Shri B. G. Rao
 (C) Shri Sudhansh Pant (D) Shri V. Narayan
 (E) Question not attempted

- 69 The High Court of Rajasthan at Jodhpur was inaugurated by which of the following Rajpramukh of Rajasthan on 29.08.1949 ?
 (A) Maharaja Bhupal Singh
 (B) Maharaja Sawai Man Singh
 (C) Maharawal Chandra Singh
 (D) Maharawal Laxman Singh
 (E) Question not attempted

- 70 The Chairman of the State Public Service Commission is appointed by:
 (A) Chief Minister (B) President
 (C) Parliament (D) Governor
 (E) Question not attempted

- 71 Who can remove the State Chief Information Commissioner on the ground of misbehaviour or incapacity proved by the Supreme Court?
 (A) Chief Minister (B) Governor
 (C) The President (D) Prime Minister
 (E) Question not attempted

- 72 Rajasthan State Human Rights Commission is comprised of:
 (A) One Chairman and two members
 (B) One Chairman and four members
 (C) One Chairman and six members
 (D) One Chairman and five members
 (E) Question not attempted

- 73 The Judge of the High Court is appointed by:-
 (A) The President (B) Home Minister
 (C) Chief Minister (D) Prime Minister
 (E) Question not attempted

- 74 In Rajasthan 'Languriya' songs are related to which God/Goddess?
 (A) Jeen Mata (B) Khatushyam ji
 (C) Kaila Devi (D) Shri Mahaveer ji
 (E) Question not attempted

Read the following passage carefully and answer the questions that follow: (Q. No. 75 to 79)

PASSAGE

The road to success is not straight; there is a curve called failure, a loop called confusion, speed bumps called friends, caution lights called family and a roller coaster ride called jobs. But, if you have a spare called determination, an engine called perseverance, insurance called faith and a driver called God, you will make it to a place called success! In spite of all our planning and preparation, unexpected challenges are certain to arise. The bumps in the road are unavoidable, but you'll never get to your destination if you aren't willing to drive over them. The difference between a disaster and triumph lies in whether or not you're prepared and willing to weather the storm. If you're ready, those bumps will become stepping-stones. The key thing to realize is that working harder is the same as working smarter. How do you work smarter? You just need to have the right skills. People want improved circumstances and better life without an improved self. They want victory without paying the price or making efforts. It really cannot

short-lived. If you want to have a better future, you have to change yourself. Stop worrying about the various challenges that will come your way. Just believe in yourself and use them as stepping-stones.

'Success' is getting whatever you want out of life without violating the rights of others. It is not an accident. Success is the result of our attitude and our attitude is a choice. Hence success is a matter of choice and not chance. Today success represents a holistic and positive attitude to life. Attitude is everything. Success is not restricted to some kind of brick and mortar premises. It assumes the individuality of a complete act executed with perfection; material achievements do not define life. We don't remember sports stars for the products they endorse but the spirit of achievement they represent. The abundance of a positive attitude underline the grandeur of a truly rewarding rich life.

Success can be measured from two standpoints- the external and the internal. Externally, it is the measure of a job well done, and recognition. Internally, it is the feeling of achievement and wholeness derived from the completion of a task, or the fulfilment of desire.

- 75 In the passage, the phrase 'willing to weather the storm' means:- (Choose the most appropriate option from below)
- (A) Being able to step out in stormy weather.
 - (B) Willing to face or deal with a very difficult situation.
 - (C) Willing to go for a roller coaster ride.
 - (D) Readiness to make adequate arrangements to deal with a stormy weather.
 - (E) Question not attempted
- 76 Choose the most appropriate option to complete the given sentence.
Bumps become stepping stones when _____.
- (A) one is willing to drive over them.
 - (B) one is able to dodge them.
 - (C) one finds an alternative route.
 - (D) one approaches the authorities to level them.
 - (E) Question not attempted
- 77 Choose the most appropriate option to complete the given sentence.
Difference between disaster and triumph lies in _____.
- (A) sulking a little but moving forward.
 - (B) facing the disaster collectively.
 - (C) taking some more time to analyze the risk in tackling the disaster.
 - (D) willingness to endure and overcome the situation.
 - (E) Question not attempted
- 78 Which of the following attributes does not define success?
- (A) Those aspiring for success do not violate the rights of others.
 - (B) It is the outcome of our attitude.
 - (C) Success is a matter of chance.
 - (D) Success means having a holistic and positive attitude towards life.
 - (E) Question not attempted

happen without the other. Any improvements that have not been generated by improving yourself are superficial and short-lived. If you want to have a better future, you have to change yourself. Stop worrying about the various challenges that will come your way. Just believe in yourself and use them as stepping-stones.

'Success' is getting whatever you want out of life without violating the rights of others. It is not an accident. Success is the result of our attitude and our attitude is a choice. Hence success is a matter of choice and not chance.

Today success represents a holistic and positive attitude to life. Attitude is everything. Success is not restricted to some kind of brick and mortar premises. It assumes the individuality of a complete act executed with perfection; material achievements do not define life. We don't remember sports stars for the products they endorse but the spirit of achievement they represent. The abundance of a positive attitude underline the grandeur of a truly rewarding rich life.

Success can be measured from two standpoints- the external and the internal. Externally, it is the measure of a job well done, and recognition. Internally, it is the feeling of achievement and wholeness derived from the completion of a task, or the fulfilment of desire.

- 75 In the passage, the phrase 'willing to weather the storm' means:- (Choose the most appropriate option from below)
- (A) Being able to step out in stormy weather.
 - (B) Willing to face or deal with a very difficult situation.
 - (C) Willing to go for a roller coaster ride.
 - (D) Readiness to make adequate arrangements to deal with a stormy weather.
 - (E) Question not attempted
- 76 Choose the most appropriate option to complete the given sentence.
Bumps become stepping stones when _____.
- (A) one is willing to drive over them.
 - (B) one is able to dodge them.
 - (C) one finds an alternative route.
 - (D) one approaches the authorities to level them.
 - (E) Question not attempted
- 77 Choose the most appropriate option to complete the given sentence.
Difference between disaster and triumph lies in _____.
- (A) sulking a little but moving forward.
 - (B) facing the disaster collectively.
 - (C) taking some more time to analyze the risk in tackling the disaster.
 - (D) willingness to endure and overcome the situation.
 - (E) Question not attempted
- 78 Which of the following attributes does not define success?
- (A) Those aspiring for success do not violate the rights of others.
 - (B) It is the outcome of our attitude.
 - (C) Success is a matter of chance.
 - (D) Success means having a holistic and positive attitude towards life.
 - (E) Question not attempted

79 Which of the following sentences most appropriately describes the word 'endorse' that has been used in the passage?

- (A) To use in personal life.
(B) To mention the team they represent.
(C) To encourage other sports achievers.
(D) To support officially with one's name.
(E) Question not attempted

80 Choose the correct plural word from the list below.

- (A) childrens (B) womans
(C) mothers-in-law (D) sheeps
(E) Question not attempted

81 Fill in the blank with the most appropriate word.
We will not _____ gifts of any kind as a part of our organisational ethics.

- (A) except (B) accept
(C) accede (D) amass
(E) Question not attempted

82 From the options given below, choose the word which is most similar in meaning to the word 'careless'.

- (A) Indifferent (B) Arrogant
(C) Negligent (D) Vigilant
(E) Question not attempted

83 यदि 8 फरवरी 2005 को मंगलवार था, तो 8 फरवरी 2003 को कौन सा दिन था?

