

D

(Printed Pages 4)

(21224)

Roll No.

BBA-V Sem.

18102

B.B.A. Examination, Dec.-2024

Rural Marketing

(BBA-505 (M1))

(New Course)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 75

Note : Attempt **all** the sections as per instructions.

Section-A

Note : Attempt **all five** questions. Each question carries **3** marks. Very short answer is required not exceeding **75** words.

$5 \times 3 = 15$

1. Define the term "rural demand". 3
2. Mention two key aspects of rural infrastructure that Impact Marketing activities. 3

P.T.O.

3. Explain the concept of hierarchy of rural Markets. 3
4. Define the term distribution channel. 3
5. List two characteristic of the rural consumer. 3

Section-B

Note : Attempt any **two** questions out of the following **three** questions. Each question carries **7.5** marks. Answer is required not exceeding **200** words.

$$2 \times 7.5 = 15$$

1. What are the primary socio-cultural factors affecting consumer behaviour? 7.5
2. Explain the significance of Product composition and pricing in the rural market for agricultural inputs. 7.5

3. Identify and explain the key factors that influence the purchase decisions of rural consumer. 7.5

Section-C

Note : Attempt any **three** questions out of the following **five** questions. Each question carries **15** marks. Answer is required in detail $15 \times 3 = 45$

1. Describe the characteristics of the rural consumer and explain how these characteristics influence their purchase decisions. 15
2. Explain the concept of Cooperative Marketing and Processing societies. How can these societies contribute to the marketing of agricultural produce? 15

3. What unique relevant Promotional strategies need to be used in Rural Marketing? Give examples. 15
4. Critically evaluate the role of technology in rural Marketing. How can technology be leveraged to improve the efficiency and effectiveness of marketing efforts in rural areas? 15
5. Discuss the challenges faced in rural marketing with respect to warehousing and transportation. 15

D

(Printed Pages 4)

(21224)

Roll No.

BBA-V Sem.

18102

B.B.A. Examination, Dec.-2024

Rural Marketing

(BBA-505 (M1))

(New Course)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 75

Note : Attempt **all** the sections as per instructions.

Section-A

Note : Attempt **all five** questions. Each question carries **3** marks. Very short answer is required not exceeding **75** words.

$5 \times 3 = 15$

1. Define the term "rural demand". 3
2. Mention two key aspects of rural infrastructure that Impact Marketing activities. 3

P.T.O.

3. Explain the concept of hierarchy of rural Markets. 3
4. Define the term distribution channel. 3
5. List two characteristic of the rural consumer. 3

Section-B

Note : Attempt any **two** questions out of the following **three** questions. Each question carries **7.5** marks. Answer is required not exceeding **200** words.

$$2 \times 7.5 = 15$$

1. What are the primary socio-cultural factors affecting consumer behaviour? 7.5
2. Explain the significance of Product composition and pricing in the rural market for agricultural inputs. 7.5

3. Identify and explain the key factors that influence the purchase decisions of rural consumer. 7.5

Section-C

Note : Attempt any **three** questions out of the following **five** questions. Each question carries **15** marks. Answer is required in detail $15 \times 3 = 45$

1. Describe the characteristics of the rural consumer and explain how these characteristics influence their purchase decisions. 15
2. Explain the concept of Cooperative Marketing and Processing societies. How can these societies contribute to the marketing of agricultural produce? 15

3. What unique relevant Promotional strategies need to be used in Rural Marketing? Give examples. 15
4. Critically evaluate the role of technology in rural Marketing. How can technology be leveraged to improve the efficiency and effectiveness of marketing efforts in rural areas? 15
5. Discuss the challenges faced in rural marketing with respect to warehousing and transportation. 15

D

(Printed Pages 3)

(21224)

Roll No.

B.B.A.-V Sem.

18103

B.B.A. Examination, Dec.-2024

Service Marketing

(BBA-506)

(M-2)

(New Course)

Time : 3:00 Hours]

[Maximum Marks : 75

Note : Attempt questions from **all** sections
as per instructions.

Section - A

Note : Attempt **all** questions. $5 \times 3 = 15$

1. What do you mean by service marketing?
2. Discuss consumer behaviour in services.
3. Explain the role of Quality in service marketing.

P.T.O.

4. Discuss publicity and public relations in service marketing.
5. Explain in brief about customer expectation over services.

Section - B

(Short Answer Type Questions)

Note : Attempt any **two** questions from the following three questions. $2 \times 7.5 = 15$

6. Discuss difficulties & challenges in service marketing.
7. Discuss the role of Employees and customers in service delivery.
8. Discuss the latest issues in service marketing with reference to Uber and Ola.

Section - C

Note : Attempt any **three** questions out of the following five questions.

9. Discuss services marketing mix. Explain the 7P's of service Marketing & upcoming concepts.
10. Discuss the strategies for services marketing. Explain segmentation, targeting & Positioning strategies of services.
11. Explain New service Development, Process service standards, demand and capacity management in Delivering services.
12. Discuss Role of Advertising and Personal selling.
13. How will you evaluate the success of service offering? Explain service quality and measurement.

D
(21224)
BBA-V Sem.

Date-Stamp to be affixed here

18098

BBA Examination, Dec.-2024

106270

Arithmetic Aptitude

Code : BBA-501

Question Booklet
Number

Question Booklet Series

Q

(New)

(To be filled in by the Candidate / निम्न पूर्तियाँ परीक्षार्थी स्वयं भरें)

Roll No. (in figures) _____

अनुक्रमांक (अंकों में)

Roll No. (in words) _____

अनुक्रमांक (शब्दों में)

Enrolment No. (in figures) _____

[Maximum Marks : 7
अधिकतम अंक : 75

[Time : 2 Hours
समय : 2 घण्टे

Name of College _____
कॉलेज का नाम

Signature of Invigilator
कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर

Instructions to the Examinee :

1. Do not open the booklet unless you are asked to do so.
2. The booklet contains 100 questions. Examinee is required to answer all 100 questions in the OMR Answer-Sheet provided and **not in the question booklet**. All questions carry equal marks.
3. Examine the Booklet and the OMR Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/questions or having any other discrepancy should be got immediately replaced.

(Remaining Instructions on last page)

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

1. प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा जाए।
2. प्रश्न-पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को सभी 100 प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्सर-शीट पर ही हल कर प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका और OMR आन्सर-शीट को सावधानीपूर्वक देख लें। प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गये हों या एक से अधिक बार छप गए हों या उसमें किसी अंक की कमी हो, उसे तुरन्त बदल लें।

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

19. What is the rate of interest (in%) if simple interest earned on a certain sum for three years is ₹6000 and compound interest earned for 2 years is ₹4160?

- (A) 9
(B) 8
(C) 12
(D) 6

20. If $\begin{vmatrix} 4 & 6 \\ -2 & x \end{vmatrix} = 4$ then find the value of x :

- (A) -2
(B) -4
(C) +2
(D) +4

21. What will be the difference between S.I. and C.I. on a sum of ₹15000 for 2 years at the same rate of interest of $12\frac{1}{2}\%$ per annum?

- (A) ₹230.550
(B) ₹234.375
(C) ₹250.129
(D) ₹324.357

19. ब्याज की दर (प्रतिशत में) क्या है यदि एक निश्चित राशि पर तीन वर्षों के लिए अर्जित साधारण ब्याज 6000 रुपये है और 2 वर्षों के लिए अर्जित चक्रवृद्धि ब्याज 4160 रुपये है :

- (A) 9
(B) 8
(C) 12
(D) 6

20. यदि $\begin{vmatrix} 4 & 6 \\ -2 & x \end{vmatrix} = 4$ एक्स का मान ज्ञात कीजिए :

- (A) -2
(B) -4
(C) +2
(D) +4

21. 12.5 प्रतिशत प्रतिवर्ष की समान ब्याज दर पर 2 वर्षों के लिए 15000 रुपये की राशि पर साधारण ब्याज और चक्रवृद्धि ब्याज के बीच क्या अंतर है :

- (A) ₹230.550
(B) ₹234.375
(C) ₹250.129
(D) ₹324.357

22. If the ratio between the areas of two circles is 4:1 then the ratio between their radius will be :

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

23. The radius of a circle is 14cm. What is the area of another circle having radius 1.5 times the actual circle?

- (A) 1296 cm²
(B) 1386 cm²
(C) 1352 cm²
(D) 1485 cm²

24. A watch reads 4.30. If the minute hand points towards East, in what direction will the hour hand point?

- (A) North
(B) North-West
(C) South-East
(D) North-East

25. A clock gains 5 minutes in one hours therefore, the angle traversed by the minute hand in 1 hour is :

- (A) 360°
(B) 390°
(C) 390.5°
(D) None of these

22. यदि दो वृत्तों के क्षेत्रफलों के बीच का अनुपात 4:1 है तो उनकी त्रिज्याओं के बीच का अनुपात होगा :

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

23. एक वृत्त की त्रिज्या 14 सेमी है। वास्तविक वृत्त की त्रिज्या से 1.5 गुना त्रिज्या वाले दूसरे वृत्त का क्षेत्रफल क्या है :

- (A) 1296 cm²
(B) 1386 cm²
(C) 1352 cm²
(D) 1485 cm²

24. एक घड़ी पर 4.30 बज रहे हैं। यदि मिनट की सुई पूर्व की ओर इंगित करती है, तो घंटे की सुई किस दिशा में होगी?

- (A) उत्तर
(B) उत्तर-पश्चिम
(C) दक्षिण-पूर्व
(D) उत्तर - पूर्व

25. एक घड़ी एक घंटे में 5 मिनट आगे बढ़ जाती है। इसलिए, मिनट की सुई द्वारा 1 घंटे में तय किया गया कोण है :

- (A) 360°
(B) 390°
(C) 390.5°
(D) इनमें से कोई नहीं

Directions (Questions 26 to 28) : Study

the table and answer the given questions:

Year/ Book Club	2006	2007	2008	2009	2010
M	189	133	169	113	189
N	125	164	205	129	187
O	121	120	189	178	195
P	147	167	145	147	123
Q	129	234	154	169	177

26. Number of members in book club O increased by what percent from 2007

to 2010?

- (A) 65
(B) 64.5
(C) 58
(D) 62.5

27. What is the difference between total number of members in book clubs O and P together in 2006 and that in book clubs M and N together in 2008?

- (A) 98
(B) 94
(C) 96
(D) 106

180981Q12024

[10]

दिशा-निर्देश (प्रश्न 26 से 28 तक) : तालिका का अध्ययन

करें और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें :

वर्ष / पुस्तक क्लब	2006	2007	2008	2009	2010
M	189	133	169	113	189
N	125	164	205	129	187
O	121	120	189	178	195
P	147	167	145	147	123
Q	129	234	154	169	177

26. 2007 से 2010 तक बुक क्लब O में सदस्यों के

संख्या कितने प्रतिशत बढ़ गई?

- (A) 65
(B) 64.5
(C) 58
(D) 62.5

27. 2006 में बुक क्लब O और P में कुल सदस्यों के

संख्या और 2008 में बुक क्लब M और N में कुल सदस्यों की संख्या के बीच अंतर क्या है?

- (A) 98
(B) 94
(C) 96
(D) 106

28. What is the respective ratio between total number of members in book club M in 2006 and 2010 together and that in book clubs Q in the same years together?

- (A) 21:19
(B) 21:17
(C) 23:19
(D) 19:23

29. The perimeter of an isosces triangle is 32 cm and each of the equal side is $5/6$ times of the base. What is the area (in cm^2) of the triangle?

- (A) 39
(B) 48
(C) 57
(D) 64

30. Find the S.P., when C.P.=₹56.25,

Gain=20% :

- (A) 68.34
(B) 67.50
(C) 50.68
(D) 68.20

180981Q12024

28. 2006 और 2010 में बुक क्लब M में सदस्यों की कुल

संख्या और समान वर्षों में बुक क्लब Q में सदस्यों की कुल संख्या के बीच संबंधित अनुपात क्या है?

- (A) 21:19
(B) 21:17
(C) 23:19
(D) 19:23

29. एक समद्विबाहु त्रिभुज का परिमाण 32 सेमी. है और प्रत्येक बराबर भुजा आधार से $5/6$ गुना है। त्रिभुज का क्षेत्रफल (सेमी²) में क्या है?

- (A) 39
(B) 48
(C) 57
(D) 64

30. विक्रय मूल्य ज्ञात करें, जब लागत मूल्य ₹56.25 है और लाभ 20% है :

- (A) 68.34
(B) 67.50
(C) 50.68
(D) 68.20

[11]

P.T.O.

31. The area of a circle is :
 (A) πR^2
 (B) $2\pi R$
 (C) length $\times$ breadth
 (D) πR
32. If $x:6::3:4$, find the value of x :
 (A) 5.75
 (B) 4.5
 (C) 7.50
 (D) 8.75
33. In how many ways can the word "PLAYER" be rearranged?
 (A) 120
 (B) 420
 (C) 720
 (D) 1020
34. Find the value of 7P_2 :
 (A) 2520
 (B) 42
 (C) 48
 (D) None of these
35. $\log_5 5 = ?$
 (A) 0
 (B) 1
 (C) ∞
 (D) None of these
31. एक वृत्त का क्षेत्रफल है :
 (A) πR^2
 (B) $2\pi R$
 (C) length $\times$ breadth
 (D) πR
32. यदि एक्स : 6 :: 3 : 4, तो x का मान ज्ञात करें :
 (A) 5.75
 (B) 4.5
 (C) 7.50
 (D) 8.75
33. "PLAYER" शब्द को कितने तरीकों से पुनर्व्यवस्थित किया जा सकता है :
 (A) 120
 (B) 420
 (C) 720
 (D) 1020
34. 7P_2 का मान ज्ञात कीजिए :
 (A) 2520
 (B) 42
 (C) 48
 (D) इनमें से कोई नहीं
35. लघुगणक $\log_5 5 = ?$
 (A) 0
 (B) 1
 (C) ∞
 (D) इनमें से कोई नहीं
36. $\log (4+5+6) = ?$
 (A) $\log 4 + \log 2 + \log 6$
 (B) $\log 4 \times \log 5 \times \log 6$
 (C) $\log (4 \times 5 \times 6)$
 (D) None of these
37. The least prime number is :
 (A) 0
 (B) 1
 (C) 2
 (D) 3
38. A train running at the speed of 120 Km/hr crosses a pole in 6 seconds. What is the length of the train?
 (A) 120 meters
 (B) 200 meters
 (C) 324 meters
 (D) 150 meters
39. Is the following matrix comfortable for the product of AB?
 $A = [2, 3, 4, 6]$ $B = \begin{bmatrix} -1 \\ 4 \\ 3 \\ 6 \end{bmatrix}$
 (A) Yes
 (B) No
 (C) May be
 (D) None of these
36. लघुगणक $(4+5+6) = ?$
 (A) लघुगणक 4 + लघुगणक 2 + लघुगणक 6
 (B) लघुगणक 4 $\times$ लघुगणक 5 $\times$ लघुगणक 6
 (C) लघुगणक $(4 \times 5 \times 6)$
 (D) इनमें से कोई नहीं
37. सबसे छोटी अभाज्य संख्या है :
 (A) 0
 (B) 1
 (C) 2
 (D) 3
38. 120 किमी / घंटा की गति से चलने वाली एक ट्रेन 6 सेकेंड में एक खंभे को पार कर जाती है। ट्रेन की लंबाई क्या है?
 (A) 120 मीटर
 (B) 200 मीटर
 (C) 324 मीटर
 (D) 150 मीटर
39. क्या निम्नलिखित आव्यूह (मैट्रिक्स) A B के गुणनफल के लिए आरामदायक है?
 $A = [2, 3, 4, 6]$ $B = \begin{bmatrix} -1 \\ 4 \\ 3 \\ 6 \end{bmatrix}$
 (A) हाँ
 (B) नहीं
 (C) शायद
 (D) इनमें से कोई नहीं

40. Evaluate the following determinants :

$$\begin{vmatrix} 2 & 1 \\ 4 & 3 \end{vmatrix}$$

- (A) 2
(B) 10
(C) 5
(D) None of these

41. Matrices $\begin{bmatrix} 8 & 4 \\ 4 & 2 \end{bmatrix}$ is :

- (A) Singular
(B) Non-Singular
(C) Both (A) & (B)
(D) None of the above

42. The smaller hand of the clock is called :

- (A) Long hand
(B) Short hand
(C) Minute hand
(D) None of these

43. If C.P. is ₹2516 and S.P. is ₹2272, find the percentage loss :

- (A) 9.69%
(B) 10%
(C) 8.12%
(D) 7.13%

40. निम्नलिखित निर्धारकों का मूल्यांकन करें

$$\begin{vmatrix} 2 & 1 \\ 4 & 3 \end{vmatrix}$$

- (A) 2
(B) 10
(C) 5
(D) इनमें से कोई नहीं

41. आव्यूह (मैट्रिक्स) $\begin{bmatrix} 8 & 4 \\ 4 & 2 \end{bmatrix}$ है :

- (A) विलक्षण आव्यूह (मैट्रिक्स)
(B) गैर-विलक्षण आव्यूह (मैट्रिक्स)
(C) (A) और (B) दोनों
(D) इनमें से कोई नहीं

42. घड़ी की छोटी सुई को कहा जाता है :

- (A) लंबा हाथ
(B) छोटा हाथ
(C) मिनट हाथ
(D) इनमें से कोई नहीं

43. यदि लागत मूल्य 2516 रुपये है और विक्रय मूल्य 2272 रुपये है तो प्रतिशत हानि ज्ञात कीजिए :

- (A) 9.69%
(B) 10%
(C) 8.12%
(D) 7.13%

44. Divide the number 455 in the ratio 4:3

- (A) 260 & 195
(B) 195 & 200
(C) 185 & 195
(D) 200 & 100

45. If the speed of a boat in still water is μ Km/hr and the speed of the stream is ν km/hr, then, speed downstream is?

- (A) $\frac{1}{2}(a+b)$ Km/hr
(B) $(\mu-\nu)$ Km/hr
(C) $(\mu+\nu)$ Km/hr
(D) None of the above

46. If the days after tomorrow is saturday. What day was 4 days before yesterday:

- (A) Friday
(B) Sunday
(C) Saturday
(D) Thursday

44. संख्या 455 को 4:3 के अनुपात में विभाजित करें :

- (A) 260 & 195
(B) 195 & 200
(C) 185 & 195
(D) 200 & 100

45. यदि शांत पानी में नाव की गति μ किमी/घंटा है और धारा की गति ν किमी/घंटा है, तो धारा के अनुकूल गति है :

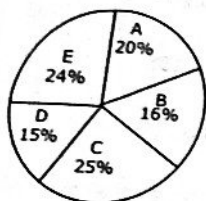
- (A) $\frac{1}{2}(a+b)$ किमी/घंटा
(B) $(\mu-\nu)$ किमी/घंटा
(C) $(\mu+\nu)$ किमी/घंटा
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

46. यदि परसों शनिवार है तो कल से 4 दिन पहले कौन सा दिन था?

- (A) शुक्रवार
(B) रविवार
(C) शनिवार
(D) गुरुवार

Direction (Questions 47-51) :

Refer to the pie chart and answer the given questions :



47. The number of tickets booked for all five trains together on Tuesday increased by 24% as compared to the previous day. What was the number of tickets booked for all five trains on Tuesday?

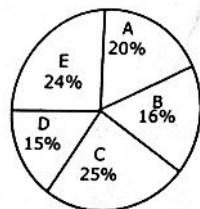
- (A) 682
(B) 744
(C) 620
(D) 640

48. The number of tickets booked by male customers for train A was 24 less than that booked for Train C. If the total number of tickets booked by female customers for Train A and C together was 57, what was the number of tickets booked by male customers for Train C?

- (A) 88
(B) 92
(C) 96
(D) 76

दिशा-निर्देश (प्रश्न 47-51):

पाई चार्ट देखें और दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें :



47. मंगलवार को सभी पाँच ट्रेनों के लिए एक साथ बुक किए गए टिकटों की संख्या पिछले दिन की तुलना में 24 प्रतिशत बढ़ गई मंगलवार को सभी पाँच ट्रेनों में बुक किए गए टिकटों की संख्या :

- (A) 682
(B) 744
(C) 620
(D) 640

48. ट्रेन A के लिए पुरुष ग्राहक द्वारा बुक किए गए टिकटों की संख्या ट्रेन C के लिए बुक किए गए टिकटों की संख्या से 24 कम थी। यदि ट्रेन A और C के लिए महिला ग्राहकों द्वारा बुक किए गए टिकटों की कुल संख्या 57 थी, तो पुरुष ग्राहकों द्वारा बुक किए गए टिकटों की संख्या क्या थी? ट्रेन C के लिए :

- (A) 88
(B) 92
(C) 96
(D) 76

49. Out of the total number of tickets booked for Train D, 40% were booked by female customers. What is the number of tickets booked for Train D by male customers?

- (A) 36
(B) 42
(C) 48
(D) 45

50. What is the average number of tickets booked for Train A, B and D?

- (A) 89
(B) 95
(C) 85
(D) 84

51. What is the central angle corresponding to the total number of tickets booked for train B? (in degrees) :

- (A) 43.2
(B) 50.4
(C) 57.6
(D) 64.8

49. ट्रेन D के लिए बुक किए गए टिकटों की कुल संख्या में से 40% महिला ग्राहकों द्वारा बुक किए गए थे। पुरुष ग्राहकों द्वारा ट्रेन D के लिए बुक किए गए टिकटों की संख्या कितनी है?

- (A) 36
(B) 42
(C) 48
(D) 45

50. ट्रेन A, B और D के लिए बुक किए गए टिकटों की औसत संख्या क्या है?

- (A) 89
(B) 95
(C) 85
(D) 84

51. ट्रेन B के लिए बुक किए गए टिकटों की कुल संख्या के अनुरूप केंद्रीय कोण क्या है? (डिग्री में) :

- (A) 43.2
(B) 50.4
(C) 57.6
(D) 64.8

52. 121 divided by 11 is :

- (A) 11
- (B) 10
- (C) 19
- (D) 18

53. What is the next Prime number after 7?

- (A) 13
- (B) 12
- (C) 14
- (D) 11

54. Solve $23+3\div3$:

- (A) 24
- (B) 25
- (C) 26
- (D) 27

55. Sumit and Ravi started a business by investing Rs.85,000 and Rs.15,000 respectively. In what ratio the profit earned after 2 years be divided between Sumit and Ravi respectively :

- (A) 17:1
- (B) 17:2
- (C) 17:3
- (D) 17:4

52. 121 को 11 से विभाजित किया गया है :

- (A) 11
- (B) 10
- (C) 19
- (D) 18

53. 7 के बाद अगली अभाज्य संख्या क्या है :

- (A) 13
- (B) 12
- (C) 14
- (D) 11

54. हल करें $23+3\div3$:

- (A) 24
- (B) 25
- (C) 26
- (D) 27

55. सुमित और रवि ने क्रमशः 85,000 रुपये और 15,000 रुपये का निवेश करके एक व्यवसाय शुरू किया। 2 वर्षों के बाद अर्जित लाभ को क्रमशः सुमित और रवि के बीच किस अनुपात में विभाजित किया जाएगा?

- (A) 17:1
- (B) 17:2
- (C) 17:3
- (D) 17:4

56. Find the simple interest on Rs.7000 at 50/3% for 9 months :

- (A) ₹1075
- (B) ₹975
- (C) ₹875
- (D) ₹775

57. One side of rectangular field is 15 meters and one of its diagonals is 17 meter. Then find the area of the field :

- (A) 120m²
- (B) 130m²
- (C) 140m²
- (D) 150m²

58. Evaluate $\frac{30!}{28!}$

- (A) 870
- (B) 970
- (C) 770
- (D) 670

59. Evaluate 5P_5

- (A) 120
- (B) 110
- (C) 98
- (D) 24

56. 7000 रुपये पर 9 महीने के लिए 50/3 प्रतिशत की दर से साधारण ब्याज ज्ञात करें :

- (A) ₹1075
- (B) ₹975
- (C) ₹875
- (D) ₹775

57. आयताकार मैदान की एक भुजा 15 मीटर है और इसका एक विकर्ण 17 मीटर है। फिर मैदान का क्षेत्रफल ज्ञात करें :

- (A) 120
- (B) 130
- (C) 140
- (D) 150

58. मूल्यांकन करें $\frac{30!}{28!}$

- (A) 870
- (B) 970
- (C) 770
- (D) 670

59. मूल्यांकन करें 5P_5 :

- (A) 120
- (B) 110
- (C) 98
- (D) 24

60. Reduce $\frac{803}{876}$

to the lowest term :

- (A) 11/12
(B) 23/24
(C) 26/27
(D) 4/7

Directions : Read the following information to answer questions 61-63:

P, Q, R, S, T and U are standing in a circle talking, facing inwards. T is next to R who is standing 3 places away from S, P is standing 2 seats away from U.

61. Which of the following has to be true?

- (A) P is standing opposite to R
(B) P is standing next to T
(C) P is standing next to S
(D) P is standing next to Q

62. Which of the following has to be true?

- (A) T is to the right of R
(B) T is to the immediate left of S

(C) S is to the immediate left of P

60. न्यूनतम अवधि तक कम करें $\frac{803}{876}$:

- (A) 11/12
(B) 23/24
(C) 26/27
(D) 4/7

दिशा-निर्देश : प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित

जानकारी पढ़ें (61-63 तक)।

P, Q, R, S, T और U अंदर की ओर मुख करके एक घेरे में खड़े होकर बात कर रहे हैं। T, R के बगल में है जो S से 3 स्थान दूर खड़ा है। P U से 2 सीट दूर खड़ा है।

61. निम्नलिखित में कौन सा सही होगा :

- (A) P R के विपरीत खड़ा है।
(B) P T के बगल में खड़ा है।
(C) P S के बगल में खड़ा है।
(D) P Q के बगल में खड़ा है।

62. निम्नलिखित में से कौन सा सत्य होना चाहिए :

- (A) T, R के दायीं ओर है
(B) T, S के निकटतम बायीं ओर है
(C) R, P के ठीक बाईं ओर है

63. If U does not want to stand next to Q then :

- (A) S will be next to T
(B) T has to be next to P
(C) S and T, both will be next to P
(D) Q has to be next to P

64. If the true discount on a sum due 2 years hence at 14% per annum be ₹168, the sum due is :

- (A) ₹768
(B) ₹968
(C) ₹1960
(D) ₹2400

Direction (Questions 65-69) study the table carefully and answer the questions that follow :

The given data is regarding the no. of desktops and laptops and sold by four different shops A, B, C and D.

