

Index

JSSC

No.	Topic	Page No.
1.	JSSC PGT (General Paper) 2018	1
2.	JSSC PGT (General Paper) 2023.....	7

JSSC PGT (General Paper) PYQ 2018

Q.1 The President of India submits his resignation to:

- | | |
|-------------------------|---|
| 1. the Prime Minister | 2. the Vice-President |
| 3. the Attorney-General | 4. the Deputy Chairman of the Rajya Sabha |

Q.2 Where in India is the one-horned rhino found?

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1. Periyar National Park | 2. Rann of Kutch |
| 3. Ranthambore National Park | 4. Kaziranga National Park |

Q.3 Which of the following is the capital of The Bahamas?

- | | |
|-----------|------------------|
| 1. Abaco | 2. Miami |
| 3. Nassau | 4. Ft Lauderdale |

Q.4 Which of the following cities of India is located along river Hooghly?

- | | |
|-----------|---------------|
| 1. Patna | 2. Kolkata |
| 3. Bhopal | 4. Chandigarh |

Q.5 Who was honoured by the US Embassy in January 2017, for his invaluable contributions to the US-India partnership on tuberculosis?

- | | |
|-----------------|---------------------|
| 1. Aamir Khan | 2. Amitabh Bachchan |
| 3. Akshay Kumar | 4. Shah Rukh Khan |

6. In December, the UN Security council imposed new on which country to restrict oil supplies vital for its missile and nuclear programmes?

- | | |
|----------------|----------|
| 1. North Korea | 2. Syria |
| 3. Kabul | 4. Japan |

Q.7 Kaziranga National Park is situated in which of the following states?

- | | |
|-------------------|-----------------|
| 1. Madhya Pradesh | 2. Meghalaya |
| 3. Assam | 4. Chhattisgarh |

Q.8 Name the king who was defeated by Muhammad Ghori in the Battle of Chandawar.

- | | |
|-------------------|----------------|
| 1. Govindachandra | 2. Indrayudh |
| 3. Jai Chandra | 4. Chandradeva |

Q.9 Who got the Arjuna Award, 2017, for achievements in shooting?

- | | |
|-------------------------------|-------------------|
| 1. Rajyavardhan Singh Rathore | 2. Abhinav Bindra |
| 3. Prakash Nanjappa | 4. Gagan Narang |

Q.10 Who was the founder of the Mauryan Empire in India?

- | | |
|-----------------|--------------|
| 1. Ashoka | 2. Samprati |
| 3. Chandragupta | 4. Bindusara |

Q.11 What is the valency of Magnesium?

Ans

- | | | | |
|------|------|------|------|
| 1. 4 | 2. 2 | 3. 6 | 4. 9 |
|------|------|------|------|

Q.12 Who won the Best FIFA Women's Player award for the year 2017?

- | | |
|-------------------|----------------------|
| 1. Sarina Wiegman | 2. Deyna Castellanos |
| 3. Carli Lloyd | 4. Lieke Martens |

Q.13 Mahatma Gandhi started Dandi March from:

- | | |
|--------------|--------------|
| 1. Lucknow | 2. Amritsar |
| 3. Champaran | 4. Sabarmati |

Q.14 India is the _____ largest consumer of coal in the world.

- | | | | |
|----------|-----------|----------|----------|
| 1. ninth | 2. Second | 3. Tenth | 4. third |
|----------|-----------|----------|----------|

Q.15 Finance Minister Arun Jaitley pegged the fiscal deficit for 2017-18 at of the Gross Domestic Product.

- | | | | |
|---------|---------|---------|---------|
| 1. 3.3% | 2. 3.4% | 3. 3.2% | 4. 3.5% |
|---------|---------|---------|---------|

Q.16 What is the currency of Armenia?

- | | | | |
|---------|----------|---------|---------|
| 1. Peso | 2. Dinar | 3. Dram | 4. Euro |
|---------|----------|---------|---------|

Q.17 The President of India inaugurated Adanya Chetna Seva Utsav in which of the following cities in December 2017?

- | | | | |
|-----------|---------|-----------|--------------|
| 1. Mysuru | 2. Pune | 3. Bhopal | 4. Bengaluru |
|-----------|---------|-----------|--------------|

Q.18 Which of the following Schedules of the constitution of India provides matters with respect to the implementation of schemes for economic development and social justice by Panchayats?

- | | |
|----------------------|-------------------|
| 1. Third Schedule | 2. Fifth Schedule |
| 3. Eleventh Schedule | 4. First Schedule |

Q.19 Who won the WBO Asia Pacific Super Middleweight boxing title, 2017, in Mumbai?

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| 1. Vijender Singh | 2. Gennady Golovkin |
| 3. Sergey Kovalev | 4. Zulpikar Maimaitiali |

Q.20 The duration of the eleventh five-year plan was:

- | | |
|--------------|--------------|
| 1. 1995-2000 | 2. 2001-2006 |
| 3. 2007-2012 | 4. 2009-2014 |

Q.21 Which one of the following is an insulator?

- | | | | |
|-----------|-----------|---------|---------|
| 1. Silver | 2. Copper | 3. Gold | 4. Mica |
|-----------|-----------|---------|---------|

Q.22 Bakelite is a type of:

- | | | | |
|--------------|----------|------------|--------------|
| 1. pesticide | 2. Alloy | 3. plastic | 4. germicide |
|--------------|----------|------------|--------------|

Q.23 Who explained the theory of photoelectric effect?

- | | |
|--------------------|------------------|
| 1. Robert Boyle | 2. Robert Brown |
| 3. Albert Einstein | 4. George Cantor |

Q.24 The substances which reduce friction are called:

- | | |
|----------------|----------------|
| 1. depressants | 2. laxatives |
| 3. lubricants | 4. emulsifiers |

Q.25 Which gland/glands of the human body produces/produce tears?

- | | |
|--------------------|--------------------|
| 1. Pituitary gland | 2. Lacrimal glands |
| 3. Salivary glands | 4. Thyroid gland |

26. is an instrument used to measure the specific heat of a body.

- | | |
|-----------------|----------------|
| 1. Ammeter | 2. Pyrometer |
| 3. Galvanometer | 4. Calorimeter |

Q.27 The chemical name of vitamin C is:

- | | |
|-------------------|------------------|
| 1. cyanocobalamin | 2. retinol |
| 3. citric acid | 4. ascorbic acid |

Q.28 The chemical name of blue vitriol is:

1. cadmium sulphate
2. aluminum sulphate
3. copper sulphate
4. zinc sulphate

Q.29 Which of the following options represents the correct ascending order of fractions?

1. $\frac{8}{15}, \frac{13}{18}, \frac{7}{12}, \frac{17}{24}$
2. $\frac{8}{15}, \frac{7}{12}, \frac{17}{24}, \frac{3}{18}$
3. $\frac{8}{15}, \frac{13}{18}, \frac{17}{24}, \frac{7}{12}$
4. $\frac{8}{15}, \frac{7}{12}, \frac{13}{18}, \frac{17}{24}$

Q.30 Select the most appropriate option to solve the given question

If $\frac{\sqrt{3-\sqrt{2}}}{\sqrt{3+\sqrt{2}}} = a + b\sqrt{6}$, then $a + b = ?$

1. 5
2. 7
3. 3
4. 2

Q.31 The diagonals AC and BD of a parallelogram ABCD intersect each other at point O. If $\angle DAC = 34^\circ$ and $\angle AOB = 70^\circ$, then $\angle DBC = ?$

1. 55°
2. 46°
3. 36°
4. 82°

Q.32 Two articles were sold at the same price. On one, there was a profit of 20% and on the other, there was a loss of 20%. What was the overall profit or loss?

