



उ.प्र. सहायक अध्यापक भर्ती परीक्षा – 2021

**UP, Assistant Teacher Recruitment Examination – 2021**  
**(Junior/उच्च माध्यमिक)**

अनुमानित पद : 1894

प्रधानाध्यापक(Principal) – 390

सहायक अध्यापक (Assessment teacher) – 1504

 **Karmer Road, Rajendra Nagar, Orai**

 **7235808597/98**

 **Sector K, Aliganj Kapoorthala Chauraha**

 **7235808540/41**

 **103, B/1-2, Ansal Building, Mukherjee Nagar**

 **7042496042/43**



## सहायक अध्यापक भर्ती परीक्षा – 2021

प्रदेश के अशासकीय सहायता प्राप्त जूनियर हाई स्कूलों में प्रधानाध्यापक एवं सहायक अध्यापक भर्ती हेतु उ.प्र. सरकार ने शासनादेश जारी किया है। जिसके अन्तर्गत सम्भावित 1894 पद सृजित किया जाना है।

पात्रता (Eligibility): 1. B.ed. / BTC / D.Eled 2 years  
2. Compulsory CTET / UPTET Paper-II qualified

### परीक्षा प्रारूप (Exam pattern)

#### प्रधानाध्यापक (Principal)

प्रथम प्रश्नपत्र : 50 Questions (G.S.)  
(सामान्य ज्ञान/समसामयिक घटनायें/तार्किक ज्ञान)

द्वितीय प्रश्नपत्र : 100 Questions  
विद्यालय प्रबंधन (School Management)

#### सहायक अध्यापक (Assistant teacher)

प्रथम प्रश्नपत्र: 50 questions (G.S.)  
(सामान्य ज्ञान/समसामयिक घटनायें/तार्किक ज्ञान)

द्वितीय प्रश्नपत्र : 100 Questions

(द्वितीय प्रश्नपत्र के लिए सम्बन्धित विषय / Related Subject for second paper)

- हिन्दी  
या
- संस्कृत  
या
- अंग्रेजी  
या
- गणित और विज्ञान  
या
- सामाजिक अध्ययन

Inside the booklet – Model Papers (सम्भावित प्रश्न पत्र)

प्रथम प्रश्न पत्र (अनिवार्य खण्ड) :- 50 Questions  
(सामान्य अध्ययन/समसामयिक घटनायें/तार्किक ज्ञान)

द्वितीय प्रश्नपत्र :- 100 Questions

1. हिन्दी
2. संस्कृत
3. अंग्रेजी
4. गणित और विज्ञान
5. सामाजिक अध्ययन



1. For the 1<sup>st</sup> time, which State will host 14th Global healthcare summit in 2021?

- (A) Madhya Pradesh (B) Kerala  
(C) Andhra Pradesh (D) Gujarat

2. Where was the 36th biannual ASEAN (Association of Southeast Asian Nations) Summit held via video conference in June 2020?

- (A) Thailand (B) Vietnam  
(C) Indonesia (D) Laos

3. Who is appointed as the new chairman of UPSC?

- (A) N. K. Singh (B) H. L. Dattu  
(C) Sharad Arvind Bobde  
(D) Pradeep Kumar Joshi

4. Which country bagged the first spot in the Human Freedom index 2020?

- (A) New Zealand (B) Finland  
(C) Denmark (D) Sweden

5. In December 2020, who has been named the head coach of Nepal cricket team?

- (A) Jamie Siddons (B) Dav Whatmore  
(C) Bob Woolmer (D) Trevor Chappell

6. Who is the CEO of UIDAI?

- (A) Shri Pankaj Kumar (B) Nandan Nilekani  
(C) Ajai Chandra (D) R S Sharma

7. "State of food and Agriculture Report 2020" is published by:

- (A) United Nations World Food Programme  
(B) Food and Agriculture Organization  
(C) United Nations Standing Committee on Nutrition  
(D) World Health Organization

8. In December 2020, which of the following has introduced #GotYouCovered campaign?

- (A) Life Insurance Corporation  
(B) United India Insurance  
(C) Star Health and Allied Insurance  
(D) Bharti AXA Life Insurance

9. Which of the following has announced the launch of digital gold on its platform in October 2020?

- (A) Mobikwik (B) Freecharge  
(C) BharatPe (D) Amazon Pay

10. Nirbadh initiatives, recently in news is launched by

- (A) NITI Aayog  
(B) Ministry of Consumer Affairs  
(C) Employees' Provident Fund Organisation  
(D) Ministry of Agriculture

1. पहली बार, कौन-सा राज्य 2021 में 14वें वैश्विक स्वास्थ्य सम्मेलन की मेजबानी करेगा?

- (A) मध्य प्रदेश (B) केरल  
(C) आंध्र प्रदेश (D) गुजरात

2. जून 2020 में वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से 36वां द्विवार्षिक ASEAN (एसोसिएशन ऑफ साउथईस्ट एशियन नेशंस) शिखर सम्मेलन कहाँ आयोजित किया गया था?

- (A) थाईलैंड (B) वियतनाम  
(C) इंडोनेशिया (D) लाओस

3. UPSC के नए अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- (A) एन. के. सिंह (B) एच.एल. दत्तू  
(C) शरद अरविंद बोबड़े (D) प्रदीप कुमार जोशी

4. मानव स्वतंत्रता सूचकांक 2020 में किस देश को पहला स्थान मिला?

- (A) न्यूजीलैंड (B) फिनलैंड  
(C) डेनमार्क (D) स्वीडन

5. दिसंबर 2020 में, किसे नेपाल क्रिकेट टीम का मुख्य कोच नामित किया गया है?

- (A) जेमी सिडन्स (B) डेव व्हाटमोर  
(C) बॉब वूलमर (D) ट्रेवर चैपल

6. UIDAI के सीईओ कौन हैं?

- (A) श्री पंकज कुमार (B) नंदन नीलेकणी  
(C) अजय चंद्रा (D) आर एस शर्मा

7. "खाद्य और कृषि स्थिति रिपोर्ट 2020" का प्रकाशन किसके द्वारा किया गया है?

- (A) संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम  
(B) खाद्य और कृषि संगठन  
(C) पोषण पर संयुक्त राष्ट्र की स्थायी समिति  
(D) विश्व स्वास्थ्य संगठन

8. दिसंबर 2020 में, निम्नलिखित में से किसने #GotYouCovered अभियान शुरू किया है?

- (A) जीवन बीमा निगम  
(B) यूनाइटेड इंडिया इश्योरेंस  
(C) स्टार हेल्थ एंड एलाइड इश्योरेंस  
(D) भारती एक्सा लाइफ इश्योरेंस

9. अक्टूबर 2020 में, निम्न में से किसने अपने प्लेटफॉर्म पर डिजिटल गोल्ड लॉन्च करने की घोषणा की है?

- (A) मोबिक्विक (B) फ्रीचार्ज  
(C) भारतपे (D) अमेज़न पे

10. हाल के समाचारों में रहने वाले निर्बाध पहल की शुरुआत निम्नलिखित में से किसके द्वारा की गयी है?

- (A) नीति आयोग  
(B) उपभोक्ता मामलों का मंत्रालय  
(C) कर्मचारी भविष्य-निधि संगठन  
(D) कृषि मंत्रालय



11. Which among the following was the theme of Earth Day 2020?

- (A) Saving Earth each day  
(B) Nature calling  
(C) Facing new challenges  
(D) Climate Action

12. In which year did UNESCO include Yoga in its Intangible Cultural Heritage list?

- (A) 2016 (B) 2014  
(C) 2018 (D) 2015

13. Exercise INDRA is a tri-exercise between India and-

- (A) Russia (B) France  
(C) USA (D) Australia

14. Choose the Correct pair:

Exercise	Country
A. Kavkaz	India-Russia
B. Lamitye	India-Indonesia
C. Ekuverin	India-Maldives

- (A) Only A (B) A and C  
(C) Only C (D) None of these

15. Indian Coast Guard Interceptor Boat got commissioned in December 2020 in which state?

- (A) Goa (B) Gujarat  
(C) Tamil Nadu (D) Odisha

16. Sriharikota is a barrier island located off the coast of Bay of Bengal in which among the following states in India?

- (A) Andhra Pradesh (B) Kerala  
(C) Karnataka (D) Tamil Nadu

17. Kapildhara falls is located in which of the following states of India?

- (A) Orissa (B) Tamilnadu  
(C) Madhya Pradesh (D) Himachal Pradesh

18. Which of the following places harness the wind energy efficiently in India?

- (A) Nagercoil and jaisalmer  
(B) Jodhpur and Ajmer  
(C) Ajmer and jaisalmer  
(D) jaisalmer and Jodhpur

19. Given below are states/Union territories and their current or future Capitals. Select the mismatched pair.

- (A) Dadra and Nagar Haveli and Daman and Diu-Daman  
(B) Manipur - Imphal  
(C) Meghalaya - Kohima  
(D) Andhra Pradesh - Amravati

11. इनमें से पृथ्वी दिवस 2020 का विषय कौन सा था?

- (A) सेविंग अर्थ ईच डे (B) नेचर कॉलिंग  
(C) फेसिंग न्यू चेलेंजेस (D) क्लाइमेट एक्शन

12. यूनेस्को ने किस वर्ष में योग को अपनी अमूर्त सांस्कृतिक विरासत सूची में शामिल किया?

- (A) 2016 (B) 2014  
(C) 2018 (D) 2015

13. अभ्यास INDRA भारत और \_\_\_\_\_ के बीच एक त्रि-सेवा अभ्यास है

- (A) रूस (B) फ्रांस  
(C) USA (D) ऑस्ट्रेलिया

14. सही जोड़ी का चयन कीजिए:

अभ्यास	देश
A. कावकाज़	भारत-रूस
B. लामित्ये	भारत-इंडोनेशिया
C. एकुवेरिन	भारत-मालदीव

- (A) केवल A (B) A और C  
(C) केवल C (D) इनमें से कोई नहीं

15. इंडियन कोस्ट गार्ड इंटरसेप्टर बोट को किस राज्य में दिसंबर 2020 में कमीशन किया गया?

- (A) गोवा (B) गुजरात  
(C) तमिलनाडु (D) ओडिशा

16. श्रीहरिकोटा बंगाल की खाड़ी के किनारे स्थित एक बैरियर द्वीप है जो भारत के किस राज्य में स्थित है?

- (A) आंध्र प्रदेश (B) केरल  
(C) कर्नाटक (D) तमिलनाडु

17. कपिलधारा जलप्रपात भारत के निम्न में से किस राज्य में स्थित है?

- (A) उड़ीसा (B) तमिलनाडु  
(C) मध्य प्रदेश (D) हिमाचल प्रदेश

18. निम्नलिखित में से कौन से स्थान भारत में पवन ऊर्जा का कुशलतापूर्वक उपयोग करते हैं?

- (A) नागरकोयिल और जैसलमेर  
(B) जोधपुर और अजमेर  
(C) अजमेर और जैसलमेर  
(D) जैसलमेर और जोधपुर

19. नीचे कुछ राज्य/केंद्र शासित प्रदेश और उनकी वर्तमान या भविष्य राजधानियाँ दी गयी हैं। बेमेल जोड़ी का चयन करें।

- (A) दादरा और नगर हवेली और दमन और दीव-दमन  
(B) मणिपुर-इम्फाल  
(C) मेघालय-कोहिमा  
(D) आंध्र प्रदेश - अमरावती



20. Which one of the following states receives the highest rainfall during winter months?

- (A) Mizoram (B) Uttarakhand  
(C) Tamil Nadu (D) Bihar

21. Which state produces the highest quantity of gold in India?

- (A) Karnataka (B) Kerala  
(C) Jharkhand (D) Odisha

22. Name the river which is a reason of dispute between India and Bangladesh?

- (A) Teesta (B) Brahmaputra  
(C) Ganga (D) None of these.

23. Which of the following book is not written by Rebindra Nath Tagore.

- (A) Kabuliwala (B) Gora  
(C) Gitanjali (D) Goddan

24. Phobos and Deimos are satellites of which planet?

- (A) Mars (B) Mercury  
(C) Venus (D) Uranus

25. Which of the following economic activities comes under primary sector?

I. Banking

II. Dairy

III. Transport

- (A) Only I (B) Only II  
(C) Only III (D) Both I & II

26. Which of the following sectors is also called a service sector?

- (A) Primary sector (B) Secondary sector  
(C) Tertiary sector (D) Quaternary sector

27. The Panchayati Raj System is divided into how many levels of governance?

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

28. Who was the son of the Mauryan emperor Bindusara?

- (A) Ashoka (B) Chandragupta  
(C) Bimbisara (D) Azaat Shatru

29. Where did Salt March end?

- (A) Dandi (B) Surat  
(C) Ahmedabad (D) Sabarmati

30. Which is the nearest star to Earth?

- (A) Pole star (B) Sun  
(C) Dog star (D) Sirius

20. निम्नलिखित में से कौन सा राज्य सर्दियों के महिनों में वर्षा प्राप्त करता है?

- (A) मिजोरम (B) उत्तराखंड  
(C) तमिलनाडु (D) बिहार

21. भारत में किस राज्य में सबसे अधिक सोना उत्पन्न होता है?

- (A) कर्नाटक (B) केरल  
(C) झारखंड (D) ओडिशा

22. उस नदी का नाम क्या है, जो भारत और बांग्लादेश के बीच विवाद का कारण है?

- (A) तीस्ता (B) ब्रह्मपुत्र  
(C) गंगा (D) इनमें से कोई नहीं

23. निम्नलिखित में से कौन सी पुस्तक रवीन्द्र नाथ टैगोर द्वारा लिखित नहीं है?

- (A) काबुलीवाला (B) गोरा  
(C) गीतांजलि (D) गोदान

24. फोबोस और डीमोस किस ग्रह के उपग्रह हैं?

- (A) मंगल (B) बुध  
(C) शुक (D) अरुण

25. निम्नलिखित में से कौन सी आर्थिक गतिविधियाँ प्राथमिक क्षेत्र में आती हैं?

I. बैंकिंग

II. डेयरी

III. ट्रांसपोर्ट

- (A) केवल I (B) केवल II  
(C) केवल III (D) I और II दोनों

26. निम्नलिखित में से किन क्षेत्रों को सेवा क्षेत्र भी कहा जाता है?

- (A) प्राथमिक क्षेत्र (B) माध्यमिक क्षेत्र  
(C) तृतीयक क्षेत्र (D) चतुर्थ क्षेत्र

27. पंचायती राज प्रणाली को शासन के कितने स्तरों में विभाजित किया गया है?

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

28. मौर्य सम्राट बिंदुसार का पुत्र कौन था?

- (A) अशोक (B) चंद्रगुप्त  
(C) बिम्बिसार (D) अजात शत्रु

29. नमक यात्रा कहां समाप्त हुई थी?

- (A) दांडी (B) सूरत  
(C) अहमदाबाद (D) साबरमती

30. पृथ्वी से सबसे निकटतम तारा कौन है?

- (A) ध्रुव तारा (B) सूर्य  
(C) डॉग तारा (D) सिरियस



31.

Drawing		Characteristic	
A.	Large Scale map	1.	Drawing drawn to scale
B.	Sketch	2.	Gives more information
C.	Plan	3.	Drawing drawn without scale

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

32. What is pollination?

- (A) The transfer of pollen grains from an anther to the stigma of a plant  
(B) The germination of pollen grains  
(C) Visiting of flowers by ants  
(D) The growth of pollen tube in the ovule

33. Name the blood cells which are found in abundance in the human body.

- (A) Red blood cells (B) Platelets  
(C) Blood proteins (D) White blood cells

34. Sound is produced by a body only if it \_\_\_\_\_

- (A) made of steel (B) made of hollow wood  
(C) made of strings (D) vibrating

35. Which of the following is a format of storing the image in computer?

- (A) .bmp (B) .png  
(C) .jpg (D) All of the above

36. In the following question, select the related letters from the given alternatives.

JN : QU :: DH : ?

- (A) LK (B) LM  
(C) KO (D) YA

37. In the following question, select the odd letters from the given alternatives.

- (A) CEH (B) JLO  
(C) RUW (D) UWZ

38. In the following question, select the missing number from the given series.

5, 20, 70, 210, 525, ?

- (A) 965 (B) 1050  
(C) 840 (D) 12820

39. Pointing to a lady, Anup said, "She is the only daughter of the lady who is the mother of my mother's only grandson". How is the lady which is pointed related to Anup?

- (A) Daughter (B) Wife  
(C) Sister (D) Mother

31.

चित्रकारा		विशेषता	
A.	बड़े पैमाने का मानचित्र	1.	स्केल करने के लिए तैयार ड्राइंग
B.	स्केच	2.	अधिक जानकारी देता है
C.	प्लान	3.	बिना स्केल की ड्राइंग

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

32. परागण क्या है?

- (A) पौधे के परागकोष से परागकणों का स्थानांतरण  
(B) परागकणों का अंकुरण  
(C) चींटियों द्वारा फूलों पर चलना  
(D) अंडे में पराग द्यूब की वृद्धि

33. मानव शरीर में सबसे अधिक पायी जाने वाली रक्त कोशिका का नाम बताएं।

- (A) लाल रक्त कोशिका (B) प्लेटलेट्स  
(C) रक्त प्रोटीन (D) सफेद रक्त कोशिका

34. वस्तु द्वारा ध्वनि केवल तभी उत्पादित होती है यदि वह केवल \_\_\_\_\_ है।

- (A) स्टील से बनी हो  
(B) खोखली लकड़ी से बनी हो  
(C) तारों से बना हो  
(D) कंपन कर रही हो

35. निम्नलिखित में से कौन कंप्यूटर में इमेज को स्टोर करने का फॉर्मेट है?

- (A) .bmp (B) .png  
(C) .jpg (D) उपरोक्त सभी

36. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।

JN : QU :: DH : ?

- (A) LK (B) LM  
(C) KO (D) YA

37. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

- (A) CEH (B) JLO  
(C) RUW (D) UWZ

38. निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गये अनुक्रम से लुप्त संख्या का चयन करें।

5, 20, 70, 210, 525, ?

- (A) 965 (B) 1050  
(C) 840 (D) 12820

39. एक महिला की ओर इशारा करते हुए, अनुप ने कहा, "वह उस महिला की एकमात्र बेटी है जो मेरी माँ के एकमात्र पोते की माँ है"। इशारा किये हुए महिला से अनुप का क्या संबंध है?