Shops	No. of Laptops sold	No. Desktops sold
A	350	200
B	390	520
C	440	550
D	550	660

63. यदि U, Q के बगल में खड़ा नहीं होना चाहता है :

- (A) S, T के बगल में होगा
(B) T को P के बगल में होना चाहिए
(C) S और T, दोनों P के आगे होंगे
(D) Q को P के बगल में होना चाहिए

64. यदि 2 वर्ष बाद 14% प्रति वर्ष की दर से देय राशि पर वास्तविक छूट 168 रुपये है, तो देय राशि है :

- (A) ₹768
(B) ₹968
(C) ₹1960
(D) ₹2400

दिशा-निर्देश : प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित

जानकारी पढ़ें (65-69)।

दिया गया डेटा संख्या के संबंध में है। डेस्कटॉप और

लैपटॉप की और चार अलग अलग दुकानों A, B, C

और D द्वारा बेची गई

दुकानें लैपटॉप की संख्या डेस्कटॉप की संख्या

A	350	200
B	390	520
C	440	550
D	550	660

65. What is the average number of desktops sold by shops A, B and D?

- (A) 450
- (B) 420
- (C) 440
- (D) 460

66. What is the total number of laptops sold by shops A, B and C together?

- (A) 1180
- (B) 1080
- (C) 1160
- (D) 1140

67. What is the respective ratio between total number of laptops sold by shops C and D together and number of desktops sold by shop D?

- (A) 8:5
- (B) 5:4
- (C) 3:2
- (D) 2:1

68. Number of laptops sold by shop A is approximately what percent less than number of desktops sold by shop C?

- (A) 36
- (B) 45
- (C) 32
- (D) 40

65. दुकान A, B, और D द्वारा बेचे गए डेस्कटॉप की औसत संख्या क्या है?

- (A) 450
- (B) 420
- (C) 440
- (D) 460

66. दुकान A, B और C द्वारा मिलाकर बेचे गए लैपटॉप की कुल संख्या कितनी है?

- (A) 1180
- (B) 1080
- (C) 1160
- (D) 1140

67. दुकान C और D द्वारा बेचे गए लैपटॉप की कुल संख्या और दुकान D द्वारा बेचे गए डेस्कटॉप की संख्या के बीच संबंधित अनुपात क्या है?

- (A) 8:5
- (B) 5:4
- (C) 3:2
- (D) 2:1

68. दुकान A द्वारा बेचे गए लैपटॉप की संख्या दुकान C द्वारा बेचे गए डेस्कटॉप की संख्या से लगभग कितने प्रतिशत कम है :

- (A) 36
- (B) 45
- (C) 32
- (D) 40

69. What is the difference between the total number of laptops sold by shops B and D together and number of desktops sold by shop C?

- (A) 460
- (B) 390
- (C) 330
- (D) 340

70. Which of the following is not a Natural Number :

- (A) 1
- (B) 0
- (C) 7
- (D) 2

71. What is the sum of first 20 odd natural numbers?

- (A) 400
- (B) 300
- (C) 200
- (D) 100

72. $(91+92+93+\dots+110)$ is equal to :

- (A) 4020
- (B) 2010
- (C) 6030
- (D) 8040

69. दुकान B और D द्वारा बेचे गए लैपटॉप की कुल संख्या और दुकान C द्वारा बेचे गए डेस्कटॉप की संख्या के बीच अंतर क्या है?

- (A) 460
- (B) 390
- (C) 330
- (D) 340

70. निम्नलिखित में से कौन सी प्राकृतिक संख्या नहीं है?

- (A) 1
- (B) 0
- (C) 7
- (D) 2

71. प्रथम 20 विषम प्राकृतिक संख्याओं का योग क्या है?

- (A) 400
- (B) 300
- (C) 200
- (D) 100

72. $(91 + 92 + 93 + \dots + 110)$ के बराबर है :

- (A) 4020
- (B) 2010
- (C) 6030
- (D) 8040

73. Find the missing number in the following additional problem :

$$\begin{array}{r} 835 \\ 4 \times 8 \\ + 9 \times 4 \\ 22 \times 7 \end{array}$$

- (A) 0
(B) 4
(C) 6
(D) 9

74. Reduce $\frac{391}{667}$ to the lowest terms :

- (A) $\frac{17}{29}$
(B) $\frac{18}{30}$
(C) $\frac{29}{17}$
(D) $\frac{30}{18}$

75. What value will replace the question mark in the following equation?

$$5172.49 + 378.352 + ? = 9318.678$$

- (A) 3767.836
(B) 8.367
(C) 836.3766
(D) 12498.34

76. Evaluate $2.5 \div 0.0005$

- (A) 500
(B) 5000
(C) 3000
(D) 2500

73. निम्नलिखित जोड़ समस्या में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए :

$$\begin{array}{r} 835 \\ 4 \times 8 \\ + 9 \times 4 \\ 22 \times 7 \end{array}$$

- (A) 0
(B) 4
(C) 6
(D) 9

74. $\frac{391}{667}$ को न्यूनतम अवधि तक कम करें :

- (A) $\frac{17}{29}$
(B) $\frac{18}{30}$
(C) $\frac{29}{17}$
(D) $\frac{30}{18}$

75. दिए गए समीकरण में प्रश्न चिन्ह बदले :

$$5172.49 + 378.352 + ? = 9318.678$$

- (A) 3767.836
(B) 8.367
(C) 836.3766
(D) 12498.34

76. मूल्यांकन करें $2.5 \div 0.0005$

- (A) 500
(B) 5000
(C) 3000
(D) 2500

77. A number is as much greater than 36 as is less than 86. Find the number :

- (A) 100
(B) 81
(C) 61
(D) 72

78. Evaluate $\log_8 128$

- (A) $7/3$
(B) $3/7$
(C) $3/8$
(D) $8/3$

79. If 10% of x is equals to 20% of y, then find x:y :

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

80. If $7:x=17.5 : 22.5$, then find the value of x :

- (A) 19
(B) 29
(C) 9
(D) 12

77. एक संख्या 36 से उतनी ही बड़ी है जितनी 86 से छोटी है। वह संख्या ज्ञात कीजिए :

- (A) 100
(B) 81
(C) 61
(D) 72

78. मूल्यांकन करें $\log_8 128$:

- (A) $7/3$
(B) $3/7$
(C) $3/8$
(D) $8/3$

79. यदि x का 10%, y के 20% के बराबर है तो x:y ज्ञात कीजिए :

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

80. यदि $7:x=17.5 : 22.5$, तो x का मान ज्ञात कीजिए :

- (A) 19
(B) 29
(C) 9
(D) 12

81. A can do a work in 4 days, B in 5 days

and C in 10 days. Find the time taken by

A, B and C to do the work together :

(A) $10\frac{11}{9}$ days

(B) $1\frac{9}{11}$ days

(C) $2\frac{3}{7}$ days

(D) $4\frac{2}{8}$ days

82. A 160-m long train crosses a 160m

long platform in 16 seconds. Find the

speed of the train :

(A) 74 Km/hr

(B) 72 Km/hr

(C) 80 Km/hr

(D) 82 Km/hr

83. After 3 years, how much compound

interest will be obtained on ₹7800 at

the interest rate of 5% per annum?

(A) 11109

(B) 9029.475

(C) 10824.32

(D) 18522

81. एक काम को 4 दिन में करता है, B 5 दिन में और

C 10 दिन करता है। A, B और C द्वारा कार्य करने

में लिया गया समय ज्ञात कीजिये :

(A) $10\frac{11}{9}$ दिन में

(B) $1\frac{9}{11}$ दिन में

(C) $2\frac{3}{7}$ दिन में

(D) $4\frac{2}{8}$ दिन में

82. 160 मीटर लंबी एक ट्रेन 160 मीटर लंबे प्लेटफॉर्म

को 16 सेकेंड में पार करती है। ट्रेन की गति ज्ञात

कीजिए :

(A) 74 किमी./घंटा

(B) 72 किमी./घंटा

(C) 80 किमी./घंटा

(D) 82 किमी./घंटा

83. 3 वर्ष बाद 7800 रुपये पर 5 प्रतिशत वार्षिक ब्याज

दर पर कितना चक्रवृद्धि ब्याज प्राप्त होगा :

(A) 11109

(B) 9029.475

(C) 10824.32

(D) 18522

84. Area of a triangle is :

(A) $\frac{1}{2} \times \text{Base} \times \text{Height}$

(B) $2 (\text{length} + \text{Breadth})$

(C) $\frac{1}{2} (\text{diagonal})^2$

(D) $1 \times \text{Base} \times \text{Height}$

85. If the circumference of a circle is decreased by 50% then the percentage of decrease in its area is :

(A) 25%

(B) 50%

(C) 60%

(D) 75%

86. Volume of a cube is :

(A) $6 a^2$ sq. units

(B) a^3 cubic units

(C) $\sqrt{3} a$ units

(D) None of the above

87. How many times are the hands of a clock are at right angle in a day?

(A) 22

(B) 24

(C) 44

(D) 48

88. What day of the week was 15 August 1947?

(A) Saturday

(B) Monday

(C) Sunday

(D) Friday

84. एक त्रिभुज का क्षेत्रफल है :

(A) $\frac{1}{2} \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$

(B) $2 (\text{लंबाई} + \text{चौड़ाई})$

(C) $\frac{1}{2} (\text{विकर्ण})^2$

(D) $1 \times \text{आधार} \times \text{ऊँचाई}$

85. यदि किसी वृत्त की परिधि 50 प्रतिशत कम कर दी जाए तो उसके क्षेत्रफल में कमी की संभावना है :

(A) 25%

(B) 50%

(C) 60%

(D) 75%

86. एक घन का आयतन है :

(A) $6 a^2$ वर्ग इकाई

(B) a^3 घन इकाइयाँ

(C) $\sqrt{3} a$ इकाई

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

87. एक दिन में घड़ी की सूइयाँ कितनी बार समकोण पर होती हैं :

(A) 22

(B) 24

(C) 44

(D) 48

88. 15 अगस्त 1947 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

(A) शनिवार

(B) सोमवार

(C) रविवार

(D) शुक्रवार

89. How many days are there in x weeks

x days?

(A) $7x^2$

(B) $8x$

(C) $14x$

(D) 7

90. January 1, 2007 was Monday. What day of the week lies on Jan. 1, 2008?

(A) Monday

(B) Wednesday

(C) Thursday

(D) Tuesday

91. Arrange the following in order of increasing connotation :

a. Domestic Animals

b. Animal

c. Horse

d. Beast of burden

(A) c d b a

(B) b a c d

(C) b a d c

(D) c d a b

92. Find the HCF of 132, 204 and 228 :

(A) 12

(B) 18

(C) 6

(D) 21

89. x सप्ताह x दिन में कितने दिन होते हैं?

(A) $7x^2$

(B) $8x$

(C) $14x$

(D) 7

90. 1 जनवरी 2007 को सोमवार था। 1 जनवरी 2008 को सप्ताह का कौन सा दिन है?

(A) सोमवार

(B) बुधवार

(C) गुरुवार

(D) मंगलवार

91. बढ़ते अर्थ के क्रम में निम्नलिखित को व्यवस्थित करें

a. घरेलू जानवर

b. जानवर

c. घोड़ा

d. बोझ का पशु

(A) c d b a

(B) b a c d

(C) b a d c

(D) c d a b

92. 132, 204 और 228 का HCF ज्ञात कीजिये :

(A) 12

(B) 18

(C) 6

(D) 21

93. The number of pair of positive integers whose sum is 99 and HCF is 9 is :

(A) 5

(B) 4

(C) 3

(D) 2

94. On dividing 15968 by a certain number, the quotient is 89 and the remainder is 37. Find the divisor :

(A) 209

(B) 179

(C) 79

(D) 200

95. In a division sum, the divisor is ten times the quotient and five times the remainder. If the remainder is 46, determine the dividend :

(A) 5336

(B) 23

(C) 5478

(D) 8741

96. Which of the given values is divisible by 15?

(A) 2365

(B) 1375

(C) 4365

(D) 2275

93. घनात्मक पूर्णांकों के युग्म की संख्या जिनका योग 99 और HCF 9 है :

(A) 5

(B) 4

(C) 3

(D) 2

94. 15968 को एक निश्चित संख्या से विभाजित करने पर भागफल 89 है और शेषफल 37 है। भाजक ज्ञात कीजिए :

(A) 209

(B) 179

(C) 79

(D) 200

95. एक भाग के योग में, भाजक भागफल का दस गुना और शेषफल का पाँच गुना होता है। यदि शेषफल 46 है, तो लाभांश निर्धारित करें :

(A) 5336

(B) 23

(C) 5478

(D) 8741

96. दिए गए मान में से कौन सा मान 15 से विभाज्य है?

(A) 2365

(B) 1375

(C) 4365

(D) 2275

97. Which of the following is not a prime number?

- (A) 241
- (B) 337
- (C) 391
- (D) 571

98. The sum of three consecutive odd numbers is always divisible by :

- (A) 3
- (B) 9
- (C) 15
- (D) 21

99. The difference between the place value of 7 and 3 in the number 527435 is :

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 45
- (D) 6970

97. निम्नलिखित में से कौन सी अभाज्य संख्या नहीं है :

- (A) 241
- (B) 337
- (C) 391
- (D) 571

98. तीन क्रमागत विषम संख्याओं का योग सदैव किससे विभाज्य होता है?

- (A) 3
- (B) 9
- (C) 15
- (D) 21

99. संख्या 527435 में 7 और 3 के स्थानीय मान के बीच का अंतर है :

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 45
- (D) 6970

100. संख्या π है :

Rough Work
रफ कार्य

D

(Printed Pages 4)

(21224)

Roll No.

B.B.A. - V Sem.

18105

B.B.A. Examination, Dec.-2024

Financial Institutions and Investment

Management

BBA-506(F2)

(New Course)

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 75

Note : Attempt **all** the sections as per instructions.

Section-A

(Very Short Answer Type Questions)

Note : Attempt **all five** questions. Each question carries **3** marks. Very short answer is required not exceeding **75** words.

5×3=15

P.T.O.

1. Define Stock Exchange. Name any two major stock Exchanges in India. 3
2. What is the purpose of setting SEBI? 3
3. How does NBFC differ from a bank? 3
4. What do you mean by consumer credit? 3
5. Distinguish between Primary and secondary Markets. 3

Section-B

(Short Answer Type Questions)

Note : Attempt any **two** questions out of the following **three** questions. Each question carries **7.5** marks. Answer is required not exceeding **200** words.

$$2 \times 7.5 = 15$$

6. Give a short note on the following: 7.5
 - (a) IFCI
 - (b) RRBs
 - (c) ICICI

18105/2

7. Explain the concept of Mutual Funds in brief. 7.5
8. Distinguish between Equity shares and Debentures. 7.5

Section-C

(Descriptive Answer Type Questions)

Note : Attempt any **three** questions out of the following **five** questions. Each question carries **15** marks. Answer is required in detail. $3 \times 15 = 45$

9. What do you mean by Capital Market? Explain its various functions. Discuss the concept of New Issue Market in brief. 15
10. What is Portfolio Management? Explain its objectives. What are the factors that a Portfolio Manager should keep in mind while deciding on Investments? 15

18105/3

P.T.O.

11. "Non-Banking Financial companies play an importance role in mobilising savings from the public." Discuss in detail. 15
12. What do you mean by Leasing? Explain the types of lease and their implications. How is it different from Hire Purchase Financing? 15
13. "Investing in securities through Mutual Funds is a better choice than Direct Investment". Discuss the statement in detail. 15

D

(21224)

BBA - V Sem.

Date-Stamp to be affixed here

18099

BBA Examination, Dec. 2024

APTITUDE REASONING

Code : BBA-502

(New)

Question Booklet Series

S

105884

Question Booklet
Number

(To be filled in by the Candidate / निम्न पूर्तियाँ परीक्षार्थी स्वयं भरें)

Roll No. (in figures)

अनुक्रमांक (अंकों में)

Roll No. (in words)

अनुक्रमांक (शब्दों में)

Enrolment No. (in figures)

Name of College

कॉलेज का नाम

[Maximum Marks : 75

[अधिकतम अंक : 75

[Time : 2 Hours

[समय : 2 घण्टे

Signature of Invigilator
कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर

Instructions to the Examinee :

1. Do not open the booklet unless you are asked to do so.
2. The booklet contains 100 questions. Examinee is required to answer all 100 questions in the OMR Answer-Sheet provided and **not in the question booklet**. All questions carry equal marks.
3. Examine the Booklet and the OMR Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/questions or having any other discrepancy should be got immediately replaced.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

1. प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा न जाए।
2. प्रश्न-पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को सभी 100 प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्सर-शीट पर ही हल करना है, प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR आन्सर-शीट को सावधानीपूर्वक देख लें। दोषपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गये हों या प्रश्न एक से अधिक बार छप गए हों या उसमें किसी अन्य प्रकार की कमी हो, उसे तुरन्त बदल लें।

(Remaining Instructions on last page)

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

1. If x is the brother of the son of y's son, how is x related to y?
 (A) son
 (B) Brother
 (C) cousin
 (D) Grandson
2. Pointing to kapil, shilpa said "His mother's brother is the father of my son Ashish." How is kapil related to shilpa?
 (A) Sister-in-law
 (B) Nephew
 (C) Niece
 (D) Aunt
3. In a class, $\frac{3}{5}$ of the students are girls and rest are boys. If $\frac{2}{9}$ of the girls and $\frac{1}{4}$ of the boys are absent, what part of the total number of students is present?
 (A) $\frac{17}{25}$
 (B) $\frac{18}{49}$
 (C) $\frac{23}{30}$
 (D) None of these
1. यदि x, y के पुत्र के पुत्र का भाई है तो x और y में क्या सम्बन्ध है।
 (A) बेटा
 (B) भाई
 (C) चचेरा भाई
 (D) पोता
2. कपिल की ओर इशारा करते हुए शिल्पा ने कहा "उसकी माँ का भाई मेरे पुत्र आशीस का पिता है।" कपिल और शिल्पा में क्या सम्बन्ध है।
 (A) भाभी
 (B) भांजी
 (C) भतीजी
 (D) चाची
3. किसी कक्षा में $\frac{3}{5}$ विद्यार्थी लड़कियाँ हैं और शेष लड़के हैं। यदि $\frac{2}{9}$ लड़कियाँ और $\frac{1}{4}$ लड़के अनुपस्थित हैं तो कुल विद्यार्थियों का कौन सा हिस्सा उपस्थित है?
 (A) $\frac{17}{25}$
 (B) $\frac{18}{49}$
 (C) $\frac{23}{30}$
 (D) इनमें से कोई नहीं

4. Read the following information and answer the questions.

Alka is older than Mala, Gopal is older than Mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram

Who is eldest?

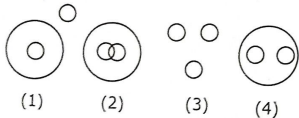
- (A) Alka (B) Mala
(C) Kapil (D) Gopal

5. Read the following information and answer the question.

Alka is older than Mala. Gopal is older than Mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram. Who is the youngest?

- (A) Mala (B) Ram
(C) Alka (D) Kapil

6. Choose the Venn diagram which best illustrates the three given classes in the question



Citizen, Educated, Men

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

7. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।
अलका माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल राम और माला से छोटा है। माला राम से बड़ी है।

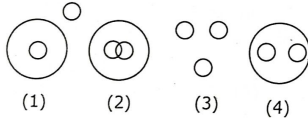
सबसे बड़ा कौन है?

- (A) अलका (B) माला
(C) कपिल (D) गोपाल

8. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।
अलका माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल राम और माला से छोटा है। माला राम से बड़ी है।
सबसे छोटा कौन है?

- (A) माला
(B) राम
(C) अलका
(D) कपिल

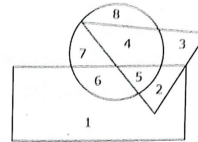
9. सही वैन आरेख चुने जो दिये गये प्रश्न में तीन वर्गों को सबसे अच्छा दर्शाता है।



Citizen, Educated, Men

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

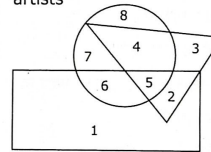
7. In the following diagram, triangle represents doctors, the circle represents players and the rectangle represents artists



Which number represents players who are neither artists nor doctor?

- (A) 1, 2 (B) 3, 4
(C) 6, 7 (D) 7, 8

8. In the following diagram, triangle represents doctors, the circle represent players and the rectangle represents artists



Which number represents doctors who are neither players nor artists?

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5

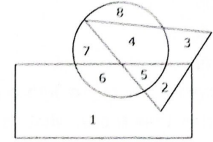
9. What will be the angle between the hands of a clock when the time is at 9:15 am?

- (A) 172.5° (B) 115°
(C) 360° (D) 180°

10. If 12th January of 2024 was Friday, then what will be the 7th June of 2025?

- (A) Monday
(B) Thursday
(C) Saturday
(D) None of these

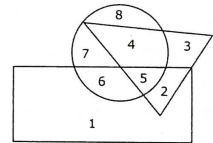
7. निम्न आकृति में, त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों को तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है।



कौन सी संख्या उन खिलाड़ियों को दर्शाती है जो न तो कलाकार हैं न ही डाक्टर हैं।

- (A) 1, 2 (B) 3, 4
(C) 6, 7 (D) 7, 8

8. निम्न आकृति में त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है



आरेख में कौन सी संख्या डाक्टरों को दर्शाती है जो न तो खिलाड़ी हैं न ही कलाकार हैं।

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5

9. प्रातः 9:15 पर घड़ी की सुइयों के बीच कितने डिग्री का कोण बनेगा?

- (A) 172.5° (B) 115°
(C) 360° (D) 180°

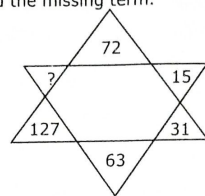
10. यदि 12 जनवरी 2024 को शुक्रवार था, तो 7th June 2025 को क्या दिन होगा?

- (A) सोमवार
(B) गुरुवार
(C) शनिवार
(D) इनमें से कोई नहीं

11. Which of the following is a leap years?
 (A) 1600
 (B) 2000
 (C) 2400
 (D) All options are correct
12. If the seventh day of a month is three days earlier than Friday, what day will be on the nineteenth day of the month?
 (A) Sunday (B) Monday
 (C) Saturday (D) Thursday
13. At 3:30PM, the minute hand of a clock points towards East Towards which direction the hour hand will point at 9:00 P.M.?
 (A) South
 (B) East
 (C) South-west
 (D) None of these
14. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words:
 Darkness: Lamp
 (A) Fatigue : Exercise
 (B) Thirst : water
 (C) Medicin : Illness
 (D) Study : Classroom
15. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words
 Hospital : Doctor
 (A) Army : Soldier
 (B) School : Teacher
 (C) Lawyer : Court
 (D) College : Student

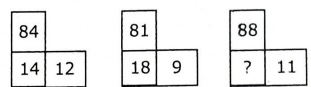
11. निम्न से कौन सा लीप इयर है।
 (A) 1600
 (B) 2000
 (C) 2400
 (D) सभी विकल्प सही हैं।
12. यदि किसी माह का सातवां दिन शुक्रवार से 3 दिन पहले पड़ता है। उस माह का 19वां दिन किस दिन पड़ेगा?
 (A) रविवार (B) सोमवार
 (C) शनिवार (D) गुरुवार
13. यदि 3:30 PM पर मिनट वाली सुई की दिशा पूर्व की ओर है, तो 9:00 PM पर घंटे वाली सुई की दिशा क्या होगी?
 (A) दक्षिण
 (B) पूर्व
 (C) दक्षिण-पश्चिम
 (D) इनमें से कोई नहीं
14. उस जोड़ी का चयन करें जिसका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान हैं।
 अंधेरा : लैम्प
 (A) थकान : व्यायाम
 (B) प्यास : पानी
 (C) दवाई : बिमारी
 (D) अध्ययन : कक्षा
15. उस जोड़ी का चयन करें जिसका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान है।
 अस्पताल : डाक्टर
 (A) सेना-सिपाही
 (B) स्कूल : अध्यापक
 (C) वकील : कोर्ट
 (D) विद्यालय : विद्यार्थी

16. Find the missing term.



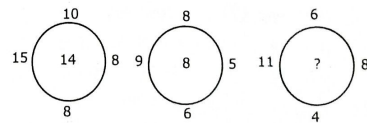
- (A) 190
 (B) 236
 (C) 255
 (D) None of these

17. Find the missing term



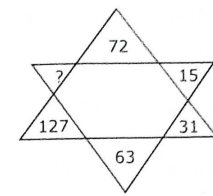
- (A) 16
 (B) 21
 (C) 61
 (D) 81

18. Find the missing term



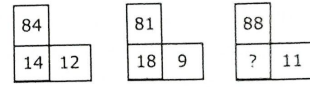
- (A) 6
 (B) 8
 (C) 9
 (D) None of these

16. लापता संख्या का पता लगाएं।



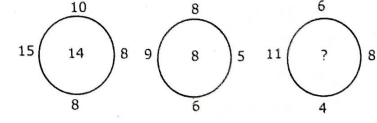
- (A) 190
 (B) 236
 (C) 255
 (D) इनमें से कोई नहीं

17. लापता संख्या का पता लगाएं।



- (A) 16
 (B) 21
 (C) 61
 (D) 81

18. लापता संख्या का पता लगाएं।



- (A) 6
 (B) 8
 (C) 9
 (D) इनमें से कोई नहीं

19. In a certain language COVET is written as FRYHW, then which word would be written as SHDUO?

- (A) QUAKE
(B) REPAY
(C) PEARL
(D) TIEVP

20. In a certain language BAN is written as DCP, then SDM would be written as?

- (A) EPH
(B) UFO
(C) BGC
(D) DEF

21. In a certain code MANIA is written as NZOHZ and PROUD as QSNTTE. How will word 'DONKEY' be written in that code language?