1. 4.25% loss
2. 4% profit
3. 4% loss
4. 4.25% profit

Q.33 If α and β are the roots of the equation $x^2 - 5x + 1 = 0$, then $\alpha^2\beta$ and $\beta\alpha$ will be the roots of which of the following equations?

1. $x^2 + 5x + 1 = 0$
2. $x^2 - 5x + 1 = 0$
3. $x^2 - 5x - 1 = 0$
4. $x^2 + 5x - 1 = 0$

Q.34 If 4, x, 2x, 50 are in proportion, then what is the value of x?

1. 5
2. 15
3. 20
4. 10

Q.35 Select the most appropriate option to solve the given question.

1. $\frac{25}{12}$
2. $\frac{3}{2}$
3. $\frac{29}{12}$
4. 3

Q.36 The lengths of the sides of a triangle are 5 cm, 12 cm and 13 cm, respectively. What will be the length of the shortest altitude of the triangle?

1. $\frac{60}{13}$ cm
2. $\frac{5}{4}$ cm
3. 5 cm
4. $\frac{30}{13}$ cm

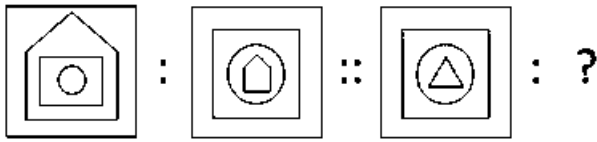
Q.37 A group of friends is sitting, one each at the ends of a square (the corners) and one each at the mid-points of the sides. No boy sits opposite a girl. Deepak, Sudhir, Tarun and Pawan are sitting in a clock wise fashion and so are Priya, Malti, Meetu and Rama. If Priya sits between Deepak and Sudhir, who is to the left of Malti?

1. Sudhir
2. Meetu
3. Tarun
4. Pawan

Q.38 A father was twelve times as old as his son twenty years back. Now, he is twice as old as his son. What are their present ages?

1. Father is 44 years and son is 22 years.
2. Father is 66 years and son is 33 years.
3. Father is 80 years and son is 40 years.
4. Father is 55 years and son is 27 years.

Q.39 Select the answer figure that is related to the third figure is the same way as the second figure is related to the first figure.



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Q.40 In a family, Priyanka is the elder sister of Preeti. Sudha is Priyanka's daughter and Sunita is Sudha's cousin. Preeti's mother is Krishna. Prabha is Priyanka's sister-in-law. Who is Sudha's grandmother?

1. Priyanka
2. Prabha
3. Sunita
4. Krishna

Q.41 What should be the number in place of the question mark to complete the given series?

332, 266, 211, 167, 134, ?, 101

1. 121
2. 112
3. 125
4. 117

Q.42 Identify the word from the options that belongs to the class of the given words.

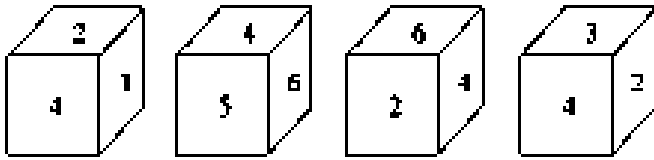
Given words: Second, Minute, Hour

1. Evening
2. Monday
3. Day
4. March

Q.43 If in a certain code language, 'SUPER' is written as RTTVOQDFQS', then how will 'HOUSE' be written in the same code?

1. FDTRVGINPT
2. GINPQSRTCG
3. IJPQVWTUFG
4. GINPTVRTDF

Q.44 Four different positions of the same dice are shown below. Find the number on the face opposite the face showing 5.



1. 2

2. 4

3. 1

4. 3

Q.45 The value of the Microsoft Excel formula =CEILING(5.3, 4) is:

1. 5

2. 5.5

3. 4

4. 8

Q.46 512 Bytes are equivalent to:

1. 1 KB

2. 5120 bits

3. 2 MB

4. 0.5 KB

Q.47 State whether True or False.

I)URL stands for Unique Resource Level.

II)Lycos is a search engine.

1. I-False, II – True

2. I-False, II - False

3. I-True, II – True

4. I-True, II - False

Q.48 The Control Unit and Arithmetic Logic Unit of a computer system are together known as:

1. Cache memory

2. Virtual memory

3. Main memory

4. Central Processing Unit

Q.49 The Windows start button, which provides access to programs, files, setting preferences, etc. is generally located at the _____ corner of the screen.

1. lower-right

2. upper-right

3. lower-left

4. upper-left

Q.50 With respect to computer jargon, the letter "S" in ASCII stands for:

1. Systematic

2. Standard

3. Secondary

4. Superficial

Q.51 Tata Steel, Tata Trust, Cini, Bovelander launched which sport academy in Jharkhand?

1. Cricket

2. Football

3. Hockey

4. Archery

Q.52 What is the audience of the 'Sampark Smart Shala' Program of Jharkhand?

1. Sports persons

2. Primary schools

3. Women

4. Elderly persons

Q.53 The Damodar river of Jharkhand has its origins in:

1. Trikut hill

2. Amarkantak

3. Chota Nagpur Plateau

4. Munger

Q.54 Where is "The Dassam Falls" of Jharkhand is located?

1. Dhanbad

2. Ranchi

3. Deoghar

4. Giridih

Q.55 What the dialect of Maithili spoken in the state of Jharkhand called?

1. Kharia

2. Khortha

3. Mundari

4. Nagpuri

Q.56 Where is the multi-modal terminal part of national waterway-1 located in Jharkhand?

1. Sansikhara

2. Sarjamda

3. Sahibganj

4. Sagarpur

Q.57 In 1914, which movement of Jharkhand started with the participation of over 26,000 tribals?

1. Kherwar

2. Birsa

3. Tamar

4. Tana Bhagat

Q.58 During 1895-1900, an "Ulgulan" was launched in the state of Jharkhand under whose leadership?

- | | |
|------------------------|-----------------|
| 1. Bhagwan Birsa Munda | 2. Bhukan Singh |
| 3. Vishwanath Shahdeo | 4. Tilka Manjhi |

Q.59 Who is a British naturalist, zookeeper, conservationist, author and television presenter, who was born in British India in Jamshedpur on 7 January 1925?

- | | |
|---------------------|---------------------------|
| 1. Oliver Kite | 2. Gerald Malcolm Durrell |
| 3. Neil Nightingale | 4. Sam W. Heads |

Q.60 What Kadri, Gupijantra, Tuila, Vyang and Anandlahri represent in the context of state of Jharkhand?

- | | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| 1. Traditional Cooking Utensils | 2. Traditional Musical Instruments |
| 3. Traditional Costumes for Festivals | 4. Traditional Transportation |

BSSEI

PGT (General Knowledge and Hindi Language) 2023

1. Which is the first level of elected body in the Panchayati Raj system?
A) Gram Panchayat B) Panchayat Samiti
 C) Zilla Parishad D) Parliament
1. पंचायती राज व्यवस्था में निर्वाचित निकाय का प्रथम स्तर कौन सा है?
A) ग्राम पंचायत B) पंचायत समिति C) जिला परिषद D) संसद
2. The Rajmahal assembly constituency falls under which district?
 A) Khunti B) Garhwa C) Dhanbad **D) Sahebganj**
2. राजमहल विधानसभा क्षेत्र किस जिले के अंतर्गत आता है?
 A) खूंटी B) गढ़वा C) धनबाद **D) साहिबगंज**
3. Which of the following is NOT a parliamentary constituency in Jharkhand?
 A) Chatra B) Dhanbad C) Koderma **D) Bokaro**
3. निम्नलिखित में से कौन-सा झारखण्ड में एक संसदीय निर्वाचन क्षेत्र नहीं है?
 A) चतरा B) धनबाद C) कोडरमा **D) बोकारो**
4. Which of these towns in Jharkhand is known as a road junction and agricultural trade centre?
 A) Jaridih B) Kasmar C) Gumia **D) Saraikela**
4. झारखण्ड का कौन-सा शहर, रोड जंक्शन और कृषि व्यापारिक केंद्र के नाम से जाना जाता है?
 A) जरीडीह B) कसमार C) गुमिया **D) सरायकेला**
5. The highest point in Jharkhand, namely, Parasnath Hill is formed of which type of stone?
A) Granite B) Limestone C) Brick D) Clay
5. झारखण्ड का सबसे ऊँचा स्थान, पारसनाथ पहाड़ी, किस प्रकार के पत्थर बना है?
A) ग्रेनाइट B) चूनापत्थर C) ईंट D) चिकनी मिट्टी
6. Which of these states is the largest producer of kyanite?
 A) Goa **B) Jharkhand** C) Mizoram D) Tripura
6. कयानाइट का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन-सा है?
 (A) गोवा **B) झारखण्ड** C) मिजोरम D) त्रिपुरा
7. Who is the current Chief Justice of the Jharkhand state?
 A) Sanjay Vijaykumar Gangapurwala B) Sandeep Mehta
C) Sanjaya Kumar Mishra D) None of the options
7. झारखण्ड राज्य के वर्तमान मुख्य न्यायाधीश कौन हैं?
 A) संजय विजयकुमार गंगापुरवाला B) संदीप मेहता
C) संजय कुमार मिश्रा D) विकल्पों में से कोई नहीं
8. Jharkhand started its first boat ambulance service in the _____ district.
 A) Koderma B) Ranchi C) Palamu **D) Sahibganj**

8. झारखण्ड ने अपनी पहली नाव एम्बुलेंस सेवा जिले में शुरू की।

(A) कोडरमा

B) रांची

C) पलामू

D) साहिबगंज

9. The 5th season of Jharkhand International Film Festival and Awards (JIFFA) 2022 was organised from 17th-18th December 2022 in _____ Jharkhand.

A) Deoghar

B) Ranchi

C) Dhanbad

D) Bokaro

9. झारखण्ड अंतरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव और पुरस्कार (JIFFA) 2022 का 5 वां सीजन, 17-18 दिसंबर 2022 तक _____ झारखण्ड में आयोजित किया गया।

(A) देवघर

B) रांची

C) धनबाद

D) बोकारो

10. Which of the following is/are the composition of Dhaniram Bakshi?

A) Jitiya Kahani

B) Fogali Budhiya Kar Kahani

C) Karam Mahatmya

D) All of the options

10. निम्नलिखित में से कौन-सा धनीराम बख्शी की रचना है / हैं?

A) जितिया कहानी

B) फोगाली बुढ़िया कर कहानी

C) करम महात्म्य

D) विकल्पों में से सभी

11. The publication of the magazine named Luathi started from Balidih in 1999 under the editorship of-

A) Vinod Kumar

B) Phoolchand Mahto

C) Ramanika Gupta

D) Girdhari Goswami

11. लुआठी नामक पत्रिका का प्रकाशन 1999 में बालीडिह से किसके सम्पादन में प्रारम्भ हुआ?

A) विनोद कुमार

B) फूलचंद महतो

C) रमणिका गुप्ता

D) गिरधारी गोस्वामी

12. JRD Tata Sports Complex is a multi-purpose stadium located in the city of _____ Jharkhand.

A) Jamshedpur

B) Ranchi

C) Deoghar

D) Dhanbad

12. JRD टाटा स्पोर्ट्स कॉम्प्लेक्स एक बहुउद्देशीय स्टेडियम है जो झारखण्ड के _____ शहर में स्थित है।

A) जमशेदपुर

B) रांची

C) देवघर

D) धनबाद

13. The 16th session of the Bihar Student Conference was held in October 1921 at _____ which is one of the current districts of Jharkhand.

A) Hazaribag

B) Palamu

C) Dhanbad

D) Ranchi

13. बिहार छात्र सम्मेलन का 16 वाँ सत्र अक्टूबर 1921 में _____ में आयोजित किया गया था, जो झारखण्ड के वर्तमान जिलों में से एक है।

A) हजारीबाग

B) पलामू

C) धनबाद

D) रांची

14. The Magadha Empire extended from the Ganges River in the north to the _____ River in the west and to the Vindhya hills in the south.

A) Subarnarekha

B) Saryu

C) Yamuna

D) Son

14. मगध साम्राज्य, उत्तर में गंगा नदी से लेकर पश्चिम में _____ नदी और दक्षिण में विंध्य पहाड़ियों तक फैला हुआ था।

A) स्वर्ण रेखा

B) सरयू

C) यमुना

D) सोन

15. The head of the village panchayat is called _____ in the Parhaiya tribe's governance system.
A) Mahto B) Nayake C) Pranik D) None of the options
15. परहिया जनजाति की शासन व्यवस्था में ग्राम पंचायत के मुखिया को _____ कहा जाता है।
(A) महतो B) नायके C) प्राणिक D) विकल्पों में से कोई नहीं
16. The collection of Ho songs 'Ho dur' was compiled by _____ in the Devanagari script.
 A) Father Gossner **B) W.G. Archer** C) J.D. Smet D) Hoffman
16. हो गीतों का संग्रह 'हो दुर' (Ho dur) देवनागरी लिपि में _____ द्वारा संकलित किया गया था।
 (A) फादर गोस्सनर **B) W. G. आर्चर** C) J. D. स्मेट D) हॉफमैन
17. The publication of the first daily paper 'Rashtriya Bhasa' started in Ranchi, which was published by _____ Press in 1950 AD.
 A) Pavi B) Geetha **C) Uma** D) Rani
17. प्रथम दैनिक पत्र 'राष्ट्रीय भाषा' का प्रकाशन रांची में प्रारम्भ हुआ, जो 1950 AD में _____ प्रेस द्वारा प्रकाशित किया गया था।
 (A) पवि B) गीता **C) उमा** D) रानी
18. Which area is to the west of the Chaibasa plain?
A) Porahat B) Saranda C) Kolhan D) Hensal
18. चाईबासा मैदान के पश्चिम में कौन-सा क्षेत्र है?
 A) पोरहाट B) सारंडा C) कोल्हान D) हेंसल
19. In Jharkhand, which of the following forest types was categorized under the Champion and Seth Classification of Forest Types (1968)?
 A) Dry Peninsular Sal Forest B) Butea Forest
 C) Boswellia Forest **D) All of the options**
19. झारखण्ड में, निम्नलिखित में से किस वन प्रकार को वन प्रकारों के चैंपियन और सेठ वर्गीकरण (1968) के तहत वर्गीकृत किया गया था?
 A) शुष्क प्रायद्वीपीय साल वन B) बुटिया वन
 C) बोसवेलिया वन **D) विकल्पों में से सभी**
20. The State of Jharkhand accounts for the highest _____ production in India.
 A) Spider silk **B) Tasar silk** C) Sea silk D) Art silk
20. भारत में सबसे अधिक _____ का उत्पादन झारखण्ड राज्य में होता है।
 A) स्पाइडर सिल्क **B) तसर रेशम** C) समुद्री रेशम D) आर्ट सिल्क
21. Jharkhand was carved out of which Indian State?
 A) Goa B) Manipur C) Bihar D) Arunachal Pradesh
21. झारखण्ड किस भारतीय राज्य से अलग कराके बनाया गया था?
 A) गोवा B) मणिपुर C) बिहार D) अरुणाचल प्रदेश
22. Which river in Jharkhand is also known as the Biological Desert due to pollution-related extinction of aquatic life?