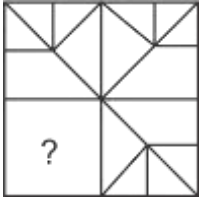
- (A) बेटी (B) पत्नी  
(C) बहन (D) माता

40. In a certain code language, "CROWN" is written as "DTRAS" and "BLEAK" is written as "CNHEP".

How is "STUMP" written in that code language?

- (A) SUMPT (B) VUWQT  
(C) TUWQT (D) TVXQU

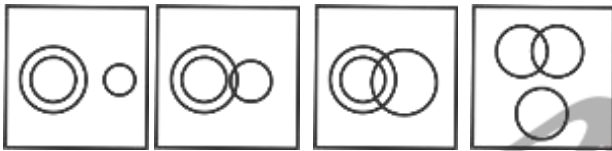
41. Which answer figure will complete the pattern in the question figure?



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

42. Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

Rose, Flower, Stone



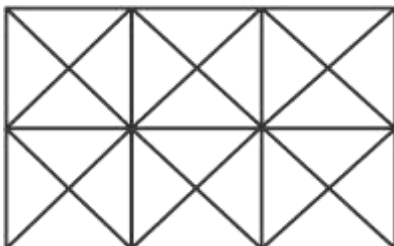
- (A) (B) (C) (D)

43. Three position of a cube are shown below. What will come opposite to the face containing 'R'?



- (A) B (B) Y  
(C) W (D) X

44. How many squares are there in the given figure?

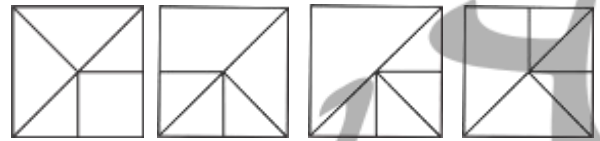
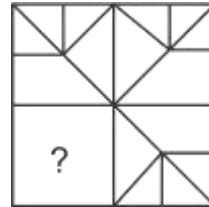


- (A) 18 (B) 17  
(C) 16 (D) 19

40. एक विशिष्ट कूट भाषा में, "CROWN" को "DTRAS" लिखा जाता है तथा "BLEAK" को "CNHEP" लिखा जाता है। उसे कूट भाषा में "STUMP" को किस प्रकार लिखा जायेगा?

- (A) SUMPT (B) VUWQT  
(C) TUWQT (D) TVXQU

41. कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?



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

42. दिए गए वर्गों में संबंधों को सबसे बेहतर रूप से दर्शाने वाला आरेख ज्ञात कीजिये।

गुलाब, फूल, पत्थर



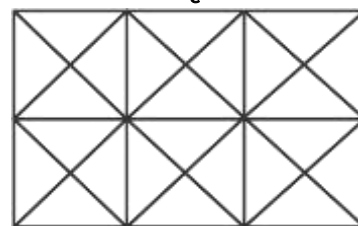
- (A) (B) (C) (D)

43. नीचे घन की तीन स्थितियाँ दी गई हैं। सतह 'R' के विपरीत क्या होगा?



- (A) B (B) Y  
(C) W (D) X

44. दी गयी आकृति में कितने वर्ग हैं?



- (A) 18 (B) 17  
(C) 16 (D) 19



**45. Read the statement and select one of the conclusions from the given alternatives.**

**Statement:**

In order to improve the teacher-student ratio in rural and urban areas, the state government has agreed in principle to approve more number of posts of secondary school teachers.

**Conclusion:**

- I. The student-teacher ratio in urban areas is higher than in rural areas.  
II. The student-teacher ratio in rural areas is higher than in urban areas.  
(A) Only conclusion I follows.  
(B) Only conclusion II follows.  
(C) Either I or II follows.  
(D) Neither I nor II follows.

**46. Read the statement and select one of the conclusions from the given alternatives.**

**Statement:**

The use of renewable sources of energy will end the energy crisis in the world.

**Conclusions:**

- I. Modern technology is gradually replacing the non-renewable mode of energy.  
II. Excessive exploitation of the environment is responsible for creating a shortage of non-renewable sources of energy.  
(A) Only conclusion I follows.  
(B) Only conclusion II follows.  
(C) Either I or II follows.  
(D) Neither I nor II follows.

**47. Consider the following information:**

P means 'multiply by', T means 'subtract from', M means 'added to' and B means 'divided by', then find the value of the following.

$$28 B 7 P 8 T 6 M 4 = ?$$

- (A) 30 (B) 32  
(C) 34 (D) None of these

**48. Use the following passage for the questions based on it.**

Rahul and Kusum are good in Hindi and Maths, Sameer and Rahul are good in Hindi and Biology. Gita and Kusum are good in Marathi and Maths, Sameer, Gita and Mihir are good in History and Biology.

Who is good in both Biology and Marathi?

- (A) Gita (B) Kusum  
(C) Sameer (D) Mihir

**49. A, B, C, D and E play Hockey. 3 players from Hockey were selected to form Team 1.**

- I. A is always selected.  
II. Exactly one among B and C is always selected  
III. D will not participate if B is selected.  
IV. E will not play with C

Which among the given option is a possibility of team to be selected?

- (A) ABE (B) ADE  
(C) BEC (D) ADB

**45. कथन पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से एक निष्कर्ष का चयन कीजिए:**

**कथन:**

ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों में शिक्षक-छात्र अनुपात में सुधार के लिए राज्य सरकार ने माध्यमिक विद्यालय के शिक्षकों के पदों की अधिक संख्या को मंजूरी देने के लिए सैद्धान्तिक रूप से सहमति दी है।

**निष्कर्ष:**

- I. शहरी क्षेत्रों में छात्र-शिक्षक अनुपात, ग्रामीण क्षेत्रों की तुलना में अधिक है।  
II. ग्रामीण क्षेत्रों में छात्र-शिक्षक अनुपात, शहरी क्षेत्रों की तुलना में अधिक है।  
(A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।  
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
(C) या तो I या II अनुसरण करता है।  
(D) न तो I और न ही II अनुसरण करता है।

**46. कथन पढ़िए और दिए गए विकल्पों में से एक निष्कर्ष का चयन कीजिए:**

**कथन:**

ऊर्जा के नवीकरणीय स्रोत का उपयोग दुनिया में ऊर्जा के संकट को समाप्त करेगा।

**निष्कर्ष:**

- I. आधुनिक प्रौद्योगिकी धीरे-धीरे ऊर्जा के अनवीकरणीय स्रोत की जगह ले रही है।  
II. पर्यावरण का अत्यधिक शोषण ऊर्जा के अनवीकरणीय स्रोतों की कमी निर्मित करने के लिए जिम्मेदार है।  
(A) केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।  
(B) केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।  
(C) या तो I या II अनुसरण करता है।  
(D) न तो I और न ही II अनुसरण करता है।

**47. निम्नलिखित जानकारी पर विचार कीजिए:**

P का अर्थ 'से गुणा करना' है, T का अर्थ 'से घटाना' है, M का अर्थ 'को जोड़ना' है, B का अर्थ 'से विभाजित करना' है, तो निम्नलिखित का मान बताइए।

$$28 B 7 P 8 T 6 M 4 = ?$$

- (A) 30 (B) 32  
(C) 34 (D) इनमें से कोई नहीं

**48. निम्न गद्यांश के आधार पर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिये।**

राहुल और कुसुम हिंदी और गणित में अच्छे हैं, समीर और राहुल हिन्दी और जीवविज्ञान में अच्छे हैं। गीता और कुसुम मराठी और गणित में अच्छे हैं। समीर, गीता और मिहिर इतिहास और जीवविज्ञान में अच्छे हैं।

जीवविज्ञान और मराठी दोनों में से अच्छा कौन है?

- (A) गीता (B) कुसुम  
(C) समीर (D) मिहिर

**49. A, B, C, D और E हॉकी खेलते हैं। हॉकी के 3 खिलाड़ियों को टीम 1 के लिए चुना गया था।**

- I. A हमेशा चयनित होता है।  
II. B और C में से एक को हमेशा चुना जाता है  
III. यदि B चयनित हुआ तो D भाग नहीं लेगा।  
IV. E, C के साथ नहीं खेलेगा

दिए गए विकल्प में से कौन सी टीम चुने जाने की संभावना है?

- (A) ABE (B) ADE  
(C) BEC (D) ADB





50. Direction: In these questions select the related letters/word/number from the given alternatives:

Cloud : Rain :: ?

- (A) Moon : Sky (B) Fire : Smoke  
(C) Children : School (D) Shoe : Polish

50. निर्देश: निम्नलिखित प्रश्न में, दिए गए विकल्पों में से सही अक्षर/शब्द/संख्या का चयन करें।

बादल : वर्षा :: ?

- (A) चंद्रमा : आकाश (B) आग : धुंआ  
(C) बच्चे : स्कूल (D) शू : पॉलिश

**ANSWER KEY**

1. (C)	2. (B)	3. (D)	4. (A)	5. (B)
6. (A)	7. (B)	8. (D)	9. (C)	10. (C)
11. (D)	12. (A)	13. (A)	14. (B)	15. (B)
16. (A)	17. (C)	18. (A)	19. (C)	20. (C)
21. (A)	22. (A)	23. (D)	24. (A)	25. (B)
26. (C)	27. (C)	28. (A)	29. (A)	30. (B)
31. (B)	32. (A)	33. (A)	34. (D)	35. (D)
36. (C)	37. (C)	38. (B)	39. (A)	40. (D)
41. (B)	42. (A)	43. (D)	44. (B)	45. (D)
46. (D)	47. (A)	48. (A)	49. (A)	50. (B)



**निर्देश (1 – 7):** नीचे दिये गये गद्यांश को पढ़कर इन प्रश्नों के उत्तर दीजिए –

जीवन और साहित्य परस्पर एक दूसरे के बिना टिक नहीं सकते। साहित्यकार जनता की मानसिक क्षुधा को तृप्त करके उसे सही दिशा में चलने को इंगित करता है। साहित्य की भोज्य वस्तु है – जीवन। साहित्य जीवन का सच्चा प्रतिबिम्ब है, जिसे इतिहासकार नहीं साहित्यकार लिखता है। मनुष्य जीवन समाज से जुड़ा होता है और समाज साहित्य से। साहित्यकार का रिश्ता जितना व्यक्ति से है, उतना ही समष्टि से। साहित्य में राष्ट्रीय जीवन को सच्चाई के साथ अभिव्यक्त किया जाता है। साहित्यकार शून्य में रचना नहीं करता। जगत का वास्तविक रूप ही साहित्य में प्रतिबिम्बित होता है।

**1. प्रस्तुत अवतरण का उपयुक्त शीर्षक क्या होगा?**

- (A) साहित्य (B) साहित्यकार का दायित्व  
(C) जीवन और साहित्य (D) साहित्य की विषय-वस्तु

**2. साहित्यकार का रिश्ता किससे है?**

- (A) व्यक्ति से (B) समष्टि से  
(C) इन दोनों से (D) इनमें से कोई नहीं

**3. साहित्यकार अपनी रचना का आधार कहां से ग्रहण करता है?**

- (A) जगत और इसकी परिस्थितियों से  
(B) शून्य से  
(C) कल्पना से  
(D) अपने मन से

**4. लेखक के अनुसार जीवन का सच्चा प्रतिबिम्ब कहाँ मिलता है?**

- (A) जगत में (B) साहित्य में  
(C) कल्पना में (D) कहीं नहीं

**5. अवतरण के अनुसार साहित्यकार इनमें से क्या काम करता है?**

- (A) अपनी कल्पना को शब्दों में बांधता है  
(B) जनता की मानसिक क्षुधा को तृप्त करता है  
(C) जगत को सन्तुष्ट कर उसे कल्पना में जीना सिखाता है  
(D) धनार्जन की विधि सिखाता है

**6. 'समष्टि' शब्द का विलोम क्या होगा?**

- (A) व्यष्टि (B) व्यक्ति  
(C) समान (D) देश

**7. "मनुष्य जीवन समाज से जुड़ा है और समाज साहित्य से" यह इन में से किस प्रकार का वाक्य है?**

- (A) साधारण वाक्य (B) संयुक्त वाक्य  
(C) मिश्रित वाक्य (D) सरल वाक्य

**निर्देश (8 – 14):** नीचे दिये गये गद्यांश को पढ़कर इन प्रश्नों के उत्तर दीजिए –

आशा मानव जीवन का संचय सूत्र है। आशा के सहारे ही मनुष्य बड़े-बड़े वीरतापूर्वक काम कर गुजरता है। यही आशा मनुष्य को कर्म करने की प्रेरणा देती है। आशा को 'बलवान राजा' कहा गया है, क्योंकि आशा के बलबूते पर व्यक्ति राजा की तरह राज करता है। आशावान आदमी अकर्मण्य नहीं हो सकता। वह कठिन से कठिन स्थिति में भी प्रयत्नशील रहता है। आशा और विश्वास के बल पर मनुष्य बड़े से बड़ा काम कर सकता है। निराशा व्यक्ति को अंधकार की तरफ ले जाती है। अतः सदैव आशावान बने रहना चाहिए।

**8. मानव जीवन का संचार सूत्र क्या है?**

- (A) आशा (B) निराशा  
(C) योग (D) वियोग

**9. आशा मानव को क्या प्रेरणा देती है?**

- (A) बैठे रहने की (B) कर्म करने की  
(C) गप्पे हाँकने की (D) अच्छा खाने की

**10. आशा को बलवान राजा कहा गया है; क्योंकि –**

- (A) आशा के बलबूते पर आदमी राज करता है  
(B) आशा व्यक्ति को राजा बना देती है  
(C) आशा में बल होता है  
(D) आशा बड़ी कमजोर होती है

**11. कौन-सा व्यक्ति अकर्मण्य नहीं हो सकता?**

- (A) निराशावादी (B) डरपोक  
(C) चंचल (D) आशावादी

**12. इस गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक है–**

- (A) बहादुर व्यक्ति (B) कायर व्यक्ति  
(C) आशावादी व्यक्ति (D) निराशावादी व्यक्ति

**13. 'अकर्मण्य' का विलोम शब्द है–**

- (A) कर्मण्य (B) कृपण  
(C) कृतज्ञ (D) करुण

**14. बड़े-बड़े में है–**

- (A) संज्ञा शब्द की द्विरुक्ति  
(B) सर्वनाम शब्द की द्विरुक्ति  
(C) विशेषण शब्द की द्विरुक्ति  
(D) क्रिया शब्द की द्विरुक्ति



निर्देश (15 – 21): नीचे दिये गये गद्यांश को पढ़कर इन प्रश्नों के उत्तर दीजिए –

मैं मजदूर मुझे देवों की बस्ती से क्या अगणित बार धरा पर मैंने स्वर्ग बनाए मेरे पुरखों ने धरती का रूप सँवारा धरती को सुन्दरतम करने की ममता में बिता चुका है कई पीढ़ियों वंश हमारा और अभी आगे आने वाली सदियों में मेरे वंशज धरती का उद्धार करेंगे।

15. इस काव्यांश का उचित शीर्षक क्या हो सकता है?

- (A) मैं मजदूर (B) देवों की धरती  
(C) स्वर्ग (D) धरती पर स्वर्ग

16. मजदूर ने धरती का रूप कैसे सँवारा ?

- (A) ममता से (B) गंगा को लाकर  
(C) फूल खिलाकर (D) अथक परिश्रम करके

17. अगणित शब्द से कवि का क्या अभिप्राय है?

- (A) जिसे गणित नहीं आता  
(B) जो गणित हो  
(C) जिसकी गिनती न हो सके  
(D) जो गिनने के योग्य हो

18. 'ममता' शब्द व्याकरण में क्या है?

- (A) जातिवाचक संज्ञा (B) भाववाचक संज्ञा  
(C) गुणवाचक विशेषण (D) सर्वनाम

19. 'मैं' कौन-सा सर्वनाम है?

- (A) पुरुषवाचक (B) निजवाचक  
(C) सम्बन्धवाचक (D) निश्चयवाचक

20. 'स्वर्ग' का विलोम है—

- (A) धरती (B) बस्ती  
(C) नर्क (D) इनमें से कोई नहीं

21. 'उद्धार' का पर्यायवाची है—

- (A) मुक्ति (B) युक्ति  
(C) उत्पात (D) उत्कट

22. 'हलाहल' का क्या अर्थ है?

- (A) अमृत (B) शंकर  
(C) विष (D) वारुणी

23. 'कलम उगलती आग' में कौन-सी शब्द शक्ति काम कर रही है?

- (A) अभिधा (B) लक्षणा  
(C) व्यंजना (D) ये तीनों

24. इस कविता का केन्द्रीय भाव है—

- (A) व्यक्ति में स्वाभिमान होना चाहिए  
(B) देश प्रेम की भावना हृदय में होना  
(C) वैचारिक क्रान्ति लेखनी से उत्पन्न होती है।  
(D) उपर्युक्त में से एक भी नहीं

25. बिजली का पर्यायवाची शब्द नहीं है—

- (A) विद्युत (B) सौदामिनी  
(C) मेघमाला (D) चंचला

26. नर-नारी में कौन सा समास है?

- (A) तत्पुरुष (B) कर्मधारय  
(C) द्वन्द्व (D) द्विगु

27. हिन्दी-साहित्य के इतिहास-लेखन का सबसे पहला प्रयास किसने किया?

- (A) गार्सा-द-तासी (B) जार्ज ग्रियर्सन  
(C) जोशुआ केटलर (D) शिवसिंह सरोज

28. 'इस्तवार-द-ला लितरेत्युर एन्दुई ऐ ऐन्दुस्तानी' नामक हिन्दी साहित्य के इतिहास ग्रन्थ के लेखक है—

- (A) जार्ज ग्रियर्सन (B) गार्सा-द-तासी  
(C) विलियम वर्ड्सवर्थ (D) शेक्सपियर

29. 'भाषा काव्य संग्रह' के लेखक है—

- (A) डॉ. लक्ष्मीसागर वार्ष्णेय  
(B) महेशदत्त शुक्ल  
(C) कामता प्रसाद गुरु  
(D) किशोरीदास बाजपेयी

30. आचार्य रामचन्द्र शुक्ल ने प्रथम उत्थान का समय कब से कब तक निर्धारित किया है?