- (A) ENOLDZ
(B) EPOLFZ
(C) CNONDZ
(D) None of these

22. If DOG=67, then FOX=?

- (A) 114
(B) 59
(C) 53
(D) 55

23. Find next term

Z, L, X, J, V, H, T, F, ?, ?

- (A) R, D
(B) R, E
(C) S, E
(D) Q, D

19. एक निश्चित कूट भाषा में COVET को FRYHW लिखा जाता है तो उस कूट भाषा में किस शब्द को SHDUO लिखा जाएगा।

- (A) QUAKE
(B) REPAY
(C) PEARL
(D) TIEVP

20. यदि किसी कूट भाषा में BAN को DCP लिखा जाता है, तो SDM को क्या लिखा जाएगा?

- (A) EPH
(B) UFO
(C) BGC
(D) DEF

21. एक निश्चित कूट भाषा में MANIA को NZOHZ और PROUD को QSNTTE लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'DONKEY' को किस प्रकार लिखा जाएगा।

- (A) ENOLDZ
(B) EPOLFZ
(C) CNONDZ
(D) इनमें से कोई नहीं

22. यदि DOG=67, तो FOX=?

- (A) 114
(B) 59
(C) 53
(D) 55

23. अगला पद ज्ञात कीजिए।

Z, L, X, J, V, H, T, F, ?, ?

- (A) R, D
(B) R, E
(C) S, E
(D) Q, D

24. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words:

Signal : Traffic

- (A) Dam : River
(B) Lens : Light
(C) Door : House
(D) Operation : Doctor

25. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words:

Plants : Coal

- (A) Crops : Manure
(B) Animals : Oil
(C) Cow : Milk
(D) Fire : Smoke

26. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words:

Coal : Thermal

- (A) Power : Energy
(B) Bulb : Light
(C) Air : Atmosphere
(D) Water : Hydel

27. Immigration is related to Arrival in the same way as Emigration is related to--

- (A) Emigrant (B) Native
(C) Leaving (D) Alien

28. Tungsten is related to Filament in the same way as Bronze is related to -

- (A) Copper (B) Ships
(C) Tin (D) Ornaments

29. Heart is related to Blood in the same way as lung is related to ----

- (A) air (B) oxygen
(C) chest (D) Respiration

24. उस जोड़ी का चयन करें जिसका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान है।

सिग्नल : ट्रैफिक

- (A) बाँध : नदी
(B) लेन्स : प्रकाश
(C) दरवाजा : घर
(D) ऑपरेशन : डाक्टर

25. उस जोड़ी का चयन करें जिसका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान है।

पौधे : कोयला

- (A) फसल : खाद
(B) जानवर : तेल
(C) गाय : दूध
(D) आग : धुँआ

26. उस जोड़ी का चयन करें जिसका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान है।

कोयला : थर्मल

- (A) शक्ति : ऊर्जा
(B) बल्ब : प्रकाश
(C) हवा : वायुमण्डल
(D) पानी : जलविद्युत

27. आप्रवासन का संबंध आगमन से उसी प्रकार है जिस प्रकार प्रवासन का संबंध

- (A) उत्प्रवासी (B) मूलनिवासी
(C) छोड़ना (D) विदेशी

28. टंगस्टन का संबंध फिलामेंट से उसी प्रकार है जिस प्रकार कॉपपर का संबंध

- (A) कॉपर (B) जहाज
(C) टिन (D) आभूषण

29. हृदय का संबंध खून से उसी प्रकार है जिस प्रकार फेफड़े का संबंध

- (A) हवा (B) आक्सीजन
(C) छाती (D) श्वसन

30. Bouquet is related to Flowers in the same way as sentence is related to -

- (A) Construction (B) Words
(C) Letters (D) Paragraph

31. Read the following information and answer the questions:

Alka is older than Mala. Gopal is older than Mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram

Whose age is between Gopal and Ram?

- (A) Mala (B) Kapil
(C) Alka (D) None of these

32. Read the following information and answer the question.

Alka is older than mala. Gopal is older than mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram.

Whose age is between Mala and Kapil?

- (A) Gopal (B) Ram
(C) Alka (D) None of these

33. Read the following information and answer the questions.

Alka is older than Mala. Gopal is older than Mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram.

Whose age is exactly in the middle of the five?

- (A) Mala (B) Gopal
(C) Ram (D) Alka

30. गुलदस्ते का सम्बन्ध फूल से उसी प्रकार है जिस प्रकार वाक्य का सम्बन्ध

- (A) निर्माण (B) शब्द
(C) अक्षर (D) अनुच्छेद

31. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

अलका, माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल, राम और माला से छोटा है। माला राम से बड़ी है।

किसकी उम्र गोपाल और राम के बीच है?

- (A) माला (B) कपिल
(C) अलका (D) इनमें से कोई नहीं

32. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

अलका माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल, राम और माला से छोटा है, माला राम से बड़ी है।

किसकी उम्र माला और कपिल के बीच है।

- (A) गोपाल (B) राम
(C) अलका (D) इनमें से कोई नहीं

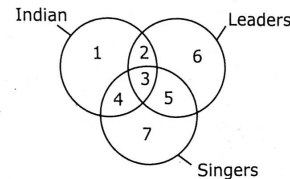
33. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

अलका माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल राम और माला से छोटा है। माला राम से बड़ी है

किसकी उम्र इन पाँचों की ठीक बीच में है।

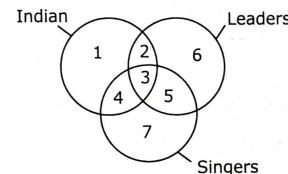
- (A) माला (B) गोपाल
(C) राम (D) अलका

34. In the given figure which region represents leaders who are neither singer nor Indian?



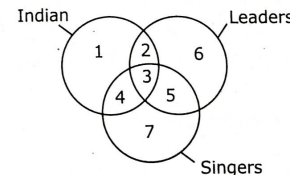
- (A) 2 (B) 3
(C) 6 (D) 7

35. In the given figure which region represents singers who are neither Indian nor leaders?



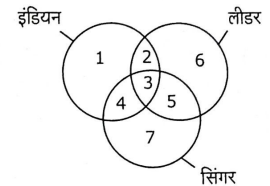
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 7

36. In the given figure, which region represents Indian singers who are not leaders?



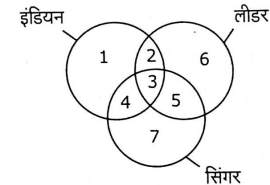
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

34. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा लीडरों को प्रदर्शित करता है जो न तो सिंगर हैं न ही इंडियन हैं।



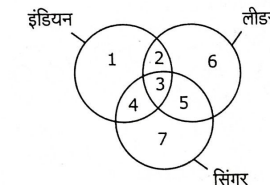
- (A) 2 (B) 3
(C) 6 (D) 7

35. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा सिंगरों को प्रदर्शित करता है जो न तो इंडियन हैं न ही लीडर हैं।



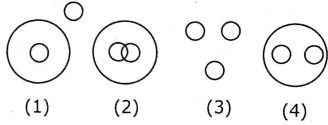
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 7

36. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा इंडियन सिंगर जो लीडर नहीं हैं को प्रदर्शित करता है।



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

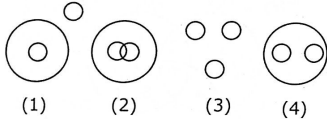
37. Choose the venn-diagram which best illustrates, the three given classes in the question.



Doctor, Lawyers, Professionals

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

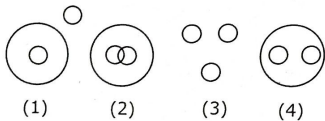
38. Choose the venn-diagram which best illustrates the three given classes in the question.



Honesty, Intelligence, Aptitude

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

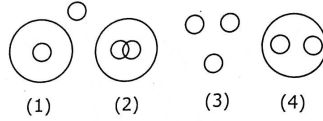
39. Choose the venn-diagram which best illustrates the three given classes in the questions.



Mercury, Mars, Planets

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

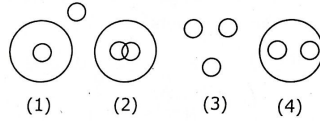
37. सही वैन आरेख चुने जो दिये गये प्रश्न में तीन वर्गों को सबसे अच्छा दर्शाता है।



Doctor, Lawyers, Professionals

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

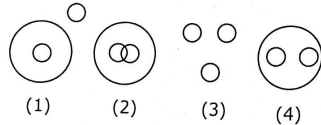
38. सही वैन आरेख चुने जो प्रश्न में दिये गये तीन वर्गों को सबसे अच्छा दर्शाता है।



Honesty, Intelligence, Aptitude

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

39. सही वैन आरेख चुने जो दिये गये तीन वर्गों को सबसे अच्छा दर्शाता है।



Mercury, Mars, Planets

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

40. Find the missing term.

7, 8, 18, 66, ?, 1938

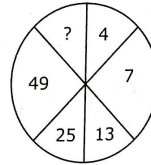
- (A) 928
(B) 686
(C) 430
(D) 324

41. Find the wrong number 824, 408, 396,

96, 44, 18, 5

- (A) 408
(B) 396
(C) 96
(D) 44

42. Find the missing term.



- (A) 74
(B) 62
(C) 91
(D) 97

40. लापता संख्या का पता लगाएं।

7, 8, 18, 66, ?, 1938

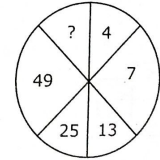
- (A) 928
(B) 686
(C) 430
(D) 324

41. गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

824, 408, 396, 96, 44, 18, 5

- (A) 408
(B) 396
(C) 96
(D) 44

42. लापता संख्या का पता लगाएं।



- (A) 74
(B) 62
(C) 91
(D) 97

3. Find the missing term

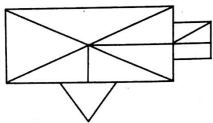
578, 577, 568, 543?

- (A) 528
(B) 518
(C) 532
(D) 494

4. In a certain language, GRASP is coded as BMVNK, which word would be coded as CRANE?

- (A) FUDQH
(B) HWFSJ
(C) GVERI
(D) XMVIZ

5. How many triangles are there in the following figure?



- (A) 15
(B) 13
(C) 19
(D) None of these

43. लापता संख्या का पता लगाएं।

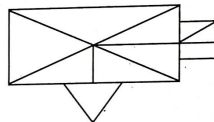
578, 577, 568, 543?

- (A) 528
(B) 518
(C) 532
(D) 494

44. किसी कूट भाषा में GRASP को BMVNK लिखा जाता है। उसी भाषा में किस शब्द को CRANE लिखा जायेगा

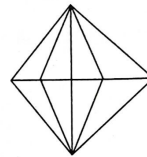
- (A) FUDQH
(B) HWFSJ
(C) GVERI
(D) XMVIZ

45. निम्न आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



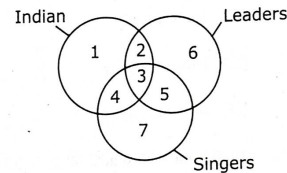
- (A) 15
(B) 13
(C) 19
(D) इनमें से कोई नहीं

46. How many triangles are there in the following figure?



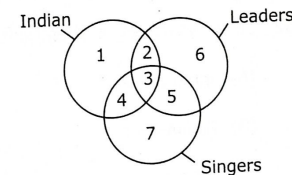
- (A) 13
(B) 32
(C) 21
(D) 24

47. In the given figure, which region denotes Indian leaders who are not singers?



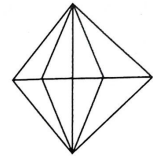
- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5

48. In the given figure which region denotes Indian leaders who are singers?



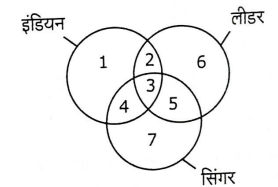
- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5

46. निम्न आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



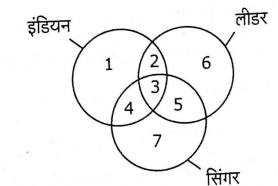
- (A) 13
(B) 32
(C) 21
(D) 24

47. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा इंडियन लीडर जो सिंगर नहीं है को प्रदर्शित करता है।



- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5

48. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा इंडियन लीडर जो सिंगर हैं को प्रदर्शित करता है।

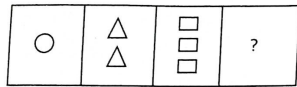


- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5

49. A is 3 times as old as B. C was twice as old as A four years ago. In four years time A will be 31. What are the present age of B and C?
- (A) 9, 46
(B) 9, 50
(C) 10, 46
(D) 10, 50
50. Select the word which is different from others
- (A) Pathology
(B) Histology
(C) Haematology
(D) Archaeology
51. Select the word which is different from others
- (A) Investigation
(B) Analysis
(C) Search
(D) Conclusion
52. Select the word, which is different from others.
- (A) Infrared Rays
(B) Radiowaves
(C) X-Rays
(D) Ultraviolet Rays
49. A की उम्र B की 3 गुना है। 4 वर्ष पूर्व C की उम्र A की उम्र की दुगुनी थी। 4 वर्ष बाद A की उम्र 31 वर्ष हो जायेगी। B और C की मौजूदा उम्र बताओ।
- (A) 9, 46
(B) 9, 50
(C) 10, 46
(D) 10, 50
50. उस शब्द का चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न हो।
- (A) Pathology
(B) Histology
(C) Haematology
(D) Archaeology
51. उस शब्द का चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न हो।
- (A) Investigation
(B) Analysis
(C) Search
(D) Conclusion
52. उस शब्द का चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न हो।
- (A) Infrared Rays
(B) Radiowaves
(C) X-Rays
(D) Ultraviolet Rays

53. Select the word, which is different from others
- (A) IMF
(B) SAARC
(C) UNICEF
(D) WHO
54. IVORY:ZWSPJ::CREAM:?
- (A) NFDQB
(B) SNFDB
(C) DSFCN
(D) BQDZL
55. 31:90::43:?
- (A) 130
(B) 125
(C) 102
(D) 75
56. Physiology:Biography:: Metaphysics:?
- (A) Physics
(B) Statistics
(C) Mathematics
(D) Philosophy
57. Water : Oxygen :: Salt:?
- (A) Iron
(B) Sodium
(C) Calcium
(D) Protien
53. उस शब्द का चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न हो।
- (A) IMF
(B) SAARC
(C) UNICEF
(D) WHO
54. IVORY:ZWSPJ::CREAM:?
- (A) NFDQB
(B) SNFDB
(C) DSFCN
(D) BQDZL
55. 31:90::43:?
- (A) 130
(B) 125
(C) 102
(D) 75
56. Physiology:Biography:: Metaphysics:?
- (A) Physics
(B) Statistics
(C) Mathematics
(D) Philosophy
57. Water : Oxygen :: Salt:?
- (A) Iron
(B) Sodium
(C) Calcium
(D) Protien

58. Select the figure that will come next in the following series.



- (A)
 (B)
 (C)
 (D)

59. Select the figure that will come next in the following series.



- (A)
 (B)
 (C)
 (D)

58. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में आगे आयेगी।



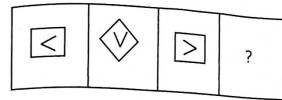
- (A)
 (B)
 (C)
 (D)

59. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में आगे आयेगी।



- (A)
 (B)
 (C)
 (D)

60. Select the figure that will come next in the following series.



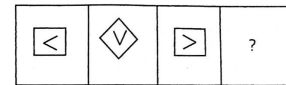
- (A)
 (B)
 (C)
 (D)

61. Select the figure that will come next in the following series.



- (A)
 (B)
 (C)
 (D)

60. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में आगे आयेगी।



- (A)
 (B)
 (C)
 (D)

61. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में आगे आयेगी।



- (A)
 (B)
 (C)
 (D)

62. Arrange the following in logical order

1. Book
 2. Table
 3. Student
 4. Chair
 5. Room
- (A) 5, 1, 3, 2, 4
(B) 2, 3, 5, 1, 4
(C) 2, 3, 5, 4, 1
(D) 5, 4, 3, 2, 1

63. Water : Dam :: Trade:?

- (A) Commerce
(B) Economy
(C) Goods
(D) Trade Policy

64. 384 : ? :: 216 : 63

- (A) 128
(B) 124
(C) 112
(D) 192

65. ADE : FGT :: KNO:?

- (A) PQR
(B) TPR
(C) PQT
(D) RQP

66. ABC : ZYX : CBA:?

- (A) xyz
(B) BCA
(C) YZX
(D) ZXY

62. निम्नलिखित को तार्किक क्रम में लगाएं

1. Book
 2. Table
 3. Student
 4. Chair
 5. Room
- (A) 5, 1, 3, 2, 4
(B) 2, 3, 5, 1, 4
(C) 2, 3, 5, 4, 1
(D) 5, 4, 3, 2, 1

63. जल : बाँध :: व्यापार: ?

- (A) वाणिज्य
(B) अर्थव्यवस्था
(C) सामान
(D) व्यापार नीति

64. 384 : ? :: 216 : 63

- (A) 128
(B) 124
(C) 112
(D) 192

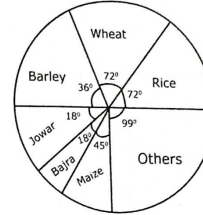
65. ADE : FGT :: KNO:?

- (A) PQR
(B) TPR
(C) PQT
(D) RQP

66. ABC : ZYX : CBA:?

- (A) xyz
(B) BCA
(C) YZX
(D) ZXY

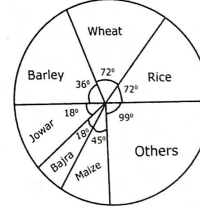
67. Study the following information and answer : Distribution of areas (in acres) under various food crop -



Which combination of three crops contribute to 50% of the total area under the food crops?

- (A) Wheat Barley and Jowar
(B) Rice, wheat and Jowar
(C) Rice, wheat and Barley
(D) Bajra, Maize and Rice

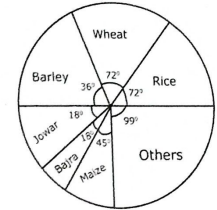
68. Study the following information and answer Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the total areas under the jowar was 1.5 million acres, then what was the areas (in million acres) under Rice?

- (A) 6
(B) 7.5
(C) 9
(D) 4.5

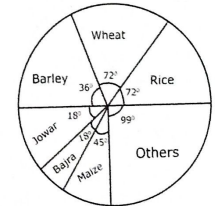
67. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए। विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



किन तीन फसलों का संयोजन खाद्य फसलों के तहत कुल क्षेत्र का 50% योगदान देता है।

- (A) गेहूँ, जौ और ज्वार
(B) चावल, गेहूँ और ज्वार
(C) चावल, गेहूँ और जौ
(D) बाजरा, मक्का और चावल

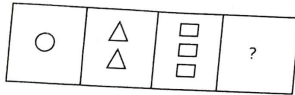
68. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए। विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि ज्वार के अर्न्तगत कुल क्षेत्र 1.5 मिलियन एकड़ है तो चावल के अर्न्तगत कितना क्षेत्र है?

- (A) 6
(B) 7.5
(C) 9
(D) 4.5

58. Select the figure that will come next in the following series.



- (A) (B) (C) (D)

59. Select the figure



(A)

: ZYX : CBA : ?

- (A) xyz
(B) BCA
(C) YZX
(D) ZXY

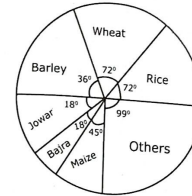
58. उस

- (B) 124
(C) 112
(D) 192
65. ADE : FGT :: KNO : ?
(A) PQR
(B) TPR
(C) PQT
(D) RQP
66. ABC : ZYX :: CBA : ?
(A) xyz
(B) BCA
(C) YZX
(D) ZXY

[20]

लगाए

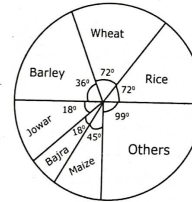
67. Study the following information and answer : Distribution of areas (in acres) under various food crop -



Which combination of three crops contribute to 50% of the total area under the food crops?

- (A) Wheat Barley and Jowar
(B) Rice, wheat and Jowar
(C) Rice, wheat and Barley
(D) Bajra, Maize and Rice

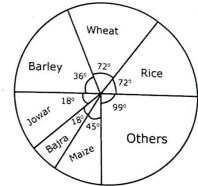
68. Study the following information and answer Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the total areas under the jowar was 1.5 million acres, then what was the areas (in million acres) under Rice?

- (A) 6
(B) 7.5
(C) 9
(D) 4.5

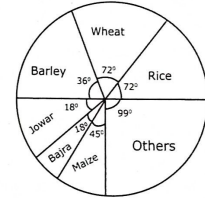
67. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए। विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



किन तीन फसलों का संयोजन खाद्य फसलों के तहत कुल क्षेत्र का 50% योगदान देता है।

- (A) गेहूँ, जौ और ज्वार
(B) चावल, गेहूँ और ज्वार
(C) चावल, गेहूँ और जौ
(D) बाजरा, मक्का और चावल

68. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए। विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि ज्वार के अर्न्तगत कुल क्षेत्र 1.5 मिलियन एकड़ है तो चावल के अर्न्तगत कितना क्षेत्र है?

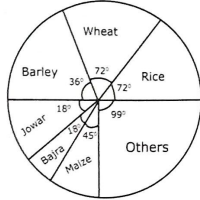
- (A) 6
(B) 7.5
(C) 9
(D) 4.5

[21]

18099\SI2024

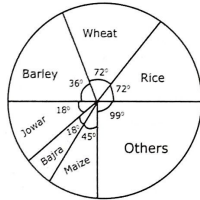
P.T.O.

69. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the production of wheat is 6 times that of barley, then what is the ratio between the yield per acre of wheat and barley?

- (A) 3 : 2
(B) 3 : 1
(C) 12 : 1
(D) 2 : 3
70. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the yield per acre of rice was 50% more than that of barley, then what production of barley is what percentage of that of Rice?

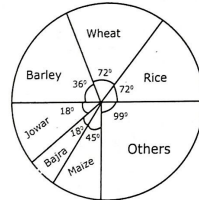
- (A) 30%
(B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 35%
(D) 36%

69. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि गेहूँ का उत्पादन ज्वार के उत्पादन का 6 गुना है तो गेहूँ और ज्वार के प्रति एकड़ उत्पादन का अनुपात बताए।

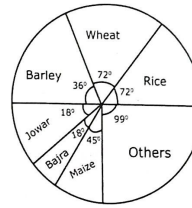
- (A) 3 : 2
(B) 3 : 1
(C) 12 : 1
(D) 2 : 3
70. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि चावल का प्रति एकड़ उत्पादन ज्वार के उत्पादन से 50% अधिक है, तो ज्वार का उत्पादन चावल के उत्पादन को कितने प्रतिशत है?

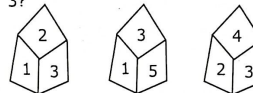
- (A) 30%
(B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 35%
(D) 36%

71. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops:



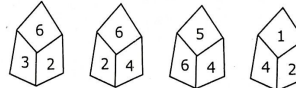
If the total area goes up by 5% and the area under wheat production goes up by 12%, then what will be the angle for wheat in the new pie-chart?

- (A) 62.4°
(B) 76.8°
(C) 80.6°
(D) 84.2°
72. What should be the number opposite 3?



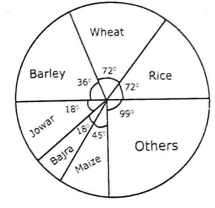
- (i) (ii) (iii)
(A) 1 (B) 6
(C) 5 (D) 4

73. What should be the number opposite 6?



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

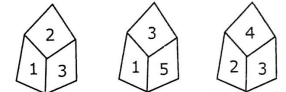
71. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि कुल क्षेत्र 5% बढ़ा दिया जाए और गेहूँ के अन्तर्गत क्षेत्र को 12% बढ़ा दिया जाए तो नये पाई चार्ट में गेहूँ के लिए कोण क्या होगा?

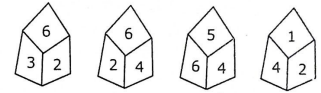
- (A) 62.4°
(B) 76.8°
(C) 80.6°
(D) 84.2°

72. 3 के विपरीत कौन सी संख्या होगी?



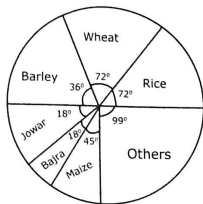
- (i) (ii) (iii)
(A) 1 (B) 6
(C) 5 (D) 4

73. 6 के विपरीत कौन सी संख्या होगी?



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

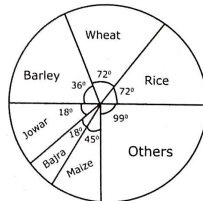
69. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the production of wheat is 6 times that of barley, then what is the ratio between the yield per acre of wheat and barley?

- (A) 3 : 2
(B) 3 : 1
(C) 12 : 1
(D) 2 : 3

70. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops.

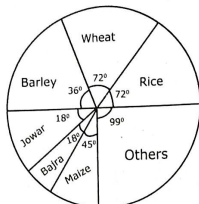


If the yield per acre of rice was 50% more than that of barley, then what production of barley is what percentage of that of Rice?