- (A) गुरुवार (B) रविवार
(C) शनिवार (D) शुक्रवार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

84 नीचे दिए गए प्रश्न में तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष 'I' और 'II' दिए गए हैं। आपको दिए गए तीनों कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। सामान्यतः ज्ञात तथ्यों को नज़रअंदाज़ करते हुए, निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा निष्कर्ष दिए गए तीन कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है।

कथन:

- a. सभी P, Q हैं।
c. कुछ S, T हैं।

b. कुछ Q, S हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ P, T हैं।
II. कुछ Q निश्चित रूप से T हैं।

- (A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
(C) I और II दोनों अनुसरण करते हैं
(D) न तो I और न ही II अनुसरण करता है
(E) अनुत्तरित प्रश्न

85 नीचे दिए गए शब्दों को सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें।

- a. सज़ा b. पुलिस
c. न्यायाधीश d. अपराध
e. निर्णय

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही क्रम चुनें:

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

79 Which of the following sentences most appropriately describes the word 'endorse' that has been used in the passage?

- (A) To use in personal life.
(B) To mention the team they represent.
(C) To encourage other sports achievers.
(D) To support officially with one's name.
(E) Question not attempted

80 Choose the correct plural word from the list below.

- (A) childrens (B) womans
(C) mothers-in-law (D) sheeps
(E) Question not attempted

81 Fill in the blank with the most appropriate word.
We will not _____ gifts of any kind as a part of our organisational ethics.

- (A) except (B) accept
(C) accede (D) amass
(E) Question not attempted

82 From the options given below, choose the word which is most similar in meaning to the word 'careless'.

- (A) Indifferent (B) Arrogant
(C) Negligent (D) Vigilant
(E) Question not attempted

83 If 8th February 2005 was a Tuesday, then what was the day on 8th February 2003?

- (A) Thursday (B) Sunday
(C) Saturday (D) Friday
(E) Question not attempted

84 In the following question given below are three statements followed by two conclusions 'I' and 'II'. You are required to take the three given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Make a judgement regarding which of the given conclusion(s) logically follow(s) from the three given statements, disregarding commonly known facts.

Statements:

- a. All P are Q.
c. Some S are T.

b. Some Q are S.

Conclusions:

- I. Some P are T.
II. Some Q are definitely T.
(A) Only conclusion I follows
(B) Only conclusion II follows
(C) Both I and II follow
(D) Neither I nor II follows
(E) Question not attempted

85 Arrange the words given below in a meaningful sequence.

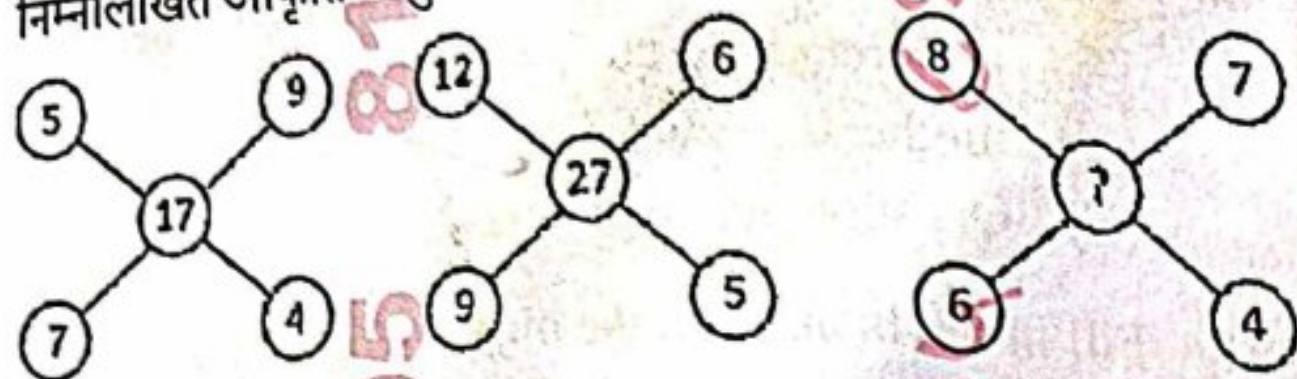
- a. Punishment b. Police
c. Judge d. Crime
e. Judgement

Choose the correct sequence from the options given below:

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

- 86 नीचे दिए गए शब्दों को आरोही क्रम में व्यवस्थित करें:
- a. सदस्य
b. देश
c. परिवार
d. इलाका
- सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें:
- (A) b, c, a, d
(B) c, d, b, a
(C) a, c, b, d
(D) a, c, d, b
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 87 निम्नलिखित आकृति में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:



- (A) 29
(B) 37
(C) 32
(D) 34
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 88 निम्नलिखित आकृति में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए:

96	130	162
4	5	6
5	9	4
29	35	?

- (A) 31
(B) 28
(C) 27
(D) 32
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 89 दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्या का चयन करें:



- (A) 9
(B) 16
(C) 13
(D) 1
(E) अनुत्तरित प्रश्न

- 90 रेखा के हिंदी में प्राप्तांको का एक तिहाई उसके विज्ञान में प्राप्तांको के आधे से 20 अधिक है। यदि उसे दोनों विषयों में मिलाकर 100 अंक मिले, तो उसे विज्ञान में कितने अंक मिले?

- (A) 20
(B) 24
(C) 16
(D) 18
(E) अनुत्तरित प्रश्न

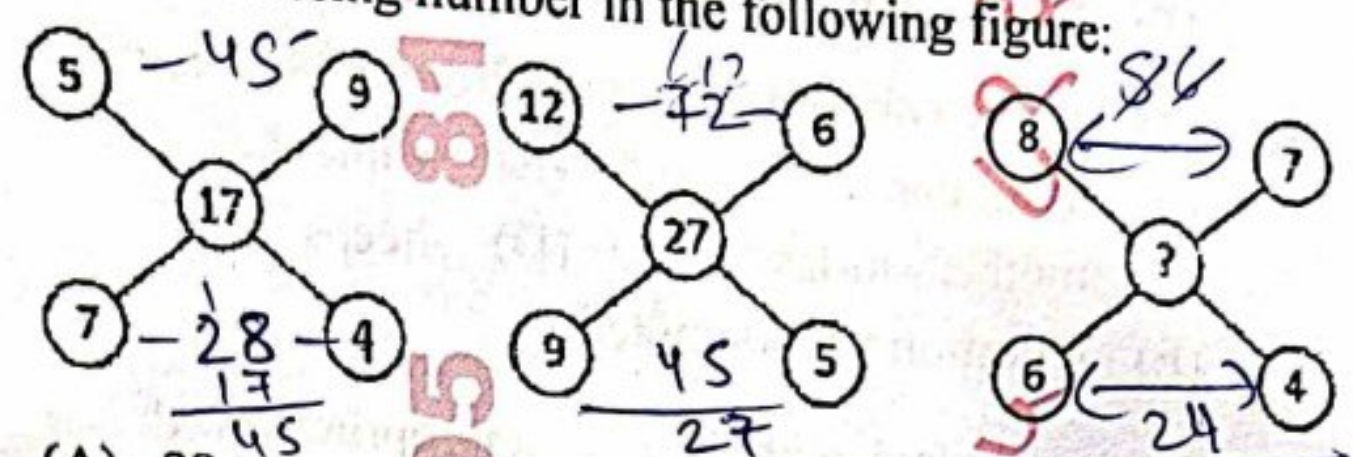
- 91 $3\frac{1}{5} \div \frac{2}{7} \times \frac{x}{5} = 1\frac{2}{5} \times 1\frac{3}{5}$ में x का मान है:

- (A) 3
(B) 1
(C) 0
(D) 5
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CEF1] है

- 86 Arrange the words given below in the ascending sequence:
- a. Member
b. Country
c. Family
d. Locality
- Choose the most appropriate option:
- (A) b, c, a, d
(B) c, d, b, a
(C) a, c, b, d
(D) a, c, d, b
(E) Question not attempted

- 87 Find the missing number in the following figure:



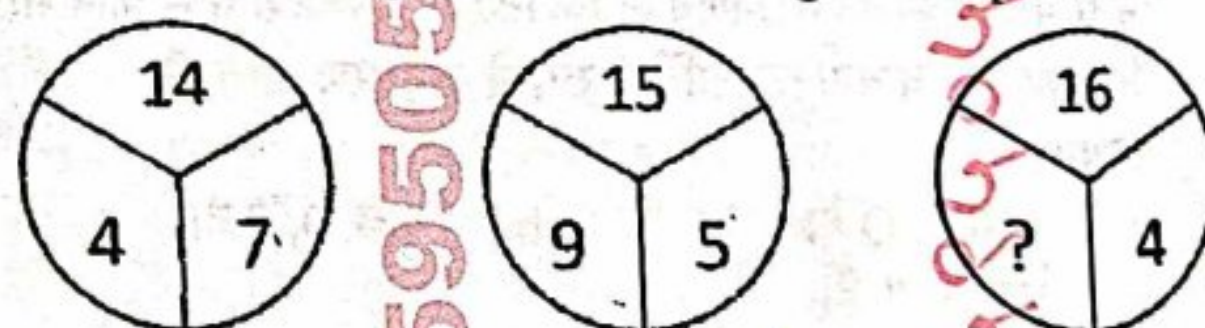
- (A) 29
(B) 37
(C) 32
(D) 34
(E) Question not attempted

- 88 Find the missing number in the following figure:

96	130	162
4	5	6
5	9	4
29	35	?

- (A) 31
(B) 28
(C) 27
(D) 32
(E) Question not attempted

- 89 Select the missing number from the given responses:



- (A) 9
(B) 16
(C) 13
(D) 1
(E) Question not attempted

- 90 One third of Rekha's marks in Hindi exceeds one half of her marks in Science by 20. If she got 100 marks in the two subjects together, how many marks did she get in Science?

- (A) 20
(B) 24
(C) 16
(D) 18
(E) Question not attempted

- 91 The value of x in

$$3\frac{1}{5} \div \frac{2}{7} \times \frac{x}{5} = 1\frac{2}{5} \times 1\frac{3}{5} \text{ is:-}$$

- (A) 3
(B) 1
(C) 0
(D) 5
(E) Question not attempted

$$(5 \times \frac{1}{2}) + 20 = H \times \frac{1}{3}$$

$$\frac{S}{2} + 40 = \frac{H}{3}$$

$$\begin{aligned} S + H &= 100 \\ 3S - 4H &= -120 \\ 2S + 3H &= -20 \\ 3S + 120 - 4H &= 0 \end{aligned}$$

92 एक कार्यशाला में, एक शिक्षक टैक्सी से यात्रा करने पर प्रत्येक किलोमीटर के लिए ₹ 10 का दावा करता है और अपनी कार से यात्रा करने पर प्रत्येक किलोमीटर के लिए ₹ 9 का दावा करता है। यदि उसने 60 किमी की यात्रा के लिए ₹ 575 का दावा किया, तो उसने टैक्सी से कितने किमी की यात्रा की?

- (A) 38 (B) 40
(C) 25 (D) 35
(E) अनुत्तरित प्रश्न

93 किसी वृत्त के क्षेत्रफल का संख्यात्मक मान उसकी परिधि के संख्यात्मक मान का चौदह गुना होता है। उस वृत्त की परिधि है:- ($\pi = \frac{22}{7}$)

- (A) 88 इकाई (B) 132 इकाई
(C) 352 इकाई (D) 176 इकाई
(E) अनुत्तरित प्रश्न

94 "ग्रामीण भारत महोत्सव - 2025" की विषयवस्तु (थीम) क्या है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) सांस्कृतिक विरासत और आर्थिक वृद्धि
(B) ग्रामीण आजीविका के लिए नवाचार और प्रौद्योगिकी
(C) विकसित भारत 2047 के लिए एक प्रतिस्कंदी ग्रामीण भारत का निर्माण
(D) उज्ज्वल भविष्य के लिए ग्रामीण महिलाओं को सशक्त बनाना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

95 भारत के निम्नलिखित में से किस निकाय ने "भारत रंग महोत्सव-2025" का आयोजन किया?

- (A) राष्ट्रीय नाट्य विद्यालय
(B) साहित्य अकादमी
(C) भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद
(D) पंचायती राज मंत्रालय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

96 अजयमेरु (अजमेर) शहर की स्थापना करने वाला चौहान शासक कौन था?

- (A) राजा अणोरज चौहान (B) राजा विग्रहराज (चतुर्थ) चौहान
(C) राजा अजय पाल चौहान (D) राजा वाक्पतिराज चौहान
(E) अनुत्तरित प्रश्न

97 निम्नलिखित में से कौन नागर ब्राह्मणों से राजपूतों की उत्पत्ति के सिद्धांत का प्रतिपादन करने वाला पहला व्यक्ति था?

- (A) डॉ. डी. आर. भंडारकर (B) कर्नल जेम्स टॉड
(C) डॉ. दशरथ शर्मा (D) वा. ए. स्मिथ
(E) अनुत्तरित प्रश्न

98 मेवाड़ प्रजामंडल की स्थापना किसके द्वारा की गई थी?

- (A) श्री जमनालाल बजाज (B) श्री हरिमोहन माथुर
(C) श्री बृजसुंदर शर्मा (D) श्री माणिक्य लाल वर्मा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

99 एक व्यक्ति जो राज्य विधानमंडल का सदस्य नहीं है, उसे अधिकतम कितने समय की अवधि तक मुख्यमंत्री नियुक्त किया जा सकता है?

- (A) 2 महीने (B) 4 महीने
(C) 6 महीने (D) 1 वर्ष
(E) अनुत्तरित प्रश्न

100 निम्नलिखित में से कौन राज्य विश्वविद्यालयों का पदेन कुलाधिपति (चांसलर) होता है?

- (A) मुख्यमंत्री
(B) शिक्षा मंत्री
(C) राज्यपाल
(D) उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CEF1] ☞

$$4H - 3S = 120$$

$$4(100 - S) - 3S = 120$$

$$400 - 4S - 3S = 120$$

$$400 - 7S = 120$$

13

$$47S = 280$$

$$S = 40$$

$$H = 60$$

$$40 = 1$$

92 During a workshop, a teacher claimed ₹ 10 for each km which he travelled by taxi and ₹ 9 for each km which he travelled on his own car. If he claimed ₹ 575 for travelling 60kms, then how many kms did he travel by taxi?