- (A) 1800 से 1850 ई. (B) 1850 से 1885 ई.  
(C) 1857 से 1900 ई. (D) 1868 से 1893 ई.

31. 'चन्द्रवती' के लेखक हैं—

- (A) सदल मिश्र (B) सदासुख लाल  
(C) लल्लू लाल (D) इशाअल्ला खाँ

32. आधुनिक हिन्दी साहित्य के इतिहास में 'राजा द्वय' के नाम से विख्यात दो रचनाकार हैं—

- (A) राजा लक्ष्मण सिंह और राजा राधिकारमण प्रसाद सिंह  
(B) राजा शिवप्रसाद सितारे हिन्द और राजा राधिकारमण प्रसाद सिंह  
(C) राजा लक्ष्मण सिंह और राजा शिवप्रसाद सितारे हिन्द  
(D) इनमें से कोई भी नहीं।

33. 'आदिकाल' को 'आधारकाल' कहा है—

- (A) आचार्य विश्वनाथ प्रसाद मिश्र  
(B) डॉ. रामकुमार वर्मा  
(C) मिश्र बन्धु  
(D) सुमन राजे

34. गोरक्ष-विजय किसका प्रसिद्ध नाटक है?

- (A) नरसी मेहता (B) गोरखनाथ  
(C) विद्यापति (D) गोपीचन्द्र

35. भक्तिकाल की समय सीमा क्या है?

- (A) संवत् 1275 से संवत् 1700 तक  
(B) संवत् 1285 से संवत् 1700 तक  
(C) संवत् 1375 से संवत् 1700 तक  
(D) संवत् 1375 से संवत् 1850 तक



36. अष्टयाम के रचयिता कौन है?

- (A) सूरदास (B) नाभादास  
(C) गोकुलनाथ (D) बल्लभाचार्य

37. निर्गुण सन्त कवियों में सर्वाधिक शास्त्रज्ञ एवं सुशिक्षित थे—

- (A) रज्जब (B) सुन्दरदास  
(C) कबीर (D) धर्मदास

38. साधना की चार अवस्थाओं— शरीयत, तरीकत, मारिफत और हकीकत का सम्बन्ध है—

- (A) ज्ञानमार्गी साधना से (B) सूफी साधना से  
(C) इस्लाम धर्म साधना से (D) रीतिमुक्त काव्य से

39. निम्नांकित कवियों का जन्मकाल के अनुसार क्रम निर्धारण कीजिए?

- (A) धनानन्द, ठाकुर, रसलीन, रहीम  
(B) रहीम, धनानन्द, रसलीन, ठाकुर  
(C) रहीम, रसलीन, ठाकुर, धनानन्द  
(D) रहीम, ठाकुर, रसलीन, धनानन्द

40. आचार्य रामचन्द्र शुक्ल ने रीतिकाल का 'प्रवर्तक आचार्य' किसे माना है?

- (A) आचार्य केशवदास को (B) मतिराम को  
(C) चिन्तामणि को (D) बिहारी को

41. 'विज्ञानगीता' की रचना किसने की?

- (A) व्यास जी (B) बाल गंगाधर तिलक  
(C) केशवदास (D) मतिराम

42. 'शतरंजशतिका' कृति के रचनाकार हैं—

- (A) भिखारीदास (B) देव  
(C) रसनिधि (D) चिन्तामणि

43. इनमें से कौन—सा कवि रीतिमुक्त नहीं है?

- (A) धनानन्द (B) आलम  
(C) बोधा (D) बिहारी

44. हिन्दी साहित्य के आधुनिक काल को इस नाम से भी जाना जाता है—

- (A) जीवनीकाल (B) गद्यकाल  
(C) पद्यकाल (D) संस्मरण काल

45. 'भारत में अंग्रेजी राज और मार्क्सवाद' के लेखक है—

- (A) रामविलास शर्मा (B) भारतेन्दु हरिश्चन्द्र  
(C) डॉ. नगेन्द्र (D) नन्द दुलारे वाजपेयी

46. 'नवजागरण का अग्रदूत' हिन्दी के किस लेखक को कहा जाता है?

- (A) शिवप्रसाद सितारे हिन्द  
(B) भारतेन्दु हरिश्चन्द्र  
(C) आचार्य महावीर प्रसाद द्विवेदी  
(D) बाबू मैथिलीशरण गुप्त

47. द्विवेदी युग के कवि नहीं हैं—

- (A) अयोध्या सिंह उपाध्याय 'हरिऔध'  
(B) मैथिलीशरण गुप्त

- (C) रामनरेश त्रिपाठी  
(D) सोहनलाल द्विवेदी

48. "ज्ञानराशि के संचित कोष ही का नाम साहित्य है।" यह उक्ति किस साहित्यकार की है?

- (A) हजारी प्रसाद द्विवेदी (B) नन्ददुलारे वाजपेयी  
(C) महावीर प्रसाद द्विवेदी (D) सोहनलाल द्विवेदी

49. 'इतिवृत्तात्मकता' किस काव्य युग की विशेषता है?

- (A) भारतेन्दु युग (B) द्विवेदी युग  
(C) शुक्ल युग (D) छायावादी युग

50. छायावाद की पहली रचना और और प्रवर्तक है—

- (A) झरना — जयशंकर प्रसाद  
(B) दीपशिखा — महादेवी वर्मा  
(C) चिदम्बरा — सुमित्रानन्दन पंत  
(D) अनामिका — सूर्यकान्त त्रिपाठी 'निराला'

51. 'प्रगतिशील लेखक संघ' के प्रथम अधिवेशन की अध्यक्षता की थीं—

- (A) प्रेमचन्द ने (B) नागार्जुन ने  
(C) निराला ने (D) महादेवी वर्मा ने

52. नागार्जुन का वास्तविक नाम है—

- (A) बैजनाथ मिश्र (B) वैद्यनाथ मिश्र  
(C) दीनानाथ मिश्र (D) इनमें से कोई नहीं

53. निम्न में से कौन 'तार सप्तक' का कवि नहीं है?

- (A) रघुवीर सहाय (B) अज्ञेय  
(C) मुक्तिबोध (D) नेमिचन्द्र जैन

54. नकेनवाद किस काव्यधारा के लिए प्रयुक्त हुआ था?

- (A) छायावादी काव्य (B) प्रगतिवादी काव्य  
(C) प्रयोगवादी काव्य (D) प्रपद्यवाद

55. 'घोर अहंनिष्ठ व्यक्तिवाद' किस काव्यधारा की प्रवृत्ति है?

- (A) छायावाद (B) प्रगतिवाद  
(C) प्रयोगवाद (D) इनमें से कोई नहीं

56. नयी कविता के प्रवर्तक है—

- (A) प्रतापनारायण मिश्र (B) महावीर प्रसाद द्विवेदी  
(C) प्रेमचन्द (D) अज्ञेय

57. निम्नलिखित में से कौन भाषा की सबसे छोटी इकाई है?

- (A) शब्द (B) वर्ण  
(C) व्यंजन (D) वाक्य

58. अनुनासिक ध्वनियों का सम्बन्ध होता है—

- (A) केवल नाक से  
(B) केवल मुख से  
(C) नाक और मुख दोनों से  
(D) नाक, मुख और तालु से



59. पाणिनीय शिक्षा में ध्वनियों को वर्गीकृत करने के कौन से पाँच आधार स्वीकार किए गये हैं?

- (A) स्वर, काल, स्थान, संवाद, नाद  
(B) स्वर, काल, स्थान, प्रयत्न, अनुप्रदान  
(C) काल, प्रयत्न, स्थान, प्राण, अनुदत्त  
(D) स्वर, स्थान, काल, प्राण, सुर

60. मेरा घर जिस शहर में है, उस शहर का नाम संज्ञा का कौन सा भेद सूचित करता है?

- (A) व्यक्तिवाचक (B) भाववाचक  
(C) जातिवाचक (D) समूहवाचक

61. 'बहन-बहन का प्रेम' में प्रयुक्त द्विरुक्ति 'बहन-बहन' है—

- (A) पारस्परिक सम्बन्ध बताने के अर्थ में  
(B) अतिशयता प्रकट करने के अर्थ में  
(C) भेद बताने के अर्थ में  
(D) समग्रता प्रकट करने के अर्थ में

62. 'लेखक' के लिए किस सर्वनाम का प्रयोग किया जाता है?

- (A) उत्तम पुरुषवाचक सर्वनाम  
(B) मध्यम पुरुषवाचक सर्वनाम  
(C) अन्य पुरुषवाचक सर्वनाम  
(D) उपर्युक्त सभी गलत हैं

63. निम्नलिखित वाक्यों में क्रिया-विशेषण युक्त वाक्य कौन सा है?

- (A) मैं कल नहीं आऊँगा।  
(B) यह घर सुन्दर है।  
(C) श्याम रोते-रोते स्कूल पहुँचा  
(D) आज शाम को मत जाना

64. एक ही शब्द की वर्तनी चार तरह से लिखी गई है, सही का चयन कीजिए—

- (A) ऊपरलिखित (B) उपरिलिखित  
(C) उपर्लिखित (D) ऊर्लिखित

65. 'अन्नाभाव' का सन्धिविच्छेद होगा—

- (A) अन्ना + भाव (B) अन्न + अभाव  
(C) अन् + नाभाव (D) अ + न्नाभाव

66. 'अभिन्न' का सन्धि-विच्छेद होगा

- (A) अभि + न्न (B) अभित् + न  
(C) अनि + न (D) अ + भिन्न

67. 'अपादमस्तक' में कौन-सा समास है?

- (A) अव्ययीभाव (B) तत्पुरुष  
(C) द्वन्द्व (D) कर्मधारय

68. 'काली मिर्च' में कौन-सा समास है?

- (A) अव्ययीभाव (B) तत्पुरुष  
(C) कर्मधारय (D) द्वन्द्व

69. निम्नलिखित में से कौन सा शब्द पुल्लिंग है?

- (A) बुढ़ापा (B) बनावट  
(C) दया (D) बातचीत

70. निम्न में से कौन सा शब्द स्त्रीलिंग है?

- (A) झुण्ड (B) झूमर  
(C) मृत्यु (D) संकल्प

71. क्रिया के किस रूप में कर्ता के अनुसार लिंग परिवर्तन नहीं होता है?

- (A) वर्तमानकालिक रूप में (B) भूतकालिक रूप में  
(C) भविष्यकालिक रूप में (D) आज्ञार्थक रूप में

72. निम्न में से प्रत्यय रहित शब्द है—

- (A) दुर्गुण (B) दार्शनिक  
(C) वैज्ञानिक (D) भिक्षु

73. निम्न में से किस शब्द में उपसर्ग है?

- (A) संस्कार (B) मिलान  
(C) दशक (D) कारीगर

74. चंद्रिका का पर्याय है—

- (A) चाँदनी (B) महाश्वेता  
(C) चन्द्रहास (D) स्वर्णकिरण

75. 'अवनि' का विलोम है—

- (A) अवज्ञा (B) अम्बर  
(C) अर्जन (D) अर्वाचीन

76. जो शीघ्र ही किसी बात या युक्ति को सोच ले, उसे कहेंगे—

- (A) व्युत्पन्नमति (B) सहमति  
(C) प्रत्युत्पन्नमति (D) सम्मति

77. पेट भरे मन-मोदक से कब

- (A) पुरुषार्थ से किसी काम में सफलता न मिलना  
(B) सच्चाई व ईमानदारी से किसी काम में सफलता मिलना  
(C) केवल भगवान का नाम लेने से किसी काम में सफलता न मिलना  
(D) केवल सोचते रहने से किसी काम में सफलता न मिलना

78. गोस्वामी तुलसी दास का जन्म हुआ था—

- (A) 1498 ई. (B) 1532 ई.  
(C) 1623 ई. (D) 1574 ई.

79. मलिक मुहम्मद जायसी को 'जायसी' कहा जाता है, क्योंकि वे—

- (A) जायस गोत्र में पैदा हुए थे  
(B) जायस मत को मापने वाले थे  
(C) जायस नामक स्थान के निवासी थे  
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं



80. बल्लभाचार्य का जन्म कब और कहाँ हुआ था? वे किस शासक के समकालीन थे?

- (A) सन् 1478, चम्पारण, बाबर के समकालीन  
(B) सन् 1578, चम्पारण, अकबर के समकालीन  
(C) सन् 1530, चम्पारण हुमायूँ के समकालीन  
(D) सन् 1500, चम्पारण सिकन्दर लोदी के समकालीन

81. 'मैथिलीशरण गुप्त' जी को राष्ट्रकवि की उपाधि किसने दी?

- (A) नेहरू जी ने (B) महात्मा गाँधी जी ने  
(C) सुभाषचन्द्र बोस ने (D) टैंगोर जी ने

82. जगन्नाथदास 'रत्नाकार' के पिता का क्या नाम था?

- (A) पुरुषोत्तमदास (B) जगदम्बा प्रसाद  
(C) भिखारीदास (D) इनमें से कोई नहीं

83. 'आधुनिक युग की मीरा' कही जाती है—

- (A) सुभद्रा कुमारी चौहान (B) महादेवी वर्मा  
(C) कृष्णा सोवती (D) मन्नू भण्डारी

84. महादेवी वर्मा को उनकी कृति यामा के लिए 'ज्ञानपीठ' पुरस्कार मिला—

- (A) 1968 (B) 1972  
(C) 1978 (D) 1982

85. 'बालेन्दु' उपनाम से रचनाएँ करते थे—

- (A) केदारनाथ अग्रवाल (B) सुमित्रानन्दन पंत  
(C) जयशंकर प्रसाद (D) सूर्यकांत त्रिपाठी निराला

86. 'अधैर्य का कवि' कहा जाता है—

- (A) अज्ञेय (B) दिनकर  
(C) धूमिल (D) नागार्जुन

87. किस काव्यकृति पर अज्ञेय को 'ज्ञानपीठ पुरस्कार' प्राप्त हुआ?

- (A) आँगन के पार द्वार (B) सागर मुद्रा  
(C) कितनी नावों में कितनी बार  
(D) इत्यलम्

88. पदुमलाल पुन्नलाल बख्शी को हिन्दी साहित्य सम्मेलन द्वारा वाचस्पति की उपाधि से अलंकृत किया गया?

- (A) 1940 (B) 1945  
(C) 1947 (D) 1949

89. हिन्दी की पहली आत्मकथा लेखिका है—

- (A) जानकी देवी बजाज (B) प्रतिभा अग्रवाल  
(C) कुसुम अंसल (D) कृष्णा अग्निहोत्री

90. हिन्दी गजल लेखन का कार्य किसने प्रारम्भ किया?

- (A) गोपालदास 'नीरज' (B) हुल्लड़ मुरादावादी  
(C) दुष्यन्त कुमार (D) हरिवंश राय बच्चन

91. नई कहानी के पथ प्रदर्शक रहे हैं—

- (A) यशपाल (B) कमलेश्वर  
(C) फणीश्वरनाथ रेणु (D) धर्मवीर भारती

92. वियोगी हरि जी का पूरा नाम था—

- (A) श्री राम प्रसाद द्विवेदी (B) श्री हरिहर प्रसाद द्विवेदी  
(C) श्री हरि प्रसाद द्विवेदी (D) श्री गिरिधर द्विवेदी

93. वियोगी हरि का जन्म कब हुआ था?

- (A) 1880 ई. (B) 1890 ई.  
(C) 1896 ई. (D) 1897 ई.

94. बंग महिला के पिता का क्या नाम था?

- (A) राम प्रसन्न घोष (B) रामदास घोष  
(C) राम नारायण घोष (D) पूर्णचन्द्र

95. "आठ मास बीते, जजमान।

अब तौ करौ दच्छिना दान।।"

पंक्तियों का सम्बन्ध किस सम्पादक से है?

- (A) भारतेन्दु (B) प्रतापनारायण मिश्र  
(C) बालकृष्ण भट्ट (D) प्रेमघन

96. भारतेन्दु हरिश्चन्द्र किसके भक्त थे?

- (A) राम (B) शंकर  
(C) राधा—कृष्ण (D) निर्गुण ब्रह्म

97. 'मधुकलश' किसकी रचना है?

- (A) हरिवंशराय बच्चन (B) जैनेन्द्र  
(C) डॉ. रामकुमार वर्मा (D) विष्णु प्रभाकर

98. हजारि प्रसाद द्विवेदी ने भक्तिकाल को क्या संज्ञा दी है?

- (A) वीरगाथा काल (B) लोक जागरण  
(C) आदिकाल (D) स्वर्णकाल

99. 'वारिद' पर्यायवाची है—

- (A) मेघ का (B) चन्द्रमा का  
(C) सूर्य का (D) पिता का

100. 'धृष्ट' का विलोम शब्द नहीं है—

- (A) नम्र (B) विनम्र  
(C) विनीत (D) उद्दंड

#### Answer Key

1. (C)	2. (C)	3. (A)	4. (B)	5. (B)
6. (A)	7. (B)	8. (A)	9. (B)	10. (A)
11. (D)	12. (C)	13. (A)	14. (C)	15. (A)
16. (D)	17. (C)	18. (B)	19. (A)	20. (C)
21. (A)	22. (C)	23. (B)	24. (C)	25. (C)
26. (C)	27. (A)	28. (B)	29. (B)	30. (D)
31. (A)	32. (C)	33. (D)	34. (C)	35. (C)
36. (B)	37. (B)	38. (B)	39. (B)	40. (C)
41. (C)	42. (A)	43. (D)	44. (B)	45. (A)
46. (B)	47. (D)	48. (C)	49. (B)	50. (A)
51. (A)	52. (B)	53. (A)	54. (D)	55. (C)
56. (D)	57. (B)	58. (C)	59. (B)	60. (A)
61. (A)	62. (A)	63. (C)	64. (B)	65. (B)
66. (B)	67. (A)	68. (C)	69. (A)	70. (C)
71. (B)	72. (A)	73. (A)	74. (A)	75. (B)
76. (C)	77. (D)	78. (B)	79. (C)	80. (A)
81. (B)	82. (A)	83. (B)	84. (D)	85. (A)
86. (B)	87. (C)	88. (D)	89. (A)	90. (C)
91. (B)	92. (C)	93. (C)	94. (A)	95. (B)
96. (C)	97. (A)	98. (B)	99. (A)	100. (D)



निर्देश (1-7): अधोलिखितं गद्यांश पठित्वा तदन्तरं प्रश्नानां विकल्पेषु समुचितं उत्तरं चित्वा लिखत।

केरलराज्यस्य पूर्णानदीतीरे एकः ग्रामः। ग्रामस्य नाम 'कालडी' अस्ति। 788 तमे वर्षे शङ्कराचार्यस्य जन्मः अभवत्। अस्य पितुः नाम 'शिवगुरु' मातुः नाम 'आर्याम्बा' च आसीत्। शङ्करस्य बाल्यकाले एव 'शिवगुरु' दिवंगतः। अतः आर्याम्बा एव शङ्करस्य पालनम् अकरोत्। बाल्यकालात् एव सः अतीवप्रतिभासम्पन्नः आसीत्। एकदा शङ्करः स्नानाय नदीं प्रविशत्। तत्र एकः मकरः तं गृहीतवान्। सः उच्चैः आक्रोशत्। माता तत् श्रुत्वा नदीतटम् आगच्छत्। तदा शङ्करस्य मातरम् अवदत्— "अम्ब! सन्यासग्रणाय मह्यम् अनुमतिं देहि। तदा एव अहं मकरात् मुक्तः भविष्यामि। सद्यः एव शङ्करः मकरात् मुक्तः अभवत्। अष्टवर्षीय सः ओंकारेश्वर क्षेत्रे आचार्यगोविन्द्यादात ज्ञानं प्राप्तवान्। द्वादशवर्षीयः शङ्करः सम्पूर्णदेशस्य पर्यटनं कृत्वा काशीं प्राप्तवान्।

1. शङ्करस्य पिता कदा दिवंगतः?