- (A) 30%
(B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 35%
(D) 36%

69. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।

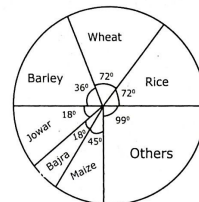
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि गेहूँ का उत्पादन ज्वार के उत्पादन का 6 गुना है तो गेहूँ और ज्वार के प्रति एकड़ उत्पादन का अनुपात बताए।

- (A) 3 : 2
(B) 3 : 1
(C) 12 : 1
(D) 2 : 3

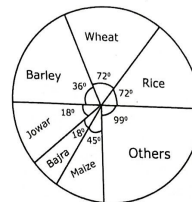
70. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि चावल का प्रति एकड़ उत्पादन ज्वार के उत्पादन से 50% अधिक है, तो ज्वार का उत्पादन चावल के उत्पादन को कितने प्रतिशत है?

- (A) 30%
(B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 35%
(D) 36%

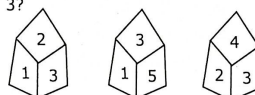
71. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops:



If the total area goes up by 5% and the area under wheat production goes up by 12%, then what will be the angle for wheat in the new pie-chart?

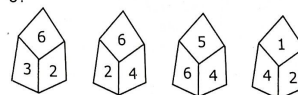
- (A) 62.4°
(B) 76.8°
(C) 80.6°
(D) 84.2°

72. What should be the number opposite 3?



- (i) (ii) (iii)
(A) 1 (B) 6
(C) 5 (D) 4

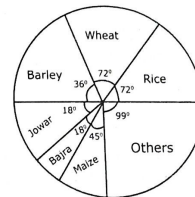
73. What should be the number opposite 6?



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

71. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।

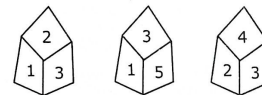
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि कुल क्षेत्र 5% बढ़ा दिया जाए और गेहूँ के अन्तर्गत क्षेत्र को 12% बढ़ा दिया जाए तो नये पाई चार्ट में गेहूँ के लिए कोण क्या होगा?

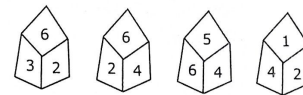
- (A) 62.4°
(B) 76.8°
(C) 80.6°
(D) 84.2°

72. 3 के विपरीत कौन सी संख्या होगी?



- (i) (ii) (iii)
(A) 1 (B) 6
(C) 5 (D) 4

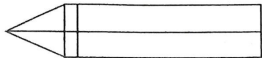
73. 6 के विपरीत कौन सी संख्या होगी?



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

74. How many rectangles are there in the

following figure?



- (A) 6 (B) 7
(C) 8 (D) 9

75. Arrange the following in a logical order.

1. Doctor
 2. Fever
 3. Prescribe
 4. Diagnose
 5. Medicine
- (A) 1, 4, 3, 2, 5
(B) 2, 1, 3, 4, 5
(C) 2, 1, 4, 3, 5
(D) 2, 4, 3, 5, 1

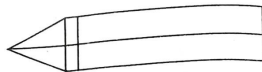
76. Arrange the following in a logical order.

1. Gold
 2. Iron
 3. Silver
 4. Platinum
 5. Diamond
- (A) 3, 4, 2, 5, 1
(B) 2, 3, 1, 5, 4
(C) 4, 5, 1, 2, 3
(D) 5, 4, 2, 3, 1

77. Arrange the following in a logical order

1. Never
 2. Sometimes
 3. Generally
 4. Seldom
 5. Always
- (A) 5, 2, 1, 3, 4
(B) 5, 2, 4, 3, 1
(C) 5, 3, 1, 2, 4
(D) 5, 3, 2, 4, 1

74. निम्न आकृति में कितने आयत हैं?



- (A) 6 (B) 7
(C) 8 (D) 9

75. निम्न को तार्किक क्रम में लगाएँ।

1. डाक्टर
 2. बुखार
 3. सलाह देना
 4. निदान
 5. दवाई
- (A) 1, 4, 3, 2, 5
(B) 2, 1, 3, 4, 5
(C) 2, 1, 4, 3, 5
(D) 2, 4, 3, 5, 1

76. निम्न को तार्किक क्रम में लगाएँ।

1. सोना
 2. लोहा
 3. चाँदी
 4. प्लेटिनम
 5. हीरा
- (A) 3, 4, 2, 5, 1
(B) 2, 3, 1, 5, 4
(C) 4, 5, 1, 2, 3
(D) 5, 4, 2, 3, 1

77. निम्न को तार्किक क्रम में लगाएँ।

1. Never
 2. Sometimes
 3. Generally
 4. Seldom
 5. Always
- (A) 5, 2, 1, 3, 4
(B) 5, 2, 4, 3, 1
(C) 5, 3, 1, 2, 4
(D) 5, 3, 2, 4, 1

78. Sonal's Position in a row is 12th from the front side and 7th from the back side. How many persons are standing in that row?

- (A) 17 (B) 18
(C) 19 (D) 20

79. Arun moved a distance of 75 meters towards north. He then turned to the left and walked for about 25 meters, turned left again and walked 80 meters. Finally he turned to the right at an angle of 45° . In which direction was he moving finally?

- (A) North-east
(B) North-west
(C) South west
(D) South-east

80. A man walked 30 meters to wards south. Then he turned to his right and walked 30 meters. Then turned to his left, he walked 20 meters. Again, he turned to his left and walked 30 meters. How far is he from his initial position?

- (A) 30 m (B) 20 m
(C) 80 m (D) None of these

81. Read the following information and answer the question

1. Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a closed circle facing the centre
2. E is to the left of D.
3. C is between A and B
4. F is between E and A

Who is to the left of B?

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

78. एक पंक्ति में सोनल की स्थिति आगे से 12वीं और पीछे से 7वीं है। उस पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

- (A) 17 (B) 18
(C) 19 (D) 20

79. अरुण उत्तर की ओर 75 मी. दूरी तय करता है, फिर वह बायीं ओर मुड़ा और 25 मी. चलता है। वह फिर बायीं ओर मुड़ता है और 80m चलता है। अन्त में वह दायीं ओर 45° के कोण पर मुड़ता है। अन्त में वह किस दिशा में चल रहा है?

- (A) उत्तर-पूर्व
(B) उत्तर-पश्चिम
(C) दक्षिण-पश्चिम
(D) दक्षिण-पूर्व

80. एक व्यक्ति दक्षिण की ओर 30 मी. चलता है। फिर वह अपने दांये मुड़ता है और 30 मी. चलता है। वह फिर बांये मुड़ता है और 20 मी. चलता है। फिर से वह बाएं मुड़ता है और 30मी. चलता है। वह अपने प्रारम्भिक स्थान से कितना दूर है?

- (A) 30 m (B) 20 m
(C) 80 m (D) इनमें से कोई नहीं

81. निम्न जानकारी के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

1. 6 मित्र A, B, C, D, E और F एक बंद घेरे में केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं।
2. E, D के बांयी ओर है।
3. C, A और B के बीच में है।
4. F, E और A के बीच में है। B के बांयी ओर कौन है?

B के बांयी ओर कौन है?

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

question. Answer the

1. Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a closed circle facing the centre.

2. E is to the left of D.
3. C is between A and B
4. F is between E and A

Who is to the right of C?

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

83. Read the following information and answer the question:

1. Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a closed circle facing the centre.

2. E is to the left of D
3. C is between A and B
4. F is between E and A

Which of the above statement is superfluous?

- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) None of these

84. In the following question two statements P and Q are given. You may look into their logical acceptability and mark your answer as:

1. If both P and Q are true
2. If P is correct and A is wrong
3. If P is wrong and Q is correct
4. If both P and Q are wrong

P : some mangoes are apples. All grapes are mangoes. Therefore all apples are grapes.

Q: Some mangoes are apples. All apples are grapes. Therefore some mangoes are grapes.

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

उत्तर दीजिए।

1. 6 मित्र, A, B, C, D, E और F एक बंद घेरे में केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं।
2. E D के बायीं ओर है।
3. C A और B के बीच में है।
4. F, E और A के बीच में है।

C के दायाँ ओर कौन है?

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

83. निम्न जानकारी के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

1. 6 मित्र, A, B, C, D, E और F एक बंद घेरे में केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं।
2. E D के बायीं ओर है।
3. C A और B के बीच में है।
4. F, E और A के बीच में है।

उपरोक्त में कौन सा कथन अतिरिक्त है?

- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) इनमें से कोई नहीं

84. निम्न प्रश्न में दो कथन P और Q दिये गये हैं। उनकी तार्किक स्वीकार्यता के आधार पर अपने उत्तर को निम्न प्रकार से लिखें:

1. दोनों कथन P और Q सत्य हैं।
2. P सत्य हैं और Q असत्य हैं।
3. P असत्य हैं और Q सत्य हैं।
4. दोनों P और Q असत्य हैं।

P : कुछ आम सेब हैं। सभी अंगूर आम हैं। अतः सभी सेब अंगूर हैं।

Q: कुछ आम सेब हैं। सभी सेब अंगूर हैं। अतः कुछ आम अंगूर हैं।

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

85. In the following question two statement P and Q are given. You may look into their logical acceptability and mark your answer as:

1. If both P and Q are true
2. If P is correct and Q is wrong
3. If P is wrong and Q is correct
4. If both P and Q are wrong

P: some musians are not rich. All musians are polite. Therefore not all polite persons are rich.

Q: All musians are rich. No rich person is polite therefore musians are not polite

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

86. In the following question two statement P and Q are given. You may look into their logical acceptability and mark are answer as:

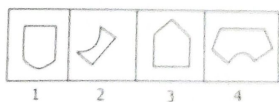
1. If both P and Q are true
2. If P is correct and Q is wrong
3. If P is wrong and Q is correct
4. If both P and Q are wrong

P: Jackals live in forests. Cities are in forests Therefore Jackals live in cities.

Q: Some tables are grass. All stools are grass. Therefore all tables are stools.

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

87. Choose the figure which is different from the rest.



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

85. निम्न प्रश्न में दो कथन P और Q दिये गये हैं। उनकी तार्किक स्वीकार्यता के आधार पर अपने उत्तर को निम्न प्रकार से:

1. दोनों कथन सत्य हैं।
2. P सत्य है और Q असत्य है।
3. P असत्य है और Q सत्य है।
4. दोनों P और Q असत्य हैं।

P: कुछ कलाकार धनवान नहीं हैं। सभी कलाकार विनम्र हैं। अतः सभी विनम्र व्यक्ति धनवान नहीं होते।

Q: सभी कलाकार धनवान हैं। कोई भी धनवान व्यक्ति विनम्र नहीं है। अतः कलाकार विनम्र नहीं हैं।

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

86. निम्न प्रश्न में दो कथन P और Q दिये गये हैं। उनकी तार्किक स्वीकार्यता के अनुसार अपने उत्तर को निम्न प्रकार से:

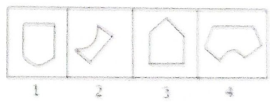
1. दोनों कथन सत्य हैं।
2. P सत्य हैं और Q असत्य हैं।
3. P असत्य हैं और Q सत्य हैं।
4. P और Q दोनों असत्य हैं।

P: सिंघार जंगल में रहते हैं। शहर जंगल में हैं। अतः सिंघार शहरों में रहते हैं।

Q: कुछ मेज घास हैं। सभी स्टूल घास हैं। अतः सभी मेज स्टूल हैं।

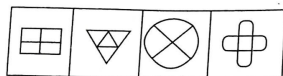
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

87. उस आकृति को चुनिये जो अन्य से भिन्न है:



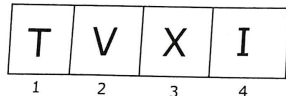
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

88. Choose the figure which is different from the rest



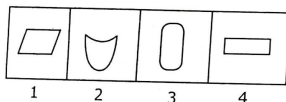
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

89. Choose the figure which is different from the rest.



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

90. Choose the figure which is different from the rest



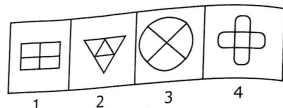
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

91. For what value of P the following matrix may be singular?

$$\begin{bmatrix} 7 & 1 \\ 2 & P \end{bmatrix}$$

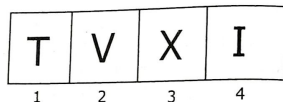
- (A) $\frac{7}{2}$ (B) $\frac{7}{2}$
(C) 2 (D) None of these

88. उस आकृति को चुनिये जो अन्य से भिन्न है।



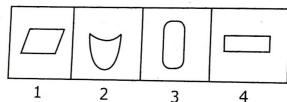
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

89. उस आकृति को चुनिये जो अन्य से भिन्न है।



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

90. उस आकृति को चुनिये जो अन्य से भिन्न है।



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

91. P के किस मान के लिए निम्न मैट्रिक्स सिंगुलर होगी?

$$\begin{bmatrix} 7 & 1 \\ 2 & P \end{bmatrix}$$

- (A) $\frac{7}{2}$ (B) $\frac{7}{2}$
(C) 2 (D) इनमें से कोई नहीं

92. If A is a symmetric matrix then the value of x is

$$A = \begin{bmatrix} 4 & 2x-3 \\ x+2 & x+1 \end{bmatrix}$$

- (A) 0 (B) 2
(C) 5 (D) 3

93. Matrix $(AB)^t$ is equal to:

- (A) B (B) A
(C) $A^t B^t$ (D) $B^t A^t$

94. In a town, 65% people watched the news on TV, 40% read a newspaper and 25% read a newspaper and watched the news on TV also. What percentage of people neither watched the news on TV nor read a news paper?

- (A) 5 (B) 10
(C) 15 (D) 20

95. The age of father is twice that of the elder son. Ten years hence the age of the father will be three times that of the younger son. If the difference of ages of two sons is 15 years, the age of the father is

- (A) 50 years (B) 55 years
(C) 60 years (D) 70 years

96. If Tuesday falls on the fourth of the month, then which day will fall three days after the 24th?

- (A) Monday (B) Tuesday
(C) Thursday (D) Friday

97. If the 25th of August in a year is Thursday, the number of Mondays in that month is

- (A) 3 (B) 4
(C) 5 (D) 6

92. यदि A एक सममित मैट्रिक्स है तो x का मान क्या है।

$$A = \begin{bmatrix} 4 & 2x-3 \\ x+2 & x+1 \end{bmatrix}$$

- (A) 0 (B) 2
(C) 5 (D) 3

93. मैट्रिक्स $(AB)^t$ बराबर है:

- (A) B (B) A
(C) $A^t B^t$ (D) $B^t A^t$

94. किसी शहर में 65% लोग TV पर समाचार देखते हैं, 40% अखबार पढ़ते हैं और 25% अखबार पढ़ते हैं और TV पर समाचार देखते हैं। कितने प्रतिशत लोग न तो TV पर समाचार देखते हैं न ही अखबार पढ़ते हैं?

- (A) 5 (B) 10
(C) 15 (D) 20

95. पिता की उम्र अपने बड़े बेटे से दुगुनी है। 10 वर्ष बाद पिता की उम्र छोटे पुत्र की उम्र की तीन गुना हो जायेगी। यदि दोनों पुत्रों की उम्र का अन्तर 15 वर्ष है तो पिता की उम्र बताओ।

- (A) 50 years (B) 55 years
(C) 60 years (D) 70 years

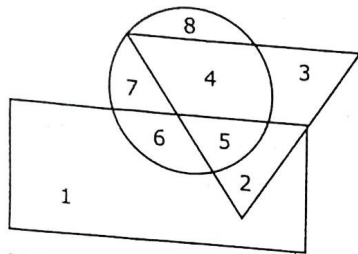
96. यदि मंगलवार महीने की चौथी तारीख को पड़ता है, तो 24 तारीख के दिन दिन बाद कौन सा दिन आयेगा?

- (A) सोमवार (B) मंगलवार
(C) गुरुवार (D) शुक्रवार

97. यदि किसी वर्ष में 25 अगस्त को गुरुवार है तो उस माह में सोमवार की संख्या होती है:

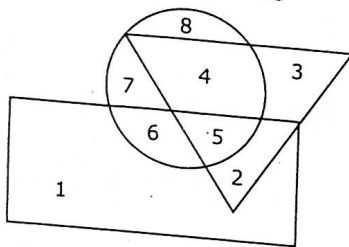
- (A) 3 (B) 4
(C) 5 (D) 6

98. In the following diagram, triangle represents doctors, the circle represents players and the rectangle represents artists



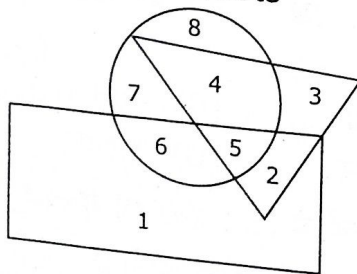
Which number space in the diagram represents doctors who are also players and artists?

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5
99. In the following diagram triangles represents doctors, the circle represents player and the rectangle represents artists



Which number represents artists who are players only?

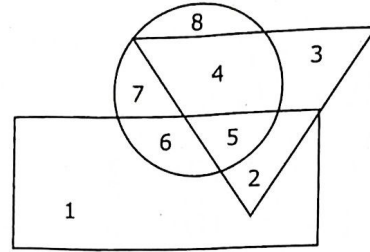
- (A) 4 (B) 6
(C) 7 (D) 8
100. In the following diagram, triangle represents doctors, the circle represents players and the rectangle represents artists



Which number represents artists who are neither players nor doctor?

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

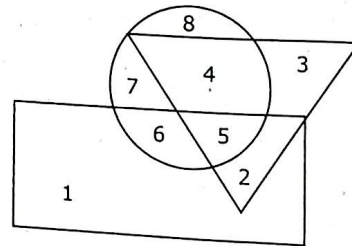
98. निम्न आकृति में त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों को तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है।



आरेख में कौन सी संख्या डाक्टरों को दर्शाती है जो कि खिलाड़ी और कलाकार हैं।

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5

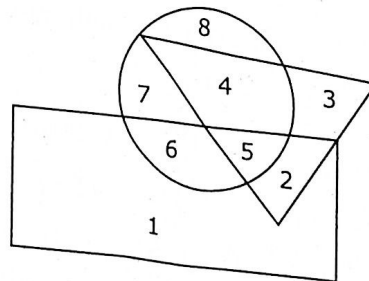
99. निम्न आकृति में त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों को तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है।



आरेख में कौन सी संख्या उन कलाकारों को दर्शाता है जो केवल खिलाड़ी हैं।

- (A) 4 (B) 6
(C) 7 (D) 8

100. निम्न आकृति में त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों को तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है।



आरेख में कौन सी संख्या उन कलाकारों को दर्शाती है जो न तो खिलाड़ी है न ही डाक्टर हैं।

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

D

(21224)

BBA - V Sem.

Date-Stamp to be affixed here

18099

BBA Examination, Dec. 2024

APTITUDE REASONING

Code : BBA-502

(New)

Question Booklet Series

S

105884

Question Booklet
Number

(To be filled in by the Candidate / निम्न पूर्तियाँ परीक्षार्थी स्वयं भरें)

Roll No. (in figures)

अनुक्रमांक (अंकों में)

Roll No. (in words)

अनुक्रमांक (शब्दों में)

Enrolment No. (in figures)

Name of College

कॉलेज का नाम

[Maximum Marks : 75

[अधिकतम अंक : 75

[Time : 2 Hours

[समय : 2 घण्टे

Signature of Invigilator
कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर

Instructions to the Examinee :

1. Do not open the booklet unless you are asked to do so.
2. The booklet contains 100 questions. Examinee is required to answer all 100 questions in the OMR Answer-Sheet provided and **not in the question booklet**. All questions carry equal marks.
3. Examine the Booklet and the OMR Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/questions or having any other discrepancy should be got immediately replaced.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

1. प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा न जाए।
2. प्रश्न-पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को सभी 100 प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्सर-शीट पर ही हल करना है, प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR आन्सर-शीट को सावधानीपूर्वक देख लें। दोषपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गये हों या प्रश्न एक से अधिक बार छप गए हों या उसमें किसी अन्य प्रकार की कमी हो, उसे तुरन्त बदल लें।

(Remaining Instructions on last page)

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

1. If x is the brother of the son of y's son, how is x related to y?
 (A) son
 (B) Brother
 (C) cousin
 (D) Grandson
2. Pointing to kapil, shilpa said "His mother's brother is the father of my son Ashish." How is kapil related to shilpa?
 (A) Sister-in-law
 (B) Nephew
 (C) Niece
 (D) Aunt
3. In a class, $\frac{3}{5}$ of the students are girls and rest are boys. If $\frac{2}{9}$ of the girls and $\frac{1}{4}$ of the boys are absent, what part of the total number of students is present?
 (A) $\frac{17}{25}$
 (B) $\frac{18}{49}$
 (C) $\frac{23}{30}$
 (D) None of these
1. यदि x, y के पुत्र के पुत्र का भाई है तो x और y में क्या सम्बन्ध है।
 (A) बेटा
 (B) भाई
 (C) चचेरा भाई
 (D) पोता
2. कपिल की ओर इशारा करते हुए शिल्पा ने कहा "उसकी माँ का भाई मेरे पुत्र आशीस का पिता है।" कपिल और शिल्पा में क्या सम्बन्ध है।
 (A) भाभी
 (B) भांजी
 (C) भतीजी
 (D) चाची
3. किसी कक्षा में $\frac{3}{5}$ विद्यार्थी लड़कियाँ हैं और शेष लड़के हैं। यदि $\frac{2}{9}$ लड़कियाँ और $\frac{1}{4}$ लड़के अनुपस्थित हैं तो कुल विद्यार्थियों का कौन सा हिस्सा उपस्थित है?
 (A) $\frac{17}{25}$
 (B) $\frac{18}{49}$
 (C) $\frac{23}{30}$
 (D) इनमें से कोई नहीं

4. Read the following information and answer the questions.

Alka is older than Mala, Gopal is older than Mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram

Who is eldest?

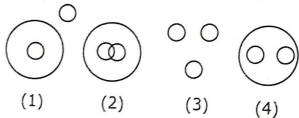
- (A) Alka (B) Mala
(C) Kapil (D) Gopal

5. Read the following information and answer the question.

Alka is older than Mala. Gopal is older than Mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram. Who is the youngest?

- (A) Mala (B) Ram
(C) Alka (D) Kapil

6. Choose the Venn diagram which best illustrates the three given classes in the question



Citizen, Educated, Men

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

7. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।
अलका माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल राम और माला से छोटा है। माला राम से बड़ी है।

सबसे बड़ा कौन है?

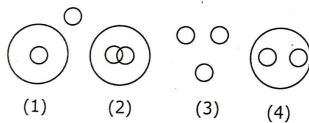
- (A) अलका (B) माला
(C) कपिल (D) गोपाल

8. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।
अलका माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल राम और माला से छोटा है। माला राम से बड़ी है।

सबसे छोटा कौन है?

- (A) माला
(B) राम
(C) अलका
(D) कपिल

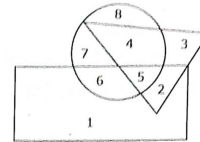
9. सही वैन आरेख चुने जो दिये गये प्रश्न में तीन वर्गों को सबसे अच्छा दर्शाता है।



Citizen, Educated, Men

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

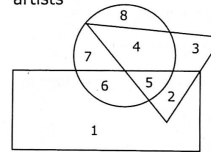
7. In the following diagram, triangle represents doctors, the circle represents players and the rectangle represents artists



Which number represents players who are neither artists nor doctor?

- (A) 1, 2 (B) 3, 4
(C) 6, 7 (D) 7, 8

8. In the following diagram, triangle represents doctors, the circle represent players and the rectangle represents artists



Which number represents doctors who are neither players nor artists?

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5

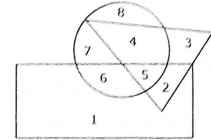
9. What will be the angle between the hands of a clock when the time is at 9:15 am?

- (A) 172.5° (B) 115°
(C) 360° (D) 180°

10. If 12th January of 2024 was Friday, then what will be the 7th June of 2025?

- (A) Monday
(B) Thursday
(C) Saturday
(D) None of these

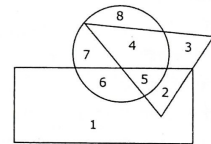
7. निम्न आकृति में, त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों को तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है।



कौन सी संख्या उन खिलाड़ियों को दर्शाती है जो न तो कलाकार हैं न ही डाक्टर हैं।

- (A) 1, 2 (B) 3, 4
(C) 6, 7 (D) 7, 8

8. निम्न आकृति में त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है



आरेख में कौन सी संख्या डाक्टरों को दर्शाती है जो न तो खिलाड़ी हैं न ही कलाकार हैं।

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5

9. प्रातः 9:15 पर घड़ी की सुइयों के बीच कितने डिग्री का कोण बनेगा?

- (A) 172.5° (B) 115°
(C) 360° (D) 180°

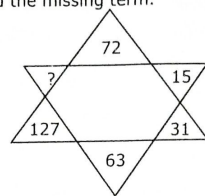
10. यदि 12 जनवरी 2024 को शुक्रवार था, तो 7th June 2025 को क्या दिन होगा?