A) Ganges

B) Damodar

C) Brahmaputra

D) Godavari

22. झारखण्ड में किस नदी को प्रदूषण के कारण जलीय जीवन के विलुप्त होने के कारण जैविक रेगिस्तान के रूप में भी जाना जाता है?

A) गंगा

B) दामोदर

C) ब्रह्मपुत्र

D) गोदावरी

23. According to a recent study, Entamoeba moshkovskii, a pathogen associated with diarrhea, is circulating in which Indian city?

A) Kolkata

B) Patna

C) Mumbai

D) New Delhi

23. हाल के एक अध्ययन के अनुसार, डायरिया से जुड़ा रोगजनक, एंटामोइबा मोशकोव्स्की, किस भारतीय शहर में घूम रहा है?

A) कोलकाता

B) पटना

C) मुंबई

D) नई दिल्ली

24. Which state has received the International Travel Award 2023 organised by the Pacific Area Travel Writers Association (PATWA) for 'Best Destination for Culture' in Berlin?

A) Uttar Pradesh

B) Haryana

C) Madhya Pradesh

D) West Bengal

24. बर्लिन में 'संस्कृति के संदर्भ में सर्वश्रेष्ठ गंतव्य' के लिए पेसिफिक एरिया ट्रेवल राइटर्स एसोसिएशन (PATWA) द्वारा आयोजित अंतर्राष्ट्रीय यात्रा पुरस्कार 2023 किस राज्य को प्राप्त हुआ था?

A) उत्तर प्रदेश

B) हरियाणा

C) मध्य प्रदेश

D) पश्चिम बंगाल

25. Which entity issued guidelines for advertising regarding charity and philanthropy oriented causes in July 2023?

A) AIIMS

B) AICTE

C) Directorate General for Civil Aviation (DGAC)

D) Advertising Standards Council of India (ASCI)

25. जुलाई 2023 में किस इकाई ने दान और परोपकार उन्मुख कारणों से संबंधित विज्ञापन के लिए दिशानिर्देश जारी किए?

A) AIIMS

B) AICTE

C) नागरिक उड्डयन महानिदेशालय (DGAC)

D) भारतीय विज्ञापन मानक परिषद (ASCI)

26. What is the maximum strength of the Rajya Sabha as per Article 80 of the Indian Constitution?

A) 250

B) 245

C) 238

D) 233

26. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 80 के अनुसार राज्य सभा की अधिकतम संख्या कितनी है ?

A) 250

B) 245

C) 238

D) 233

27. Moody's lowered its 2019 GDP growth forecast to-

A) 7.9%

B) 7.7%

C) 7.5%

D) 5.6%

27. मूडीज ने 2019 की GDP वृद्धि का अनुमान घटाकर _____ कर दिया।

A) 7.9%

B) 7.7%

C) 7.5%

D) 5.6%

28. Sharan Rani Mathur is an exponent of which musical instrument?

A) Sarod

B) Flute

C) Violin

D) Shehnai

28. शरण रानी माथुर किस संगीत वाद्ययंत्र की प्रतिपादक हैं?

A) सरोद

B) बाँसुरी

C) वायलिन

D) शहनाई

29. Where was Gandhi camping when India became free?

- A) Delhi B) London **C) Kolkata** D) Lahore

29. जब भारत आज़ाद हुआ तब गाँधीजी कहाँ डेरा डाले हुए थे?

- A) दिल्ली B) लंदन **C) कोलकाता** D) लाहौर

30. What was the actual growth at the end of the Fourth Five-Year Plan?

- A) 1.60% B) 4.60% C) 5.60% **D) 3.30%**

30. चौथी पंचवर्षीय योजना के अंत तक वास्तविक वृद्धि दर क्या थी?

- A) 1.60% B) 4.60% C) 5.60% **D) 3.30%**

31. Which sprinter had to hand back one of his nine Olympic gold medals won in the 4×100m relay event at the 2008 Beijing Olympics following his Jamaican teammate Nesta Carter being tested positive for a banned substance?

- A) Ben Johnson B) Carl Lewis
C) Usain Bolt D) George Anderson

31. किस धावक को अपने जमेका टीम के साथी नेस्टा कार्टर के प्रतिबंधित पदार्थ के लिए सकारात्मक परीक्षण के बाद 2008 बीजिंग ओलंपिक में 4X100 मीटर रिले स्पर्धा में जीते गए अपने नौ ओलंपिक स्वर्ण पदकों में से एक वापस सौंपना पड़ा था?

- A) बेन जॉनसन B) कार्ल लुईस **C) उसेन बोल्ट** D) जॉर्ज एंडरसन

32. Who has won the Joan Miro Prize for 2019?

- A) Nalini Malani** B) Pooja Vajpayee
C) Simran Ahuja D) Preeti Munjal

32. 2019 का जोन मिरो पुरस्कार किसने जीता है?

- A) नलिनी मालानी** B) पूजा वाजपेयी
C) सिमरन आहूजा D) प्रीति मुंजाल

33. The 8th day of the Krishna Paksha most commonly refers to which Indian famous festival?

- A) Buddha Jayanti **B) Krishnashtami**
C) Deepavali D) Dussehra

33. कृष्ण पक्ष का 8वां दिन आमतौर पर किस भारतीय प्रसिद्ध त्योहार को संदर्भित करता है?

- A) बुद्ध जयंती **B) कृष्णाष्टमी** C) दीपावली D) दशहरा

34. What was the royal emblem of the Cheras?

- A) Horse B) Lion **C) Bow and arrow** D) Deer

34. चेरों का शाही प्रतीक क्या था?

- A) घोड़ा B) शेर **C) धनुष और तीर** D) हिरन

35. Who is the author of the book 'The Wrong Enemy - America in Afghanistan'?

- A) Jim Carrey B) Adam Gilchrist
C) Carlotta Gall D) Teesta Setalvad

35. 'द रॉन्ग एनिमी- अमेरिका इन अफगानिस्तान' पुस्तक के लेखक कौन हैं?