- (A) जन्मसमये (B) पूर्णानदीतीरे  
(C) धर्मरक्षायाम् (D) बाल्यकाले

2. शङ्करस्य पितुः कः आसीत्?

- (A) धर्मराजः (B) ओंकारः  
(C) शिवराजः (D) शिवगुरुः

3. आचार्यशङ्करः बाल्यकालादेव कः आसीत्।

- (A) प्रतिभासम्पन्नः (B) गुणवानः  
(C) धनिकः (D) परिश्रमेणः

4. मातुः अनुमतिं लब्ध्वा ..... गृहात् निरगच्छत्।

- (A) शिवगुरुः (B) शिवराजः  
(C) शङ्करः (D) शिव भूषणः

5. 788 तमे वर्षे कस्य जन्मः अभवत्।

- (A) आचार्यगोविन्द (B) शङ्कराचार्यस्य  
(C) आचार्यबल्लभ (D) देवसेनस्य

6. अष्टवर्षीयः सः कस्य क्षेत्रे आचार्यगोविन्दपादात् ज्ञानं प्राप्तवान्।

- (A) आदिशङ्करः क्षेत्रे (B) महाकालेश्वर क्षेत्रे  
(C) ओंकारेश्वर क्षेत्रे (D) धर्म क्षेत्रे

7. 'शङ्कराचार्यः' संधि-विच्छेदं कुरुत—

- (A) शङ्करा + अचार्यः (B) शङ्कर + आचार्यः  
(C) शङ्कर + अचारः (D) शङ्कर + आचारः

निर्देश (8-14): अधोलिखितं गद्यांश पठित्वा तदन्तरं प्रश्नानां विकल्पेषु समुचितं उत्तरं चित्वा लिखत।

वैदिकयुगे कश्चित् 'खेलः' इति नाम्ना प्रसिद्ध राजा आसीत्। सः क्रीडायाम् अतीव कुशलः आसीत् अतएव तस्य 'खेलः' इति अभवत्। तस्य पत्नी अतीव युद्धनिपुणा वीरांगना आसीत्। यस्या नाम विश्वपला इति आसीत्। एकस्मिन् युद्धे सा युद्धं कुर्वती शत्रुभिः परिवेष्टिता अभवत्, तस्या द्वौ अपि पादौ छिन्नौ, सा विकलांगी अभवत्, परन्तु वीरांगना विश्वपला हतोत्साहा न अभवत्, तस्याः साहसं वीरताम् उत्साहं च दृष्ट्वा खेलराजस्य मार्गनिर्देशकः अगस्त्यः तस्याम् एव शत्रौ देवाचिकित्सकौ अश्विनीकुमारौ आहूतवान्। इत्थं पूर्वं दिव्याङ्गी अपि विश्वपला वीराङ्गना लौहपादसहाय्येन शत्रून् जित्वा तदीयं धनम् आहूतवती।

8. विश्वपला का आसीत्?

- (A) लौहानिर्मितौ (B) वीराङ्गना  
(C) विशेषज्ञः (D) परिवेष्टिता

9. सा कस्य पत्नी आसीत्?

- (A) अश्विनीकुमारौ (B) विश्वपला  
(C) वीराङ्गना (D) खेलः

10. एकस्मिन् युद्धे सा शत्रुभिः परिवेष्टिता अभवत्।

- (A) युद्धं कुर्वती (B) लौहानिर्मितौ  
(C) वीराङ्गना (D) परिवेष्टिता

11. तस्य पत्नी कस्य वीराङ्गना आसीत्?

- (A) विशेषज्ञस्य (B) युद्धनिपुणा  
(C) अकल्पयताम् (D) कीडामाम्

12. वैदिक युगे कश्चित् राजा आसीत्?

- (A) वीरः (B) कुशलः  
(C) खेलः (D) शत्रुभिः

13. वीराङ्गना विश्वपला ..... न अभवत्।

- (A) लौहनिर्मितौ (B) निहितम्  
(C) आहूतवान् (D) हतोत्साहा

14. तस्याम् एव शत्रौ देवाचिकित्सकौ ..... आहूतवान्।

- (A) अश्विनीकुमारौ (B) उपधानम्  
(C) तूलपटी (D) मर्दिका

निर्देश (15-21): अधोलिखितं श्लोकं पठित्वा तदाधारितप्रश्नानां विकल्पात्मकोत्तरेषु समुचितम् उत्तरं चित्वा लिखत।

छायामन्यस्य कुर्वन्ति तिष्ठन्ति स्वयमातपे।  
फलान्यपि परार्थाय वृक्षा सत्पुरुषाः इव।।  
अहो! एषां वरं जन्म सर्वप्राण्युपजीवनम्।  
धायां महीरुहा येभ्यो निराशा यान्ति नार्थिनः।।  
पत्र-पुष्प-फलच्छाया-मूल-वल्कलदारुभिः।  
गन्ध-निर्यास-भस्मास्थितोक्मैः कामान्वितन्वते।।  
आम्न! यद्यपि गता दिवसास्ते पुष्पसौरभफलप्रचुरा ये।  
हन्त! सम्प्रति तथापि जनानां छाययैव दलस्यतितापम्।।

15. उपरिलिखितेषु श्लोकेषु कः शीर्षकः?

- (A) नृपः (B) वृक्षाः  
(C) सत्पुरुषाः (D) छात्राः

16. एतेषु श्लोकेषु द्वयोः श्लोकयोः कः छन्दः?

- (A) शिखरिणी (B) गायत्री  
(C) अनुष्टुप (D) वसन्ततिलका

17. ईश्वरः कीदृशः अस्ति?

- (A) एकाकी (B) सर्वज्ञः  
(C) सर्वेश्वरः (D) सर्वव्यापकः

18. सत्पुरुषा इव के भवन्ति?

- (A) साधवः (B) जलबिन्दवः  
(C) वृक्षाः (D) मेघा



19. 'महीरूहाः' किमर्थम् भवति?

- (A) छाल (B) वृक्षा, वल्कल  
(C) बौर-फूल (D) फिलहाल

20. धन्याः के भवन्ति?

- (A) महीरूहाः (B) वृक्षाः  
(C) साधवः (D) धर्मात्मनः

21. पुष्पसौरफलप्रचुरा के भवन्ति?

- (A) आम्राः (B) निम्बाः  
(C) कदलीफलानि (D) कर्कटिकाः

निर्देश (22 – 28): निम्नलिखितान् श्लोकान् पठित्वा:

अधःस्तनानां प्रश्नानाम् उत्तराणि ददातु—

काव्यशास्त्रविनोदेन कालो गच्छति धीमताम्।  
व्यसनेन च मूर्खाणां निद्रया कलहेन वा।।  
लोभात् क्रोध प्रभवति लोभात् कामः प्रजायते।  
लोभात् मोहश्च नाशश्च लोभः पापस्य कारणम्।।  
न कश्चित् कस्यचिन्मित्रं न कश्चित् कस्यचिद्रिपुः।  
व्यवहारेण मित्राणि जायन्ते रिपवस्तथाः।।  
त्यजेदेकं कुलस्यार्थं ग्रामस्यार्थं कुलं त्यजेत्।  
ग्रामं जनपदस्यार्थं स्वात्मार्थं पृथिवी त्यजेत्।।

22. धीमतां कालः येन गच्छति—

- (A) व्यसनेन (B) काव्यशास्त्रविनोदेन  
(C) निद्रयाः (D) कलहेन

23. मूर्खाणां समयः कथं गच्छति?

- (A) निद्रया (B) कलहेन  
(C) निद्रया कलहेन च (D) काव्यशास्त्रविनोदेन

24. 'पक्वम्' इस कृदन्तपद में प्रत्यय है—

- (A) क्वनिप् (B) अच्  
(C) घ (D) क्त

25. लोभात् किं न भवति?

- (A) क्रोधः (B) कामः  
(C) मोहः (D) पुण्यम्

26. मित्राणि रिपवः च येन जायन्ते?

- (A) लोभात् (B) व्यवहारेण  
(C) मोहेन (D) कलहेन

27. 'जनपदस्य' अर्थं कं त्यजेत्?

- (A) एकं जनम् (B) कुलम्  
(C) ग्रामम् (D) पृथिवीम्

28. 'व्यसनेन' अस्मिन् पदे का विभक्तिः किं च वचनम्?

- (A) तृतीया एकवचनम् (B) पञ्चमी एकवचनम्  
(C) तृतीया बहुवचनम् (D) सप्तमी एकवचनम्

29. रात्रिर्गमिष्यति भविष्यति सुप्रभातम्। यह पंक्ति किस ग्रंथ से है?

- (A) शुकनासोपदेश (B) नीतिशतकम्  
(C) शिवराज विजयम् (D) हितोपदेश

30. 'दशरूपकम्' के लेखक हैं—

- (A) धनिक (B) धनंजय  
(C) मम्मट (D) विश्वनाथ

31. निम्नलिखित में से कृति और उसके रचनाकार का एक युग्म गलत है, वह है—

- (A) स्वप्नवासदत्ता — भास  
(B) हर्षचरित — बाणभट्ट  
(C) दशकुमारचरितम् — दण्डी  
(D) नवसाहस्रचरितचम्पू — राजशेखर

32. 'खण्डनखण्डखाद्य' ग्रन्थ के रचयिता कौन—है?

- (A) सर्वज्ञात्ममुनि (B) निम्बार्काचार्य  
(C) श्री हर्ष (D) वाचस्पति मिश्र

33. निम्नलिखित काव्यशास्त्रीय आचार्यों का उनके स्थिति काल के अनुसार सही अनुक्रम है—

- (A) भामह, कुन्तक, वामन, आनन्दवर्धन  
(B) कुन्तक, भामह, वामन, आनन्दवर्धन  
(C) आनन्दवर्धन, कुन्तक, भामह, वामन  
(D) भामह, वामन, आनन्दवर्धन, कुन्तक

34. संस्कृत के निम्न ग्रन्थों में से कौन—सा नाटक नहीं है?

- (A) उभयामिसारिका (B) रघुवंशम्  
(C) मालतीमाधव (D) वेणीसंहार

35. कालिदास की किस रचना को दूतकाव्य माना जाता है?

- (A) अभिज्ञानशाकुन्तलम् (B) विक्रमोर्वशीयम्  
(C) मेघदूतम् (D) मालविकाग्निमित्रम्

36. 'उत्तररामचरितम्' के तृतीय अंक का सम्बन्ध किससे है?

- (A) बाल्मिकी के आश्रम से (B) सरयू के तट से  
(C) अयोध्या से (D) पंचवटी से

37. 'करुण' के रस राजस्व की प्रतिष्ठापना किस ग्रंथ के द्वारा की गई?

- (A) रघुवंशम् (B) उत्तररामचरितम्  
(C) प्रतिमानाटकम् (D) किरातार्जुनीयम्

38. 'सहसा विदधीत न क्रियाम्' इस सूक्ति से युक्त रचना है।

- (A) शिशुपालबधम् (B) किरातार्जुनीयम्  
(C) नैषधीयचरितम् (D) कुमारसम्भवम्

39. किस कवि की वाणी 'नारिकेल फल' के समान है?

- (A) घटकपर्प (B) भर्तृहरि  
(C) कालिदास (D) भारवि

40. 'माघे सन्ति त्रयोगुणाः' के अनुसार, माघ कवि में समाविष्ट तीनों गुण क्रमशः किन तीन कवियों में हैं—

- (A) कालिदास, भारवि, दण्डी  
(B) कालिदास, श्रीहर्ष, दण्डी  
(C) कालिदास, भास, दण्डी  
(D) भारवि, भास, कालिदास

41. 'रसापकर्षका दोषाः' उक्ति किस आचार्य की है?

- (A) वामन (B) विश्वनाथ  
(C) मम्मट (D) भरत

Head Office: 103, 1<sup>st</sup> floor, B/1-2, Ansal Building behind UCO Bank, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-110009.

Branches: Lucknow (UP) 7235808540, Orai (UP) 7235808597, Mukherjee Nagar (Delhi) 7042496042

[www.galaxyclasses.co.in](http://www.galaxyclasses.co.in)





42. निम्न में से कौन भारतीय समीक्षा के जनक है?

- (A) भरतमुनि (B) राजशेखर  
(C) विश्वनाथ (D) मम्मट

43. आचार्य कुन्तक ने वक्रोक्ति के कितने भेद माने हैं।

- (A) पाँच (B) छह  
(C) आठ (D) सात

44. 'न कान्तमपि निर्भूषं विभाति वनितामुखम्' यह कथन किसका है?

- (A) भामह (B) रुद्रट  
(C) दण्डी (D) मम्मट

45. किस रचना में कुड्नियों का वर्णन किया गया है?

- (A) कादम्बरी (B) मृच्छकटिकम्  
(C) दशकुमारचरितम् (D) रत्नावली

46. नाटक में अर्थ प्रकृतियाँ कितनी मानी गई है?

- (A) सात (B) दस  
(C) पाँच (D) तीन

47. शूच्य कथानक को प्रस्तुत करने वाले अर्थोपेक्षकों की संख्या कितनी होती है?

- (A) तीन (B) चार  
(C) पाँच (D) छः

48. साहित्य—

1. शिवेतर रक्षते है।
  2. सामान्य के लिए है।
  3. सबका हित चाहता है।
  4. का कार्य बिम्ब का निर्माण करता है।
- (A) 1 और 2 (B) 1, 2 और 3  
(C) 1, 3 और 4 (D) 3 और 4

49. काव्य रचना की दृष्टि से महाकवि माघ किन तीन गुणों से विभूषित स्वीकार किये जाते हैं।

- (A) सत्व, रज और तप  
(B) ओज, प्रसाद और माधुर्य  
(C) उपमा, अर्थगौरव और पद-लालित्यं  
(D) गौड़ी, वैदर्भी और पंचाली

50. 'विद्ययाऽमृतमश्नुते' यह वाक्य लिखा गया है—

- (A) ईशावास्यापनिषद (B) कठोपनिषद  
(C) छान्दोग्योपनिषद (D) केनोपनिषद

51. डॉ० विण्टरनिट्ज ने वैदिक साहित्य के कितने भेद माने हैं?

- (A) एक (B) दो  
(C) तीन (D) चार

52. भट्टि का भट्टिकाव्य या रावण वध कितने सर्गों एवं पद्यों की रचना है?

- (A) 6 सर्गों एवं 600 पद्यों की  
(B) 30 सर्गों एवं 600 पद्यों की  
(C) 16 सर्गों एवं 3624 पद्यों की  
(D) 20 सर्गों एवं 3624 पद्यों की

53. जैनाचार्य मेरुतुंग ने विक्रमादित्या का समय कितने ई० पूर्व वर्णित किया है?

- (A) 5 ई० पू० (B) छः ईशा पूर्व  
(C) 7 ई० पू० (D) 8 ई० पू०

54. भारवि का उल्लेख 634 ई० के किस शिलालेख में हुआ है?

- (A) डोनाल शिलालेख (B) एहोल शिलालेख  
(C) एलिच शिलालेख (D) एहलो शिलालेख

55. शिलाभट्टारिका कहाँ की कवयित्री थी?

- (A) जापान की (B) लाहौर की  
(C) भुवनेश्वर की (D) कश्मीर की

56. गोवर्धनाचार्य की रचना है—

- (A) अमरुक शतक (B) आर्यसप्तशती  
(C) आर्याशप्तसती (D) वक्रोक्ति पंचाशिका

57. 'हरिषेण' की कौन-सी रचना है?

- (A) संगीत साहित्य (B) कर्पूरमंजरी  
(C) अपरीक्षित कारक (D) बृहत्कथाकोश

58. नाट्यशास्त्र में भरतमुनि ने पुरुषों की कितनी प्रकृतियों का उल्लेख किया है?

- (A) चार (B) दो  
(C) तीन (D) छह

59. एकाल प्रत्ययस्य का संज्ञा—

- (A) नदी (B) समाहारः  
(C) एकवर्णः (D) अपृक्तम्

60. 'लृ' वर्ण के प्रभेद होते हैं—

- (A) 12 (B) 13  
(C) 14 (D) 18

61. प्रत्याहार तालिका में कौन नहीं है?

- (A) वश (B) वश  
(C) नर् (D) यर्

62. संध्यक्षर होता है।

- (A) क, ख, ग, घ (B) अ, आ, इ, ई  
(C) ए, ऐ, ओ, औ (D) क, प, च, छ

63. संस्कृत व्याकरण में कितने सर्वनामवाची शब्द होते हैं?

- (A) 33 (B) 34  
(C) 35 (D) 36

64. पूर्व व पर के वर्णों के मिलने पर जब कोई विकार न हो तो वह क्या कहलाता है?