- (A) सोमवार
(B) गुरुवार
(C) शनिवार
(D) इनमें से कोई नहीं

11. Which of the following is a leap years?
 (A) 1600
 (B) 2000
 (C) 2400
 (D) All options are correct
12. If the seventh day of a month is three days earlier than Friday, what day will be on the nineteenth day of the month?
 (A) Sunday (B) Monday
 (C) Saturday (D) Thursday
13. At 3:30PM, the minute hand of a clock points towards East Towards which direction the hour hand will point at 9:00 P.M.?
 (A) South
 (B) East
 (C) South-west
 (D) None of these
14. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words:
 Darkness: Lamp
 (A) Fatigue : Exercise
 (B) Thirst : water
 (C) Medicin : Illness
 (D) Study : Classroom
15. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words
 Hospital : Doctor
 (A) Army : Soldier
 (B) School : Teacher
 (C) Lawyer : Court
 (D) College : Student

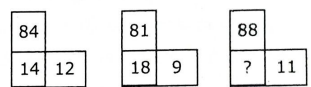
11. निम्न से कौन सा लीप इयर है।
 (A) 1600
 (B) 2000
 (C) 2400
 (D) सभी विकल्प सही हैं।
12. यदि किसी माह का सातवां दिन शुक्रवार से 3 दिन पहले पड़ता है। उस माह का 19वां दिन किस दिन पड़ेगा?
 (A) रविवार (B) सोमवार
 (C) शनिवार (D) गुरुवार
13. यदि 3:30 PM पर मिनट वाली सुई की दिशा पूर्व की ओर है, तो 9:00 PM पर घंटे वाली सुई की दिशा क्या होगी?
 (A) दक्षिण
 (B) पूर्व
 (C) दक्षिण-पश्चिम
 (D) इनमें से कोई नहीं
14. उस जोड़ी का चयन करें जिसका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान हैं।
 अंधेरा : लैम्प
 (A) थकान : व्यायाम
 (B) प्यास : पानी
 (C) दवाई : बिमारी
 (D) अध्ययन : कक्षा
15. उस जोड़ी का चयन करें जिसका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान है।
 अस्पताल : डाक्टर
 (A) सेना-सिपाही
 (B) स्कूल : अध्यापक
 (C) वकील : कोर्ट
 (D) विद्यालय : विद्यार्थी

16. Find the missing term.



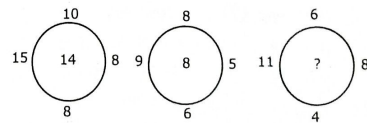
- (A) 190
 (B) 236
 (C) 255
 (D) None of these

17. Find the missing term



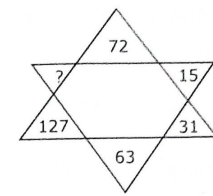
- (A) 16
 (B) 21
 (C) 61
 (D) 81

18. Find the missing term



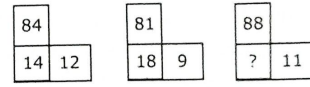
- (A) 6
 (B) 8
 (C) 9
 (D) None of these

16. लापता संख्या का पता लगाएं।



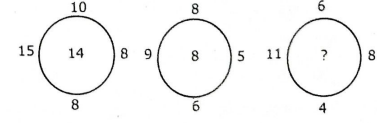
- (A) 190
 (B) 236
 (C) 255
 (D) इनमें से कोई नहीं

17. लापता संख्या का पता लगाएं।



- (A) 16
 (B) 21
 (C) 61
 (D) 81

18. लापता संख्या का पता लगाएं।



- (A) 6
 (B) 8
 (C) 9
 (D) इनमें से कोई नहीं

19. In a certain language COVET is written as FRYHW, then which word would be written as SHDUO?

- (A) QUAKE
(B) REPAY
(C) PEARL
(D) TIEVP

20. In a certain language BAN is written as DCP, then SDM would be written as?

- (A) EPH
(B) UFO
(C) BGC
(D) DEF

21. In a certain code MANIA is written as NZOHZ and PROUD as QSNTE. How will word 'DONKEY' be written in that code language?

- (A) ENOLDZ
(B) EPOLFZ
(C) CNONDZ
(D) None of these

22. If DOG=67, then FOX=?

- (A) 114
(B) 59
(C) 53
(D) 55

23. Find next term

Z, L, X, J, V, H, T, F, ?, ?

- (A) R, D
(B) R, E
(C) S, E
(D) Q, D

19. एक निश्चित कूट भाषा में COVET को FRYHW लिखा जाता है तो उस कूट भाषा में किस शब्द को SHDUO लिखा जाएगा।

- (A) QUAKE
(B) REPAY
(C) PEARL
(D) TIEVP

20. यदि किसी कूट भाषा में BAN को DCP लिखा जाता है, तो SDM को क्या लिखा जाएगा?

- (A) EPH
(B) UFO
(C) BGC
(D) DEF

21. एक निश्चित कूट भाषा में MANIA को NZOHZ और PROUD को QSNTE लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'DONKEY' को किस प्रकार लिखा जाएगा।

- (A) ENOLDZ
(B) EPOLFZ
(C) CNONDZ
(D) इनमें से कोई नहीं

22. यदि DOG=67, तो FOX=?

- (A) 114
(B) 59
(C) 53
(D) 55

23. अगला पद ज्ञात कीजिए।

Z, L, X, J, V, H, T, F, ?, ?

- (A) R, D
(B) R, E
(C) S, E
(D) Q, D

24. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words:

Signal : Traffic

- (A) Dam : River
(B) Lens : Light
(C) Door : House
(D) Operation : Doctor

25. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words:

Plants : Coal

- (A) Crops : Manure
(B) Animals : Oil
(C) Cow : Milk
(D) Fire : Smoke

26. Select the pair that has the same relationship as the original pair of words:

Coal : Thermal

- (A) Power : Energy
(B) Bulb : Light
(C) Air : Atmosphere
(D) Water : Hydel

27. Immigration is related to Arrival in the same way as Emigration is related to--

- (A) Emigrant (B) Native
(C) Leaving (D) Alien

28. Tungsten is related to Filament in the same way as Bronze is related to -

- (A) Copper (B) Ships
(C) Tin (D) Ornaments

29. Heart is related to Blood in the same way as lung is related to ----

- (A) air (B) oxygen
(C) chest (D) Respiration

24. उस जोड़ी का चयन करें जिसका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान है।

सिग्नल : ट्रैफिक

- (A) बाँध : नदी
(B) लेन्स : प्रकाश
(C) दरवाजा : घर
(D) ऑपरेशन : डाक्टर

25. उस जोड़ी का चयन करें जिनका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान है।

पौधे : कोयला

- (A) फसल : खाद
(B) जानवर : तेल
(C) गाय : दूध
(D) आग : घुँआ

26. उस जोड़ी का चयन करें जिसका संबंध मूल शब्दों की जोड़ी के समान है।

कोयला : थर्मल

- (A) शक्ति : ऊर्जा
(B) बल्ब : प्रकाश
(C) हवा : वायुमण्डल
(D) पानी : जलविद्युत

27. आप्रवासन का संबंध आगमन से उसी प्रकार है जिस प्रकार प्रवासन का संबंध

- (A) उत्प्रवासी (B) मूलनिवासी
(C) छोड़ना (D) विदेशी

28. टंगस्टन का संबंध फिलामेंट से उसी प्रकार है जिस प्रकार कॉपपर का संबंध

- (A) कॉपर (B) जहाज
(C) टिन (D) आभूषण

29. हृदय का संबंध खून से उसी प्रकार है जिस प्रकार फेफड़े का संबंध

- (A) हवा (B) आक्सीजन
(C) छाती (D) श्वसन

30. Bouquet is related to Flowers in the same way as sentence is related to -

- (A) Construction (B) Words
(C) Letters (D) Paragraph

31. Read the following information and answer the questions:

Alka is older than Mala. Gopal is older than Mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram

Whose age is between Gopal and Ram?

- (A) Mala (B) Kapil
(C) Alka (D) None of these

32. Read the following information and answer the question.

Alka is older than mala. Gopal is older than mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram.

Whose age is between Mala and Kapil?

- (A) Gopal (B) Ram
(C) Alka (D) None of these

33. Read the following information and answer the questions.

Alka is older than Mala. Gopal is older than Mala but younger than Alka. Kapil is younger than Ram and Mala. Mala is older than Ram.

Whose age is exactly in the middle of the five?

- (A) Mala (B) Gopal
(C) Ram (D) Alka

30. गुलदस्ते का सम्बन्ध फूल से उसी प्रकार है जिस प्रकार वाक्य का सम्बन्ध

- (A) निर्माण (B) शब्द
(C) अक्षर (D) अनुच्छेद

31. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

अलका, माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल, राम और माला से छोटा है। माला राम से बड़ी है।

किसकी उम्र गोपाल और राम के बीच है?

- (A) माला (B) कपिल
(C) अलका (D) इनमें से कोई नहीं

32. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

अलका माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल, राम और माला से छोटा है, माला राम से बड़ी है।

किसकी उम्र माला और कपिल के बीच है।

- (A) गोपाल (B) राम
(C) अलका (D) इनमें से कोई नहीं

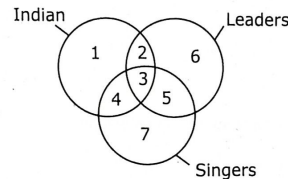
33. निम्न जानकारी को पढ़ें और प्रश्न का उत्तर दें।

अलका माला से बड़ी है। गोपाल माला से बड़ा है लेकिन अलका से छोटा है। कपिल राम और माला से छोटा है। माला राम से बड़ी है

किसकी उम्र इन पाँचों की ठीक बीच में है।

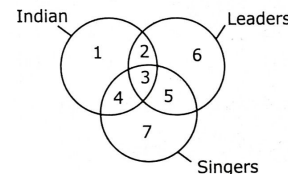
- (A) माला (B) गोपाल
(C) राम (D) अलका

34. In the given figure which region represents leaders who are neither singer nor Indian?



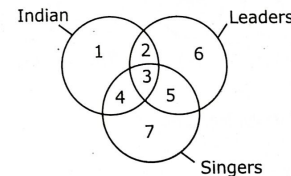
- (A) 2 (B) 3
(C) 6 (D) 7

35. In the given figure which region represents singers who are neither Indian nor leaders?



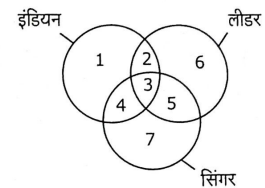
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 7

36. In the given figure, which region represents Indian singers who are not leaders?



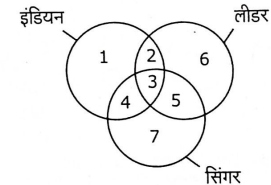
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

34. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा लीडरों को प्रदर्शित करता है जो न तो सिंगर हैं न ही इंडियन हैं।



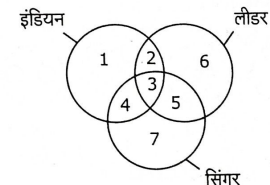
- (A) 2 (B) 3
(C) 6 (D) 7

35. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा सिंगरों को प्रदर्शित करता है जो न तो इंडियन हैं न ही लीडर हैं।



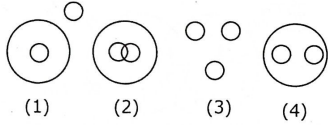
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 7

36. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा इंडियन सिंगर जो लीडर नहीं हैं को प्रदर्शित करता है।



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

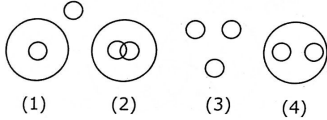
37. Choose the venn-diagram which best illustrates, the three given classes in the question.



Doctor, Lawyers, Professionals

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

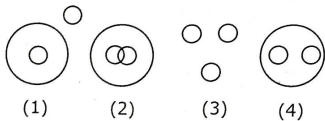
38. Choose the venn-diagram which best illustrates the three given classes in the question.



Honesty, Intelligence, Aptitude

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

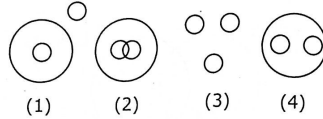
39. Choose the venn-diagram which best illustrates the three given classes in the questions.



Mercury, Mars, Planets

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

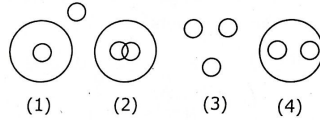
37. सही वैन आरेख चुने जो दिये गये प्रश्न में तीन वर्गों को सबसे अच्छा दर्शाता है।



Doctor, Lawyers, Professionals

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

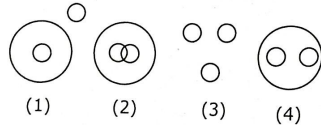
38. सही वैन आरेख चुने जो प्रश्न में दिये गये तीन वर्गों को सबसे अच्छा दर्शाता है।



Honesty, Intelligence, Aptitude

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

39. सही वैन आरेख चुने जो दिये गये तीन वर्गों को सबसे अच्छा दर्शाता है।



Mercury, Mars, Planets

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

40. Find the missing term.

7, 8, 18, 66, ?, 1938

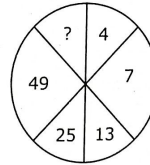
- (A) 928
(B) 686
(C) 430
(D) 324

41. Find the wrong number 824, 408, 396,

96, 44, 18, 5

- (A) 408
(B) 396
(C) 96
(D) 44

42. Find the missing term.



- (A) 74
(B) 62
(C) 91
(D) 97

40. लापता संख्या का पता लगाएं।

7, 8, 18, 66, ?, 1938

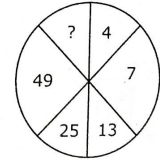
- (A) 928
(B) 686
(C) 430
(D) 324

41. गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

824, 408, 396, 96, 44, 18, 5

- (A) 408
(B) 396
(C) 96
(D) 44

42. लापता संख्या का पता लगाएं।



- (A) 74
(B) 62
(C) 91
(D) 97

3. Find the missing term

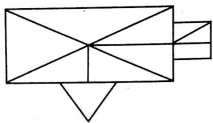
578, 577, 568, 543?

- (A) 528
(B) 518
(C) 532
(D) 494

4. In a certain language, GRASP is coded as BMVNK, which word would be coded as CRANE?

- (A) FUDQH
(B) HWFSJ
(C) GVERI
(D) XMVIZ

5. How many triangles are there in the following figure?



- (A) 15
(B) 13
(C) 19
(D) None of these

43. लापता संख्या का पता लगाएं।

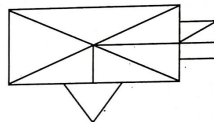
578, 577, 568, 543?

- (A) 528
(B) 518
(C) 532
(D) 494

44. किसी कूट भाषा में GRASP को BMVNK लिखा जाता है। उसी भाषा में किस शब्द को CRANE लिखा जायेगा

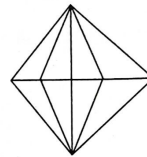
- (A) FUDQH
(B) HWFSJ
(C) GVERI
(D) XMVIZ

45. निम्न आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



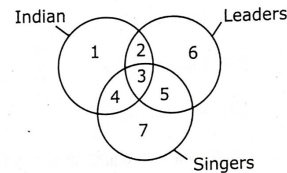
- (A) 15
(B) 13
(C) 19
(D) इनमें से कोई नहीं

46. How many triangles are there in the following figure?



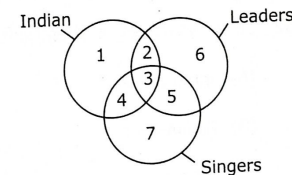
- (A) 13
(B) 32
(C) 21
(D) 24

47. In the given figure, which region denotes Indian leaders who are not singers?



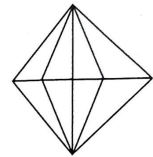
- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5

48. In the given figure which region denotes Indian leaders who are singers?



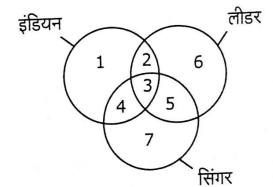
- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5

46. निम्न आकृति में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात कीजिए।



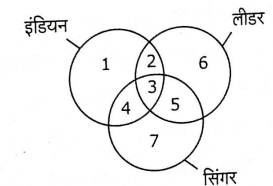
- (A) 13
(B) 32
(C) 21
(D) 24

47. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा इंडियन लीडर जो सिंगर नहीं है को प्रदर्शित करता है।



- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5

48. निम्न आकृति में कौन सा हिस्सा इंडियन लीडर जो सिंगर हैं को प्रदर्शित करता है।

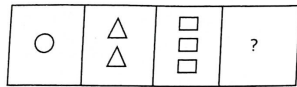


- (A) 2
(B) 3
(C) 4
(D) 5

49. A is 3 times as old as B. C was twice as old as A four years ago. In four years time A will be 31. What are the present age of B and C?
- (A) 9, 46
(B) 9, 50
(C) 10, 46
(D) 10, 50
50. Select the word which is different from others
- (A) Pathology
(B) Histology
(C) Haematology
(D) Archaeology
51. Select the word which is different from others
- (A) Investigation
(B) Analysis
(C) Search
(D) Conclusion
52. Select the word, which is different from others.
- (A) Infrared Rays
(B) Radiowaves
(C) X-Rays
(D) Ultraviolet Rays
49. A की उम्र B की 3 गुना है। 4 वर्ष पूर्व C की उम्र A की उम्र की दुगुनी थी। 4 वर्ष बाद A की उम्र 31 वर्ष हो जायेगी। B और C की मौजूदा उम्र बताओ।
- (A) 9, 46
(B) 9, 50
(C) 10, 46
(D) 10, 50
50. उस शब्द का चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न हो।
- (A) Pathology
(B) Histology
(C) Haematology
(D) Archaeology
51. उस शब्द का चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न हो।
- (A) Investigation
(B) Analysis
(C) Search
(D) Conclusion
52. उस शब्द का चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न हो।
- (A) Infrared Rays
(B) Radiowaves
(C) X-Rays
(D) Ultraviolet Rays

53. Select the word, which is different from others
- (A) IMF
(B) SAARC
(C) UNICEF
(D) WHO
54. IVORY:ZWSPJ::CREAM:?
- (A) NFDQB
(B) SNFDB
(C) DSFCN
(D) BQDZL
55. 31:90::43:?
- (A) 130
(B) 125
(C) 102
(D) 75
56. Physiology:Biography:: Metaphysics:?
- (A) Physics
(B) Statistics
(C) Mathematics
(D) Philosophy
57. Water : Oxygen :: Salt:?
- (A) Iron
(B) Sodium
(C) Calcium
(D) Protein
53. उस शब्द का चयन कीजिए जो अन्य से भिन्न हो।
- (A) IMF
(B) SAARC
(C) UNICEF
(D) WHO
54. IVORY:ZWSPJ::CREAM:?
- (A) NFDQB
(B) SNFDB
(C) DSFCN
(D) BQDZL
55. 31:90::43:?
- (A) 130
(B) 125
(C) 102
(D) 75
56. Physiology:Biography:: Metaphysics:?
- (A) Physics
(B) Statistics
(C) Mathematics
(D) Philosophy
57. Water : Oxygen :: Salt:?
- (A) Iron
(B) Sodium
(C) Calcium
(D) Protein

58. Select the figure that will come next in the following series.



- (A) 
 (B) 
 (C) 
 (D) 

59. Select the figure that will come next in the following series.



- (A) 
 (B) 
 (C) 
 (D) 

58. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में आगे आयेगी।



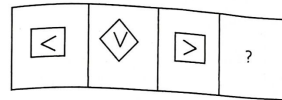
- (A) 
 (B) 
 (C) 
 (D) 

59. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में आगे आयेगी।



- (A) 
 (B) 
 (C) 
 (D) 

60. Select the figure that will come next in the following series.



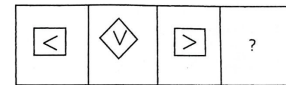
- (A) 
 (B) 
 (C) 
 (D) 

61. Select the figure that will come next in the following series.



- (A) 
 (B) 
 (C) 
 (D) 

60. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में आगे आयेगी।



- (A) 
 (B) 
 (C) 
 (D) 

61. उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित शृंखला में आगे आयेगी।



- (A) 
 (B) 
 (C) 
 (D) 

62. Arrange the following in logical order

1. Book
 2. Table
 3. Student
 4. Chair
 5. Room
- (A) 5, 1, 3, 2, 4
(B) 2, 3, 5, 1, 4
(C) 2, 3, 5, 4, 1
(D) 5, 4, 3, 2, 1

63. Water : Dam :: Trade:?

- (A) Commerce
(B) Economy
(C) Goods
(D) Trade Policy

64. 384 : ? :: 216 : 63

- (A) 128
(B) 124
(C) 112
(D) 192

65. ADE : FGT :: KNO:?

- (A) PQR
(B) TPR
(C) PQT
(D) RQP

66. ABC : ZYX : CBA:?

- (A) xyz
(B) BCA
(C) YZX
(D) ZXY

62. निम्नलिखित को तार्किक क्रम में लगाएं

1. Book
 2. Table
 3. Student
 4. Chair
 5. Room
- (A) 5, 1, 3, 2, 4
(B) 2, 3, 5, 1, 4
(C) 2, 3, 5, 4, 1
(D) 5, 4, 3, 2, 1

63. जल : बाँध :: व्यापार: ?

- (A) वाणिज्य
(B) अर्थव्यवस्था
(C) सामान
(D) व्यापार नीति

64. 384 : ? :: 216 : 63

- (A) 128
(B) 124
(C) 112
(D) 192

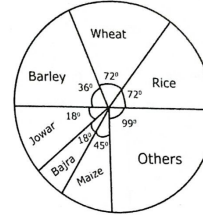
65. ADE : FGT :: KNO:?

- (A) PQR
(B) TPR
(C) PQT
(D) RQP

66. ABC : ZYX : CBA:?

- (A) xyz
(B) BCA
(C) YZX
(D) ZXY

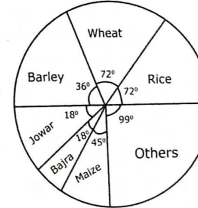
67. Study the following information and answer : Distribution of areas (in acres) under various food crop -



Which combination of three crops contribute to 50% of the total area under the food crops?

- (A) Wheat Barley and Jowar
(B) Rice, wheat and Jowar
(C) Rice, wheat and Barley
(D) Bajra, Maize and Rice

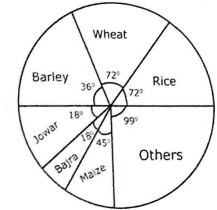
68. Study the following information and answer Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the total areas under the jowar was 1.5 million acres, then what was the areas (in million acres) under Rice?

- (A) 6
(B) 7.5
(C) 9
(D) 4.5

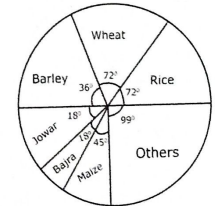
67. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए। विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



किन तीन फसलों का संयोजन खाद्य फसलों के तहत कुल क्षेत्र का 50% योगदान देता है।

- (A) गेहूँ, जौ और ज्वार
(B) चावल, गेहूँ और ज्वार
(C) चावल, गेहूँ और जौ
(D) बाजरा, मक्का और चावल

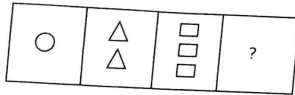
68. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए। विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि ज्वार के अर्न्तगत कुल क्षेत्र 1.5 मिलियन एकड़ है तो चावल के अर्न्तगत कितना क्षेत्र है?

- (A) 6
(B) 7.5
(C) 9
(D) 4.5

58. Select the figure that will come next in the following series.



- (A) (B) (C) (D)

59. Select the figure



(A)

: ZYX : CBA : ?

- (A) xyz
(B) BCA
(C) YZX
(D) ZXY

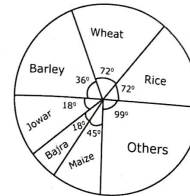
58. उस

- (B) 124
(C) 112
(D) 192
65. ADE : FGT :: KNO : ?
(A) PQR
(B) TPR
(C) PQT
(D) RQP
66. ABC : ZYX :: CBA : ?
(A) xyz
(B) BCA
(C) YZX
(D) ZXY

[20]

लगाए

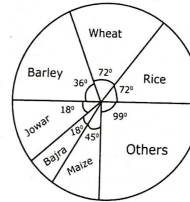
67. Study the following information and answer : Distribution of areas (in acres) under various food crop -



Which combination of three crops contribute to 50% of the total area under the food crops?

- (A) Wheat Barley and Jowar
(B) Rice, wheat and Jowar
(C) Rice, wheat and Barley
(D) Bajra, Maize and Rice

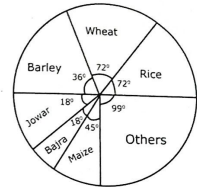
68. Study the following information and answer Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the total areas under the jowar was 1.5 million acres, then what was the areas (in million acres) under Rice?

- (A) 6
(B) 7.5
(C) 9
(D) 4.5

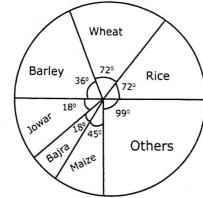
67. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए। विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



किन तीन फसलों का संयोजन खाद्य फसलों के तहत कुल क्षेत्र का 50% योगदान देता है।

- (A) गेहूँ, जौ और ज्वार
(B) चावल, गेहूँ और ज्वार
(C) चावल, गेहूँ और जौ
(D) बाजरा, मक्का और चावल

68. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए। विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि ज्वार के अर्न्तगत कुल क्षेत्र 1.5 मिलियन एकड़ है तो चावल के अर्न्तगत कितना क्षेत्र है?

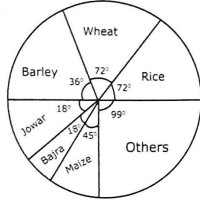
- (A) 6
(B) 7.5
(C) 9
(D) 4.5

[21]

18099\SI2024

P.T.O.

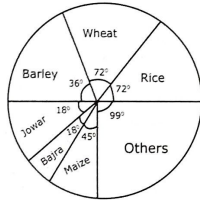
69. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the production of wheat is 6 times that of barley, then what is the ratio between the yield per acre of wheat and barley?

- (A) 3 : 2
(B) 3 : 1
(C) 12 : 1
(D) 2 : 3

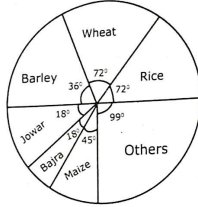
70. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the yield per acre of rice was 50% more than that of barley, then what production of barley is what percentage of that of Rice?