- (A) 38 (B) 40
(C) 25 (D) 35
(E) Question not attempted

93 The numerical value of the area of a circle is fourteen times that of the numerical value of its circumference. The circumference of that circle is:- ($\pi = \frac{22}{7}$)

- (A) 88 units (B) 132 units
(C) 352 units (D) 176 units
(E) Question not attempted

94 What is the theme of "Gramin Bharat Mahotsav - 2025"? (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Cultural Heritage and Economic Growth
(B) Innovation and Technology for Rural Livelihoods
(C) Building a Resilient Rural India for a Viksit Bharat 2047
(D) Empowering rural women for a bright future
(E) Question not attempted

95 Which of the following bodies of India organized the "Bharat Rang Mahotsav-2025"?

- (A) National School of Drama
(B) Sahitya Academy
(C) Indian Council for Cultural Relation
(D) Ministry of Panchayati Raj
(E) Question not attempted

96 Name the Chouhan ruler who founded the city of Ajaymeru (Ajmer).

- (A) Raja Arnoraj Chouhan
(B) Raja Vigraharaj IV Chouhan
(C) Raja Ajay Pal Chouhan
(D) Raja Vakpatiraj Chouhan
(E) Question not attempted

97 Who among the following was the first to propound the theory of the origin of the Rajputs from the Nagara Brahmins?

- (A) Dr. D. R. Bhandarkar (B) Col. James Todd
(C) Dr. Dashrath Sharma (D) V. A. Smith
(E) Question not attempted

98 The Mewar Prajamandal was founded by:-

- (A) Shri Jamnalal Bajaj (B) Shri Harimohan Mathur
(C) Shri Brijinder Sharma (D) Shri Manikya Lal Verma
(E) Question not attempted

99 A person who is not a member of the state legislature can be appointed as Chief Minister for a period of maximum:-

- (A) 2 months (B) 4 months
(C) 6 months (D) 1 year
(E) Question not attempted

100 Who among the following is ex-officio Chancellor of the State Universities?

- (A) Chief Minister
(B) Education Minister
(C) Governor
(D) Chief Justice of High Court
(E) Question not attempted

$$20$$

$$(40 \times \frac{1}{2}) + 20 = 20$$

$$1 \text{ Contd.}$$

101 'WONDERFUL' शब्द के पहले, दूसरे और तीसरे वर्ण को केवल एक बार प्रयोग करके कितने अर्थपूर्ण शब्द बनाए जा सकते हैं?

- (A) दो (B) चार
(C) तीन (D) एक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

नीचे एक गद्यांश दिया गया है जिसके बाद कई संभावित निष्कर्ष दिए हैं जिन्हें गद्यांश में बताए गए तथ्यों से निकाला जा सकता है। आपको गद्यांश के संदर्भ में प्रत्येक निष्कर्ष की अलग से जांच करनी है, उसकी सत्यता या असत्यता की सीमा तय करनी है और उसके बाद दिए गए विकल्पों में से अपना उत्तर चुनिए। (प्रश्न क्रमांक 102 से 104) पवन ऊर्जा का एक अक्षय स्रोत है और वायुचालित जेनरेटर इसे विद्युत में परिवर्तित कर सकता है। यद्यपि इस क्षेत्र में अब तक कुछ विशेष नहीं किया गया है, लेकिन सर्वेक्षण से पता चलता है कि पवन को ऊर्जा के वैकल्पिक स्रोत के रूप में विकसित करने की व्यापक संभावना है। इस आधार पर, उत्तर प्रदेश के पहाड़ी इलाकों को वायुचालित जेनरेटर स्थापित करने के लिए एक आदर्श स्थान पाया गया है। अकेले उत्तर प्रदेश की पहाड़ियों में, लगभग 56 स्थलों की पहचान की गई है।

102 पवन के दोहन से प्राप्त ऊर्जा तुलनात्मक रूप से एक नया और उभरता हुआ क्षेत्र है। (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) संभवतः सत्य है (B) संभवतः असत्य है
(C) निश्चित रूप से सत्य है (D) निश्चित रूप से असत्य है
(E) अनुत्तरित प्रश्न

103 पवन ऊर्जा का ऐसा स्रोत है जो ऊर्जा के समाप्त हो रहे स्रोतों का स्थान ले सकता है। (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) संभवतः असत्य है (B) निश्चित रूप से सत्य है
(C) संभवतः सत्य है (D) निश्चित रूप से असत्य है
(E) अनुत्तरित प्रश्न

104 यह सर्वे उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा किया गया था। (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)

- (A) संभवतः सत्य है (B) संभवतः असत्य है
(C) निश्चित रूप से सत्य है (D) निश्चित रूप से असत्य है
(E) अनुत्तरित प्रश्न

105 एक आदमी की ओर इशारा करते हुए, रेखा ने कहा, "वह मेरे पति की पत्नी की बेटी का भाई है"। वह व्यक्ति रेखा से किस प्रकार संबंधित है?

- (A) चचेरा भाई (B) पति
(C) बेटा (D) भतीजा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

106 निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें।

- I. 'A \$ B' का अर्थ है 'A, B की माँ है'।
II. 'A # B' का अर्थ है 'A, B का पिता है'।
III. 'A @ B' का अर्थ है 'A, B का पति है'।
IV. 'A % B' का अर्थ है 'A, B की बेटी है'।

निम्नलिखित में से कौन सी अभिव्यक्ति दर्शाती है कि 'P, Q की बहन है'?

- (A) P \$ M @ N # Q (B) Q % M @ P \$ N
(C) P % M @ N \$ Q (D) Q \$ M @ N # P
(E) अनुत्तरित प्रश्न

107 यदि किसी कूट भाषा में 'DELHI' को 'FIRPS' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो आप उसी कूट भाषा में 'JAIPUR' को कैसे कूटबद्ध करेंगे?

- (A) LEOXED (B) LEXODE
(C) LOEXDE (D) LEXOED
(E) अनुत्तरित प्रश्न

CEF1] ६

101 How many meaningful words can be formed using the first, the second and the third letters of the word 'WONDERFUL' using each letter only once?

- (A) Two (B) Four
(C) Three (D) One
(E) Question not attempted

Below is given a passage followed by several possible inferences which can be drawn from the facts stated in the passage. You have to examine each inference separately in the context of the passage, decide upon its degree of truth or falsity and choose your answer accordingly from amongst the alternatives provided thereafter. (Q. No. 102 to 104)

Wind is an inexhaustible source of energy and an aerogenerator can convert it into electricity. Though not much has so far been done in this field, the survey shows that there is a vast potential for developing wind as an alternative source of energy. On this basis, U.P.'s hilly areas have been found to be an ideal place for setting up aerogenerators. In U.P. hills alone, as many as 56 sites have been identified.

102 Energy derived from harnessing wind is a comparatively new and emerging field. (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Probably true (B) Probably false
(C) Definitely true (D) Definitely false
(E) Question not attempted

103 Wind is a source of energy, which can replace exhaustible sources of energy. (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Probably false (B) Definitely true
(C) Probably true (D) Definitely false
(E) Question not attempted

104 The survey was conducted by the Government of U.P. (Choose the most appropriate option from below)

- (A) Probably true (B) Probably false
(C) Definitely true (D) Definitely false
(E) Question not attempted

105 Pointing to a man, Rekha said, "He is the brother of the daughter of the wife of my husband". How is the man related to Rekha?