- A) जिम कैरी B) एडम गिलक्रिस्ट **C) कार्लोटा गैल** D) तीस्ता सीतलवाड़

36. Which of the following is the shortcut key used to open the Downloads page in Google Chrome?

- A) Ctrl + F B) Ctrl + N C) Ctrl + T **D) Ctrl + J**

36. गूगल क्रोम में डाउनलोड पेज खोलने के लिए निम्न में से किस शॉर्टकट कुंजी (key) का उपयोग किया जाता है?
A) Ctrl + F B) Ctrl + N C) Ctrl + T **D) Ctrl + J**
37. Which of the following is the correct representation of a binary number?
A) $(256)^2$ **B) $(101)^2$** C) $(101)^2$ D) $(256)^2$
37. निम्नलिखित में से कौन-सा बाइनरी संख्या का सही प्रतिनिधित्व करता है?
A) $(256)^2$ **B) $(101)^2$** C) $(101)^2$ D) $(256)^2$
38. _____ occurs when the same data maintained in different places do not match.
A) Data dependence B) Data isolation
C) Data inconsistency D) Data dependence and isolation
38. _____ तब होता है जब विभिन्न स्थानों में रखा गया एक ही डेटा मेल नहीं खाता है।
A) डेटा निर्भरता B) डेटा विलगन
C) डेटा असंगति D) डेटा निर्भरता और विलगन
39. The _____ is an identifier which sends and receives information across the Internet.
A) URL B) WWW C) Network **D) IP address**
39. _____ एक पहचानकर्ता है जो इंटरनेट के आर-पार सूचना भेजता और प्राप्त करता है।
A) URL B) WWW C) नेटवर्क **D) IP एड्रेस**
40. A terminator device is attached to each end of a coaxial cable in a _____ topology to absorb the signal when it reaches the end of the line.
A) Bus B) Star C) Ring D) Mesh
40. लाइन के अंत तक पहुँचने पर सिग्नल को अवशोषित करने के लिए _____ टोपोलॉजी में समाक्षीय केबल के प्रत्येक छोर पर एक टर्मिनेटर डिवाइस जुड़ा होता है।
A) बस (Bus) B) स्टार C) रिंग D) मेश (Mesh)
41. Which of the following languages is used to display information from the world wide web?
A) Machine code **B) HTML**
C) C++ D) Assembly language
41. वर्ल्ड वाइड वेब से जानकारी प्रदर्शित करने के लिए निम्न में से किस लैंग्वेज का उपयोग किया जाता है?
A) मशीन कोड **B) HTML** C) C++ D) असेंबली लैंग्वेज
42. In the OSI model, the _____ layer is responsible for moving the packets from the source to the destination.
A) Transport B) Datalink **C) Network** D) Session
42. OSI मॉडल में _____ परत पैकेट को स्रोत से गंतव्य तक ले जाने के लिए जिम्मेदार होती है।
A) ट्रांसपोर्ट B) डेटालिंक **C) नेटवर्क** D) सेशन
43. Which of the following is NOT an operating system?
A) LINUX B) DOS **C) ORACLE** D) WINDOWs
43. निम्नलिखित में से कौन-सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है?
A) LINUX B) DOS **C) ORACLE** D) WINDOWs

44. _____ is NOT an application software.

- A) Adobe Photoshop
C) Avast Antivirus

- B) Windows 7**
D) MS-Word

44. _____ एक एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर नहीं है।

- A) एडोब फोटोशॉप

- B) विंडोज 7**

- C) अवास्ट एंटीवायरस D) MS-वर्ड

45. What happens when CTRL + E is pressed in a Microsoft Word document?

- A) Selected text is cut

- B) Selected text is made bold

- C) Selected text is centre-aligned**

- D) A pop-up prompts to open a new file

45. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड डॉक्यूमेंट में CTRL + E को दबाने पर क्या प्राप्त होता है?

- A) चयनित टेक्स्ट कट हो जाता है।

- B) चयनित टेक्स्ट को बोल्ड किया जाता है।

- C) चयनित टेक्स्ट मध्य- संरेखित किया जाता है।**

- D) एक पॉप-अप एक नई फ़ाइल खोलने का संकेत देता है।

46. Evaluate: $\sin 270^\circ \cos 300^\circ \tan 330^\circ$

- A) $\frac{\sqrt{3}}{2}$

- B) $\frac{1}{2\sqrt{3}}$**

- C) $\frac{-1}{2\sqrt{3}}$

- D) $\frac{\sqrt{3}}{2\sqrt{2}}$

46. मूल्यांकन करें: $\sin 270^\circ \cos 300^\circ \tan 330^\circ$

- A) $\frac{\sqrt{3}}{2}$

- B) $\frac{1}{2\sqrt{3}}$**

- C) $\frac{-1}{2\sqrt{3}}$

- D) $\frac{\sqrt{3}}{2\sqrt{2}}$

47. The sides of a triangle are 21 cm, 20 cm and 13 cm. Find the area of the larger triangle into which the given triangle is divided by the perpendicular upon the longest side from the opposite vertex.

- A) 72 cm^2

- B) 96 cm^2**

- C) 168 cm^2

- D) 144 cm^2

47. एक त्रिभुज की भुजाएँ 21 सेमी, 20 सेमी और 13 सेमी हैं। उस बड़े त्रिभुज का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए जिसमें दिए गए त्रिभुज को विपरीत शीर्ष से सबसे लंबी भुजा पर लंब द्वारा विभाजित किया जाता है।

- A) 72 सेमी^2

- B) 96 सेमी^2**

- C) 168 सेमी^2

- D) 144 सेमी^2

48. $\cos \theta = -\frac{1}{2}$ and ' θ ' lies in the third quadrant. Find the value of $\sin \theta$.

- A) $\frac{\sqrt{3}}{2}$

- B) $-\frac{\sqrt{3}}{2}$**

- C) $\frac{1}{2}$

- D) 1

48. $\cos \theta = -1/2$ और ' θ ' तीसरे चतुर्थांश में स्थित है। $\sin \theta$ का मान ज्ञात करें।

- A) $\frac{\sqrt{3}}{2}$

- B) $-\frac{\sqrt{3}}{2}$**

- C) $\frac{1}{2}$

- D) 1

49. $\angle A$, $\angle B$ and $\angle C$ are three angles of a triangle. If $\angle A - \angle B = 30^\circ$ and $\angle B - \angle C = 60^\circ$, then find $\angle A$.

- A) 65°

- B) 80°

- C) 90°

- D) 100°**

49. $\angle A$, $\angle B$ और $\angle C$, एक त्रिकोण के तीन कोण हैं। यदि $\angle A - \angle B = 30^\circ$ है और $\angle B - \angle C = 60^\circ$ है, तो $\angle A$ ज्ञात करें।

- A) 65°

- B) 80°

- C) 90°

- D) 100°**

50. The two sides holding the right-angle in a right-angled triangle are 3 cm and 4 cm long. The area of its circumscribed circle will be:

- A) $7\pi \text{ cm}^2$

- B) $5\pi \text{ cm}^2$

- C) $6.25\pi \text{ cm}^2$**

- D) $6.75\pi \text{ cm}^2$

50. किसी समकोण त्रिभुज में समकोण को आयोजित रखने वाले दोनों भुजाओं की लंबाई 3 सेमी और 4 सेमी है। इसके परिवृत्त (circumcircle) का क्षेत्रफल ज्ञात करें।

A) 7π सेमी²B) 5π सेमी²C) 6.25π सेमी²D) 6.75π सेमी²

51. The nature of the roots of $x^2 - 24x + 144 = 0$ is:

A) Imaginary

C) Real and distinct

B) Real and equal

D) Irrational

51. $x^2 - 24x + 144 = 0$ के मूलों की प्रकृति क्या होती है?