- (A) 30%
(B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 35%
(D) 36%

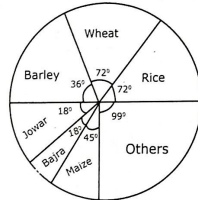
69. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि गेहूँ का उत्पादन ज्वार के उत्पादन का 6 गुना है तो गेहूँ और ज्वार के प्रति एकड़ उत्पादन का अनुपात बताए।

- (A) 3 : 2
(B) 3 : 1
(C) 12 : 1
(D) 2 : 3

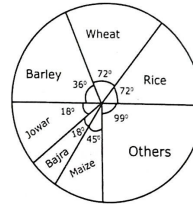
70. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि चावल का प्रति एकड़ उत्पादन ज्वार के उत्पादन से 50% अधिक है, तो ज्वार का उत्पादन चावल के उत्पादन को कितने प्रतिशत है?

- (A) 30%
(B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 35%
(D) 36%

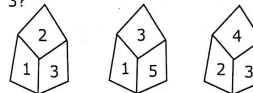
71. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops:



If the total area goes up by 5% and the area under wheat production goes up by 12%, then what will be the angle for wheat in the new pie-chart?

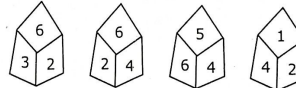
- (A) 62.4°
(B) 76.8°
(C) 80.6°
(D) 84.2°

72. What should be the number opposite 3?



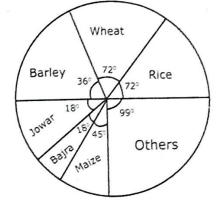
- (i) (ii) (iii)
(A) 1 (B) 6
(C) 5 (D) 4

73. What should be the number opposite 6?



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

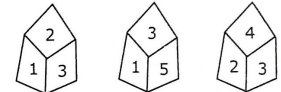
71. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि कुल क्षेत्र 5% बढ़ा दिया जाए और गेहूँ के अन्तर्गत क्षेत्र को 12% बढ़ा दिया जाए तो नये पाई चार्ट में गेहूँ के लिए कोण क्या होगा?

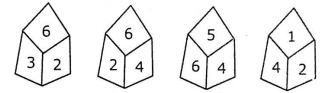
- (A) 62.4°
(B) 76.8°
(C) 80.6°
(D) 84.2°

72. 3 के विपरीत कौन सी संख्या होगी?



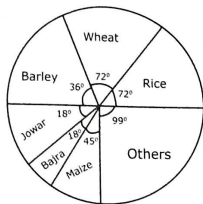
- (i) (ii) (iii)
(A) 1 (B) 6
(C) 5 (D) 4

73. 6 के विपरीत कौन सी संख्या होगी?



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

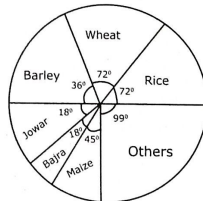
69. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops.



If the production of wheat is 6 times that of barley, then what is the ratio between the yield per acre of wheat and barley?

- (A) 3 : 2
(B) 3 : 1
(C) 12 : 1
(D) 2 : 3

70. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops.

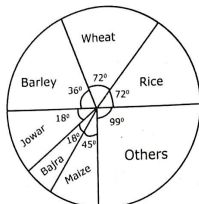


If the yield per acre of rice was 50% more than that of barley, then what production of barley is what percentage of that of Rice?

- (A) 30%
(B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 35%
(D) 36%

69. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।

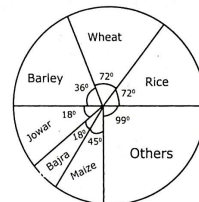
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि गेहूँ का उत्पादन ज्वार के उत्पादन का 6 गुना है तो गेहूँ और ज्वार के प्रति एकड़ उत्पादन का अनुपात बताए।

- (A) 3 : 2
(B) 3 : 1
(C) 12 : 1
(D) 2 : 3

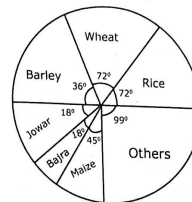
70. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि चावल का प्रति एकड़ उत्पादन ज्वार के उत्पादन से 50% अधिक है, तो ज्वार का उत्पादन चावल के उत्पादन को कितने प्रतिशत है?

- (A) 30%
(B) $33\frac{1}{3}\%$
(C) 35%
(D) 36%

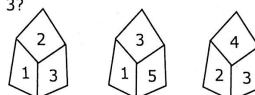
71. Study the following information and answer: Distribution of areas (in acres) under various food crops:



If the total area goes up by 5% and the area under wheat production goes up by 12%, then what will be the angle for wheat in the new pie-chart?

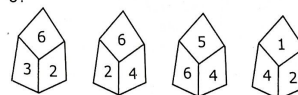
- (A) 62.4°
(B) 76.8°
(C) 80.6°
(D) 84.2°

72. What should be the number opposite 3?



- (i) (ii) (iii)
(A) 1 (B) 6
(C) 5 (D) 4

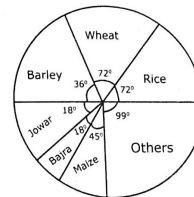
73. What should be the number opposite 6?



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

71. निम्नलिखित जानकारी के आधार पर उत्तर दीजिए।

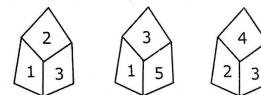
विभिन्न फसलों के लिए क्षेत्रों का वितरण (एकड़ में)



यदि कुल क्षेत्र 5% बढ़ा दिया जाए और गेहूँ के अन्तर्गत क्षेत्र को 12% बढ़ा दिया जाए तो नये पाई चार्ट में गेहूँ के लिए कोण क्या होगा?

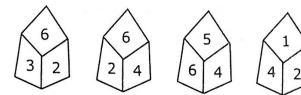
- (A) 62.4°
(B) 76.8°
(C) 80.6°
(D) 84.2°

72. 3 के विपरीत कौन सी संख्या होगी?



- (i) (ii) (iii)
(A) 1 (B) 6
(C) 5 (D) 4

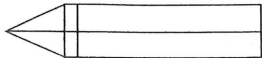
73. 6 के विपरीत कौन सी संख्या होगी?



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

74. How many rectangles are there in the

following figure?



- (A) 6 (B) 7
(C) 8 (D) 9

75. Arrange the following in a logical order.

1. Doctor
 2. Fever
 3. Prescribe
 4. Diagnose
 5. Medicine
- (A) 1, 4, 3, 2, 5
(B) 2, 1, 3, 4, 5
(C) 2, 1, 4, 3, 5
(D) 2, 4, 3, 5, 1

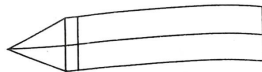
76. Arrange the following in a logical order.

1. Gold
 2. Iron
 3. Silver
 4. Platinum
 5. Diamond
- (A) 3, 4, 2, 5, 1
(B) 2, 3, 1, 5, 4
(C) 4, 5, 1, 2, 3
(D) 5, 4, 2, 3, 1

77. Arrange the following in a logical order

1. Never
 2. Sometimes
 3. Generally
 4. Seldom
 5. Always
- (A) 5, 2, 1, 3, 4
(B) 5, 2, 4, 3, 1
(C) 5, 3, 1, 2, 4
(D) 5, 3, 2, 4, 1

74. निम्न आकृति में कितने आयत हैं?



- (A) 6 (B) 7
(C) 8 (D) 9

75. निम्न को तार्किक क्रम में लगाएँ।

1. डाक्टर
 2. बुखार
 3. सलाह देना
 4. निदान
 5. दवाई
- (A) 1, 4, 3, 2, 5
(B) 2, 1, 3, 4, 5
(C) 2, 1, 4, 3, 5
(D) 2, 4, 3, 5, 1

76. निम्न को तार्किक क्रम में लगाएँ।

1. सोना
 2. लोहा
 3. चाँदी
 4. प्लेटिनम
 5. हीरा
- (A) 3, 4, 2, 5, 1
(B) 2, 3, 1, 5, 4
(C) 4, 5, 1, 2, 3
(D) 5, 4, 2, 3, 1

77. निम्न को तार्किक क्रम में लगाएँ।

1. Never
 2. Sometimes
 3. Generally
 4. Seldom
 5. Always
- (A) 5, 2, 1, 3, 4
(B) 5, 2, 4, 3, 1
(C) 5, 3, 1, 2, 4
(D) 5, 3, 2, 4, 1

78. Sonal's Position in a row is 12th from the front side and 7th from the back side. How many persons are standing in that row?

- (A) 17 (B) 18
(C) 19 (D) 20

79. Arun moved a distance of 75 meters towards north. He then turned to the left and walked for about 25 meters, turned left again and walked 80 meters. Finally he turned to the right at an angle of 45° . In which direction was he moving finally?

- (A) North-east
(B) North-west
(C) South west
(D) South-east

80. A man walked 30 meters to wards south. Then he turned to his right and walked 30 meters. Then turned to his left, he walked 20 meters. Again, he turned to his left and walked 30 meters. How far is he from his initial position?

- (A) 30 m (B) 20 m
(C) 80 m (D) None of these

81. Read the following information and answer the question

1. Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a closed circle facing the centre
2. E is to the left of D.
3. C is between A and B
4. F is between E and A

Who is to the left of B?

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

78. एक पंक्ति में सोनल की स्थिति आगे से 12वीं और पीछे से 7वीं है। उस पंक्ति में कितने व्यक्ति हैं?

- (A) 17 (B) 18
(C) 19 (D) 20

79. अरुण उत्तर की ओर 75 मी. दूरी तय करता है, फिर वह बायीं ओर मुड़ा और 25 मी. चलता है। वह फिर बायीं ओर मुड़ता है और 80m चलता है। अन्त में वह दायीं ओर 45° के कोण पर मुड़ता है। अन्त में वह किस दिशा में चल रहा है?

- (A) उत्तर-पूर्व
(B) उत्तर-पश्चिम
(C) दक्षिण-पश्चिम
(D) दक्षिण-पूर्व

80. एक व्यक्ति दक्षिण की ओर 30 मी. चलता है। फिर वह अपने दांये मुड़ता है और 30 मी. चलता है। वह फिर बांये मुड़ता है और 20 मी. चलता है। फिर से वह बाएं मुड़ता है और 30मी. चलता है। वह अपने प्रारम्भिक स्थान से कितना दूर है?

- (A) 30 m (B) 20 m
(C) 80 m (D) इनमें से कोई नहीं

81. निम्न जानकारी के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

1. 6 मित्र A, B, C, D, E और F एक बंद घेरे में केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं।
2. E, D के बांयी ओर है।
3. C, A और B के बीच में है।
4. F, E और A के बीच में है। B के बांयी ओर कौन है?

B के बांयी ओर कौन है?

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

question. Answer the

1. Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a closed circle facing the centre.

2. E is to the left of D.
3. C is between A and B
4. F is between E and A

Who is to the right of C?

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

83. Read the following information and answer the question:

1. Six friends A, B, C, D, E and F are sitting in a closed circle facing the centre.

2. E is to the left of D
3. C is between A and B
4. F is between E and A

Which of the above statement is superfluous?

- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) None of these

84. In the following question two statements P and Q are given. You may look into their logical acceptability and mark your answer as:

1. If both P and Q are true
2. If P is correct and A is wrong
3. If P is wrong and Q is correct
4. If both P and Q are wrong

P : some mangoes are apples. All grapes are mangoes. Therefore all apples are grapes.

Q: Some mangoes are apples. All apples are grapes. Therefore some mangoes are grapes.

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

उत्तर दीजिए।

1. 6 मित्र, A, B, C, D, E और F एक बंद घेरे में केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं।
2. E D के बायीं ओर है।
3. C A और B के बीच में है।
4. F, E और A के बीच में है।
C के दायाँ ओर कौन है?

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

83. निम्न जानकारी के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

1. 6 मित्र, A, B, C, D, E और F एक बंद घेरे में केन्द्र की ओर मुख करके बैठे हैं।
2. E D के बायीं ओर है।
3. C A और B के बीच में है।
4. F, E और A के बीच में है।

उपरोक्त में कौन सा कथन अतिरिक्त है?

- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) इनमें से कोई नहीं

84. निम्न प्रश्न में दो कथन P और Q दिये गये हैं। उनकी तार्किक स्वीकार्यता के आधार पर अपने उत्तर को निम्न प्रकार से लिखें:

1. दोनों कथन P और Q सत्य हैं।
2. P सत्य हैं और Q असत्य हैं।
3. P असत्य हैं और Q सत्य हैं।
4. दोनों P और Q असत्य हैं।

P : कुछ आम सेब हैं। सभी अंगूर आम हैं। अतः सभी सेब अंगूर हैं।

Q: कुछ आम सेब हैं। सभी सेब अंगूर हैं। अतः कुछ आम अंगूर हैं।

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

85. In the following question two statement P and Q are given. You may look into their logical acceptability and mark your answer as:

1. If both P and Q are true
2. If P is correct and Q is wrong
3. If P is wrong and Q is correct
4. If both P and Q are wrong

P: some musians are not rich. All musians are polite. Therefore not all polite persons are rich.

Q: All musians are rich. No rich person is polite therefore musians are not polite

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

86. In the following question two statement P and Q are given. You may look into their logical acceptability and mark are answer as:

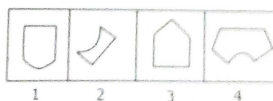
1. If both P and Q are true
2. If P is correct and Q is wrong
3. If P is wrong and Q is correct
4. If both P and Q are wrong

P: Jackals live in forests. Cities are in forests Therefore Jackals live in cities.

Q: Some tables are grass. All stools are grass. Therefore all tables are stools.

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

87. Choose the figure which is different from the rest.



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

85. निम्न प्रश्न में दो कथन P और Q दिये गये हैं। उनकी तार्किक स्वीकार्यता के आधार पर अपने उत्तर को निम्न प्रकार से:

1. दोनों कथन सत्य हैं।
2. P सत्य है और Q असत्य है।
3. P असत्य है और Q सत्य है।
4. दोनों P और Q असत्य हैं।

P: कुछ कलाकार धनवान नहीं हैं। सभी कलाकार विनम्र हैं। अतः सभी विनम्र व्यक्ति धनवान नहीं होते।

Q: सभी कलाकार धनवान हैं। कोई भी धनवान व्यक्ति विनम्र नहीं है। अतः कलाकार विनम्र नहीं हैं।

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

86. निम्न प्रश्न में दो कथन P और Q दिये गये हैं। उनकी तार्किक स्वीकार्यता के अनुसार अपने उत्तर को निम्न प्रकार से:

1. दोनों कथन सत्य हैं।
2. P सत्य हैं और Q असत्य हैं।
3. P असत्य हैं और Q सत्य हैं।
4. P और Q दोनों असत्य हैं।

P: शिबिर जंगल में रहते हैं। शहर जंगल में हैं। अतः शिबिर शहरों में रहते हैं।

Q: कुछ मेज घास हैं। सभी स्टूल घास हैं। अतः सभी मेज स्टूल हैं।

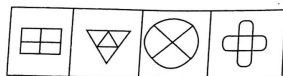
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

87. उस आकृति को चुनिये जो अन्य से भिन्न है:



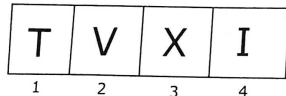
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

88. Choose the figure which is different from the rest



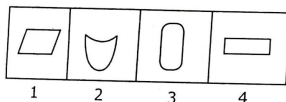
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

89. Choose the figure which is different from the rest.



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

90. Choose the figure which is different from the rest



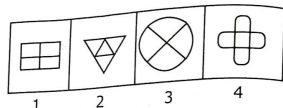
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

91. For what value of P the following matrix may be singular?

$$\begin{bmatrix} 7 & 1 \\ 2 & P \end{bmatrix}$$

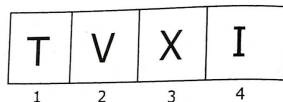
- (A) $\frac{7}{2}$ (B) $\frac{7}{2}$
(C) 2 (D) None of these

88. उस आकृति को चुनिये जो अन्य से भिन्न है।



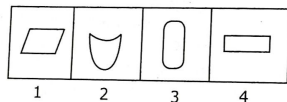
- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

89. उस आकृति को चुनिये जो अन्य से भिन्न है।



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

90. उस आकृति को चुनिये जो अन्य से भिन्न है।



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

91. P के किस मान के लिए निम्न मैट्रिक्स सिंगुलर होगी?

$$\begin{bmatrix} 7 & 1 \\ 2 & P \end{bmatrix}$$

- (A) $\frac{7}{2}$ (B) $\frac{7}{2}$
(C) 2 (D) इनमें से कोई नहीं

92. If A is a symmetric matrix then the value of x is

$$A = \begin{bmatrix} 4 & 2x-3 \\ x+2 & x+1 \end{bmatrix}$$

- (A) 0 (B) 2
(C) 5 (D) 3

93. Matrix $(AB)^t$ is equal to:

- (A) B (B) A
(C) $A^t B^t$ (D) $B^t A^t$

94. In a town, 65% people watched the news on TV, 40% read a newspaper and 25% read a newspaper and watched the news on TV also. What percentage of people neither watched the news on TV nor read a news paper?

- (A) 5 (B) 10
(C) 15 (D) 20

95. The age of father is twice that of the elder son. Ten years hence the age of the father will be three times that of the younger son. If the difference of ages of two sons is 15 years, the age of the father is

- (A) 50 years (B) 55 years
(C) 60 years (D) 70 years

96. If Tuesday falls on the fourth of the month, then which day will fall three days after the 24th?

- (A) Monday (B) Tuesday
(C) Thursday (D) Friday

97. If the 25th of August in a year is Thursday, the number of Mondays in that month is

- (A) 3 (B) 4
(C) 5 (D) 6

92. यदि A एक सममित मैट्रिक्स है तो x का मान क्या है।

$$A = \begin{bmatrix} 4 & 2x-3 \\ x+2 & x+1 \end{bmatrix}$$

- (A) 0 (B) 2
(C) 5 (D) 3

93. मैट्रिक्स $(AB)^t$ बराबर है:

- (A) B (B) A
(C) $A^t B^t$ (D) $B^t A^t$

94. किसी शहर में 65% लोग TV पर समाचार देखते हैं, 40% अखबार पढ़ते हैं और 25% अखबार पढ़ते हैं और TV पर समाचार देखते हैं। कितने प्रतिशत लोग न तो TV पर समाचार देखते हैं न ही अखबार पढ़ते हैं?

- (A) 5 (B) 10
(C) 15 (D) 20

95. पिता की उम्र अपने बड़े बेटे से दुगुनी है। 10 वर्ष बाद पिता की उम्र छोटे पुत्र की उम्र की तीन गुना हो जायेगी। यदि दोनों पुत्रों की उम्र का अन्तर 15 वर्ष है तो पिता की उम्र बताओ।

- (A) 50 years (B) 55 years
(C) 60 years (D) 70 years

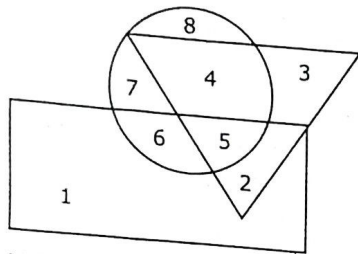
96. यदि मंगलवार महीने की चौथी तारीख को पड़ता है, तो 24 तारीख के दिन दिन बाद कौन सा दिन आयेगा?

- (A) सोमवार (B) मंगलवार
(C) गुरुवार (D) शुक्रवार

97. यदि किसी वर्ष में 25 अगस्त को गुरुवार है तो उस माह में सोमवार की संख्या होती है:

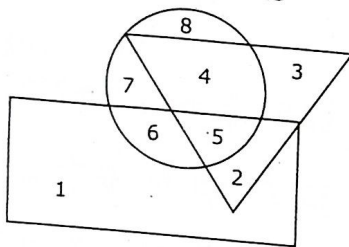
- (A) 3 (B) 4
(C) 5 (D) 6

98. In the following diagram, triangle represents doctors, the circle represents players and the rectangle represents artists



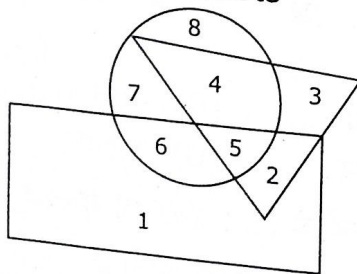
Which number space in the diagram represents doctors who are also players and artists?

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5
99. In the following diagram triangles represents doctors, the circle represents player and the rectangle represents artists



Which number represents artists who are players only?

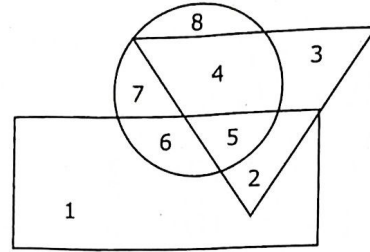
- (A) 4 (B) 6
(C) 7 (D) 8
100. In the following diagram, triangle represents doctors, the circle represents players and the rectangle represents artists



Which number represents artists who are neither players nor doctor?

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

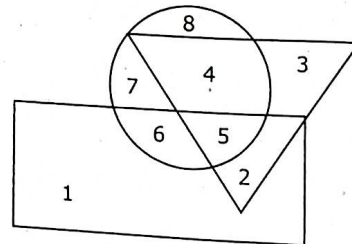
98. निम्न आकृति में त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों को तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है।



आरेख में कौन सी संख्या डाक्टरों को दर्शाती है जो कि खिलाड़ी और कलाकार हैं।

- (A) 2 (B) 3
(C) 4 (D) 5

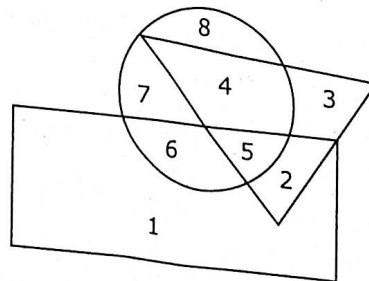
99. निम्न आकृति में त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों को तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है।



आरेख में कौन सी संख्या उन कलाकारों को दर्शाता है जो केवल खिलाड़ी हैं।

- (A) 4 (B) 6
(C) 7 (D) 8

100. निम्न आकृति में त्रिभुज डाक्टरों को, वृत्त खिलाड़ियों को तथा आयत कलाकारों को प्रदर्शित करता है।



आरेख में कौन सी संख्या उन कलाकारों को दर्शाती है जो न तो खिलाड़ी है न ही डाक्टर हैं।

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

D
(21224)
BBA-V Sem.

(Printed Pages 4)
Roll No.

18102
B.B.A. Examination, Dec.-2024
Rural Marketing
(BBA-505 (M1))
(New Course)

Time : Three Hours] [Maximum Marks : 75

Note : Attempt **all** the sections as per instructions.

Section-A

Note : Attempt **all five** questions. Each question carries **3** marks. Very short answer is required **not exceeding 75** words.

$5 \times 3 = 15$

1. Define the term "rural demand". 3
2. Mention two key aspects of rural infrastructure that impact Marketing activities. 3

P.T.O.

3. Explain the concept of hierarchy of rural Markets. 3
4. Define the term distribution channel. 3
5. List two characteristic of the rural consumer. 3

Section-B

Note : Attempt any **two** questions out of the following **three** questions. Each question carries **7.5** marks. Answer is required not exceeding **200** words.

$2 \times 7.5 = 15$

1. What are the primary socio-cultural factors affecting consumer behaviour? 7.5
2. Explain the significance of Product composition and pricing in the rural market for agricultural inputs. 7.5

18102/2

3. Identify and explain the key factors that influence the purchase decisions of rural consumer. 7.5

Section-C

Note : Attempt any **three** questions out of the following **five** questions. Each question carries **15** marks. Answer is required in detail 15×3=45

1. Describe the characteristics of the rural consumer and explain how these characteristics influence their purchase decisions. 15
<https://www.ccsustudy.com>
2. Explain the concept of Cooperative Marketing and Processing societies. How can these societies contribute to the marketing of agricultural produce? 15

3. What unique relevant Promotional strategies need to be used in Rural Marketing? Give examples. 15
4. Critically evaluate the role of technology in rural Marketing. How can technology be leveraged to improve the efficiency and effectiveness of marketing efforts in rural areas? 15

D
(21224)
BBA - V Sem.

Date-Stamp to be affixed here

18100

BBA Examination, Dec.-2024

GENERAL BUSINESS AWARENESS

106048

CODE: BBA-503 (New)

Question Booklet
Number

Question Booklet Series

S

(To be filled in by the Candidate / निम्न पूर्तियाँ परीक्षार्थी स्वयं भरें)

Roll No. (in figures) _____

अनुक्रमांक (अंकों में)

Roll No. (in words) _____

अनुक्रमांक (शब्दों में)

Enrolment No. (in figures) _____

Name of College _____

कॉलेज का नाम

[Maximum Marks : 75
अधिकतम अंक : 75]

[Time : 2 Hours
[समय : 2 घण्टे]

Signature of Invigilator
कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर

Instructions to the Examinee :

1. Do not open the booklet unless you are asked to do so.

2. The booklet contains 100 questions. Examinee is required to answer all 100 questions in the OMR Answer-Sheet provided and **not in the question booklet**. All questions carry equal marks.

3. Examine the Booklet and the OMR Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/questions or having any other discrepancy should be got immediately replaced.