- (A) Cousin (B) Husband
(C) Son (D) Nephew
(E) Question not attempted

106 Study the following information carefully.

- I. 'A \$ B' means 'A is the mother of B'.
II. 'A # B' means 'A is the father of B'.
III. 'A @ B' means 'A is the husband of B'.
IV. 'A % B' means 'A is the daughter of B'.

Which of the following expressions indicates 'P is the sister of Q'?

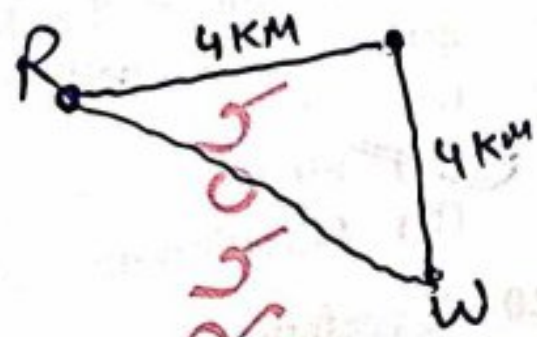
- (A) P \$ M @ N # Q (B) Q % M @ P \$ N
(C) P % M @ N \$ Q (D) Q \$ M @ N # P
(E) Question not attempted

107 If 'DELHI' is coded as 'FIRPS' in a certain code language, then how will you code 'JAIPUR' in the same code language?

- (A) LEOXED (B) LEXODE
(C) LOEXDE (D) LEXOED
(E) Question not attempted

- 108 यदि किसी कूट भाषा में 'Life is beautiful' का कूट 'sa ga pa' है 'beautiful flower' का कूट 'sa ta' है और 'flower is red' का कूट 'ga ta na' है, तो 'life' का कूट निम्न में से क्या है ?
 (A) ta
 (B) pa
 (C) ga
 (D) na
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 109 राजेश एक बैंक में गया जो उसके घर से 4 किमी पश्चिम की ओर स्थित है। उसकी पत्नी बाजार गई जो 4 किमी दक्षिण की ओर है। यदि राजेश अपनी पत्नी को मिलने बाजार और बैंक के बीच के सबसे छोटे रास्ते से गया तो राजेश अपनी पत्नी को मिलने के लिए कितनी दूरी तय करेगा और किस दिशा में जाएगा?



- (A) $4\sqrt{2}$ कि.मी, दक्षिण-पश्चिम
 (B) 5 कि.मी, दक्षिण-पूर्व
 (C) 5 कि.मी, उत्तर-पूर्व
 (D) $4\sqrt{2}$ कि.मी, दक्षिण-पूर्व
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 110 निम्नलिखित में से कौन सा कंप्यूटर के इनपुट डिवाइस का उदाहरण है?
 (A) प्रिंटर
 (B) स्पीकर
 (C) मॉनिटर
 (D) माउस
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 111 निम्नलिखित में से कौन सा क्लाउड स्टोरेज का उदाहरण नहीं है?
 (A) ड्रॉप बॉक्स
 (B) वन ड्राइव
 (C) गूगल ड्राइव
 (D) एलएक्स ड्राइव
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 112 निम्नलिखित में से कौन सी प्रमुख रिलेशनल डेटाबेस प्रबंधन प्रणालियों द्वारा उपयोग की जाने वाली सबसे लोकप्रिय क्वेरी भाषा है?
 (A) डेटाबेस मॉडरेट लैंग्वेज (डीएमएल)
 (B) क्वेरी लैंग्वेज (QL)
 (C) स्ट्रक्चर्ड क्वेरी लैंग्वेज (एसक्यूएल)
 (D) ऑब्जेक्ट क्वेरी लैंग्वेज (OQL)
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 113 ईथरनेट कार्ड को इस नाम से भी जाना जाता है:-
 (A) न्यू इंटरफ़ेस कार्ड
 (B) नेटवर्क इंटरफ़ेस कार्ड
 (C) नेटवर्क इंटरचेंज कार्ड
 (D) नेटवर्क इंटरमिशन कार्ड
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 114 डेटा ट्रांसफर दर क्या है? (निम्न में से सबसे उपयुक्त विकल्प चुनें)
 (A) 5 मिनट में रजिस्टर और स्रोत के बीच प्रसारित बिट्स (bits transmitted) की संख्या
 (B) उपलब्ध चैनलों की संख्या (द नम्बर ऑफ़ चैनल अवैलेबल)
 (C) रजिस्टर यात्रा की संख्या (द नम्बर ऑफ़ रजिस्टर ट्रेवल)
 (D) एक सेकंड में स्रोत (source) और गंतव्य (destination) के बीच प्रसारित बिट्स की संख्या
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 115 कंप्यूटर शब्दावली में GUI का पूर्ण रूप क्या है?
 (A) ग्राफिकल यूजर इंटरमीडिएट
 (B) ग्राफिकल यूजर इंटरकनेक्शन
 (C) ग्राफिकल यूज्ड इंटरफ़ेस
 (D) ग्राफिकल यूजर इंटरफ़ेस
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 116 निम्नलिखित में से कौन सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है?
 (A) मैक ओएस
 (B) लिनक्स
 (C) माइक्रोसॉफ्ट विंडोज़
 (D) एमएस वर्ड
 (E) अनुत्तरित प्रश्न

- 108 In a certain code, 'sa ga pa' is a code for 'beautiful flower' and 'ga ta na' is a code for 'life'. Then which of the following is the code for 'life'?
 (A) ta
 (B) pa
 (C) ga
 (D) na
 (E) Question not attempted

- 109 Rajesh went to a bank, which is 4km westwards from his house. His wife went to the market, which is 4 km southwards. If Rajesh started towards the market to meet his wife along the shortest route between the market and the bank, then how much distance will Rajesh have to travel to meet his wife and in which direction?
 (A) $4\sqrt{2}$ km, South-West
 (B) 5 km, South-East
 (C) 5 km, North-East
 (D) $4\sqrt{2}$ km, South-East
 (E) Question not attempted

- 110 Which of the following is an example of Input Device of a computer?
 (A) Printer
 (B) Speaker
 (C) Monitor
 (D) Mouse
 (E) Question not attempted

- 111 Which of the following is not an example of cloud storage?
 (A) Drop Box
 (B) One Drive
 (C) Google Drive
 (D) LX Drive
 (E) Question not attempted

- 112 Which of the following is the most popular query language used by major relational database management systems?
 (A) Database Moderate Language (DML)
 (B) Query Language (QL)
 (C) Structured Query Language (SQL)
 (D) Object Query Language (OQL)
 (E) Question not attempted

- 113 Ethernet card is also known as:-
 (A) New Interface Card
 (B) Network Interface Card
 (C) Network Interchange Card
 (D) Network Intermiission Card
 (E) Question not attempted

- 114 What is Data transfer rate? (Choose the most appropriate option from below)
 (A) The number of bits transmitted between register and source in 5 minutes
 (B) The number of channels available
 (C) The number of register travels
 (D) The number of bits transmitted between source and destination in one second
 (E) Question not attempted

- 115 What is the full form of GUI in computer terminology?
 (A) Graphical User Intermediate
 (B) Graphical User Interconnection
 (C) Graphical Used Interface
 (D) Graphical User Interface
 (E) Question not attempted

- 116 Which of the following is not an operating system?
 (A) Mac OS
 (B) Linux
 (C) Microsoft Windows
 (D) MS Word
 (E) Question not attempted

15 day M-N
 P Q

CEF1]

Q's of M husband of N father of P

M-N
 P-Q

[Contd...