A) काल्पनिक

C) वास्तविक और विशिष्ट

B) वास्तविक और समान

D) अपरिमेय (Irrational)

52. If $(a/b) + (b/a) = 1$, then find $a^3 + b^3$.

A) 2

B) 1

C) -1

D) 0

52. यदि $(a/b) + (b/a) = 1$ है, तो $a^3 + b^3$ ज्ञात करें।

A) 2

B) 1

C) -1

D) 0

53. The volume of a right circular cone is $100\pi\text{cm}^3$ and its height is 12 cm. Find its slant height.

A) 13 cm

B) 16 cm

C) 9 cm

D) 26 cm

53. किसी लम्ब वृत्तीय शंकु का आयतन $100\pi\text{cm}^3$ है और ऊँचाई 12 सेमी है। इसकी तिर्यक ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

A) 13 सेमी

B) 16 सेमी

C) 9 सेमी

D) 26 सेमी

54. ABCD is a quadrilateral in which $AB \parallel DC$. AC and BD intersect at O. If $OA = 3x - 19$; $OB = x - 3$; $OC = x - 5$; and $OD = 3$, then find x.

A) 4

B) 6

C) 10

D) 8 and 9

54. ABCD एक चतुर्भुज है जिसमें $AB \parallel DC$ है। AC और BD, O बिंदु पर प्रतिच्छेद करते हैं। यदि $OA = 3x - 19$ है; $OB = x - 3$ है; $OC = x - 5$ है; और $OD = 3$ है, तो 'x' ज्ञात कीजिए।

A) 4

B) 6

C) 10

D) 8 और 9

55. Evaluate the expression $3yz + zx - 2yk$ when $x = -1$, $y = 2$, and $z = 3$

A) 11

B) 18

C) 15-4K

D) 15-2K

55. व्यंजक $3yz + zx - 2yk$ का मूल्यांकन कीजिए जब $x = -1$, $y = 2$, और $z = 3$ होता है।

A) 11

B) 18

C) 15-4K

D) 15-2K

56. Find the wrong number in the following series.

121, 143, 165, 186, 209

A) 186

B) 121

C) 165

D) 209

56. निम्नलिखित श्रेणी में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

121, 143, 165, 186, 209

A) 186

B) 121

C) 165

D) 209

57. Find the ODD one out from the given options.

A) Mars

B) Sun

C) Venus

D) Mercury

57. दिए गए विकल्पों में से असंगत को चुनें।

A) मंगल

B) सूर्य

C) शुक्र

D) बुध

58. Which of the following will best complete the relationship given below?

CEG: JKN :: LNP : ?

- A) VSR **B) STW** C) SUV D) SVR

58. निम्नलिखित में से कौन-सा नीचे दिए गए रिश्ते को सबसे अच्छा पूरा करेगा?

CEG: JKN :: LNP : ?

- A) VSR **B) STW** C) SUV D) SVR

59. Complete the series.

D4V, G9S, J16P, (...)

- A) N25N B) L27M C) L25M **D) M25M**

59. श्रेणी को पूरा करें।

D4V, G9S, J16P, (...)

- A) N25N B) L27M C) L25M **D) M25M**

60. A man is facing northwest. He turns 45° in the clockwise direction, then 90° in the anticlockwise direction and then another 90° in the same direction. Which direction is he facing now?

- A) South** B) West C) Southwest D) East

60. एक आदमी का मुख उत्तर-पश्चिम की ओर है। वह दक्षिणावर्त दिशा में 45° घूमता है, फिर वामावर्त दिशा में 90° और फिर उसी दिशा में 90° घूमता है। अब उसका मुख किस दिशा की ओर है?

- A) दक्षिण** B) पश्चिम C) दक्षिण-पश्चिम D) पूर्व

61. In this question, three statements are given followed by three conclusions. Choose the conclusion(s) which best fit(s) logically.

Statements:

- 1) Some planets are Mars.
- 2) Some Mars are Mercury.
- 3) No Mercury is Earth.

Conclusions:

- I. Some Mars are Earth.
- II. All planets are Earth.
- III. Some Mars are not Earth.

- A) Only conclusion I follows B) Only conclusion II follows
C) Only conclusion III follows D) All the conclusions follow

61. इस प्रश्न में, तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। उन निष्कर्ष (षों) को चुनें, जो तार्किक रूप से सर्वाधिक रूप से अनुसरण करते हों।

कथन:

- 1) कुछ ग्रह, मंगल ग्रह हैं।
- 2) कुछ मंगल ग्रह, बुध ग्रह हैं।
- 3) कोई बुध ग्रह, पृथ्वी नहीं है।

निष्कर्ष:

- I. कुछ मंगल ग्रह, पृथ्वी हैं।
- II. सभी ग्रह, पृथ्वी हैं।
- III. कुछ मंगल ग्रह, पृथ्वी नहीं हैं।

- A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है। B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
C) केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है। D) सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।

62. In a row of 21 girls, when Monika was shifted by four places towards the right, she became 12th from the left end. What was her earlier position from the right end of the row?

- A) 9 B) 10 C) 11 **D) 14**

62. 21 लड़कियों की एक पंक्ति में, जब मोनिका को चार स्थानों से दाएँ ओर स्थानांतरित किया गया, तो वह बाएँ छोर से 12वीं हो गई। पंक्ति के दाएँ छोर से उसका पिछला स्थान क्या

- A) 9 B) 10 C) 11 **D) 14**

63. In a certain code language, 'REGISTER' is written as 'QBFFRQDO'. How will 'TRIANGLE' be written in that code language?

- A) SHOXMDKB **B) SOHXMDKB**
C) SOHMXDKB D) SOHXDMKB

63. एक निश्चित कूट भाषा में, 'REGISTER' को 'QBFFRQDO' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'TRIANGLE' को कैसे लिखा जाएगा?

- A) SHOXMDKB **B) SOHXMDKB**
C) SOHMXDKB D) SOHXDMKB

64. If $10 \$ 15 \# 350$ and $12 \$ 8 \# 2 = 48$, then $13 \$ 6 \# 2 = ?$

- A) 39** B) 42 C) 56 D) 60

64. यदि $10\$15 \# 3 = 50$ है और $12\$8 \# 2 = 48$ है, तो $13 \$ 6 \# 2 = ?$

- A) 39** B) 42 C) 56 D) 60

65. Pointing to the photograph of a boy, Suresh said, "He is the son of the only son of my mother." How is Suresh related to that boy?

- A) Brother B) Uncle C) Cousin **D) Father**

65. एक लड़के की तस्वीर की ओर इशारा करते हुए सुरेश ने कहा, "वह मेरी माँ के इकलौते बेटे का बेटा है।" सुरेश का उस लड़के से क्या संबंध है?