- (A) प्रकृति (B) वाक्  
(C) समाहार (D) संयोग

65. 'कः + अपि' की सन्धि होगी—

- (A) कपि (B) कोऽपि  
(C) कापि (D) काऽपि



66. निम्न में से कौन-सा पञ्चवृत्तयः नहीं है।

- (A) समासवृत्तिः (B) तद्धितघटित  
(C) पूर्वपदस्योः (D) कृदन्त

67. संस्कृत व्याकरण के अनुसार स्वरो (अच) की संख्या है।

- (A) 14 (B) 09  
(C) 12 (D) 32

68. सामर्थ्य कितने प्रकार का होता है?

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

69. 'तुल + णिच्' का सही रूप होगा -

- (A) तज्जति (B) तरति  
(C) ल्यजति (D) तोलयति

70. 'अथ' इति अव्ययस्य अर्थः किम् अस्ति?

- (A) अनन्तरम् (B) मध्यमः  
(C) अन्तिमः (D) अद्य

71. 'शश्लोऽटि' सूत्र का उदाहरण है-

- (A) तच्छिव (B) तद्वानि  
(C) वाग्धरिः/वाग्हरिः (D) समुद्धर्ता

72. 'दस लाख' को संस्कृत में कहेंगे-

- (A) लक्षम् (B) प्रयुतम्  
(C) नियुतम् (D) B और C दोनों

73. प और फ के पूर्व लगने वाले विसर्गनाद (=) को कहते हैं-

- (A) जिह्वामूलीय (B) उपध्मानीय  
(C) A, B दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

74. 'ईर्ष्या' के योग में प्रयोग की जाने वाली विभक्ति है-

- (A) चतुर्थी (B) पंचमी  
(C) षष्ठी (D) सप्तमी

75. 'कर्ष्ठास्थ' किस धातु का रूप है?

- (A) कष्ट (B) कष्ट  
(C) कृष् (D) अष्ट

76. महान् व्याकरणाचार्य पाणिनि ने संस्कृत की वर्णमाला को बाँटा है-

- (A) 10 खण्डों में (B) 12 खण्डों में  
(C) 14 खण्डों में (D) 16 खण्डों में

77. 'सङ्गत् सन्जायते कामः' में सूत्र प्रवृत्त हुआ है-

- (A) भुवः प्रभवश्च (B) जानिकर्तुः प्रकृतिः  
(C) आख्यातोपयोगे (D) पराजेःसोढः

78. 'पुत्रेण सह इति' में समास है-

- (A) व्यतिहार बहुब्रीहि (B) व्यधिकरण बहुब्रीहि  
(C) तुल्ययोग बहुब्रीहि (D) समानाधिकरण बहुब्रीहि

79. 'संगीतः' इति शब्दे उपसर्गः अस्ति-

- (A) सम् (B) सन्  
(C) संग (D) तः

80. 'एकाग्रचित्तम्' शब्द का विलोम है-

- (A) वास्तविकम् (B) निरामिषम्  
(C) विमुखम् (D) अन्यमनस्कम्

81. 'ते देवान् यजन्ति' वाक्य का कर्मवाच्य में परिवर्तित रूप है-

- (A) तै देवान् यज्जते (B) तैर्देवा इज्यन्ते  
(C) तैः देवाः यज्जन्ते (D) इसमें से कोई नहीं

82. 'अम्बिकादत्त व्यास जी' का जन्म किस ई० में हुआ था?

- (A) 1884 ई० (B) 1885 ई०  
(C) 1886 ई० (D) 1887 ई०

83. बालरामायण के रचनाकार कौन है?

- (A) राजशेखर (B) बाल्मीकि  
(C) अश्वघोष (D) भास

84. दिङ्नाग का समय है-

- (A) 1050 ई० के लगभग (B) 1150 ई० के लगभग  
(C) 1100 ई० के लगभग (D) 1000 ई० के लगभग

85. 'आश्चर्यवृत्तान्त' के लेखक है-

- (A) श्यामनारायण शुक्ल (B) हरिनारायण  
(C) मम्मट (D) अम्बिकादत्त व्यास

86. श्यामसिंह को कहा गया है-

- (A) श्याम गुरु (B) श्यामवटु  
(C) श्याम बहादुर (D) इनमें से कोई नहीं

87. माघ का समय है-

- (A) 675 ई० के लगभग  
(B) 800 ई० के लगभग  
(C) 1500 ई० के लगभग  
(D) 1200 ई० के लगभग

88. 'धर्माभ्युदय' के रचयिता है-

- (A) उदयप्रभु सूरि (B) मुनिरत्न सूरि  
(C) देवप्रभु सूरि (D) घनेश्वर सूरि

89. प्रो० मैक्समूलर ने कालिदास का जन्म किस शताब्दी में स्वीकार किया-

- (A) छठी शताब्दी (B) ग्यारहवीं शताब्दी  
(C) सातवीं शताब्दी (D) प्रथम शताब्दी

90. बाणभट्ट के भाई थे-

- (A) चार (B) छः  
(C) दो (D) पाँच

91. त्रिवर्ग में होते हैं-

- (A) धर्म, अर्थ, काम, मोक्ष (B) मोक्ष, अर्थ, काम  
(C) धर्म, अर्थ, काम (D) अर्थ, काम, मोक्ष

92. 'वित' होता है-

- (A) भाण में (B) प्रकरण में  
(C) नाटक में (D) गीतिकाव्य में



93. प्रबोध चन्द्रोदय नाटक है—  
(A) कृष्णमित्र का (B) अश्वघोष  
(C) मुरारी का (D) राजशेखर
94. मेघदूतम् में उत्तरमेघ में श्लोकों की संख्या है—  
(A) 60 (B) 50  
(C) 52 (D) 48
95. साहित्यदर्पण विभक्त है—  
(A) अध्यायों में (B) उल्लासों में  
(C) परिच्छेदों में (D) सर्गों में
96. दण्डी के पिता का नाम क्या था?  
(A) भाष्कर वर्मा (B) वीरदत्त  
(C) पुष्प वर्मा (D) इनमें से कोई नहीं
97. बाणभट्ट की कृति नहीं है—  
(A) कादम्बरी (B) हर्षचरितम्  
(C) चण्डीशतकम् (D) रघुवंशम्
98. माघ के पिता का नाम है—  
(A) श्रीधर (B) दत्तक सर्वाश्रय  
(C) श्री हरि (D) सुप्रभदेव
99. रामायण मंजरी के रचयिता है—  
(A) क्षेमेन्द्र (B) शिवस्वामी  
(C) अभिनन्द (D) वाल्मीकि
100. कुन्दमालानाटक में कितने अंक हैं?  
(A) 6 अंक (B) 7 अंक  
(C) 8 अंक (D) 5 अंक

**ANSWER KEY**

1. (D)	2. (D)	3. (A)	4. (C)	5. (B)
6. (C)	7. (B)	8. (B)	9. (D)	10. (A)
11. (B)	12. (C)	13. (D)	14. (A)	15. (B)
16. (C)	17. (B)	18. (C)	19. (B)	20. (A)
21. (A)	22. (B)	23. (C)	24. (D)	25. (D)
26. (B)	27. (C)	28. (A)	29. (C)	30. (B)
31. (D)	32. (C)	33. (D)	34. (B)	35. (C)
36. (D)	37. (B)	38. (B)	39. (D)	40. (A)
41. (B)	42. (B)	43. (B)	44. (A)	45. (B)
46. (C)	47. (C)	48. (B)	49. (C)	50. (A)
51. (C)	52. (D)	53. (C)	54. (B)	55. (D)
56. (C)	57. (D)	58. (C)	59. (D)	60. (A)
61. (C)	62. (C)	63. (C)	64. (D)	65. (B)
66. (C)	67. (B)	68. (A)	69. (D)	70. (A)
71. (A)	72. (D)	73. (B)	74. (A)	75. (C)
76. (C)	77. (B)	78. (C)	79. (A)	80. (D)
81. (B)	82. (B)	83. (A)	84. (D)	85. (D)
86. (B)	87. (A)	88. (A)	89. (A)	90. (C)
91. (C)	92. (A)	93. (A)	94. (C)	95. (B)
96. (B)	97. (D)	98. (B)	99. (A)	100. (A)



**Directions: Read the passage given below and answer the questions that follow by selecting the correct/most appropriate options:**

As science progresses, superstitions ought to grow less. On the whole, that is true. However, it is surprising how superstitions linger on. If we are tempted to look down on savage tribes for holding such ideas, we should remember that even today, among most civilised nations, a great many equally stupid superstitions exist and are believed in by a great many people.

Some people will not sit down thirteen at a table; or will not like to start anything important on a Friday; or refuse to walk under a ladder. Many people buy charms and talismans because they think they will bring them luck. Even in civilised nations today, many laws are made on the basis of principles which are just as much unproved. For instance, it is often held as a principle that white people are by nature superior to people of other colours. The ancient Greeks believed that they were superior to the people of Northern and Western Europe. The only way to see if there is anything in such a principle is to make scientific studies of a number of white and black and brown people under different conditions of life and find out just what they can and cannot achieve.

It is however, true that the increase of scientific knowledge does reduce superstition and also baseless guessing and useless arguments and practices. Civilised people do not argue and get angry about what water is composed of. The composition of water is known, and there is no argument about it.

**1. We should not despise the savage tribes because:**

- (A) they do not believe in science.
- (B) they indulge in useless arguments.
- (C) they have stopped being superstitious.
- (D) we are no less superstitious than they are.

**2. Which of the following has a scientific basis for it?**

- (A) We should not walk under a ladder.
- (B) Number thirteen is inauspicious.
- (C) Talismans and charms always bring luck.
- (D) Fridays are as good as other days.

**3. Who believe in superstitions?**

- (A) All civilised nations.
- (B) Only some civilised nations.
- (C) Only same tribals.
- (D) All tribals and some civilized nations.

**4. Study the following statements:**

**a)** Ancient Greeks were superior other European nations.

**b)** Science helps us fight superstitions.

- (A) a is right and b is wrong
- (B) a is wrong and b is right
- (C) Both a and b are right
- (D) Both a and b are wrong

**5. Which part of speech is the underlined word in the following sentence?**

**On the whole that is true.**

- (A) Determiner
- (B) Pronoun
- (C) Conjunction
- (D) Preposition

**6. Identify the part of speech of the underlined word in the following sentence.**

**It is often held that as a principle.**

- (A) Pronoun
- (B) Adverb
- (C) Adjective
- (D) Preposition

**7. Fill in the blank in the following sentence.**

         is opposite in meaning to the word, 'superior'.

- (A) Higher
- (B) Prior
- (C) Inferior
- (D) Lower

**8. The statement which best sums up the passage is:**

- (A) Superstitions disappear with the advancement of science.
- (B) Irrational beliefs decline with the advancement of science.
- (C) Civilized nations are no less superstitious than the savage tribes.
- (D) We are very different from the savage nations in our beliefs.

**Direction: Read the given passage carefully and answer the questions that follow.**

I fully expected to find a Constable in the kitchen, waiting to take me up. But not only was there no Constable there, but no discovery had yet been made of the robbery. Mrs. Joe was prodigiously busy in getting the house ready for the festivities of the day, and Joe had been put upon the kitchen doorstep to keep him out of the dust-pan - an article into which his destiny always led him sooner or later, when my sister was vigorously reaping the floors of her establishment. 'And where the deuce ha' you been?' was Mrs. Joe's Christmas salutation, when I and my conscience showed ourselves. I said I had been down to hear the Carols. 'Ah! well!' observed Mrs. Joe. 'You might ha' done worse.' Not a doubt of that, I thought.

'Perhaps if I weren't a blacksmith's wife, and (what's the same thing) a slave with her apron never off, I should have been to hear the Carols,' said Mrs. Joe. 'I'm rather partial to Carols, myself, and that's the best of reasons for my never hearing any.'

Joe, who had ventured into the kitchen after me as the dust-pan had retired before us, drew the back of his hand across his nose with a conciliatory air when Mrs. Joe darted a look at him, and, when her eyes were withdrawn, secretly crossed his two forefingers, and exhibited them to me, as our token that Mrs. Joe was in a cross temper. This was so much her normal state, that Joe and I would often, for weeks together, be, as to our fingers, like monumental Crusaders as to their legs.



9. Which of the following is true with reference to the passage?

- I. There had been a robbery in the house,  
II. Mrs Joe was a blacksmith's wife.  
III. The preparation for Easter had been going on in the house.
- (A) I, II and III                      (B) I and II  
(C) II and III                         (D) Only I

10. In the passage, why does Mrs. Joe calls herself a slave?

- (A) She was a bonded labour.  
(B) She was forced into unpaid labour.  
(C) She was always busy with household chores.  
(D) She enjoyed taking care of the household.

11. Why had Joe been put upon the kitchen doorstep?

- (A) To stop him from messing up things in the kitchen  
(B) To keep him out of the dust-pan  
(C) Because he would spoil the food  
(D) Because he would get hurt

12. Why according to Mrs Joe, did she never hear Carols?

- (A) Because she never celebrated Christmas.  
(B) Because she was a slave.  
(C) Because she disliked Carols.  
(D) Because she loved them.

13. Why did Mrs Joe dart a look at Joe?

- (A) Because she was frustrated by the festivities.  
(B) Because Joe had entered the kitchen.  
(C) Because there had been a robbery in the house.  
(D) Because Joe refused to help her.

14. "...Perhaps if I weren't a blacksmith's wife..."  
Which part of speech is the underlined word?

- (A) Adjective                      (B) Preposition  
(C) Noun                            (D) Conjunction

15. "...and that's the best of reasons for my never hearing any..."

The underlined word is a/ an

- (A) Conjunction                      (B) Interjection  
(C) Preposition                        (D) Pronoun

16. "...Joe, who had ventured into the kitchen after..."

The word "ventured" means the same as:

- (A) Moved                          (B) Pleased  
(C) Replaced                        (D) Departed

17. "...when my sister was vigorously reaping the..."

The word opposite in meaning to "vigorously" is

- (A) Naturally                        (B) Strongly  
(C) Maturely                        (D) Feebly

18. Choose the correct passive construction of the sentence.

'Someone sells tickets at the box office.'

- (A) Tickets are sold at the box office.  
(B) Tickets are being sold at the box office.  
(C) Tickets were sold at the box office by somebody.  
(D) At the box office, tickets were sold by somebody.

Direction: Choose the correct prefix to build the word. The meaning of the word is given.

19. \_\_\_\_\_ beat = positive and enthusiastic.

- (A) Up                                      (B) Out  
(C) Down                                 (D) Over

Direction: Choose the correct prefix to build the word. The meaning of the word is given.

20. ....hold = look at or see something or somebody.

- (A) With                                  (B) Up  
(C) Over                                 (D) Be

21. Identify the word which has a different sound (underlined) in the middle:

- (A) foot                                  (B) should  
(C) wood                                (D) food.

22. The students said, "We want to learn a foreign language."

Complete the above sentence after it has been changed into reported speech.

The students said that \_\_\_\_\_.

- (A) they want to learn a foreign language  
(B) they wanted to learn a foreign language  
(C) we want to learn a foreign language  
(D) we wanted to learn a foreign language.

23. Choose the word on a phrase, which is incorrect in standard written English. If there is no error, mark your answer as D.

After the

humiliating exposure(a),/Nitin hanged(b)/his head in shame(c), No Error(d).

- (A) (a)                                      (B) (b)  
(C) (c)                                      (D) (d)

24. Fill in the blank.

The situation.....

- (A) continued to be paralyzing  
(B) continued to paralyzed  
(C) continued paralyzed  
(D) paralyzed and continued

25. Choose the part where there is an error in the given sentence:

- (A) I went to  
(B) the library to get  
(C) as many information  
(D) as I could



26. A very brief pause in a sentence is marked by using a/an

- (A) semicolon (B) comma  
(C) apostrophe (D) period

27. What is the comparative form of 'bad'?

- (A) bad (B) worse  
(C) better (D) worst.

28. Fill in the blank of the following sentence by choosing the most appropriate adjective:

\_\_\_\_\_ time I cannot fail.

- (A) These (B) Those  
(C) Such (D) This

29. Fill in the blanks in the sentence with appropriate article:

\_\_\_\_\_ BJP party lost the recent Jharkhand elections.

- (A) a (B) an  
(C) the (D) –

30. Fill in the blank with appropriate verb to make the sentence past perfect continuous tense:

They \_\_\_\_\_ since childhood.

- (A) been fighting (B) had been fighting  
(C) are fighting (D) fought

31. Identify the tense of the following sentence:

She was always smoking.

- (A) present continuous  
(B) past continuous  
(C) future continuous  
(D) past perfect continuous

32. Fill in the blank by choosing appropriate preposition from the given options:

A couple of trees fell \_\_\_\_\_ during the storm.

- (A) upon (B) over  
(C) at (D) within

33. Identify the type of noun of the underlined word in the following sentence:

This nursing hospital has more women doctors than men doctors.

- (A) Proper (B) Common  
(C) Collective (D) Abstract

34. Fill in the blank by choosing appropriate article from the given options:

He has no interest in \_\_\_\_\_ cricket.

- (A) the (B) an  
(C) a (D) –

35. Fill in the blank by choosing appropriate conjunction from the given options:

He doesn't care \_\_\_\_\_ he passes or fail in the exam.

- (A) whether (B) rather  
(C) but (D) and

36. Identify the type of adverbs of the underlined word in the following sentence:

The trash is everywhere in the park.

- (A) Adverbs of Frequency  
(B) Adverbs of Reason  
(C) Adverbs of Place  
(D) Adverbs of Degree

37. Change the sentence from passive to active:

An expensive car was brought by him.

- (A) He brought an expensive car.  
(B) Brought an expensive car, he.  
(C) He expensive a car brought.  
(D) An expensive car he brought.

38. Grammar-translation method of teaching English heavily relies on:

- (A) form-focussed teaching  
(B) meaning-focussed teaching  
(C) direct teaching as a strategy for learning  
(D) language use as the main focus

39. To help the students overcome the problems of spelling mistakes, the teacher will use \_\_\_\_\_ as the teaching strategy.

- (A) loud reading (B) brainstorming  
(C) pronunciation drill (D) dictation

40. A teacher of Class VII while teaching the poem, *The Solitary Reaper* by William Wordsworth asks children to find how the last words of each line sound. What is she trying to draw the attention of learners to?