117 निम्नलिखित में से कौन सी शॉर्टकट कुंजियाँ M.S Office में हाइपरलिंक सम्मिलित करती हैं?

- (A) Ctrl + K
(B) Ctrl + M
(C) Ctrl + J
(D) Ctrl + D
(E) अनुत्तरित प्रश्न

118 निम्नलिखित में से कौन सा स्प्रेडशीट/एमएस एक्सेल का गणितीय फंक्शन नहीं है?

- (A) समीफ [SUMIF()
(B) टुडे [TODAY()
(C) राउंड [ROUND()
(D) काउंट [COUNT()
(E) अनुत्तरित प्रश्न

119 MS Office में व्याकरण और वर्तनी की जाँच के लिए निम्नलिखित में से किस कुंजी का उपयोग किया जाता है?

- (A) F1
(B) F2
(C) F9
(D) F7
(E) अनुत्तरित प्रश्न

120 एक आयताकार मैदान को उसके तीन भुजाओं पर पेंट लगाकर चिह्नित किया गया है। यदि पेंट के बिना वाली भुजा की लंबाई 13 मीटर है और पेंट लगी भुजाओं की लंबाई का योग 57 मीटर है, तो मैदान का क्षेत्रफल है:-

- (A) 741 m^2
(B) 286 m^2
(C) 280 m^2
(D) 176 m^2
(E) अनुत्तरित प्रश्न

121 40 मीटर × 30 मीटर आधार वाले एक आयताकार टैंक में 6.5 मीटर ऊँचाई तक पानी है। यदि पानी 5 किमी प्रति घंटे की दर से पाइप से बहता है, तो 20 सेमी भुजा वाली वर्गाकार अनुप्रस्थ काट वाले पाइप द्वारा टैंक कितने समय में खाली किया जा सकता है?

- (A) 36 घंटे
(B) 45 घंटे
(C) 40 घंटे
(D) 39 घंटे
(E) अनुत्तरित प्रश्न

122 यदि एक संख्या के 60% को 60 में जोड़ने पर उसका परिणाम वही संख्या हो तो वह संख्या है:-

- (A) 160
(B) 180
(C) 120
(D) 150
(E) अनुत्तरित प्रश्न

123 यदि किसी द्रव को ठोस रूप में बदला जाता है, तो उसका आयतन 25% बढ़ जाता है। जब वही ठोस द्रव रूप में बदला जाता है, तो इसके आयतन में आई प्रतिशत कमी है:-

- (A) 18%
(B) 20%
(C) 15%
(D) 25%
(E) अनुत्तरित प्रश्न

124 ₹ 8000 की राशि साधारण ब्याज पर 5 वर्ष में ब्याज कि किसी दर पर ₹ 9600 हो जाती है। यदि ब्याज की दर स्वयं की दोगुनी हो जाए तो वही राशि 6 वर्ष में हो जाएगी:-

- (A) ₹ 11640
(B) ₹ 12680
(C) ₹ 11840
(D) ₹ 14240
(E) अनुत्तरित प्रश्न

125 ₹ 4420 को X और Y के बीच विभाजित करें कि 6 वर्षों के अंत में X द्वारा प्राप्त राशि, 8 वर्षों के अंत में Y द्वारा प्राप्त राशि के बराबर हो जब चक्रवृद्धि ब्याज की दर 10% प्रति वर्ष है।

- (A) ₹ 2320, ₹ 2100
(B) ₹ 2600, ₹ 1820
(C) ₹ 2200, ₹ 2220
(D) ₹ 2420, ₹ 2000
(E) अनुत्तरित प्रश्न

117 Which of the following shortcut keys insert a hyperlink in M.S Office?

- (A) Ctrl + K
(B) Ctrl + M
(C) Ctrl + J
(D) Ctrl + D
(E) Question not attempted

118 Which of the following is not a mathematical function of spreadsheet/MS Excel?

- (A) SUMIF()
(B) TODAY()
(C) ROUND()
(D) COUNT()
(E) Question not attempted

119 Which among the following key is used for checking grammar and spelling in MS Office?

- (A) F1
(B) F2
(C) F9
(D) F7
(E) Question not attempted

120 A rectangular ground is marked by painting three of its sides. If the length of the unpainted side is 13m and the sum of the lengths of the painted sides is 57m, then the area of the ground is:-

- (A) 741 m^2
(B) 286 m^2
(C) 280 m^2
(D) 176 m^2
(E) Question not attempted

121 The water level in a rectangular tank with a base of 40m × 30m is 6.5m high. In how much time can the tank be emptied by a pipe having square cross section of side 20cm, if the water runs through the pipe at the rate of 5km per hour?

- (A) 36 hours
(B) 45 hours
(C) 40 hours
(D) 39 hours
(E) Question not attempted

122 If 60% of a number is added to 60, then the result is the number itself. The number is:-

- (A) 160
(B) 180
(C) 120
(D) 150
(E) Question not attempted

123 If any liquid is changed into solid form, its volume increases by 25%. When the same solid is changed into liquid form, the percentage decrease in its volume is:-

- (A) 18%
(B) 20%
(C) 15%
(D) 25%
(E) Question not attempted

124 A sum of ₹ 8000 on simple interest becomes ₹ 9600 in 5 years at a certain rate of interest. If the rate of interest becomes double of itself, then the same sum in 6 years will become:-

- (A) ₹ 11640
(B) ₹ 12680
(C) ₹ 11840
(D) ₹ 14240
(E) Question not attempted

125 Divide ₹ 4420 between X and Y so that the amount received by X at the end of 6 years is equal to the amount received by Y at the end of 8 years when rate of compound interest is 10% per annum.

- (A) ₹ 2320, ₹ 2100
(B) ₹ 2600, ₹ 1820
(C) ₹ 2200, ₹ 2220
(D) ₹ 2420, ₹ 2000
(E) Question not attempted

1600 → interest of 8%

$$\frac{125}{1255} \times 100 = 20$$

100ml solid

125 ml

[Contd... 100ml]

240 - 100
1400 - 5

240: 40
1400: 5

32

126 एक शिविर में 240 शिक्षकों अथवा 400 विद्यार्थियों के लिए भोजन की व्यवस्था है। यदि 300 छात्रों ने भोजन कर लिया है, तो शेष खाद्य सामग्री से कितने शिक्षकों को भोजन मिलेगा?
(A) 40 (B) 60
(C) 80 (D) 50
(E) अनुत्तरित प्रश्न

127 साहित्यिक कृति "अमोलक वातां" के लेखक का नाम बताइए।
(A) विजयदान देथा (B) शिव चंद्र भारतीया
(C) लक्ष्मी कुमारी चूण्डावत (D) यादवेंद्र शर्मा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

128 राजस्थान में आभूषण के रूप में दाँतों के बीच सोने की कील पहनना क्या कहलाता है?
(A) चूँप (B) बारी
(C) बोरला (D) दामना
(E) अनुत्तरित प्रश्न