- A) भाई B) अंकल C) चचेरा भाई **D) पिता**

66. Who propounded the theory that atoms can neither be created nor be destroyed?

- A) Avogadro **B) Dalton** C) Rutherford D) Neils Bohr

66. परमाणुओं को न तो बनाया जा सकता है और न ही नष्ट किया जा सकता है, यह सिद्धांत किसने प्रतिपादित किया?

- A) आवोगाद्रो **B) डाल्टन** C) रदरफोर्ड D) नील्स बोर

67. Which among the following is produced, when chlorine is passed through slaked lime?

- A) Washing powder B) Gypsum
C) Bleaching powder D) Baking powder

67. बुझे हुए चूने में क्लोरीन प्रवाहित करने पर निम्नलिखित में से क्या उत्पन्न होता है?

- A) वाशिंग पाउडर** B) जिप्सम C) ब्लीचिंग पाउडर D) बेकिंग पाउडर

68. Calculate the mass of 0.5 mole of N atoms (mass due to one mole of atom).

- A) 7 g** B) 14 g C) 28 g D) 3.5 g

68. N परमाणुओं के (एक मोल परमाणु के कारण द्रव्यमान), 0.5 मोल द्रव्यमान की गणना करें।

A) 7 ग्राम

B) 14 ग्राम

C) 28 ग्राम

D) 3.5 ग्राम

69. has no unit and it is a dimensionless quantity.

A) Stress

B) Modulus of elasticity

C) Strain

D) Both stress and strain

69. _____ की कोई यूनिट नहीं है और यह एक आयामहीन मात्रा है।

A) तनाव

B) प्रत्यास्थता मापांक

C) विकृति

D) तनाव और विकृति दोनों

70. The xylem in plants is responsible for-

A) Transportation of water

B) Transportation of carbon dioxide

C) Transportation of food

D) Transportation of oxygen

70. पौधों में जाइलम _____ के लिए उत्तरदायी है।

A) पानी के परिवहन

B) कार्बन डाइऑक्साइड के परिवहन

C) भोजन के परिवहन

D) ऑक्सीजन के परिवहन

71. A zygote which has a Y-chromosome inherited from the father will develop into a-

A) Boy

B) Girl

C) Either a boy or a girl

D) Neither a boy nor a girl

71. एक युग्मनज जिसमें पिता से विरासत में मिला Y गुणसूत्र होता है, विकसित होकर _____ बन जाएगा / गी।

A) लड़का

B) लड़की

C) या तो एक लड़का या एक लड़की

D) न तो एक लड़का और न ही एक लड़की

72. The change in the focal length of an eye lens is caused by the action of the-

A) Pupil

B) Retina

C) Ciliary muscles

D) Iris

72. आँख के लेंस की फोकल लंबाई में परिवर्तन _____ की क्रिया के कारण होता है।

A) पुपिल

B) रेटिना

C) सिलियरी मांसपेशियों

D) आईरिस

73. A frog, a grasshopper, grass and a snake are present in a food chain. If grass is at the first trophic level, then the third trophic level will be the-

A) Frog

B) Snake

C) Grasshopper

D) Both the frog and grasshopper

73. एक खाद्य श्रृंखला में एक मेंढक, एक टिड्डा, घास और एक साँप मौजूद होते हैं। यदि घास प्रथम पोषी स्तर पर है, तो तीसरा पोषी स्तर होगा।

A) मेंढक

B) साँप

C) टिड्डा

D) मेंढक और टिड्डा दोनों

74. A ball was dropped from a height h and it took 3 seconds to reach the ground. Find the value of ' h '.

A) 90m

B) 15m

C) 45 m

D) 98 m

74. किसी गेंद को ऊँचाई h से गिराया गया और इसे जमीन पर पहुँचने में 3 सेकंड का समय लगा। तो ' h ' का मान ज्ञात कीजिए।

A) 90 मी

B) 15 मी

C) 45 मी

D) 98 मी

75. Which of the following fuels is used in thermal powerplants?

A) Water

B) Uranium

C) Biomass

D) Fossil fuel

75. तापीय संयंत्र में निम्न में से किस ईंधन का उपयोग किया जाता है?

- A) जल B) यूरेनियम C) बायोमास **D) जीवाश्म ईंधन**

76. दिए गए मुहावरे के लिए विकल्पों में से सही अर्थ चुनें।
जो गरजता है बरसता नहीं

- A) जान के लाले पड़ना B) डींग हाँकने वाले काम नहीं आते
C) जान-बूझ कर झगड़े में पड़ना D) जान पर मुसीबत आना

77. निम्न शब्द के पर्याय के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।
दैत्य

- A) आदित्य B) दैन्य C) दीन **D) राक्षस**

78. निम्न शब्द के पर्याय के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।
संसार

- A) दुनिया B) सन्यास C) संस्कार D) संस्कृति

79. निम्नलिखित में से 'देहान्त' का सही संधि विच्छेद क्या है?

- A) देह + अन्त B) दे + हन्त C) देहा + आन्त D) दे + हान्त

80. वचन बदलिए:-
घोड़ा

- A) घोड़ी B) घोड़ियाँ C) घोड़ीयाँ **D) घोड़े**

81. दिए गए मुहावरे के लिए विकल्पों में से सही अर्थ चुनें।
दाँत खट्टे करना

- A) मजा चखाना B) दाँत में दर्द होना C) दाँत का गिरना **D) बुरी तरह हराना**

82. निम्न शब्द के विलोम के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।
उत्क्राण

- A) ऋण B) ऋणी C) ऋण-मुक्त D) ऋण-मुक्ति

83. लिंग बदलिए:-
अधर्मी

- A) अधर्म B) अधर्मीणी C) धर्मीण D) सधर्मीण

84. निम्न शब्द के विलोम के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।
अधुनातन

- A) पुरातन B) नूतन C) नूतनता D) पुरातत्व

85. दिए गए वाक्यांश के लिए चार विकल्पों में से उचित एक शब्द को चुनिए। जो अपनी हत्या स्वयं करे

- A) स्वघात B) आत्मघाती C) आत्मघाती D) आत्म अघाति

86. निम्न शब्द के विलोम के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।
जन्म

- A) मरण B) अमृतक C) सुमृत D) अमृत

87. निम्न शब्द के पर्याय के लिए दिए गए चार विकल्पों में से उचित विकल्प चुनिए।
कनक

- A) स्वर्ण B) खनक C) कणक D) कंगन

88. संधि विच्छेद के सही शब्द पहचानिए।

नव + ऊढ़ा

A) नवोढ़ा

B) नावोढ़

C) नोवढ़ा

D) नोवढ़

89. वचन बदलिए:-

सत्य

A) सत्य

B) असत्य

C) सोत्य

D) सुसत्या

90. लिंग बदलिए:-

उत्पादक

A) अनुत्पादक

B) उपदिकी

C) उत्पादिका

D) पादिका

91. अनेक शब्दों के लिए एक शब्द 'चुगलखोर' का अर्थ क्या है?