- (A) Theme of the poem  
(B) Spelling of words  
(C) Rhyme scheme  
(D) Vocabulary

41. Which of these is a constituent of communicative competence?

- (A) Grammatical competence  
(B) Strategic and socio-linguistic competence  
(C) Discourse competence  
(D) All of the above

42. To motivate and create interest among children Harold Palmer does not suggest

- (A) competition  
(B) game like exercise  
(C) repetition  
(D) minimum of confusion



**43. Choose the correct answer**

**What is rote learning?**

- (A) Mechanical or habitual learning without understanding properly
- (B) Learning with great zeal and enthusiasm
- (C) Learning without interest
- (D) None of the above

**44. 'Continuous' in CCE refers to**

- (A) regularity in assessment
- (B) constructive feed back
- (C) frequency of tasks
- (D) All of the above

**45. 'Comprehensive' in CCE implies that**

- (A) all the aspects of a child's personality have to be observed
- (B) scholastic aspects of a child's personality have to be observed
- (C) non-scholastic aspect of a child's personality have to be observed
- (D) students should be assessed regularly

**46. The English Language Teaching Method that refrains from using the learners native language and just uses the target language is**

- (A) the audio-lingual method
- (B) the grammar translation method
- (C) communicative language teaching
- (D) the direct method

**47. Which of the following will be most effective to remove conventional beliefs about gender roles?**

- (A) Showing a picture in which the mother is seen cooking and the father is seen reading a newspaper
- (B) Teaching all the learners to sweep, wash and sew in the craft class without any gender discrimination
- (C) Encouraging girls to develop interest in household chores from a young age
- (D) Telling the girls that talking freely is not a trait of good girls

**48. Which among the following does not come under meaning-based activities?**

- (A) Interacting with the text.
- (B) Using previous knowledge.
- (C) Reading the text and then narrating the same to peers.
- (D) Reading out every word aloud and translating it.

**49. Which one of the following is not a form of literature for children?**

- (A) Picture books
- (B) Thesaurus
- (C) Myths and legends
- (D) Tales of heroes of history

**Directions: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options.**

**50. Conventions of writing include-**

- (A) proper punctuation
- (B) imagination
- (C) good vocabulary
- (D) story ideas

**Directions: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options.**

**51. Which one of the following can be used as a rubric for the assessment of fluency and coherence of language?**

- (A) Can initiate and logically develop simple conversation on a familiar topic
- (B) Is always comprehensible, uses appropriate intonation
- (C) Demonstrate hesitation to find words or use correct grammatical structures
- (D) Can express with some flexibility and appropriacy on variety of topics

**52. Which among following describes the meaning of word, "Pragmatics":**

- (A) The system of contrastive relationships among the speech sounds that constitute the fundamental components of a language.
- (B) The study of words, how they are formed, and their relationship to other words in the same language.
- (C) Study of the ways in which context contributes to meaning.
- (D) The meaning and interpretation of words, signs, and sentence structure

**Directions: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options.**

**53. Which of the following is not true while teaching the learners in their mother tongue at primary level?**

- (A) It helps children in learning in a natural environment.
- (B) It develops self-confidence in the child.
- (C) It makes learning easy.
- (D) It is helpful in the intellectual development of the child.

**Directions: Answer the following questions by selecting the correct/most appropriate options.**

**54. Home language is \_\_\_\_\_ in a natural way.**

- (A) promoted
- (B) acquired
- (C) learnt
- (D) taught

**55. Align the following sequentially as a priority of language skill?**

- 1) Writing**    **2) Listening**
- 3) Reading**    **4) Speaking**
- (A) 2,4,3,1    (B) 4,2,3,1
- (C) 4,1,2,3    (D) 2,1,3,4



56. Which is third stage according to "Four Stages of Adaptation model of learning"?

- (A) Surviving (B) Searching  
(C) Settling In (D) Separating

57. What is the proper sequence of steps involved in remedial teaching?

1) Remedial instruction

2) Diagnostic test

3) Identification

4) Appropriate strategy

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

58. A teacher wants to encourage the use of realia in her class. Which step should he/she follow to do so?

- (A) Increase innovation  
(B) Reduce time consumption  
(C) Increase difficulty level  
(D) Increase authenticity

59. Teaching Learning Materials are broadly grouped into three categories. Which of the following is not one of those categories?

- (A) Audio material  
(B) Visual material  
(C) Physical material  
(D) Audio-Visual material

60. General mental ability test was developed by\_\_

- (A) Crow and Crow  
(B) R. P. Srivastava and Kiran Saxena  
(C) Guildford and Skinner  
(D) Gates and Thorndike

61. When formulating teaching plans, teacher should not take the following aspects into consideration?

- (A) Difficulties of individuals  
(B) Basic knowledge that requires enrichment  
(C) The effectiveness of teaching strategies  
(D) None of the above

62. What should be observed by a remedial teacher when dealing with behavioral problem of pupil?

- (A) Complain with principal  
(B) Invite parents to help children improve their behaviour  
(C) Establish a close relationship with pupil, develop mutual trust and listen carefully  
(D) Give them an assignment related to practical word

63. Which of the following is not a one-way communication?

- (A) Radio  
(B) Television programs  
(C) Public address announcements (airports, railways stations etc.)  
(D) Telephonic conversation

64. Language learning starts from

- (A) listening (B) writing  
(C) reading (D) speaking

65. The language development starts with-

- (A) Ability to read (B) Oral expressions  
(C) Ability to speak (D) Ability to listen

66. Which among the following skills reflects the needs of brainstorming ideas, organizing them in draft, editing and revising their work?

- (A) Speaking skills (B) Listening skills  
(C) Reading skills (D) Writing skills

67. Kohlberg indicate that at the most primitive level of moral development, morality is decided by:

- (A) Individual right and social contracts  
(B) Rewards and punishment  
(C) Individual conscience  
(D) Social approval or disapproval

68. Identify the rhyming scheme of the given lines:

The grass will poke between your toes,  
Smell the flowers with your nose.  
Clouds form shapes within the skies,  
And light will glisten from your eyes

- (A) ABCA (B) AABB  
(C) ABAB (D) ABBA

69. Identify the figure of speech in the given line:

Once upon a midnight dreary, while I pondered,  
weak and weary,  
While I nodded, nearly napping, suddenly there  
came a tapping

- (A) Metaphor (B) Assonance  
(C) Alliteration (D) Personification

70. Till the goldfinch comes, with a twitching chirrup

A suddenness, a startlement, at a branch end  
Then, sleek as a lizard, and alert and abrupt,  
She enters the thickness, and a machine starts up  
Of chitterings, and of tremor of wings, and trillings  
The line 'A suddenness, a startlement, at a branch end' of Extract 2 contains which figure of speech?

- (A) Alliteration (B) Simile  
(C) Personification (D) Assonance





**Direction: Read the passage carefully and answer the questions that follow by selecting the correct/most appropriate options.**

Little drops of water,  
Little grains of sand,  
Make the mighty ocean  
And the pleasant land.  
Thus the little minutes,  
Humble though they be,  
Make the mighty ages  
Of eternity.  
Little deeds of kindness  
Little words of love  
Help to make earth happy  
Like the heaven above.

**71. The poem uses a rhyme scheme. Which lines of the poem rhyme?**

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

**72. Which choice best represents the message that is in the poem?**

- (A) The minutes tick by slowly.  
(B) Never underestimate the power of a child.  
(C) Drops of water and grains of sand are very small.  
(D) The small things are as important as the big things.

**73. The word HUMBLE in the poem most likely means:**

- (A) large in appearance  
(B) lower in importance  
(C) a part of a larger whole  
(D) too small to see with your eyes

**74. "Like the heaven above" is an example of?**

- (A) Onomatopoeia                      (B) Simile  
(C) Repetition                              (D) Personification

**75. According to the poem as drops related to ocean, minutes is related to?**

- (A) Past                                      (B) Present  
(C) Future                                      (D) Eternity

**76. "though they be" is an example of?**

- (A) Onomatopoeia                      (B) Alliteration  
(C) Repetition                              (D) Personification

**Directions: Read the given poem and answer the questions that follow by selecting the most appropriate option.**

Hope is the thing with feathers  
That perches in the soul,  
And sings the tune -without the words,  
And never stops at all,  
And sweetest in the gale is heard; ·  
And sore must be the storm  
That could abash the little bird  
That kept so many warm,

I've heard it in the chilliest land,  
And on the strangest sea;  
Yet, never, in extremity,  
It asked a crumb of me.

*Emily Dickinson*

**77. In the line 'Hope is the thing with feathers' the poet is using a/an**

- (A) imagery                                      (B) simile  
(C) allegory                                      (D) hyperbole

**78. The observation 'perches in the soul' refers to human**

- (A) worries                                      (B) disappointment  
(C) expectation                                      (D) spirituality

**79. 'And sweetest in the gale is heard' means**

- (A) winds blow loudly during a gale  
(B) sorrow is the greatest during a storm  
(C) expectation of relief even in sorrow  
(D) joy and happiness go hand in hand

**80. 'Abash' means a sense of**

- (A) embarrassment                      (B) hope  
(C) loss    (D) pride

**81. 'Never, in extremity,' refers to**

- (A) extreme happiness                      (B) longing excessively  
(C) hope costs nothing                      (D) unexpected

**82. 'A crumb' is a metaphor for**

- (A) hope    (B) sadness  
(C) reward    (D) food

**83. Which of the following words can be made plural by adding the suffix 'ren'?**

- (A) Man    (B) Mouse  
(C) Woman    (D) Child

**84. Which conjunction will be the most appropriate to join the following?**

She is intelligent. She is diligent.  
(A) so    (B) although  
(C) if    (D) both ... and

**85. What will be the masculine gender of 'chicken'?**

- (A) rooster    (B) stallion  
(C) drake    (D) boar

**86. Find the grammatically correct sentence from the following options:**

- (A) Neither the mother or the daughter have cooked the meal.  
(B) Neither the mother nor the daughter has cooked the meal.  
(C) Neither the mothers nor the daughter have cooked the meal  
(D) Either the mother nor the daughter has cooked the meal.



**87. Identify the given sentence.**

Robin has learned to play guitar.

- (A) Complex
- (B) Simple
- (C) Interrogative
- (D) Exclamatory

**88. What will be the feminine gender of 'sheep'?**

- (A) ram
- (B) doe
- (C) sow
- (D) ewe

**89. Which of the following words does not have silent letter/letters?**

- (A) mnemonic
- (B) wreath
- (C) brush
- (D) hymn

**90. Choose the correctly punctuated sentence:**

- (A) He said, "Why didn't you send your application to me?"
- (B) He said; "Why didn't you send your application to me?"
- (C) He said that "Why didn't you send your application to me?"
- (D) He said : "Why didn't you send your application to me?"

**91. Fill in the blank with the correct word from the given options.**

Neither You nor I \_\_\_\_\_ writing to do it.

- (A) are
- (B) am
- (C) was
- (D) were

**92. Identify the type of following sentence:**

The dog started barking so, the monkey ran away and I couldn't keep up, so I stopped.

- (A) Simple sentence
- (B) Complex sentence
- (C) Compound-complex sentence
- (D) Compound sentence

**93. Change the following sentence from exclamatory to assertive sentence:**

How wonderful the palace was!

- (A) The palace was so wonderful.
- (B) The palace was too wonderful.
- (C) The palace was very wonderful.
- (D) The palace was wonderful.

**94. Convert the speech of the given sentence:**

Ravi said that he had not bought a scooter.

- (A) Ravi said, "He did not buy a scooter."
- (B) Ravi replied, "I did not buy a scooter."
- (C) Ravi relied, "I didn't buy a scooter."
- (D) Ravi said, "I didn't buy a scooter."

**95. Complete the following sentence using the correct linking device.**

Lakhan has been playing cricket \_\_\_\_\_ morning.

- (A) for
- (B) since
- (C) from
- (D) till

**96. Pick out the tense in the following sentence:**

Grandmother took the dog to the Corn field.

- (A) Present continuous tense
- (B) Future tense
- (C) Past indefinite tense
- (D) Future continuous tense

**97. What is the subject of the following sentence?**

Vivekanand lived the life of an ascetic

- (A) Vivekanand lived
- (B) The life of an ascetic
- (C) Of an ascetic
- (D) Vivekanand

**98. Learning outcomes aim at**

- (A) output oriented learning
- (B) achieving maximum levels of learning
- (C) achieving minimum levels of learning
- (D) ensuring all the competencies are acquired by learners.

**99. Identify the type of sentence given below:**

Where will the world stand after the pandemic?

- (A) Interrogative sentence
- (B) Assertive sentence
- (C) Exclamatory sentence
- (D) Imperative sentence

**100. Which of the following statement is correct?**

- (A) My Mother will retire from service in a month.
- (B) My Mother will retire from service by a month.
- (C) My Mother will retire from service on a month.
- (D) My mother will retire from service of a month.

**ANSWER KEY**

1. (D)	2. (D)	3. (D)	4. (B)	5. (B)
6. (B)	7. (C)	8. (B)	9. (B)	10. (C)
11. (B)	12. (D)	13. (B)	14. (D)	15. (C)
16. (A)	17. (D)	18. (A)	19. (A)	20. (D)
21. (D)	22. (B)	23. (B)	24. (C)	25. (C)
26. (B)	27. (B)	28. (D)	29. (C)	30. (B)
31. (B)	32. (B)	33. (B)	34. (D)	35. (A)
36. (C)	37. (A)	38. (A)	39. (D)	40. (C)
41. (D)	42. (C)	43. (A)	44. (D)	45. (A)
46. (D)	47. (B)	48. (D)	49. (B)	50. (A)
51. (C)	52. (C)	53. (D)	54. (B)	55. (A)
56. (C)	57. (B)	58. (D)	59. (C)	60. (B)
61. (A)	62. (C)	63. (D)	64. (A)	65. (B)
66. (D)	67. (B)	68. (B)	69. (C)	70. (A)
71. (C)	72. (D)	73. (B)	74. (B)	75. (D)
76. (B)	77. (C)	78. (A)	79. (C)	80. (A)
81. (C)	82. (C)	83. (D)	84. (D)	85. (A)
86. (B)	87. (B)	88. (A)	89. (C)	90. (A)
91. (B)	92. (C)	93. (C)	94. (D)	95. (B)
96. (C)	97. (D)	98. (D)	99. (A)	100. (A)



1. A bicycle is moving on a straight road at a constant speed. The wheels of the bicycle exhibit:

- (A) circular and periodic motion  
(B) circular, translational and periodic motion  
(C) circular and translational motion  
(D) translational and periodic motion

2. The presence of \_\_\_\_\_ between the two surfaces in contact causes friction.

- (A) Hindrances (B) Hurdles  
(C) Blocks (D) Irregularities

3. Acceleration due to gravity of a substance depends upon its-

- (A) Size (B) Shape  
(C) Mass (D) None of these

4. If P, F and A represent pressure, force and area respectively, then

- (A)  $P = \vec{F}/\vec{A}$  (B)  $P = F/A$   
(C)  $\vec{P} = \vec{F}/A$  (D)  $P = \vec{F}/A$

5. "When a card placed over a tumbler is flicked with the finger, the coin placed over it falls in the tumbler". According to which law this happens?

- (A) Law of conservation of energy  
(B) Newton's third law of motion  
(C) Law of Inertia  
(D) Law of conservation of momentum

6. The gas pressure is caused due to \_\_\_\_\_

- (A) Gas molecules colliding with each other  
(B) Gas molecules colliding with the walls of the container  
(C) Heating of gas molecules  
(D) Gas molecules reacting with each other

7. If the momentum of a body increases from 10 units to 25 units in 5 sec, then the force acting on it is-

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

8. An object weight 10 N on the surface of the Earth. What would be its weight on the surface of the moon?

- (A) 3.33 N (B) 2.50 N  
(C) 2.0 N (D) 1.67 N

9. "Curie" is unit of:

- (A) Radioactivity (B) Temperature  
(C) Heat (D) Energy

1. कोई साइकिल किसी सीधी सड़क पर नियत चाल से चल रही है। साइकिल के पहिये दर्शाते हैं:

- (A) वृत्तीय और आवर्ती गति  
(B) वृत्तीय, स्थानान्तरीय और आवर्ती गति  
(C) वृत्तीय और स्थानान्तरीय गति  
(D) स्थानान्तरीय और आवर्ती गति

2. दो सतह जो एक दूसरे के संपर्क में हैं, के बीच \_\_\_\_\_ की उपस्थिति घर्षण का कारण बनती है।

- (A) अवरोधों (B) बाधाओं  
(C) रुकावटों (D) अनियमितताओं

3. किसी पदार्थ के गुरुत्वाकर्षण के कारण त्वरण किनके ऊपर निर्भर करता है—

- (A) आकार (B) आकृति  
(C) द्रव्यमान (D) इनमें से कोई नहीं

4. यदि P, F और A क्रमशः दाब, बल और क्षेत्रफल का प्रतिनिधित्व करते हैं, तो

- (A)  $P = \vec{F}/\vec{A}$  (B)  $P = F/A$   
(C)  $\vec{P} = \vec{F}/A$  (D)  $P = \vec{F}/A$

5. "जब एक गिलास के ऊपर रखा गया कार्ड उंगली से झटकाया जाता है, तो उसके ऊपर रखा सिक्का गिलास में गिर जाता है"। किस नियम के अनुसार ऐसा होता है?

- (A) ऊर्जा संरक्षण का नियम  
(B) न्यूटन की गति का तीसरा नियम  
(C) जड़ता का नियम  
(D) संवेग संरक्षण का नियम

6. गैस का दाब \_\_\_\_\_ के कारण होता है।

- (A) गैस के अणुओं के आपस में टकराने  
(B) गैस के अणुओं का कंटेनर की दीवारों से टकराने  
(C) गैस के अणुओं के तापन  
(D) गैस के अणुओं की एक दूसरे के साथ प्रतिक्रिया

7. यदि किसी वस्तु का संवेग 5 सेकंड में 10 यूनिट से 25 यूनिट तक बढ़ जाता है, तो उस पर कार्य करने वाला बल है।

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

8. पृथ्वी की सतह पर एक वस्तु का वजन 10 N है। चंद्रमा की सतह पर इसका वजन कितना होगा?