(Remaining Instructions on last page)

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश :

1. प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा न जाए।

2. प्रश्न-पुस्तिका में 100 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को सभी 100 प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्तर-शीट पर ही हल करना है, प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

3. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR आन्तर-शीट को सावधानीपूर्वक देख लें। दोषपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गये हों या प्रश्न एक से अधिक बार छप गए हों या उसमें किसी अन्य प्रकार की कमी हो, उसे तुरन्त बदल लें।

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

1. Who was awarded the Nobel Peace Prize for 2023?
 - (A) AL Gore
 - (B) Betty Williams
 - (C) Henry Kissinger
 - (D) Narges Mohammadi
2. In March 2024, the Board of Directors (BOD) of Aditya Birla Capital Limited (ABCL) approved the scheme of Amalgamation of which company?
 - (A) Aditya Birla Renewable Limited
 - (B) Aditya Birla Finance Limited
 - (C) Aditya Birla Fashion and Retail
 - (D) Aditya Birla Power Composites Limited
3. Name the new Business area which Sahara India Parivar has entered into:-
 - (A) Cement
 - (B) Travel and Tourism
 - (C) Advertising
 - (D) Software
4. Which tech company is headquartered in Mountain View, California?
 - (A) Apple
 - (B) Microsoft
 - (C) Google
 - (D) Facebook
1. 2023 का नोबेल शांति पुरस्कार किसे प्राप्त हुआ?
 - (A) अल गोर
 - (B) बेटी विलियम्स
 - (C) हेनरी किस्सिंजर
 - (D) नर्गस मोहम्मदी
2. मार्च 2024 में, आदित्य बिड़ला कैपिटल लिमिटेड (ABCL) के बोर्ड ऑफ डायरेक्टर्स (BOD) ने किस कंपनी के विलय की योजना को मंजूरी दी?
 - (A) आदित्य बिरला रिन्यूएबल लिमिटेड
 - (B) आदित्य बिरला फाइनेंस लिमिटेड
 - (C) आदित्य बिरला फैशन और रिटेल
 - (D) आदित्य बिरला पावर कंपोजिट्स लिमिटेड
3. सहारा इंडिया परिवार ने किस नए व्यावसायिक क्षेत्र में प्रवेश किया है:-
 - (A) सीमेंट
 - (B) ट्रैवल एंड टूरिज्म
 - (C) विज्ञापन
 - (D) सॉफ्टवेयर
4. कौन सी तकनीकी कंपनी का मुख्यालय माउंटेन व्यू, कैलिफोर्निया में है?
 - (A) एप्पल
 - (B) माइक्रोसॉफ्ट
 - (C) गूगल
 - (D) फेसबुक

- (A) Lack of roads
(B) Low production
(C) Lack of charging infrastructure
(D) Lack of drivers
6. What do you mean by Gross National Product?
- (A) The total value of goods and services produced in the country
(B) The total value of all the transactions in the country
(C) The depreciation in the total value of goods and services produced in the country
(D) The total value of goods and services produced in the country and the net factor income from abroad
7. If too much money is chasing too few goods, the resulting inflation is known as _____.
- (A) Stagflation
(B) Cost-push inflation
(C) Demand-pull inflation
(D) None of the above
6. "सकल राष्ट्रीय उत्पाद" (GNP) का क्या अर्थ होता है?
- (A) देश में उत्पादित वस्तुओं और सेवाओं का कुल मूल्य
(B) देश में सभी लेन-देन का कुल मूल्य
(C) देश में उत्पादित वस्तुओं और सेवाओं के कुल मूल्य में मूल्यह्रास
(D) देश में उत्पादित वस्तुओं और सेवाओं का कुल मूल्य और विदेश की आय
7. यदि बहुत अधिक पैसा बहुत कम वस्तुओं को खरीद पाये, तो परिणामस्वरूप मुद्रास्फीति को..... कहा जाता है।
- (A) स्टैगफ्लेशन
(B) कॉस्ट-पशु मुद्रास्फीति
(C) मांगजनित मुद्रास्फीति
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

181001S12024

[4]

- (A) Anees Jung
(B) Jagmohan
(C) M.J. Akbar
(D) Nissim Ezekiel
9. Which is the state animal of Andhra Pradesh?
- (A) Black Buck
(B) Rhinoceros
(C) Gaur
(D) Wild Buffalo
10. Sir C.V. Raman received Nobel Prize for Physics in the year _____.
- (A) 1928
(B) 1930
(C) 1932
(D) 1950
11. Which of the following is not an instrument of Fiscal Policy?
- (A) Social Welfare
(B) Public Debt
(C) Public Expenditure
(D) Taxation
9. निम्नी है?
- (A) अनीस जंग
(B) जगमोहन
(C) एम.जे. अकबर
(D) निस्सिम एजीकियल
9. आंध्र प्रदेश का राज्य पशु कौन सा है?
- (A) ब्लैकबक
(B) गैंडा
(C) गौर
(D) जंगली भैंस
10. सर सी.वी. रामन को भौतिकी में नोबेल पुरस्कार किस वर्ष मिला?
- (A) 1928
(B) 1930
(C) 1932
(D) 1950
11. निम्नलिखित में से कौन सा वित्तीय नीति का उपकरण नहीं है?
- (A) सामाजिक कल्याण
(B) सार्वजनिक ऋण
(C) सार्वजनिक व्यय
(D) करायन

181001S12024

[5]

P.T.

12. The Principle of 'Black Hole' was enunciated by _____.

- (A) C.V. Raman
- (B) H.J. Bhattacharya
- (C) S. Chandrasekhar
- (D) H. Khurana

13. Name the media company that purchased the legendary studio of 21st Century Fox?

- (A) Sony
- (B) Viacom
- (C) Disney
- (D) Time Warner

14. Central bank use contractionary monetary policy _____.

- (A) To increase government expenditure
- (B) To reduce inflation
- (C) All of the above
- (D) None of the above

15. With which bank have Dena Bank and Vijaya Bank been merged?

- (A) Corporation Bank
- (B) Bank of Baroda
- (C) United Bank of India
- (D) Punjab National Bank

12. 'ब्लैक होल' के सिद्धांत को किसने स्पष्ट किया?

- (A) सी.वी. रमन
- (B) एच.जे. भट्टा
- (C) एस. चंद्रशेखर
- (D) एच. खुराना

13. कौन सी मीडिया कंपनी ने 21^{वीं} सेंचुरी फॉक्स के प्रसिद्ध स्टूडियो को खरीदा?

- (A) सोनी
- (B) वायाकॉम
- (C) डिज्नी
- (D) टाइम वर्नर

14. केंद्रीय बैंक संकुचन मौद्रिक नीति का उपयोग करता है.....

- (A) सरकारी खर्च बढ़ाने के लिए
- (B) मुद्रास्फीति को कम करने के लिए
- (C) उपरोक्त सभी
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

15. देना बैंक और विजया बैंक का किस बैंक में विलय हुआ है?

- (A) कॉर्पोरेशन बैंक
- (B) बैंक ऑफ़ बड़ोदा
- (C) यूनाइटेड बैंक ऑफ़ इंडिया
- (D) पंजाब नेशनल बैंक

16. Who owns the rights for Pizza Hut, Cream Bell and Costa Coffee in India?

- (A) Nikhil Meswani
- (B) Ravi Jaipuria
- (C) Anu Agha
- (D) Ashoka Chauhan

17. Which of the following stock exchange is called "Big Board"?

- (A) New York Stock Exchange
- (B) Nasdaq
- (C) London Stock Exchange
- (D) Mumbai Stock Exchange

18. Which Payments Bank becoming the first bank to offer cash backs on deposits?

- (A) Airtel Payments Bank
- (B) Paytm Payments Bank
- (C) Postal Payments Bank
- (D) Aditya Birla Payments Bank

19. Which major bank has launched the "Unnat Credit Card" in 2017 to enhance credit inclusion in India?

- (A) Axis Bank
- (B) HDFC Bank
- (C) ICICI Bank
- (D) SBI

16. भारत में पिज़्ज़ा हट, क्रीम बेल और कोस्टा कॉफी के अधिकार किसके पास हैं?

- (A) निखिल मेसवानी
- (B) रवि जैपुरिया
- (C) अनु आगा
- (D) अशोक चौहान

17. निम्नलिखित में से किस स्टॉक एक्सचेंज को "बिग बोर्ड" कहा जाता है?

- (A) न्यूयॉर्क स्टॉक एक्सचेंज
- (B) नेसडेक
- (C) लंदन स्टॉक एक्सचेंज
- (D) मुंबई स्टॉक एक्सचेंज

18. कौन सा पेमेंट बैंक जमा पर कैश बैंक देने वाला पहला बैंक बन गया है?

- (A) एयरटेल पेमेंट्स बैंक
- (B) पेटीएम पेमेंट्स बैंक
- (C) पोस्टल पेमेंट्स बैंक
- (D) आदित्य बिरला पेमेंट्स बैंक

19. भारत में क्रेडिट समावेशन को बढ़ाने के लिए 2017 में 'उन्नति क्रेडिट कार्ड' किस प्रमुख बैंक ने लॉन्च किया है?

- (A) एक्सिस बैंक
- (B) एचडीएफसी बैंक
- (C) आईसीआईसीआई बैंक
- (D) एसबीआई

20. In March 2024, which company recently acquired 13.01% of Paramount Global's stake in Viacom 18 Media Private Ltd for Rs 4,286 crore?

- (A) Tata Capital Limited
- (B) Reliance Industries Limited
- (C) Aditya Birla Capital
- (D) Jindal Capital

21. How much loan amount was sanctioned by The World Bank to help India develop its first modern waterway?

- (A) \$ 375 million
- (B) \$ 275 million
- (C) \$ 575 million
- (D) \$ 475 million

22. Which one of the following is the maximum age of joining National Pension System (NPS) under the NPS Private Sector?

- (A) 65 Years
- (B) 55 Years
- (C) 60 Years
- (D) 70 Years

20. मार्च 2024 में, किस कंपनी ने हाल ही में 4,286 करोड़ रुपये में वायकॉम 18 मीडिया प्राइवेट लिमिटेड में पैरामाउंट मीडिया की 13.01% हिस्सेदारी का अधिग्रहण किया?

- (A) टाटा कैपिटल लिमिटेड
- (B) रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड
- (C) आदित्य बिरला कैपिटल
- (D) जिंदल कैपिटल

21. भारत को अपनी पहली आधुनिक जलमार्ग विकसित करने में मदद के लिए विश्व बैंक द्वारा किस्तानी ऋण राशि मंजूर की गई थी?

- (A) \$ 375 मिलियन
- (B) \$ 275 मिलियन
- (C) \$ 575 मिलियन
- (D) \$ 475 मिलियन

22. नेशनल पेंशन सिस्टम (NPS) के निजी क्षेत्र के अंतर्गत शामिल होने की अधिकतम उम्र कौन सी है?

- (A) 65 वर्ष
- (B) 55 वर्ष
- (C) 60 वर्ष
- (D) 70 वर्ष

23. Cabinet Committee on Economic Affairs has approved the sale of Neelanchal Ispat Nigam Limited (NINL) to which of the following?

- (A) Nelco Ltd
- (B) Jindal Steel and Power
- (C) Tata Steel Long Products
- (D) Steel Authority of India

24. The government of India has announced the plan to privatize which government airline?

- (A) Air Asia
- (B) Maharaja Airlines
- (C) Air India
- (D) Vistara

25. A person appointed as a judge of the Supreme Court, before entering upon his office, has to make and subscribe an oath or affirmation before?

- (A) Vice President
- (B) President or some person appointed by him
- (C) Chief Justice of India
- (D) None of the above

23. कैबिनेट कमिटी ऑन इकोनॉमिक अफेयर्स ने नीलचल इस्पात निगम लिमिटेड (NINL) की बिक्री को किसके पक्ष में मंजूरी दी है?

- (A) नेल्को लिमिटेड
- (B) जिंदल स्टील एंड पावर
- (C) टाटा स्टील लॉन्ग प्रोडक्ट्स
- (D) स्टील ऑथोरिटी ऑफ इंडिया

24. भारत सरकार ने किस सरकारी एयरलाइन को निजीकरण के लिए योजना की घोषणा की है?

- (A) एयर एशिया
- (B) महाराजा एयरलाइन्स
- (C) एयर इंडिया
- (D) विस्तारा

25. उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्त व्यक्ति को अपने पदभार ग्रहण करने से पहले किसके सामने शपथ या प्रतिज्ञा करनी होती है?

- (A) उपराष्ट्रपति
- (B) राष्ट्रपति, या उनके द्वारा नियुक्त व्यक्ति
- (C) भारत के मुख्य न्यायाधीश
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

26. Which state is planning to launch Labour Bima Scheme?
- (A) Uttar Pradesh
(B) Telangana
(C) Maharashtra
(D) Andhra Pradesh
27. Study in India is a flagship program under the aegis of which Union Ministry?
- (A) Ministry of Education
(B) Ministry of External Affairs
(C) Ministry of Home Affairs
(D) Ministry of Finance
28. What is the primary reason for banks maintaining margin requirements?
- (A) To fulfill Reserve Bank of India (RBI) requirements
(B) To comply with the Basel II Accord
(C) To maintain a buffer against the reduction in value of security
(D) To increase their profit margin
29. कौन सा राज्य बीमा योजना शुरू करने की योजना बना रहा है?
- (A) उत्तर प्रदेश
(B) तेलंगाना
(C) महाराष्ट्र
(D) आंध्र प्रदेश
27. "Study in India" एक प्रमुख कार्यक्रम है जो किस केंद्रीय मंत्रालय के अधीन है?
- (A) शिक्षा मंत्रालय
(B) विदेश मंत्रालय
(C) गृह मंत्रालय
(D) वित्त मंत्रालय
28. बैंकों के मार्जिन आवश्यकताओं को बनाए रखने का मुख्य कारण क्या है?
- (A) भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) की आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए
(B) बेसल II समझौते का पालन करने के लिए
(C) सुरक्षा के मूल्य में कमी के खिलाफ एक बफर बनाए रखने के लिए
(D) अपने लाभ मार्जिन को बढ़ाने के लिए

29. What is the name of the famous book published just before the end of the second world war, by Karl Polanyi?

- (A) The Great Depression
(B) The Great Markets
(C) Transformation and Markets
(D) The Great Transformation

30. Order the following events in global trade and finance:

- (i) Establishment of electronic stock exchange
(ii) Formation of WTO
(iii) The first McDonald's
(A) (i), (ii), (iii)
(B) (ii), (iii), (i)
(C) (iii), (i), (ii)
(D) (iii), (ii), (i)

31. After how many years' Olympic games are played-

- (A) 5
(B) 4
(C) 3
(D) 2

29. द्वितीय विश्व युद्ध की समाप्ति से ठीक पहले कार्ल पोतान्यी द्वारा प्रकाशित प्रसिद्ध पुस्तक का नाम क्या है?

- (A) द ग्रेट डिप्रेशन
(B) द ग्रेट मार्केट्स
(C) ट्रांसफॉर्मेशन एंड मार्केट्स
(D) द ग्रेट ट्रांसफॉर्मेशन

30. वैश्विक व्यापार और वित्त से संबंधित निम्नलिखित घटनाओं को क्रम में लगाएं:

- (i) इलेक्ट्रॉनिक स्टॉक एक्सचेंज की स्थापना
(ii) WTO का गठन
(iii) पहला मैकडॉनल्ड्स
(A) (i), (ii), (iii)
(B) (ii), (iii), (i)
(C) (iii), (i), (ii)
(D) (iii), (ii), (i)

31. ओलंपिक खेल कितने वर्षों के अंतराल पर आयोजित होते हैं?

- (A) 5
(B) 4
(C) 3
(D) 2

32. Innovation is defined as:

- (A) The commercialization of a new product or process
(B) The invention of a new product or process
(C) A new product or process idea
(D) The implementation of a new production method

33. Which among the following is caused

by virus?

- (A) Mumps
(B) Beri Beri
(C) Tuberculosis
(D) Dysentery

34. Which of the following is an instant

messaging application?

- (a) Whatsapp
(b) Google Talk
(c) Viber
(A) (a) and (b) only
(B) (b) and (c) only
(C) (a) only
(D) (a), (b) and (c)

32. "नवाचार" (Innovation) को परिभाषित किया जाता है:

जाना है:

- (A) एक नए उत्पाद या प्रक्रिया का व्यावसायीकरण
(B) एक नए उत्पाद या प्रक्रिया का आविष्कार
(C) एक नए उत्पाद या प्रक्रिया का विचार
(D) एक नई उत्पादन विधि का कार्यान्वयन

33. निम्नलिखित में से कौन सा वायरस द्वारा उत्पन्न होता है?

- (A) खसरा
(B) बेरी बेरी
(C) टीबी
(D) दस्त

34. निम्नलिखित में से कौन सा एक तत्कालिक संदेशन एप्लिकेशन है?

- (a) व्हाट्सएप
(b) गूगल टॉक
(c) वीबर
(A) केवल (a) और (b)
(B) केवल (b) और (c)
(C) केवल (a)
(D) (a), (b) और (c)

35. Commemorating the visit of King

George V and Queen Mary's visit to India, which iconic gateway stands in Mumbai?

- (A) India Gate
(B) Buland Darwaza
(C) Gateway of India
(D) Charminar

36. Who is the 1st ever Indian Fencer to qualify for the Tokyo Olympic Games 2021?

- (A) Kabita Devi
(B) Shilpa Garg
(C) CA Bhavani Devi
(D) Pooja Mishra

37. The five rings of the Olympic Symbol are in five different colours. Red, Green, Yellow, Blue and _____

- (A) Indigo
(B) Pink
(C) White
(D) Black

38. Who is the current President of the World Bank Group? (As of 2024)

- (A) David Malpass
(B) Jim Yong Kim
(C) Kristalina Georgieva
(D) Ajay Banga

35. किंग जॉर्ज V और क्वीन मैरी की भारत यात्रा की

स्मृति में, मुंबई में कौन सा ऐतिहासिक द्वार खड़ा है?

- (A) इंडिया गेट
(B) बुलंद दरवाजा
(C) गेटवे ऑफ इंडिया
(D) चारमीनार

36. टोक्यो ओलंपिक खेल 2021 के लिए क्वालीफाई करने वाली पहली भारतीय फेंसर कौन हैं?

- (A) कबिता देवी
(B) शिल्पा गर्ग
(C) सीए भवानी देवी
(D) पूजा मिश्रा

37. ओलंपिक प्रतीक के पाँच रंगों में से कौन सा पाँच रंगों में से है? लाल, हरा, पीला, नीला और.....

- (A) इंडिगो
(B) गुलाबी
(C) सफेद
(D) काला

38. विश्व बैंक समूह के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं? (2024 तक)

- (A) डेविड मालपास
(B) जिम योंग किम
(C) क्रिस्टालिना जॉर्जिवा
(D) अजय बंगा

39. From which of the following texts do we get information about the four Ashrams for the first time?

- (A) Jabala Upanishad
- (B) Oshanam Smriti
- (C) Mundkapanishad
- (D) Vishnu Purana

40. Mike McNamara is the founder of:

- (A) Standard Chartered
- (B) Citibank
- (C) Pepsico
- (D) American Express

41. Which country is the largest shareholder of the International Monetary Fund (IMF)?

- (A) China
- (B) Japan
- (C) United States of America
- (D) Germany

42. Which of the following is not a founding member of the ASEAN?

- (A) Indonesia
- (B) Malaysia
- (C) Philippines
- (D) Vietnam

18100IS/2024

[14]

39. निम्नलिखित में से किस ग्रंथ से हमें पहली बार आश्रमों की जानकारी मिलती है?

- (A) जबाल उपनिषद्
- (B) ओशानाम स्मृति
- (C) मुण्डकोपनिषद्
- (D) विष्णु पुराण

40. माइक मैकनामारा के संस्थापक हैं:

- (A) स्टैंडर्ड चार्टर्ड
- (B) सिटीबैंक
- (C) पेप्सिको
- (D) अमेरिकन एक्सप्रेस

41. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) का सबसे बड़ा शेयरधारक कौन सा देश है?

- (A) चीन
- (B) जापान
- (C) संयुक्त राज्य अमेरिका
- (D) जर्मनी

42. निम्नलिखित में से कौन सा ASEAN का संस्थापक सदस्य नहीं है?

- (A) इंडोनेशिया
- (B) मलेशिया
- (C) फिलीपीन्स
- (D) वियतनाम

43. Who is most recently appointed as the Ambassador and Permanent Representative of India to WTO?

- (A) J S Deepak
- (B) T S Deepak
- (C) Anwar Hussain Shaikh
- (D) Brajendra Navnit

44. What is the classical Sanskrit meaning of the term 'Arya'?

- (A) A Noble Man
- (B) Believer of the God
- (C) A hereditary caste
- (D) A believer in a particular religion

45. In which book the first description of incarnation is found?

- (A) Gita
- (B) Oshanam Smriti
- (C) Mundkapanishad
- (D) Vishnu Purana

46. Which company recently merged with GSK to form a global healthcare giant in 2024?

- (A) Pfizer
- (B) Novartis
- (C) Johnson & Johnson
- (D) Sanofi

18100IS/2024

[15]

43. निम्नलिखित में से किसे हाल ही में विश्व व्यापार संगठन (WTO) के लिए भारत का राजदूत और स्थायी प्रतिनिधि नियुक्त किया गया है?

- (A) जे एस दीपक
- (B) टी एस दीपक
- (C) अनवर हुसैन शेख
- (D) ब्रजेन्द्र नवनीत

44. शास्त्रीय संस्कृत में 'आर्य' शब्द का क्या अर्थ है?

- (A) एक श्रेष्ठ व्यक्ति
- (B) भगवान में विश्वास करने वाला
- (C) एक वंशानुगत जाति
- (D) किसी विशेष धर्म में विश्वास करने वाला

45. अवतार का पहला वर्णन किस पुस्तक में मिलता है?

- (A) गीता
- (B) ओशानाम स्मृति
- (C) मुण्डकोपनिषद्
- (D) विष्णु पुराण

46. किस कंपनी ने हाल ही में 2024 में GSK के साथ विलय कर एक वैश्विक स्वास्थ्य सेवा दिग्गज का गठन किया?

- (A) फाइजर
- (B) नोवार्टिस
- (C) जॉनसन एंड जॉनसन
- (D) सनोफी

P.T.

47. "Let your heart fly" baseline is associated with which airlines company?
- (A) Indian Airlines (B) Fly Emirates (C) Lufthansa (D) Jet Airways
48. Which newspaper has acquired a 67% stake in Kolkata-based daily The Asian Age?
- (A) Hindustan Times (B) Times of India (C) The Hindu (D) Deccan Chronicle
49. 'Khananah' is the state-owned investment holding arm of which company?
- (A) Singapore (B) Malaysia (C) Japan (D) Mauritius
50. Hindustan Lever is selling Lipton Ice Tea in the Indian Market in association with which company?
- (A) Pepsico (B) McDonald (C) Rasna (D) Coca-Cola
47. "लेट योर हार्ट फ्लाई" बेसलाइन किस एयरलाइंस कंपनी से संबंधित है?
- (A) इंडियन एयरलाइंस (B) फ्लाई एमिरेट्स (C) लुफ्थान्सा (D) जेट एयरवेज
48. किस अखबार ने कोलकाता आधारित दैनिक द एशियन एज में 67% हिस्सेदारी का अधिग्रहण किया है?
- (A) हिन्दुस्तान टाइम्स (B) टाइम्स ऑफ इंडिया (C) द हिंदू (D) डेक्कन क्रोनिक्ल
49. 'खानानाह' किस देश की राज्य-स्वामित्व वाली निवेश एजेंसी शाखा है?
- (A) सिंगापुर (B) मलेशिया (C) जापान (D) मॉरीशस
50. हिंदुस्तान लीवर भारतीय बाजार में लिप्टन आइस टी किस कंपनी के सहयोग से बेच रहा है?
- (A) पेप्सिको (B) मैकडोनाल्ड्स (C) रासना (D) कोका-कोला

51. As per the guidelines issued by the RBI in September 2017, all Peer-to-Peer lending (P2P) platforms will be treated as _____.
- (A) क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक (B) भुगतान बैंक (C) लघु वित्त बैंक (D) एनबीएफसीएस
52. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) के पहले प्रबंध निदेशक Who was the first Managing Director of the International Monetary Fund?
- (A) Per Jacobsson (B) Pierre-Paul Schweitzer (C) Camille Gutt (D) Johan Witteveen
53. Which company Initial Public Offering (IPO) in 2012 was one of the largest in tech history?
- (A) Amazon (B) Microsoft (C) Facebook (D) Tesla
54. In which city is the International Court of Justice (ICJ) headquartered?
- (A) न्यूयॉर्क (B) द हेग (C) ब्रुसेल्स (D) पेरिस
51. पिछले 2017 में RBI द्वारा जारी दिशानिर्देशों के अनुसार, सभी पीयर-टू-पीयर लेंडिंग (P2P) प्लेटफॉर्मों को _____ के रूप में माना जाएगा।
- (A) क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक (B) भुगतान बैंक (C) लघु वित्त बैंक (D) एनबीएफसीएस
52. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) के पहले प्रबंध निदेशक कौन थे?
- (A) पेर जैकबसन (B) पियरे-पॉल श्वेत्ज़र (C) कैमिल गुट (D) जोहान विट्टेवेन
53. कौन सी कंपनी की प्रारंभिक सार्वजनिक प्रवेश (IPO) 2012 में तकनीक इतिहास में सबसे बड़ी में से एक थी?
- (A) अमेज़न (B) माइक्रोसॉफ्ट (C) फेसबुक (D) टेस्ला
54. अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय (ICJ) का मुख्यालय किस शहर में स्थित है?
- (A) न्यूयॉर्क (B) हेग (C) ब्रुसेल्स (D) पेरिस

55. निम्नलिखित में से कौन सा बयान अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) के बारे में सही नहीं है?

(A) IMF की स्थापना विश्व बैंक के साथ की गई थी

(B) IMF ब्रिटन के ब्रेटन वुड्स सम्मेलन का परिणाम है

(C) फिलीन लेगार्ड IMF की वर्तमान मुख्यालय में कार्यरत हैं

(D) वर्तमान में IMF के 193 सदस्य देश हैं

56. विश्व आरक्षण अधिकार (SDR) का मूल्य _____

मुद्राओं की टोकरी द्वारा निर्धारित किया जाता है।

(A) 4

(B) 5

(C) 6

(D) 7

57. यदि किसी देश का भुगतान संतुलन प्रतिकूल है, तो कौन सी संस्था उस देश की सहायता करेगी?