A) सामने निंदा करने वाला

B) किसी से निंदा नहीं करने वाला

C) बड़ाई करने वाला

D) पीठ पीछे (परोक्ष) निंदा करने वाला

92. दिए गए शब्द के समास के सही विकल्प का चयन कीजिए।

खड्गहस्त

A) अव्ययीभाव

B) बहुव्रीहि

C) द्वन्द्व

D) द्विगु

93. दिए गए शब्द के समास के सही विकल्प का चयन कीजिए।

खाना-पीना

A) कर्मधारय

B) बहुव्रीहि

C) द्वन्द्व

D) द्विगु

94. निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।

परंपरागत अर्थों में रहस्यवाद, आत्मा और परमात्मा के संबंध में रचित काव्य है, पर आज की रहस्यवादी रचनाओं को समग्रतः ऐसा नहीं कहा जा सकता। इस सृष्टि में आकर मनुष्य अपने चारों ओर जो कुछ देखता है, वह एक विचित्र रहस्य से आवृत है। बड़े-बड़े मनीषी भी युगों तक खोज करके इस समस्त विश्व-प्रपंच के रहस्य का उद्घाटन नहीं कर पाए हैं, किन्तु दीर्घकाल तक विचार और साधना करने के पश्चात् उन्हें ऐसा अनुभव हुआ कि इस समस्त संसार का संचालन किसी अदृश्य सत्ता द्वारा हो रहा है। उस अदृश्य सत्ता को ब्रह्म या परमात्मा भी कहा जा सकता है। उस अदृश्य सत्ता को खोजने और उससे मिलने के लिए वे साधक बेचैन हो उठे। जब एक बार उस सत्ता का ज्ञान हो गया, फिर उससे मिले बिना चैन कहाँ? ऐसी दशा में विरह की व्याकुलता का वर्णन अनेक साधकों ने बड़े मर्मस्पर्शी शब्दों में किया है, किन्तु इसमें कठिनाई यह है कि जिस ब्रह्म या अज्ञात सत्ता के प्रेम में वे पागल हो उठे हैं, उसके गुणों का या रूप का कुछ वर्णन कर पाना संभव नहीं है। सभी साधकों ने एक स्वर से यही बात कही है कि वे बुद्धि और विवेक या तर्क से परे हैं, उन्हें इंद्रियों द्वारा जाना नहीं जा सकता। हृदय द्वारा उसका अनुभव किया जा सकता है, परंतु वह अनुभव गूँगे के गुड़ के समान है। उस अनुभव का आनंद तो

लिया जा सकता है, किन्तु उसका वाणी से वर्णन नहीं किया जा सकता। रहस्यवाद क्या है?

A) आत्मा और परमात्मा से संबंधित काव्य

B) सांसारिक और भाषा काव्य

C) भाषा और लेखन काव्य

D) लेखन और सांसारिक काव्य

95. निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए।

परंपरागत अर्थों में रहस्यवाद, आत्मा और परमात्मा के संबंध में रचित काव्य है, पर आज की रहस्यवादी रचनाओं को समग्रतः ऐसा नहीं कहा जा सकता। इस सृष्टि में आकर मनुष्य अपने चारों ओर जो कुछ देखता है, वह एक विचित्र रहस्य से आवृत है। बड़े-बड़े मनीषी भी युगों तक खोज करके इस समस्त विश्व-प्रपंच के रहस्य का उद्घाटन नहीं कर पाए हैं, किन्तु दीर्घकाल तक विचार और साधना करने के पश्चात् उन्हें ऐसा अनुभव हुआ कि इस समस्त संसार का संचालन किसी अदृश्य सत्ता द्वारा हो रहा है। उस अदृश्य सत्ता को ब्रह्म या परमात्मा भी कहा जा सकता है। उस अदृश्य सत्ता को खोजने और उससे मिलने के लिए वे साधक बेचैन हो उठे। जब एक बार उस सत्ता का ज्ञान हो गया, फिर उससे मिले बिना चैन कहाँ? ऐसी दशा में विरह की व्याकुलता का वर्णन अनेक साधकों ने बड़े मर्मस्पर्शी शब्दों में किया है, किन्तु इसमें कठिनाई यह है कि जिस ब्रह्म या अज्ञात सत्ता के प्रेम में वे पागल हो उठे हैं, उसके गुणों का या रूप का कुछ वर्णन कर पाना संभव नहीं है। सभी साधकों ने एक स्वर से यही बात कही है कि वे बुद्धि और विवेक या तर्क से परे हैं, उन्हें इंद्रियों द्वारा जाना नहीं जा सकता। हृदय द्वारा उसका अनुभव किया जा सकता है, परंतु वह अनुभव गूँगे के गुड़ के समान है। उस अनुभव का आनंद तो

लिया जा सकता है, किन्तु उसका वाणी से वर्णन नहीं किया जा सकता। दीर्घकाल तक विचार करने के बाद मनीषियों को क्या अनुभव हुआ?

A) यह संसार इंसानी शक्तियों से संचालित है।

B) यह संसार अदृश्य शक्तियों से संचालित है।

C) यह संसार दृश्य शक्तियों से संचालित है।

D) यह संसार सभी शक्तियों से संचालित है।

अदृश्य सत्ता को क्या कहा जाता है?

A) ब्रह्म या परमात्मा

B) साधु या संत

C) देव या दानव

D) इंसान या देवता

100. निम्न अनुच्छेद को पढ़कर दिए गए प्रश्न के उत्तर विकल्पों में से चुनकर दीजिए। परंपरागत अर्थों में रहस्यवाद, आत्मा और परमात्मा के संबंध में रचित काव्य है, पर आज की रहस्यवादी रचनाओं को समग्रतः ऐसा नहीं कहा जा सकता। इस सृष्टि में आकर मनुष्य अपने चारों ओर जो कुछ देखता है, वह एक विचित्र रहस्य से आवृत है। बड़े-बड़े मनीषी भी युगों तक खोज करके इस समस्त विश्व-प्रपंच के रहस्य का उद्घाटन नहीं कर पाए हैं, किन्तु दीर्घकाल तक विचार और साधना करने के पश्चात् उन्हें ऐसा अनुभव हुआ कि इस समस्त संसार का संचालन किसी अदृश्य सत्ता द्वारा हो रहा है। उस अदृश्य सत्ता को ब्रह्म या परमात्मा भी कहा जा सकता है। उस अदृश्य सत्ता को खोजने और उससे मिलने के लिए वे साधक बेचैन हो उठे। जब एक बार उस सत्ता का ज्ञान हो गया, फिर उससे मिले बिना चैन कहाँ? ऐसी दशा में विरह की व्याकुलता का वर्णन अनेक साधकों ने बड़े मर्मस्पर्शी शब्दों में किया है, किन्तु इसमें कठिनाई यह है कि जिस ब्रह्म या अज्ञात सत्ता के प्रेम में वे पागल हो उठे हैं, उसके गुणों का या रूप का कुछ वर्णन कर पाना संभव नहीं है। सभी साधकों ने एक स्वर से यही बात कही है कि वे बुद्धि और विवेक या तर्क से परे हैं, उन्हें इंद्रियों द्वारा जाना नहीं जा सकता। हृदय द्वारा उसका अनुभव किया जा सकता है, परंतु वह अनुभव गूंगे के गुड़ के समान है। उस अनुभव का आनंद तो लिया जा सकता है, किन्तु उसका वाणी से वर्णन नहीं किया जा सकता।

समस्त संसार का संचालन किसके द्वारा हो रहा है?

A) दृश्य सत्ता

B) अदृश्य सत्ता

C) मान्य सत्ता

D) अमान्य सत्ता