129 निम्नलिखित में से किस अवसर पर राजस्थानी महिलाएँ विशेष रूप से 'लहरीया भाँत की ओढ़नी' पहनती हैं?
(A) बच्चे का जन्म (B) होली
(C) तीज (D) अक्षय तृतीया
(E) अनुत्तरित प्रश्न

130 राजस्थान के किस प्रसिद्ध लोक देवता को लक्ष्मणजी का अवतार माना जाता है?
(A) मेहाजी मंगलिया (B) रामदेवजी
(C) हरभुजी (D) पाबूजी
(E) अनुत्तरित प्रश्न

131 'राजस्थान की राधा' के नाम से किसे जाना जाता है?
(A) गवरीबाई (B) रानाबाई
(C) गंगाबाई (D) मीराबाई
(E) अनुत्तरित प्रश्न

132 भांडेदेवरा शिव मंदिर का निर्माण किसके द्वारा किया गया था?
(A) मलय वर्मा (B) जगदीश सिंह
(C) मान सिंह (D) जगत सिंह
(E) अनुत्तरित प्रश्न

133 कौन सी झील स्थानीय नदी 'रूपरेल' की एक शाखा को रोककर बनाई गई थी?
(A) बाल समन्द झील (B) गडीसर झील
(C) पिछोला झील (D) सिलिसेढ़ झील
(E) अनुत्तरित प्रश्न

134 उस कवयित्री का नाम जो कृष्ण को समर्पित थी और जिसे 'वागड़ की मीरा' के नाम से भी जाना जाता था
(A) गौरा धाय (B) पन्ना धाय
(C) मीरा बाई (D) गवरी बाई
(E) अनुत्तरित प्रश्न

135 अमर राजस्थानी लोकप्रिय गीत 'धरती धोरां री' के लेखक कौन हैं?
(A) विजयदान देथा (B) कन्हैया लाल सेठिया
(C) बीरबल सिंह (D) कविराज श्यामल दास
(E) अनुत्तरित प्रश्न

136 निम्नलिखित में से किसे आधुनिक भारतीय पुनर्जागरण के जनक के रूप में जाना जाता है?
(A) स्वामी दयानंद (B) विलियम बेंटिक
(C) महात्मा गांधी (D) राजा राम मोहन राय
(E) अनुत्तरित प्रश्न

126 In a camp, there is a meal for 240 teachers or 400 students. If 300 students have taken the meal, then the number of teachers who can be catered to with the remaining food is:-
(A) 40 (B) 60
(C) 80 (D) 50
(E) Question not attempted

127 Name the author of the literary work "Amolak Vataan".
(A) Vijaydan Detha
(B) Shiv Chandra Bhartiya
(C) Lakshmi Kumari Chundawat
(D) Yadendra Sharma
(E) Question not attempted

128 In Rajasthan wearing a gold nail between the teeth as an ornament is known as:
(A) Choonp (B) Baari
(C) Borla (D) Daamna
(E) Question not attempted

129 On which of the following special occasion the Rajasthani women especially wear the 'Lahariya Bhaant ki Odhni'?
(A) Birth of a child (B) Holi
(C) Teej (D) Akshaya Tritiya
(E) Question not attempted

130 Which famous folk deity in Rajasthan is considered to be an incarnation of Lakshmanji?
(A) Mchaji Manglia (B) Ramdevji
(C) Harbhujji (D) Pabuji
(E) Question not attempted

131 Who is known as the 'Radha of Rajasthan'?
(A) Gavribai (B) Ranabai
(C) Gangabai (D) Mirabai
(E) Question not attempted

132 Bhandevara Shiva Temple was built by:-
(A) Malaya Verma (B) Jagdish Singh
(C) Man Singh (D) Jagat Singh
(E) Question not attempted

133 Which lake was built by stopping a branch of the local river, 'Ruparel'?
(A) Bal Samand Lake (B) Gadisar Lake
(C) Lake Pichola (D) Siliserh Lake
(E) Question not attempted

134 Name the poetess, dedicated to Krishna and also known as 'Meera of Wagad'.
(A) Gaura Dhai (B) Panna Dhai
(C) Meera Bai (D) Gavari Bai
(E) Question not attempted

135 Who is the writer of the immortal Rajasthani popular song 'dharti dhoran ri'?
(A) Vijaydan Detha (B) Kanhaiya Lal Sethia
(C) Birbal Singh (D) Kaviraj Shyamal Das
(E) Question not attempted

136 Who among the following is known as the father of modern Indian Renaissance?
(A) Swami Dayanand (B) William Bentick
(C) Mahatma Gandhi (D) Raja Ram Mohan Roy
(E) Question not attempted

CEF1]

8%, t = 6 yrs
40
6.5
80
640
2

17
1200
x 6.5
6000
72000
78000

39
2800 m³

20 | Contd...
200m³ 167 5000m
06.2

137 1707 में औरंगजेब का उत्तराधिकारी कौन बना?

- (A) बहादुर शाह I (B) मोहम्मद मुअज्जम
(C) बहादुर शाह II (D) नासिरी खान
(E) अनुत्तरित प्रश्न

138 रंगपुर, लोथल, प्रभास पाटन और धोलावीरा पुरातात्विक स्थल किस राज्य में स्थित हैं?

- (A) पंजाब (B) मध्य प्रदेश
(C) गुजरात (D) उत्तर प्रदेश
(E) अनुत्तरित प्रश्न

139 मध्यपाषाण युग के औजारों को क्या नाम दिया गया है?

- (A) लुनेट्स (B) ट्रैपेज़
(C) माइक्रोलिथ्स (D) हैंडएक्सेस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

140 'नवपाषाण' शब्द किसने गढ़ा?

- (A) हूण (B) कुषाण
(C) जॉन नियोकार्ड (D) जॉन लुबॉक
(E) अनुत्तरित प्रश्न

141 "इंडिया जो कि भारत है, राज्यों का संघ होगा। शब्द 'राज्यों का संघ' किस देश के संविधान से लिया गया था?

- (A) कनाडा (B) स्विट्जरलैंड
(C) यू.एस. (D) फ्रांस
(E) अनुत्तरित प्रश्न

142 पंचायती राज इनमें से किस में सम्मिलित है?

- (A) संघ सूची (B) समवर्ती सूची
(C) राज्य सूची (D) अवशिष्ट शक्ति
(E) अनुत्तरित प्रश्न

143 भारतीय संविधान के मूल संस्करण की हिंदी में लिखावट (कैलीग्राफी) किसके द्वारा की गई थी?

- (A) वसंत कृष्ण वैद्य (B) राममनोहर सिन्हा
(C) उषा नाथ सेन (D) अल्लादी कृष्णास्वामी अय्यर
(E) अनुत्तरित प्रश्न

144 5 किमी चलने के बाद, मैं दाएं मुड़ा और 2 किमी की दूरी तय की, फिर बाएं मुड़ा और 6 किमी की दूरी तय की। अंत में, मैं उत्तर की ओर चल रहा था। किस दिशा में मैंने यात्रा शुरू की थी?