- (A) 3.33 N (B) 2.50 N  
(C) 2.0 N (D) 1.67 N

9. "क्यूरी" इकाई है:

- (A) रेडियोधर्मिता की (B) तापमान की  
(C) ऊष्मा की (D) शक्ति की



10. Mica is used in cooking utensils because it is-

- (A) good conductor of heat but bad conductor of electricity  
(B) bad conductor of heat but good conductor of electricity  
(C) good conductor of both heat and electricity  
(D) bad conductor of both heat and electricity

11. One nanometer is equal to-

- (A)  $10^{-10}$  metres (B)  $10^{-9}$  metres  
(C)  $10^{-8}$  metres (D)  $10^{-7}$  metres

12. A sound wave consists of 20 compressions and 20 rarefactions in 10 m length. The wavelength of the wave is-

- (A) 25 cm (B) 50 cm  
(C) 75 cm (D) 100 cm

13. Identify vector quantities from the following.

- (i) Speed (ii) Velocity  
(iii) Weight (iv) Linear Momentum  
(A) Only i, ii and iv (B) Only ii, iii and iv  
(C) Only i, iii and iv (D) Only i and iii

14. When the temperature is increased the surface tension of liquids:

- (A) remains unchanged  
(B) increases  
(C) decreases  
(D) increase only when the rise in temperature is more than  $25^{\circ}\text{C}$

15. Two resistances of  $10\ \Omega$  and  $30\ \Omega$  are parallelly connected in a circuit. Equivalent resistance of the circuit will be:

- (A)  $20\ \Omega$  (B)  $40\ \Omega$   
(C)  $15\ \Omega$  (D)  $7.5\ \Omega$

16. Which among the following pairs are incorrectly matched?

1. Acetic acid – Spinach  
2. Oxalic acid – Vinegar  
3. Lactic acid – Ant's sting  
4. Tartaric acid – grapes  
(A) Only 2, 3 and 4 (B) Only 1, 3 and 4  
(C) Only 1, 2 and 3 (D) Only 1, 2 and 4

17. Atoms of an element differing in mass though possessing the same chemical properties are called

- (A) Isotones (B) Isotopes  
(C) Isobars (D) Isomers

18. A radioactive rare gas is

- (A) Helium (B) Krypton  
(C) Xenon (D) Radon

19. The radius of an atomic nucleus is of the order

- (A)  $10^{-8}$  cm (B)  $10^{-10}$  cm  
(C)  $10^{-13}$  cm (D)  $10^{-6}$  cm

10. अन्नक का उपयोग खाना पकाने वाले बर्तन में किया जाता है क्योंकि यह है—

- (A) उष्मा का सुचालक है लेकिन विद्युत का कुचालक है  
(B) उष्मा का कुचालक है लेकिन विद्युत का सुचालक है  
(C) उष्मा और विद्युत दोनों का सुचालक है  
(D) उष्मा और विद्युत दोनों का कुचालक है

11. एक नैनोमीटर \_\_\_\_\_ के बराबर है।

- (A)  $10^{-10}$  मीटर (B)  $10^{-9}$  मीटर  
(C)  $10^{-8}$  मीटर (D)  $10^{-7}$  मीटर

12. एक ध्वनि तरंग में 10 मीटर की लंबाई में 20 श्रंग और 20 गर्त है। तरंग की तरंग दैर्घ्य है—

- (A) 25 सेंमी. (B) 50 सेंमी.  
(C) 75 सेंमी. (D) 100 सेंमी.

13. निम्नलिखित से सदृश राशि की पहचान करें।

- (i) गति (ii) वेग  
(iii) भार (iv) रेखिक संवेग  
(A) केवल i, ii और iv (B) केवल ii, iii और iv  
(C) केवल i, iii और iv (D) केवल i और iii

14. जब तापमान में वृद्धि होती है तो पृष्ठ तनाव:

- (A) समान रहता है  
(B) बढ़ता है  
(C) घटता है  
(D) केवल तभी बढ़ता है जब  $25^{\circ}\text{C}$  से अधिक तापमान होता है

15.  $10\ \Omega$  और  $30\ \Omega$  के दो प्रतिरोध समानांतर रूप से एक परिपथ में जुड़े हैं। परिपथ का समतुल्य प्रतिरोध होगा:

- (A)  $20\ \Omega$  (B)  $40\ \Omega$   
(C)  $15\ \Omega$  (D)  $7.5\ \Omega$

16. निम्नलिखित में से कौन सी जोड़ी गलत तरीके से सुमेलित है?

1. एसिटिक एसिड (अम्ल) – पालक  
2. ऑक्जेलिक एसिड (अम्ल) – सिरका  
3. लैक्टिक एसिड (अम्ल) – चींटी का डंक  
4. टार्टरिक एसिड (अम्ल) – अंगूर  
(A) केवल 2, 3 और 4 (B) केवल 1, 3 और 4  
(C) केवल 1, 2 और 3 (D) केवल 1, 2 और 4

17. द्रव्यमान में भिन्न लेकिन समान रासायनिक गुणों वाले तत्वों के परमाणुओं को कहा जाता है—

- (A) समन्यूट्रॉनिक (B) समस्थानिक  
(C) समभारिक (D) समावयव

18. एक रेडियोधर्मी दुर्लभ गैस है

- (A) हीलियम (B) क्रिप्टोन  
(C) जेनोन (D) रेडॉन

19. परमाणु नाभिक की त्रिज्या का क्रम कितना होता है?

- (A)  $10^{-8}$  सेंमी. (B)  $10^{-10}$  सेंमी.  
(C)  $10^{-13}$  सेंमी. (D)  $10^{-6}$  सेंमी.



20. Which one of the following takes place when water transforms from liquid to gaseous phase?

- (A) Size of the particles change
- (B) Structure of the particles change
- (C) Distance between the particles change
- (D) The colour of the particles change

21. 'Brine' is

- (A) common name of bleaching powder
- (B) aqueous solution of chlorine
- (C) saturated solution of NaCl
- (D) aqueous solution of  $\text{Na}_2\text{SO}_4$

22. In an element "X" value of  $z$  is equal to 17 and mass number equal to 37. What is the number of neutrons present in its nucleus?

- (A) 37
- (B) 54
- (C) 17
- (D) 20

23. Which one of the following non-metal is found in liquid state?

- (A) Iodine
- (B) Sulfur
- (C) Bromine
- (D) Phosphorous

24. Which of the following pairs of atomic numbers represents elements belonging to the same group-

- (A) 11, 20
- (B) 12, 30
- (C) 13, 31
- (D) 14, 33

25. Which of the following is not correct?

- (A) A sigma bond is weaker than a pi bond
- (B) A sigma bond is stronger than a pi bond
- (C) A double bond is shorter than a single bond
- (D) A double bond is weaker than a single bond

26. Which of the following has maximum number of atoms?

- (A) 16 g of  $\text{N}_2$
- (B) 16 g of  $\text{CO}_2$
- (C) 16 g of  $\text{CH}_4$
- (D) 16 g of  $\text{O}_2$

27. IUPAC name of  $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$  will be:

- (A) Ethyl acetate
- (B) Ethyl ethanoate
- (C) Methyl propanoate
- (D) None of these

28. In laboratory, ethylene and acetylene can be distinguished by?

- (A)  $\text{Br}_2/\text{H}_2\text{O}$
- (B)  $\text{KMnO}_4/\text{OH}^-/\text{H}_2\text{O}$
- (C) Tollens reagent
- (D) Fehling solution

20. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है जब पानी तरल से गैसीय अवस्था में बदल जाता है?

- (A) कणों का आकार बदल जाता है।
- (B) कणों की संरचना बदल जाती है।
- (C) कणों के बीच की दूरी बदल जाती है।
- (D) कणों का रंग बदल जाता है।

21. 'ब्राइन' है

- (A) ब्लिचिंग पाउडर का सामान्य नाम
- (B) क्लोरीन का जलीय घोल
- (C) NaCl का संतृप्त घोल
- (D)  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  का जलीय घोल

22. एक तत्व "X" में  $Z$  मान 17 के बराबर और द्रव्यमान संख्या 37 के बराबर है। इसके नाभिक में मौजूद न्यूट्रॉनों की संख्या कितनी है?

- (A) 37
- (B) 54
- (C) 17
- (D) 20

23. निम्नलिखित में से कौन सी अधातु तरल अवस्था में पायी जाती है?

- (A) आयोडीन
- (B) गंधक
- (C) ब्रोमीन
- (D) फ़ास्फ़ोरस

24. निम्नलिखित में से कौन सी परमाणु संख्याएँ एक ही समूह से संबंधित तत्वों का प्रतिनिधित्व करती हैं—

- (A) 11, 20
- (B) 12, 30
- (C) 13, 31
- (D) 14, 33

25. निम्नलिखित में से कौन सा सही नहीं है?

- (A) एक सिग्मा बांड एक पाई बांड से कमजोर है
- (B) एक सिग्मा बांड एक पाई बांड से अधिक मजबूत है
- (C) एक डबल बांड, एकल बाँड से छोटा होता है
- (D) एक एकल बांड की तुलना में एक डबल बांड कमजोर है

26. निम्नलिखित में से किसमें परमाणुओं की संख्या अधिकतम है?

- (A)  $\text{N}_2$  का 16 ग्राम
- (B)  $\text{CO}_2$  का 16 ग्राम
- (C)  $\text{CH}_4$  का 16 ग्राम
- (D)  $\text{O}_2$  का 16 ग्राम

27.  $\text{CH}_3\text{COOC}_2\text{H}_5$  का IUPAC नाम होगा:

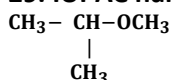
- (A) एथिल एसीटेट
- (B) एथिल एथेनोएट
- (C) मिथाइल प्रोपेनोएट
- (D) इनमें से कोई नहीं

28. प्रयोगशाला में, एथिलीन और एसिटिलीन को किसके द्वारा पहचाना जा सकता है?

- (A)  $\text{Br}_2/\text{H}_2\text{O}$
- (B)  $\text{KMnO}_4/\text{OH}^-/\text{H}_2\text{O}$
- (C) टॉलेन अभिकर्मक
- (D) फेहलिंग विलयन



29. IUPAC name of the following compound is-



- (A) 2-methoxy-2-methyl ethane  
(B) 2-methoxy propane  
(C) Isopropyl methyl ether  
(D) 1-methoxy-1-methyl ethane

30. The monomer of natural rubber is-

- (A) Neoprene (B) Isoprene  
(C) Terylene (D) Orlon

31. The component of blood that prevents its clotting in intact blood vessels is-

- (A) antibody (B) heparin  
(C) thrombin (D) haemoglobin

32. Match the following events in plants.

A.	Absorption of water	i.	Xylem
B.	Absorption of minerals	ii.	Phloem
C.	Transport of water	iii.	Root hairs
D.	Transport of minerals	iv.	Epiblema

- (A) A – iv, B – iii, C – ii, D – i  
(B) A – iii, B – iv, C – ii, D – i  
(C) A – iv, B – iii, C – i, D – ii  
(D) A – iii, B – iv, C – i, D – ii

33. The source of oxygen liberated as byproduct during photosynthesis is-

- (A) carbon dioxide (B) water  
(C) glucose (D) chlorophyll

34. Change in the base sequence within a gene is called-

- (A) Mutation (B) Cloning  
(C) Fission (D) Breeding

35. Viviparous germination of seeds occurs in

- (A) mango (B) rhizophora  
(C) potato (D) sugarcane

36. The excretory product of earthworm is-

- (A) only Ammonia and Uric acid  
(B) only Urea and Amino acid  
(C) only Amino acid  
(D) Ammonia, Urea and traces of creatinine

37. Which of the following pigments is associated with the germination of seeds?

- (A) Phytochrome (B) Plastocyanin  
(C) Chlorophyll (D) Xanthophyll

29.  $\text{CH}_3 - \underset{\text{CH}_3}{\text{CH}} - \text{OCH}_3$  निम्नलिखित यौगिक का आईयूपीएसी नाम है

- (A) 2-मैथॉक्सी-2-मिथाइल इथेन  
(B) 2-मैथॉक्सी प्रोपेन  
(C) आईसोप्रोपाइल मिथाइल ईथर  
(D) 1-मैथॉक्सी-1-मिथाइल इथेन

30. प्राकृतिक रबर का एकलक कौन है?

- (A) नियोप्रीन (B) आइसोप्रीन  
(C) टेरीलीन (D) ओर्लोन

31. रक्त का वह घटक जो अक्षत रक्त वाहिकाओं में इसके थक्के को बनने से रोकता है-

- (A) एंटीबॉडी / प्रतिरक्षी (B) हिपेरिन  
(C) थ्रोम्बिन (D) हीमोग्लोबिन

32. पौधों में निम्नलिखित घटनाओं का मिलान कीजिये।

A.	जल का अवशोषण	i.	जाइलम
B.	खनिजों का अवशोषण	ii.	फ्लोएम
C.	जल का परिवहन	iii.	मूल रोम
D.	खनिजों का परिवहन	iv.	मूलीय त्वचा

- (A) A – iv, B – iii, C – ii, D – i  
(B) A – iii, B – iv, C – ii, D – i  
(C) A – iv, B – iii, C – i, D – ii  
(D) A – iii, B – iv, C – i, D – ii

33. प्रकाश संश्लेषण के दौरान किसके द्वारा ऑक्सीजन उपोत्पाद के रूप में मुक्त होती है?

- (A) कार्बन डाइऑक्साइड (B) जल  
(C) ग्लूकोस (D) क्लोरोफिल

34. एक जीन के भीतर आधार अनुक्रम में परिवर्तन को क्या कहा जाता है?

- (A) उत्परिवर्तन (B) प्रतिरूपण  
(C) विखंडन (D) प्रजनन

35. बीजों का जरायुज अंकुरण किसमें होता है?

- (A) आम (B) रहाइजोफोरा  
(C) आलू (D) गन्ना

36. केंचुआ का उत्सर्जन उत्पाद है

- (A) केवल अमोनिया और यूरिक एसिड  
(B) केवल यूरिया और अमीनो एसिड  
(C) केवल अमीनो एसिड  
(D) अमोनिया, यूरिया और क्रिएटिनिन के निशान

37. निम्नलिखित में से कौन सा वर्णक बीज के अंकुरण से संबंधित है?

- (A) फायटोक्रोम (B) प्लास्टोसायनिन  
(C) क्लोरोफिल (D) जैन्थोफिल



**38. In plants, the asexual reproduction through seeds is known as:**

- (A) Parthenocarpy (B) Apomixis  
(C) Polyembryony (D) Xenia

**39. Which organisms belong to the kingdom of Protista?**

- (A) Unicellular and eukaryotic  
(B) Unicellular and prokaryotic  
(C) Multicellular and prokaryotic  
(D) Multicellular and eukaryotic

**40. To determine the health of a water body, what is measured?**

- (A) Dissolved Oxygen (B) Dissolved Fluorine  
(C) Dissolved Methane (D) Dissolved Calcium

**41. The coding segment of DNA is called**

- (A) Muton (B) Intron  
(C) Codon (D) Exon

**42. In the nineteenth century, \_\_\_\_\_ came up with the idea of evolution of species by natural selection.**

- (A) Johann Mendel (B) Johann Dobereiner  
(C) John Dalton (D) Charles Darwin

**43. Which one of the following is not a non-communicable disease?**

- (A) Hypertension (B) Arthritis  
(C) Rickets (D) Cholera

**44. Which of the following type of carbohydrates used in the preparation of deserts and also as a food preservatives?**

- (A) Monosaccharides (B) Disaccharides  
(C) Polysaccharides (D) Both (A) and (B)

**45. Name of the hormone which is at the peak during ovulation-**

- (A) Estrogen (B) FSH  
(C) LH (D) Progesterone

**46. Which of the following is moving skull bone?**

- (A) Femur (B) Mandible  
(C) Atlas (D) Tibia

**47. Hippocampus is a**

- (A) Protochordate (B) Fish  
(C) Mammal (D) Coelenterate

**38. पौधों में, बीज के माध्यम से अलैंगिक प्रजनन को किस रूप में जाना जाता है:**

- (A) पार्थेनोकार्पी (B) अपोमिक्सिस  
(C) पॉलीम्ब्रायनी (D) जीनिया

**39. प्रोटिस्टा किंगडम से संबंधित कौन से जीव हैं?**

- (A) एककोशिकीय और यूकेरियोटिक  
(B) एककोशिकीय और प्रोकैरियोटिक  
(C) बहुकोशिकीय और प्रोकैरियोटिक  
(D) बहुकोशिकीय और यूकेरियोटिक

**40. एक जल निकाय के स्वास्थ्य का निर्धारण करने के लिए, क्या मापा जाता है?**

- (A) विघटित ऑक्सीजन (B) विघटित फ्लूओरीन  
(C) विघटित मीथेन (D) विघटित कैल्शियम

**41. DNA के कोडिंग खंड को क्या कहा जाता है**

- (A) उत्पाणु (स्यूटोन) (B) आन्तरेक (इन्ट्रोन)  
(C) प्रकूट (कोडोन) (D) व्यक्तेक (एक्सोन)

**42. उन्नीसवीं शताब्दी में, \_\_\_\_\_ प्राकृतिक चयन द्वारा प्रजातियों के विकास के विचार के साथ आया था।**

- (A) जोहान मेंडल (B) जोहान डोबरीनर  
(C) जॉन डाल्टन (D) चार्ल्स डार्विन

**43. निम्नलिखित में से कौन सा एक गैर-संचारी रोग नहीं है?**

- (A) उच्च रक्तचाप (B) गठिया  
(C) सूखा रोग (D) हैजा

**44. निम्नलिखित में से कौन सा कार्बोहाइड्रेट मिठाई बनाने में और खाद्य संरक्षक के रूप में प्रयुक्त किया जाता है?**

- (A) मोनोसैक्राइड (B) डायसैक्राइड  
(C) पोलिसैक्राइड (D) (A) और (B) दोनों

**45. हार्मोन का नाम जो अण्डोत्सर्ग के दौरान चरम पर होता है-**

- (A) एस्ट्रोजेन (B) एफएसएच  
(C) एलएच (D) प्रोजेस्टेरोन

**46. खोपड़ी की हड्डियों में से कौन सी हड्डी चलायमान होती है?**

- (A) फीमर (B) मेण्डिबिल  
(C) एटलस (D) टिबिआ

**47. हिप्पोकैम्पस एक है**

- (A) प्रोटोकोर्डेट (B) मछली  
(C) स्तनपायी (D) सिलेनट्रेट



48. Match List – I with List – II and select the correct answer from the codes given below:

List – I (Hormone)	List – II (Function)
A. Aldosterone	1. Maintains female secondary sex characteristics
B. Estrogen	2. Controls circadian rhythm
C. Melatonin	3. Salt-retaining hormone
D. Progesterone	4. Sustains the pregnancy

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

49. Which is the aquatic bryophyte?

- (A) Marchantia polymorpha  
 (B) Riccia fluitans  
 (C) Marchantia palmate  
 (D) Riccia discolor

50. Chemical name of vitamin E is-

- (A) Thiamine (B) Phylloquinone  
 (C) Calciferol (D) Tocopherol

51. The cost price of two dozen bananas is Rs. 96. After selling 18 bananas at the rate of Rs. 36 per dozen, the shopkeeper reduced the rate to Rs. 24 per dozen. The percent of loss is?