(A) विश्व बैंक

(B) विश्व व्यापार संगठन

(C) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

(D) एशियन डेवलपमेंट बैंक

55. Which of the following statement is not true about the International Monetary Fund?

(A) IMF was established along with the World Bank

(B) IMF is the result of the Bretton Woods Conference

(C) Christine Lagarde is the current Chief Executive Officer of the IMF

(D) Currently 193 countries are the member of the IMF

56. The value of a Special Drawing Right (SDR) is determined by the basket of _____ currencies.

(A) 4

(B) 5

(C) 6

(D) 7

57. If the Balance of Payment of a country is adverse, then which institution will help that country?

(A) World Bank

(B) World Trade Organization

(C) International Monetary Fund

(D) Asian Development Bank

58. Which of the following institution is associated with Dunkel Proposals?

(A) World Bank

(B) International Monetary Fund

(C) World Trade Organisation

(D) United Nations Organisation

59. MNCs always consider important factors before deciding to set up their production in a new country. What is the correct factor from the following?

(A) Supportive policies by government

(B) Presence of local competitors in the country

(C) Availability of unskilled and cheap labour

(D) Market Proximity

60. Which of the following organisation is also called the soft lending arm?

(A) IDA

(B) IMP

(C) IDFC

(D) IFC

58. निम्नलिखित में से किस संस्था का सॉफ्ट लेंडिंग प्रस्तावों से संबंध है?

(A) विश्व बैंक

(B) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष

(C) विश्व व्यापार संगठन

(D) संयुक्त राष्ट्र संगठन

59. बहुराष्ट्रीय कंपनियाँ कौनसा फ़ैक्टर हमेशा महत्वपूर्ण स्थापित करने का निर्णय लेते समय महत्वपूर्ण कारकों पर विचार करती हैं। निम्नलिखित में से कौन सा सही कारक है?

(A) सरकारों द्वारा सहायक नीतियाँ

(B) देश में स्थानीय प्रतिस्पर्धियों की उपस्थिति

(C) अकुशल और सस्ते श्रम की उपलब्धता

(D) बाजार की निकटता

60. निम्नलिखित में से किस संगठन को सॉफ्ट लेंडिंग आर्म भी कहा जाता है?

(A) आईडीए

(B) आईएमपी

(C) आईडीएफ

(D) आईएफसी

61. For how many years do the companies in the SEZs don't need to pay taxes?
- (A) 6 Years
(B) 10 Years
(C) 20 Years
(D) 5 Years
62. What is the highest peak in the Western Ghats?
- (A) Anaimudi
(B) Doddabetta
(C) Agastya Malai
(D) Nilgiri Hills
63. Which recent scheme focuses on improving the education infrastructure in rural areas of India?
- (A) Beti Bachao Beti Padhao
(B) Swachh Bharat Abhiyan
(C) Samagra Shiksha Abhiyan
(D) Pradhan Mantri Awas Yojana
64. Which article provides for the abolition of untouchability in India?
- (A) Article 15
(B) Article 16
(C) Article 17
(D) Article 18
65. Which committee is responsible for reviewing the central budget before it is presented in Parliament?
- (A) Public Accounts Committee
(B) Estimates Committee
(C) Finance Committee
(D) Appropriations Committee
66. In the context of Vedic literature, what does the term 'Aryan' signify?
- (A) A Superior race
(B) An Ethnic group
(C) A Speech group
(D) A Nomadic people
67. In which of the following texts, after the death of the father, the son is considered the rights of the property?
- (A) Vishnu Purana
(B) Vamana Purana
(C) Parashar Smriti
(D) Dayabhaga
68. The historical city of Hampi, known for its Vijayanagara empire ruins, is located in:-
- (A) Rajasthan
(B) Gujarat
(C) Karnataka
(D) Andhra Pradesh
69. Which committee is responsible for the abolition of untouchability in India?
- (A) Article 15
(B) Article 16
(C) Article 17
(D) Article 18
70. Which committee is responsible for reviewing the central budget before it is presented in Parliament?
- (A) Public Accounts Committee
(B) Estimates Committee
(C) Finance Committee
(D) Appropriations Committee
71. In the context of Vedic literature, what does the term 'Aryan' signify?
- (A) A Superior race
(B) An Ethnic group
(C) A Speech group
(D) A Nomadic people
72. In which of the following texts, after the death of the father, the son is considered the rights of the property?
- (A) Vishnu Purana
(B) Vamana Purana
(C) Parashar Smriti
(D) Dayabhaga
73. The historical city of Hampi, known for its Vijayanagara empire ruins, is located in:-
- (A) Rajasthan
(B) Gujarat
(C) Karnataka
(D) Andhra Pradesh
74. Which committee is responsible for the abolition of untouchability in India?
- (A) Article 15
(B) Article 16
(C) Article 17
(D) Article 18
75. Which committee is responsible for reviewing the central budget before it is presented in Parliament?
- (A) Public Accounts Committee
(B) Estimates Committee
(C) Finance Committee
(D) Appropriations Committee

65. Which committee is responsible for reviewing the central budget before it is presented in Parliament?
- (A) Public Accounts Committee
(B) Estimates Committee
(C) Finance Committee
(D) Appropriations Committee
66. In the context of Vedic literature, what does the term 'Aryan' signify?
- (A) A Superior race
(B) An Ethnic group
(C) A Speech group
(D) A Nomadic people
67. In which of the following texts, after the death of the father, the son is considered the rights of the property?
- (A) Vishnu Purana
(B) Vamana Purana
(C) Parashar Smriti
(D) Dayabhaga
68. The historical city of Hampi, known for its Vijayanagara empire ruins, is located in:-
- (A) Rajasthan
(B) Gujarat
(C) Karnataka
(D) Andhra Pradesh
69. Which committee is responsible for the abolition of untouchability in India?
- (A) Article 15
(B) Article 16
(C) Article 17
(D) Article 18
70. Which committee is responsible for reviewing the central budget before it is presented in Parliament?
- (A) Public Accounts Committee
(B) Estimates Committee
(C) Finance Committee
(D) Appropriations Committee
71. In the context of Vedic literature, what does the term 'Aryan' signify?
- (A) A Superior race
(B) An Ethnic group
(C) A Speech group
(D) A Nomadic people
72. In which of the following texts, after the death of the father, the son is considered the rights of the property?
- (A) Vishnu Purana
(B) Vamana Purana
(C) Parashar Smriti
(D) Dayabhaga
73. The historical city of Hampi, known for its Vijayanagara empire ruins, is located in:-
- (A) Rajasthan
(B) Gujarat
(C) Karnataka
(D) Andhra Pradesh
74. Which committee is responsible for the abolition of untouchability in India?
- (A) Article 15
(B) Article 16
(C) Article 17
(D) Article 18
75. Which committee is responsible for reviewing the central budget before it is presented in Parliament?
- (A) Public Accounts Committee
(B) Estimates Committee
(C) Finance Committee
(D) Appropriations Committee

- (A) OLTAS
(B) DRI
(C) NEFT
(D) MANI

Identify new currency notes?

to help visually challenged people

Reserve Bank of India in January 2020

72. Which application was launched by

- (A) Treaty of Rome
(B) Maastricht Treaty
(C) Marrakesh Agreement
(D) Paris Agreement

Trade Organisation (WTO)?

71. Which treaty established the World

- (A) IMF
(B) WTO
(C) World Bank
(D) UNDP

Development Report?

the annual publication of the "World

70. Which organisation is responsible for

- (A) Swiggy
(B) Zomato
(C) Flipkart Groceries
(D) Amazon Pantry

\$ 350 million?

acquired Uber Eats in 2020, for around

69. Which online food delivery platform

[22]

- (A) OLTAS
(B) DRI
(C) NEFT
(D) MANI

की पहचान में मदद करने के लिए जारी की गई थी?

जनवरी 2020 में दृष्टिहीन लोगों को नए मुद्रा नोटों

72. कौन सी एप्लिकेशन भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा

- (A) रोम संधि
(B) मास्ट्रिख्ट संधि
(C) मारकेस समझौता
(D) पेरिस समझौता

स्थापना की?

71. कौन सी संधि ने विश्व व्यापार संगठन (WTO) की

- (A) UNDP
(B) WTO
(C) विश्व बैंक
(D) UNDP

(A) आई एम एफ

विश्वव्यापी कौन सी संस्था की है?

70. "वर्ल्ड डेवलपमेंट रिव्यू" की वार्षिक प्रकाशन की

- (A) रिवाग्नी
(B) ओपेटी
(C) फ्लिपकार्ट ग्रोसेरीज
(D) अमेज़न पैंट्री

किन्ना?

किस ऑनलाइन खाद्य वितरण प्लेटफॉर्म ने 2020 में

लगभग \$ 350 मिलियन में उबर ईट्स का अधिग्रहण

10%

International Monetary Fund is

(D) India's vote share in the

(C) IBRD is also called World Bank

constituent organisations of UNO

(B) Both IMF and IBRD are the

headquarters in Washington

(A) Both the IMF and IBRD have

not correct?

76. Which of the following statement is

(D) Special Drawing Right

(C) Demand Draft

(B) Pound

(A) US Dollar

Paper Gold?

75. Which of the following is known as the

(D) Treaty of Lisbon

(C) Treaty of Rome

(B) Maastricht Treaty

(A) Treaty of Paris

the European Union (EU)?

74. Which treaty led to the formation of

(D) Richard Liu

(C) Pony Ma

(B) Jack Ma

(A) Lei Jun

73. Who is the founder of Alibaba Group?

[23]

10% है।

(D) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष में भारत की वोट हिस्सेदारी

(C) IBRD को विश्व बैंक भी कहा जाता है

एक संस्था है

(B) IMF और IBRD संयुक्त राष्ट्र संगठन की

में है

(A) IMF और IBRD दोनों के मुख्यालय वाशिंगटन

76. निम्नलिखित में से कौन सा बयान सही नहीं है?

(D) विशेष आरक्षण अधिकार

(C) डिमांड ड्राफ्ट

(B) पाउंड

(A) अमेरिकी डॉलर

पेपर गोल्ड?

75. निम्नलिखित में से कौन सा 'पेरिस गोट्स' के रूप में

(D) लिस्बन संधि

(C) रोम संधि

(B) मास्ट्रिख्ट संधि

(A) पेरिस संधि

दिए गए निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

74. कौन सी संधि ने यूरोपीय संघ (EU) के गठन की

(D) रिचर्ड ली

(C) पोनी मा

(B) जैक मा

(A) लै जून

73. अलीबाबा ग्रुप के संस्थापक कौन हैं?

77. भारतीय बाजार मुख्य रूप से _____ market with Globalisation.
 78. After the introduction of Globalisation, _____
 (A) Monopsony market
 (B) Seller's market
 (C) Monopoly market
 (D) Buyer's market
79. Which is the largest freshwater lake in India?
 (A) Chilika Lake
 (B) Wular Lake
 (C) Loktak Lake
 (D) Dal Lake
80. Which Planet is known as the Red Planet?
 (A) Mars
 (B) Jupiter
 (C) Saturn
 (D) Venus
77. वैश्वीकरण के साथ भारतीय बाजार मुख्य रूप से एक _____ बाजार बन गया है।
 78. वैश्वीकरण की शुरुआत के बाद, कौन सी भारतीय कंपनी को एक अमेरिकी बहुराष्ट्रीय कंपनी Cargill द्वारा अधिग्रहीत किया?
 (A) मोनोसोनी बाजार
 (B) विक्रेता का बाजार
 (C) एकाधिकार बाजार
 (D) खरीदार का बाजार
79. भारत में सबसे बड़ी मीठे पानी की झील कौन सी है?
 (A) चिलिका झील
 (B) वुलर झील
 (C) लोकटक झील
 (D) दल झील
80. कौन सा ग्रह लाल ग्रह के नाम से जाना जाता है?
 (A) मंगल
 (B) बृहस्पति
 (C) शनि
 (D) शुक्र

81. Which organization releases the Global Hunger Index?
 (A) FAO
 (B) UNICEF
 (C) IFPRI
 (D) WHO
82. Which recent tech IPO was the largest in the history of the Indian Stock Market?
 (A) Zomato
 (B) LIC
 (C) Nykaa
 (D) Paytm
83. Which scheme was launched to promote digital payments and financial inclusion in India?
 (A) Digital India Programme
 (B) Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana (PMJDY)
 (C) Atal Pension Yojana (APY)
 (D) National Digital Literacy Mission
81. कौन सा संगठन ग्लोबल हंगर इंडेक्स जारी करता है?
 (A) FAO
 (B) UNICEF
 (C) IFPRI
 (D) WHO
82. हाल ही में कौन सा तकनीकी आईपीओ भारतीय इतिहास में सबसे बड़ा था?
 (A) ज़ोमैटो
 (B) एल आई सी
 (C) नयका
 (D) पेटीएम
83. भारत में डिजिटल भुगतान और वित्तीय समावेशन को बढ़ावा देने के लिए कौन सी योजना शुरू की गई थी?
 (A) डिजिटल इंडिया कार्यक्रम
 (B) प्रधानमंत्री जन धन योजना (PMJDY)
 (C) अटल पेंशन योजना (APY)
 (D) राष्ट्रीय डिजिटल साक्षरता मिशन

84. Which of the following principles is applicable to trademarks?
- (A) A trademark should be distinctive
(B) A trademark should be capable of distinguishing goods or services
(C) A trademark should not cause confusion with previous trademarks
(D) All of the above
85. Equity firm Warburg Pincus and telecom company Sing Tel hold equity stake in which Indian cellular service provider?
- (A) Bharti Televenture
(B) Reliance Telecom
(C) Idea
(D) Hutch
86. In which year was the National Population Policy introduced?
- (A) 2005
(B) 2000
(C) 1998
(D) 2009
87. Which of the following is not a feature of a Special Economic Zone?
- (A) Top-class facilities
(B) The government allows the flexibility in labour laws
(C) SEZs don't have to pay taxes for a significant time
(D) They have to pay some taxes initially
88. Which of the following best represent the concept of Net Domestic Product (NDP)?
- (A) GDP-Income from abroad
(B) GDP+Income from abroad
(C) GNP-Depreciation
(D) GDP-Depreciation
89. Which scientist won the Nobel Prize in Physics in 2020 for their work on Black holes?
- (A) Roger Penrose
(B) Reinhard Genzel
(C) Andrea Ghez
(D) All of the above
90. Which among these is not a feature of a Special Economic Zone (SEZ) in India?
- (A) Top-class facilities
(B) The government allows the flexibility in labour laws
(C) SEZs don't have to pay taxes for a significant time
(D) They have to pay some taxes initially
91. Which of the following best represent the concept of Net Domestic Product (NDP)?
- (A) GDP-Income from abroad
(B) GDP+Income from abroad
(C) GNP-Depreciation
(D) GDP-Depreciation
92. Which scientist won the Nobel Prize in Physics in 2020 for their work on Black holes?
- (A) Roger Penrose
(B) Reinhard Genzel
(C) Andrea Ghez
(D) All of the above
93. Which among these is not a feature of a Special Economic Zone (SEZ) in India?
- (A) Top-class facilities
(B) The government allows the flexibility in labour laws
(C) SEZs don't have to pay taxes for a significant time
(D) They have to pay some taxes initially
94. Which of the following principles is applicable to trademarks?
- (A) A trademark should be distinctive
(B) A trademark should be capable of distinguishing goods or services
(C) A trademark should not cause confusion with previous trademarks
(D) All of the above
95. Equity firm Warburg Pincus and telecom company Sing Tel hold equity stake in which Indian cellular service provider?
- (A) Bharti Televenture
(B) Reliance Telecom
(C) Idea
(D) Hutch
96. In which year was the National Population Policy introduced?
- (A) 2005
(B) 2000
(C) 1998
(D) 2009

87. Which among these is not a feature of a Special Economic Zone (SEZ) in India?
- (A) Top-class facilities
(B) The government allows the flexibility in labour laws
(C) SEZs don't have to pay taxes for a significant time
(D) They have to pay some taxes initially
88. Which of the following best represent the concept of Net Domestic Product (NDP)?
- (A) GDP-Income from abroad
(B) GDP+Income from abroad
(C) GNP-Depreciation
(D) GDP-Depreciation
89. Which scientist won the Nobel Prize in Physics in 2020 for their work on Black holes?
- (A) Roger Penrose
(B) Reinhard Genzel
(C) Andrea Ghez
(D) All of the above
90. Which among these is not a feature of a Special Economic Zone (SEZ) in India?
- (A) Top-class facilities
(B) The government allows the flexibility in labour laws
(C) SEZs don't have to pay taxes for a significant time
(D) They have to pay some taxes initially
91. Which of the following best represent the concept of Net Domestic Product (NDP)?
- (A) GDP-Income from abroad
(B) GDP+Income from abroad
(C) GNP-Depreciation
(D) GDP-Depreciation
92. Which scientist won the Nobel Prize in Physics in 2020 for their work on Black holes?
- (A) Roger Penrose
(B) Reinhard Genzel
(C) Andrea Ghez
(D) All of the above
93. Which among these is not a feature of a Special Economic Zone (SEZ) in India?
- (A) Top-class facilities
(B) The government allows the flexibility in labour laws
(C) SEZs don't have to pay taxes for a significant time
(D) They have to pay some taxes initially
94. Which of the following principles is applicable to trademarks?
- (A) A trademark should be distinctive
(B) A trademark should be capable of distinguishing goods or services
(C) A trademark should not cause confusion with previous trademarks
(D) All of the above
95. Equity firm Warburg Pincus and telecom company Sing Tel hold equity stake in which Indian cellular service provider?
- (A) Bharti Televenture
(B) Reliance Telecom
(C) Idea
(D) Hutch
96. In which year was the National Population Policy introduced?
- (A) 2005
(B) 2000
(C) 1998
(D) 2009
97. Which among these is not a feature of a Special Economic Zone (SEZ) in India?
- (A) Top-class facilities
(B) The government allows the flexibility in labour laws
(C) SEZs don't have to pay taxes for a significant time
(D) They have to pay some taxes initially
98. Which of the following best represent the concept of Net Domestic Product (NDP)?
- (A) GDP-Income from abroad
(B) GDP+Income from abroad
(C) GNP-Depreciation
(D) GDP-Depreciation
99. Which scientist won the Nobel Prize in Physics in 2020 for their work on Black holes?
- (A) Roger Penrose
(B) Reinhard Genzel
(C) Andrea Ghez
(D) All of the above
100. Which among these is not a feature of a Special Economic Zone (SEZ) in India?
- (A) Top-class facilities
(B) The government allows the flexibility in labour laws
(C) SEZs don't have to pay taxes for a significant time
(D) They have to pay some taxes initially

90. Who is the Current Speaker of the Lok Sabha as of 2024?
- (A) Om Birla
(B) Sumitra Mahajan
(C) Meira Kumar
(D) Shivaraj Patil
91. What is the term used for the President's power to summon or prorogue the parliament?
- (A) Legislative Authority
(B) Executive Authority
(C) Constitutional Authority
(D) Presidential Authority
92. Supreme Court has made Right to Free Education as the part of which among the following rights?
- (A) Right to life
(B) Right against Exploitation
(C) Right to freedom of speech and expression
(D) Cultural and Educational rights
93. What is the minimum age for appointment as a Governor?
- (A) 35 Years
(B) 40 Years
(C) 25 Years
(D) 45 Years
94. 2024 तक लोकसभा के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं?
- (A) ओम बिरला
(B) सुमित्रा महाजन
(C) मेरा कुमार
(D) शिवराज पाटिल
91. संसद को बुलाने या स्थगित करने की राष्ट्रपति की शक्ति के लिए किस शब्द का प्रयोग किया जाता है?
- (A) विधायी अधिकार
(B) कार्यकारी अधिकार
(C) संवैधानिक अधिकार
(D) राष्ट्रपति अधिकार
92. सर्वोच्च न्यायालय ने निःशुल्क शिक्षा के अधिकार को निम्नलिखित में से किस अधिकार का हिस्सा बताया है?
- (A) जीवन का अधिकार
(B) शोषण के विरुद्ध अधिकार
(C) भाषण और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता का अधिकार
(D) सांस्कृतिक और शैक्षिक अधिकार
93. राज्यपाल के रूप में नियुक्ति के लिए न्यूनतम आयु क्या है?
- (A) 35 वर्ष
(B) 40 वर्ष
(C) 25 वर्ष
(D) 45 वर्ष

94. Which Indian state recently became the first to have 100% metered tap water connections under the Jal Jeevan Mission?
- (A) Goa
(B) Punjab
(C) Kerala
(D) Gujarat
95. Which of the following statements is true about liberalisation?
- (A) It involves the reduction of government controls and deregulation along with greater autonomy for the private investments
(B) It refers to contracting some of the activities performed within the organisation to third parties
(C) Both (A) and (B) are correct
(D) Both (A) and (B) are incorrect
96. Which town in Gujarat is known for the temple dedicated to Lord Krishna and is located on the western shore of Gujarat?
- (A) Dakor
(B) Junagadh
(C) Dwarka
(D) Veraval
94. हाल ही में कौन सा भारतीय राज्य जल जीवन मिशन के तहत 100% मीटरयुक्त नल जल कनेक्शन वाला पहला राज्य बन गया है?
- (A) गोवा
(B) पंजाब
(C) केरल
(D) गुजरात
95. निम्नलिखित में से कौन सा कथन उदारीकरण के बारे में सही है?
- (A) इससे सरकारी नियंत्रण और विनियमन में कमी के साथ-साथ निजी निवेश के लिए अधिक स्वातंत्र्य शामिल है
(B) यह संगठन के भीतर कुछ जाने वाले कुछ कार्यों को तीसरे पक्ष को सौंपने को संदर्भित करता है
(C) (A) और (B) दोनों सही हैं
(D) (A) और (B) दोनों गलत हैं
96. गुजरात का कौन सा शहर भगवान कृष्ण को समर्पित मंदिर के लिए जाना जाता है और गुजरात के पश्चिमी तट पर स्थित है?
- (A) डाकोर
(B) जूनागढ़
(C) द्वारका
(D) वेरवल

97. तीसरी बौद्ध परंपरा का आधेन किसके शासनकाल में किया गया था?

- (A) अशोक
- (B) कालाशोक
- (C) अजितसेन
- (D) कनिष्क

97. During whose reign the third Buddhist Council was organised?

- (A) Ashoka
- (B) Kalasoka
- (C) Ajatsatru
- (D) Kanishka

98. According to Census 2011, which is the most literate Union Territory of India?

- (A) Lakshadweep
- (B) Puducherry
- (C) Daman and Diu
- (D) None of the above

99. Which city hosted the iconic 2011 cricket world cup final between India and Sri Lanka?

- (A) Mumbai
- (B) Kolkata
- (C) Chennai
- (D) Delhi

100. Which Indian Paralympic athlete won the gold medal in men's discus throw F 64 at the Tokyo Paralympics 2020?

- (A) Marthapann Thangavelu
- (B) Singhraj Adhana
- (C) Sumit Antil
- (D) Devendra Jhajharia

98. जनगणना 2011 के अनुसार, भारत का सबसे साक्षर क्षेत्र शामिल प्रदेश कौन सा है?

- (A) लक्षद्वीप
- (B) पुदुचेरी
- (C) दमन और दीव
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

99. किस शहर ने भारत और श्रीलंका के बीच प्रसिद्ध 2011 क्रिकेट विश्व कप फाइनल की मेजबानी की?

- (A) मुंबई
- (B) कोलकाता
- (C) चेन्नई
- (D) दिल्ली

100. किस भारतीय पुरुष एथलीट ने टोक्यो पैरालिंपिक 2020 में पुरुषों की डिस्कस थ्रो F 64 में स्वर्ण पदक जीता?

- (A) मरियप्पन थंगवेलु
- (B) सिंहराज अधाना
- (C) सुमित अंति
- (D) देवेंद्र जहाधरिया

D

(21224)

B.B.A.-V Sem.

(Printed pages 4)

Roll No.

18104

B.B.A. Examination, Dec.-2024

Corporate Tax Direct and Indirect Tax

(BBA-505(F1))

(New Course)

Time : Three Hours /

[Maximum Marks : 75]

Note : Attempt **all** the sections as per instructions.

Section-A

(Very Short Answer Questions)

Note : Attempt **all** questions. $5 \times 3 = 15$

1. Define Tax Planning. 3
2. What do you mean by composite scheme under GST Laws? 3
3. What are the taxes that have been subsumed in GST? 3

P.T.O.

4. What is Additional Custom Duty? 3
5. Define the term Amalgamation as per Income Tax Act 1961. 3

Section-B

(Short Answer Type Questions)

Note : This section contains **three** questions.

Attempt any **two** questions. Each question carries **7.5** marks. $2 \times 7\frac{1}{2} = 15$

6. Discuss the tax provisions of section 80(IA). 7.5
7. Explain the provisions related with 'Reverse Charge' under GST. 7.5
8. What kinds of Import duties are provided under the Customs Act, 1962? 7.5

Section-C

(Descriptive Answer Type Questions)

Note : This section contains five questions.

Attempt any **three** questions. Each question carries **15** marks. $3 \times 15 = 45$

18104/2

9. Find the assessable value from the following information:

Import by Air.

CIF value-1,000 Euros

Freight-300 Euros

Insurance-15 Euros

The exchange rate notified by CBEC as on the date of submission of bill of Entry was ₹70 per Euro. 15

10. KMB limited manufactures 2,000 units of a product having assessable value @ ₹ 800 per unit. KMB limited sold 500 units in Domestic Tarrif Area (DTA) and Balance 1500 units were enported. If rate of SGST & CGST payable is 14% each. Calculate GST on outward supplies of the following: 15

- (a) Supply of 500 Units in DTA
- (b) Export of 1,500 units.

11. Explain the provisions regarding expenditure on Scientific Research (Section-35). 15

12. What is Tax Avoidance? How it is different from Tax Erasion? 15

13. Write short notes on :- 15

- (a) B2B transactions
- (b) Exporter of services
- (c) Place of supply in banking services