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

CEF1

137 Who succeeded Aurangzeb in 1707?

- (A) Bahadur Shah I (B) Mohammad Muazzam
(C) Bahadur Shah II (D) Nasiri Khan
(E) Question not attempted

138 Rangpur, Lothal, Prabhas Patan and Dholavira archaeological sites are found in which state?

- (A) Punjab (B) Madhya Pradesh
(C) Gujarat (D) Uttar Pradesh
(E) Question not attempted

139 What name has been given to the tools of Mesolithic Age?

- (A) Lunates (B) Trapezes
(C) Microliths (D) Handaxes
(E) Question not attempted

140 Who coined the term 'Neolithic'?

- (A) Huns (B) Kushanas
(C) John Neocard (D) John Lubbock
(E) Question not attempted

141 'India that is Bharat shall be a Union of States'. The word 'Union of States' was adopted from the constitution of which country?

- (A) Canada (B) Switzerland
(C) U.S. (D) France
(E) Question not attempted

142 Panchayati Raj is included in the:-

- (A) Union List (B) Concurrent List
(C) State List (D) Residuary Power
(E) Question not attempted

143 The calligraphy of the Hindi version of the original Indian Constitution was done by whom?

- (A) Vasant Krishna Vaidya
(B) Rammanohar Sinha
(C) Usha Nath Sen
(D) Alladi Krishnaswamy Ayyar
(E) Question not attempted

144 After walking for 5 kms, I turned right and covered a distance of 2 km, then turned left and covered a distance of 6 km. In the end, I was moving towards the North. In which direction did I start the journey?

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

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसका आधार पर दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें: (प्रश्न क्रमांक 145 से 147)
शब्दों और संख्याओं के एक समूह को एक व्यवस्था मशीन में से गुजारा गया है जिससे निम्नलिखित पुनर्व्यवस्था प्राप्त हुई है:

Input: History 30 Maths 10 Chemistry 20 40 Sanskrit Economics 50

चरण 1: 10 History 30 Maths 20 40 Sanskrit Economics 50 Chemistry

चरण 2: 10 20 History 30 Maths 40 Sanskrit 50 Chemistry Economics

चरण 3: 10 20 30 Maths 40 Sanskrit 50 Chemistry Economics History

चरण 4: 10 20 30 40 Sanskrit 50 Chemistry Economics History Maths

चरण 5: 10 20 30 40 50 Chemistry Economics History Maths Sanskrit

चरण 5 व्यवस्था का अंतिम चरण है।

शब्दों और संख्याओं का एक समूह नीचे दिया गया है। उपरोक्त चरणों में अपनाए गए नियमों के अनुसार, उसके आधार पर प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

Input: 55 11 Geeta Babloo Radha 33 Omesh 22 44 Pinky

145 निम्नलिखित में से कौन सा चरण 2 है?

- (A) 11 22 33 55 Radha 44 Pinky Babloo Geeta Omesh
(B) 11 22 55 Radha 33 44 Babloo Pinky Geeta Omesh
(C) 11 22 55 Radha 33 Omesh 44 Pinky Babloo Geeta
(D) 11 22 33 Radha 55 44 Pinky Babloo Geeta Omesh
(E) अनुत्तरित प्रश्न

146 चरण 4 में '33' और 'Babloo' के बीच कितने पद हैं?

- (A) तीन (B) दो
(C) एक (D) चार
(E) अनुत्तरित प्रश्न

147 चरण 3 में बाएं छोर से 'Radha' का स्थान क्या है?

- (A) नौवां (B) पाँचवां
(C) छठा (D) चौथा
(E) अनुत्तरित प्रश्न

148 A, B, C, D, E, F और G एक वृत्त के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। B, C के दाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। C, D के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। F, G के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। G, B की बगल का पड़ोसी नहीं है। A, E के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है, तो F के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- (A) E (B) G
(C) D (D) A
(E) अनुत्तरित प्रश्न

149 सात व्यक्ति M, N, O, P, Q, R और S उत्तर की ओर मुंह करके एक सीधी रेखा में बैठे हैं (जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। R और S के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। S, N के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। P, O के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। S और N के बीच में केवल Q बैठा है। N पंक्ति के सबसे दाहिने छोर पर बैठा है। तो निम्नलिखित में से कौन पंक्ति के ठीक बीच में बैठा है?

- (A) M (B) S
(C) O (D) P
(E) अनुत्तरित प्रश्न

150 एक कक्षा में नीना का पाँचवां स्थान है। सीमा का स्थान पीछे से आठवां है। यदि तुषार नीना के बाद छठे स्थान पर है तथा नीना और सीमा के ठीक मध्य में है, तो कक्षा में कितने विद्यार्थी हैं?

- (A) 24 (B) 25
(C) 23 (D) 22
(E) अनुत्तरित प्रश्न

Study the following information carefully and answer the questions based on it. (Q. No. 145 to 147)

A set of words and numbers is passed through an arrangement machine and the following rearrangement is obtained:

Input: History 30 Maths 10 Chemistry 20 40 Sanskrit Economics 50

Step 1: 10 History 30 Maths 20 40 Sanskrit Economics 50 Chemistry

Step 2: 10 20 History 30 Maths 40 Sanskrit 50 Chemistry Economics

Step 3: 10 20 30 Maths 40 Sanskrit 50 Chemistry Economics History

Step 4: 10 20 30 40 Sanskrit 50 Chemistry Economics History Maths

Step 5: 10 20 30 40 50 Chemistry Economics History Maths Sanskrit

Step 5 is the last step of the arrangement.

A set of words and numbers is given below. As per the rules followed in the above steps, answer the questions based on it.

Input: 55 11 Geeta Babloo Radha 33 Omesh 22 44 Pinky

145 Which of the following is the Step 2?

- (A) 11 22 33 55 Radha 44 Pinky Babloo Geeta Omesh
(B) 11 22 55 Radha 33 44 Babloo Pinky Geeta Omesh
(C) 11 22 55 Radha 33 Omesh 44 Pinky Babloo Geeta
(D) 11 22 33 Radha 55 44 Pinky Babloo Geeta Omesh
(E) Question not attempted

146 How many elements/terms are there between '33' and 'Babloo' in the step 4?

- (A) Three (B) Two
(C) One (D) Four
(E) Question not attempted

147 What is the position of 'Radha' from the left end in the step 3?

- (A) Ninth (B) Fifth
(C) Sixth (D) Fourth
(E) Question not attempted

148 A, B, C, D, E, F and G are sitting around a circle, facing the centre. B is second to the right of C. C is third to the right of D. F is third to the right of G. G is not an immediate neighbour of B. A is third to the left of E, then who is second to the right of F?

- (A) E (B) G
(C) D (D) A
(E) Question not attempted

149 Seven persons M, N, O, P, Q, R and S are sitting in a straight line (not necessarily in the same order) facing North. Only two persons are sitting between R and S. S is sitting second to the left of N. P is seated third to the left of Q. Only Q is seated between S and N. N is seated at the extreme right end of the row. Then who amongst the following is seated exactly in the middle of the line?

- (A) M (B) S
(C) O (D) P
(E) Question not attempted

150 Neena ranks fifth in a class. Seema is eighth from the last. If Tushar is sixth after Neena and is in the middle of Neena and Seema, then how many students are there in the class?

- (A) 24 (B) 25
(C) 23 (D) 22
(E) Question not attempted

CEF1]

S-1 - 11 55 Geeta Radha 33 22 44 Babloo

S-2 11 22 55 Radha 33 44 Babloo Geeta

S-3 11 22 33 55 Radha 44 P B G O

S-4 11 22 33 44 55 Radha B G O P

[Contd...