- (A) 35% (B) 31.25%  
 (C) 33.33% (D) 40%

52. A spider climbed  $62\frac{1}{2}\%$  of the height of the pole in our hour and in the next hour it covered  $12\frac{1}{2}\%$  of the remaining height. If the height of the pole is 192 m, then distance climbed in 2<sup>nd</sup> hour is:

- (A) 3 m (B) 5 m  
 (C) 7 m (D) 9 m

53. The ratio of P's to Q's salary is 5 : 7. If Q's salary is increased by 35%, his total salary becomes Rs. 52,920. What is the salary of P?

- (A) Rs. 27350 (B) Rs. 28000  
 (C) Rs. 23000 (D) Rs. 17260

54. A man sells an article at a profit of 20%. If he bought it at 20% less and sold it for Rs. 75 less, he would have still gained 25%. Find the cost price.

- (A) Rs. 375 (B) Rs. 325  
 (C) Rs. 350 (D) Rs. 360

48. सूची-I का सूची-II के साथ मिलान कीजिए और नीचे दिए कूटों में से सही उत्तर का चयन कीजिए:

सूची-I (हॉर्मोन)	सूची-II (कार्य)
A. एल्डोस्टेरोन	1. महिला की द्वितीयक लिंग विशेषताओं को बनाए रखता है
B. एस्ट्रोजन	2. सर्कैडियन लय को नियंत्रित करता है
C. मेलाटोनिन	3. लवण प्रतिधारण हार्मोन
D. प्रोजेस्टेरोन	4. गर्भावस्था को बनाए रखता है

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

49. जलीय ब्रायोफाइटा कौन सा है?

- (A) मर्कैटिया पॉलीमोर्फा (B) रिक्सिया फ्लूटन्स  
 (C) मर्कैटिया पामेटा (D) रिक्सिया डिस्कलर

50. विटामिन E का रासायनिक नाम है-

- (A) थायमीन (B) फाइलोक्विनोन  
 (C) कैल्सीफेरॉल (D) टोकोफेरॉल

51. दो दर्जन केलों का लागत मूल्य 96 रु. है। 36 रु. प्रति दर्जन की दर से 18 केलों बेचने के बाद, दुकानदार केलों का मूल्य कम कर के 24 रु. प्रति दर्जन कर देता है, तो हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए?

- (A) 35% (B) 31.25%  
 (C) 33.33% (D) 40%

52. एक मकड़ी एक घंटे में एक पोल के  $62\frac{1}{2}\%$  ऊँचाई तक चढ़ती है तथा अगले एक घंटे में शेष ऊँचाई का  $12\frac{1}{2}\%$  तक चढ़ती है। यदि पोल की ऊँचाई 192 मी. है तो दूसरे घंटे में चढ़ी गई दूरी है:

- (A) 3 मी. (B) 5 मी.  
 (C) 7 मी. (D) 9 मी.

53. P तथा Q के वेतन का अनुपात 5 : 7 हैं। यदि Q के वेतन में 35% की वृद्धि होती है, तो उसका कुल वेतन 52,920 रु. हो जाता है, तो P का वेतन ज्ञात करें?

- (A) 27350 रु. (B) 28000 रु.  
 (C) 23000 रु. (D) 17260 रु.

54. एक व्यक्ति किसी वस्तु को 20% लाभ पर बेचता है। यदि वह इसे 20% कम कीमत पर खरीदता तथा इसे रु. 75 कम में बेचता तो भी उसे 25% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य बताइए।

- (A) 375 रु. (B) 325 रु.  
 (C) 350 रु. (D) 360 रु.





55. A person buys a TV set which is listed at Rs. 15000 and gets two successive discounts of 20% and 10%. He spends 5% of the CP on transport. At what price should he sell to get a profit of 15%?

- (A) Rs. 13252 (B) Rs. 13041  
(C) Rs. 13125 (D) Rs. 13345

56. A farmer borrowed Rs. 2400 at 12% interest per annum. AT the end of  $2\frac{1}{2}$  years, he cleared his account by paying Rs. 1200 and a cow. Find the cost of the cow.

- (A) Rs. 1820 (B) Rs. 1720  
(C) Rs. 1920 (D) None of these

57. The interest on a sum of money at the end of 8 years is  $\frac{2}{5}$  of the sum itself. The rate percent of interest charged was:

- (A) 5% (B)  $5\frac{1}{4}\%$   
(C)  $5\frac{3}{4}\%$  (D)  $5\frac{1}{2}\%$

58. A man borrows Rs. 3000 at 10% compound rate of interest. At the end of each years he pays back Rs. 1000. How much should he pay at the end of the third year to clear all his dues?

- (A) Rs. 1680 (B) Rs. 1681  
(C) Rs. 1682 (D) Rs. 1683

59. In a circle of radius 17 cm, two parallel chords are drawn on opposite sides of a diameter. The distance between the chords is 23 cm. If length of one chord is 16 cm, then the length of the other is

- (A) 15 cm (B) 23 cm  
(C) 30 cm (D) 34 cm

60. The volume of a cuboid is  $1120 \text{ cm}^3$  and its height is 5 cm while the length and the breadth of the cuboid are in the ratio 8 : 7. The length of this cuboid exceeds the breadth by

- (A) 2 cm (B) 4 cm  
(C) 7 cm (D) 5 cm

61. Length of a rectangular blackboard is 8 m more than of its breadth. If its length is increased by 7 m and its breadth is decreased by 4 m, its area remains unchanged. The length and breadth of the rectangular blackboard is.

- (A) 24 m, 16 m (B) 20 cm, 24 m  
(C) 28 m, 20 m (D) 28 m, 16 m

55. एक व्यक्ति ने रु. 15000 के अंकित मूल्य वाले एक टी.वी. सेट को दो क्रमिक छूट 20% तथा 10% के साथ खरीदता है। वह यातायात पर इसके क्रयमूल्य का 5% खर्च करता है तो वह इसे किस मूल्य पर बेचे कि 15% का लाभ हो?

- (A) 13252 रु. (B) 13041 रु.  
(C) 13125 रु. (D) 13345 रु.

56. एक किसान रु. 2400 की राशि 12% साधारण ब्याज पर उधार लेता है।  $2\frac{1}{2}$  वर्ष के अंत में, वह अपना कर्ज रु. 1200 तथा एक गाय देकर चुका देता है तो गाय की कीमत है.

- (A) 1820 रु. (B) 1720 रु.  
(C) 1920 रु. (D) इनमें से कोई नहीं

57. एक धनराशि पर 8 वर्षों के अंत में साधारण ब्याज, धनराशि का  $\frac{2}{5}$  हो जाता है तो लगायी गई ब्याज की दर प्रतिशत है:

- (A) 5% (B)  $5\frac{1}{4}\%$   
(C)  $5\frac{3}{4}\%$  (D)  $5\frac{1}{2}\%$

58. एक आदमी रु. 3000, 10% चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर उधार लेता है। वह प्रत्येक वर्ष के अंत में रु. 1000 चुकाता है तो तीसरे वर्ष के अंत में वह कितना रुपया चुकाए कि उसका कर्ज खत्म हो जाए?

- (A) 1680 रु. (B) 1681 रु.  
(C) 1682 रु. (D) 1683 रु.

59. 17 सेंमी. त्रिज्या के एक वृत्त में दो जीवाएं केन्द्र के दोनों ओर खींची गयी है। जीवाओं के बीच की दूरी 23 सेंमी. है। यदि एक जीवा की लम्बाई 10 सेंमी. है, तो दूसरे की लम्बाई है—

- (A) 15 सेंमी. (B) 23 सेंमी.  
(C) 30 सेंमी. (D) 34 सेंमी.

60. एक घनाभ का आयतन 1120 घन सेंमी. और इसकी ऊँचाई 5 सेंमी. है जबकि घनाभ की लम्बाई और चौड़ाई का अनुपात 8 : 7 है। इस घनाभ की लम्बाई, चौड़ाई से कितना अधिक है?

- (A) 2 सेंमी. (B) 4 सेंमी.  
(C) 7 सेंमी. (D) 5 सेंमी.

61. एक आयताकार श्यामपट्ट की लम्बाई इसकी चौड़ाई से 8 मी. अधिक है। यदि इसकी लंबाई में 7 मी. की वृद्धि और चौड़ाई में 4 मी. की कमी की जाए तो इसका क्षेत्रफल अपरिवर्तित रहता है। आयताकार श्यामपट्ट की लम्बाई और चौड़ाई है—

- (A) 24 मी., 16 मी. (B) 20 सेंमी., 24 मी.  
(C) 28 मी., 20 मी. (D) 28 मी., 16 मी.



62. A roller 150 cm long has diameter of 70 cm. To level a playground, it takes 750 complete revolutions. The cost of leveling the playground at the rate of Rs. 2 per  $m^2$  is.

- (A) Rs. 5000 (B) Rs. 2950  
(C) Rs. 4500 (D) Rs. 4950

63. The following results are written in ascending order. If their median value is 69, find the value of n.

59, 62, 65, n, n + 2, 72, 85, 94

- (A) 63 (B) 65  
(C) 68 (D) 71

64. Find the standard deviation of the number distribution given below.

C. I.	90 - 94	85 - 89	80 - 84	75 - 79	70 - 74	65 - 69	60 - 64
f	2	3	5	8	6	3	3

- (A) 8.10 (B) 11.10  
(C) 9.10 (D) 10.10

65. The equation whose roots are 4 and 5, is

- (A)  $x^2 + 9x - 20 = 0$  (B)  $x^2 + 9x + 20 = 0$   
(C)  $x^2 - 9x + 20 = 0$  (D)  $x^2 - 9x - 20 = 0$

66. If the sum of the squares of roots of the equation  $x^2 + 2x - p = 0$  is 10, then the value of p will be -

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

67. Coefficient of  $x^{-4}$  in  $\left(\frac{3}{2} - \frac{3}{x^2}\right)^{10}$  is

- (A) 405/226 (B) 504/289  
(C) 450/263 (D) None of these

68. Two dice are thrown simultaneously. The probability of obtaining total score of seven is

- (A) 5/36 (B) 6/36  
(C) 7/36 (D) 8/36

69. A bag contains 3 red, 4 white and 5 blue balls. All balls are different. Two balls are drawn at random. The probability that they are of different colour is

- (A) 47/66 (B) 10/33  
(C) 1/3 (D) 1

62. एक 150 सेंमी. लम्बा रोलर का व्यास 70 सेंमी. है। खेल के मैदान को समतल करने के लिए यह 750 चक्कर लेता है। रु. 2 प्रति वर्ग मी. की दर से मैदान को समतल करने की कीमत है?

- (A) 5000 रु. (B) 2950 रु.  
(C) 4500 रु. (D) 4950 रु.

63. निम्नलिखित परिणाम आरोही क्रम में लिखे गए हैं। इनकी माध्यिका का मान 69 है, तो n का मान ज्ञात कीजिए।

59, 62, 65, n, n + 2, 72, 85, 94

- (A) 63 (B) 65  
(C) 68 (D) 71

64. नीचे दिए गए अंक-वितरण का मानक विचलन ज्ञात कीजिए।

C. I.	90 - 94	85 - 89	80 - 84	75 - 79	70 - 74	65 - 69	60 - 64
f	2	3	5	8	6	3	3

- (A) 8.10 (B) 11.10  
(C) 9.10 (D) 10.10

65. निम्न में किस समीकरण के मूल 4 और 5 है?

- (A)  $x^2 + 9x - 20 = 0$  (B)  $x^2 + 9x + 20 = 0$   
(C)  $x^2 - 9x + 20 = 0$  (D)  $x^2 - 9x - 20 = 0$

66. यदि समीकरण  $x^2 + 2x - p = 0$ , के मूलों के वर्गों का योग 10 है, तो p का मान होगा-

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

67.  $\left(\frac{3}{2} - \frac{3}{x^2}\right)^{10}$  में  $x^{-4}$  का गुणांक क्या होगा-

- (A) 405/226 (B) 504/289  
(C) 450/263 (D) इनमें से कोई नहीं

68. एक साथ दो पासे फेंके जाते हैं। कुल सात अंक प्राप्त करने की संभावना है

- (A) 5/36 (B) 6/36  
(C) 7/36 (D) 8/36

69. एक बैग में 3 लाल, 4 सफेद और 5 नीली गेंदें होती हैं। सभी गेंदें अलग हैं। बैग से दो गेंदें यादृच्छिक रूप से निकाली जाती हैं। तो उनके अलग-अलग रंग का होने की प्रायिकता ज्ञात करें।

- (A) 47/66 (B) 10/33  
(C) 1/3 (D) 1



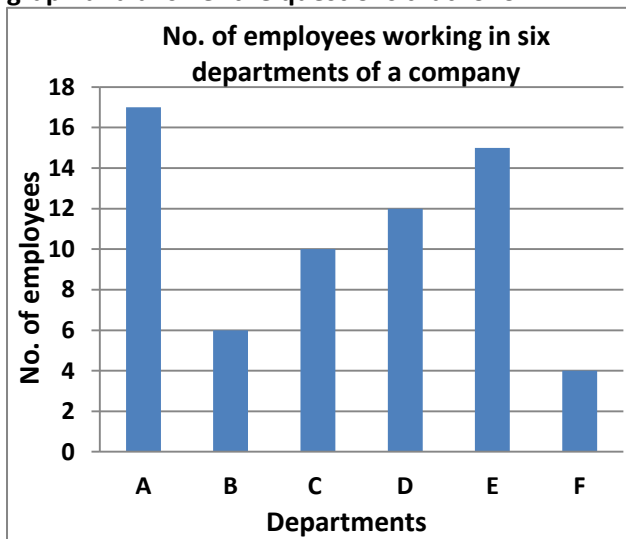
70. The area of a triangle with vertices at  $(-4, -1)$ ,  $(1, 2)$  and  $(4, -3)$  is

- (A) 17 (B) 16  
(C) 15 (D) 18

71. Distance between the lines  $5x + 3y - 7 = 0$  and  $15x + 9y + 14 = 0$  is

- (A)  $\frac{35}{\sqrt{34}}$  (B)  $\frac{1}{3\sqrt{34}}$   
(C)  $\frac{35}{3\sqrt{34}}$  (D)  $\frac{35}{2\sqrt{34}}$

Directions (72 – 75): The given bar graph shows the number of employees of a company working in six departments, namely A, B, C, D, E, F study the bar graph and answer the questions that follow.



72. Which Department has the second highest number of employees?

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

73. If 5 employees are transferred from department A to department F, then number of employees in department F would be between those of which two departments?

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

74. If departments F and D are merged to create a new department G, then which department will have the least number of employees?

- (A) G (B) F  
(C) D (D) B

75. If the average salary of these employees is Rs. 8,000, then how much was the company's expenses (in Rs. Lakhs) towards salaries?

- (A) 4.86 (B) 5.12  
(C) 3.24 (D) 5.88

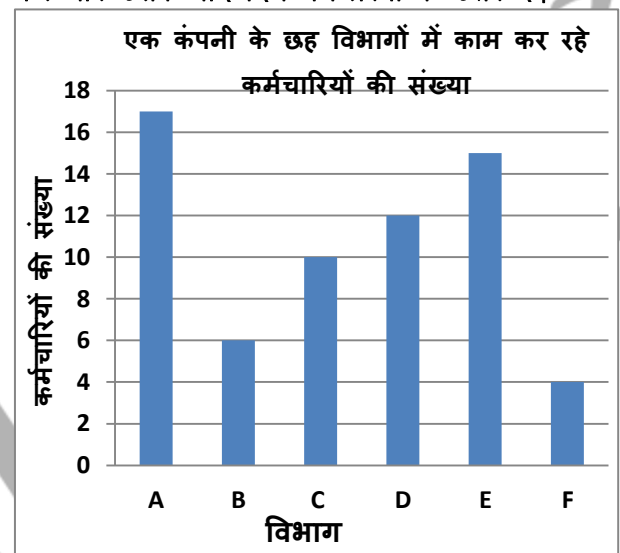
70. उस त्रिभुज का क्षेत्रफल क्या होगा जिसके शीर्ष क्रमशः  $(-4, -1)$ ,  $(1, 2)$  और  $(4, -3)$  हैं।

- (A) 17 (B) 16  
(C) 15 (D) 18

71. रेखाओं  $5x + 3y - 7 = 0$  और  $15x + 9y + 14 = 0$  के बीच की दूरी ज्ञात करें।

- (A)  $\frac{35}{\sqrt{34}}$  (B)  $\frac{1}{3\sqrt{34}}$   
(C)  $\frac{35}{3\sqrt{34}}$  (D)  $\frac{35}{2\sqrt{34}}$

निर्देश (72 – 75): दिया गया दंड आलेख छः विभागों, अर्थात् A, B, C, D, E, F में काम कर रहे कंपनी के कर्मचारियों की संख्या दिखाता है। दंड आलेख का अध्ययन करें और उसके बाद दिये गये प्रश्नों के उत्तर दें।



72. किस विभाग में कर्मचारियों की दूसरी अधिकतम संख्या है?

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

73. यदि 5 कर्मचारियों को विभाग A से विभाग F में स्थानांतरित किया जाता है, तो विभाग F में कर्मचारियों की संख्या किन दो विभागों के बीच होगी?

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

74. यदि विभाग F और D को एक नया विभाग G बनाने के लिए विलय कर दिया गया है, तो किस विभाग में कर्मचारियों की संख्या न्यूनतम होगी?

- (A) G (B) F  
(C) D (D) B

75. यदि इन कर्मचारियों का औसत वेतन 8,000 रु. है, तो वेतन में कंपनी का खर्च (लाख रु. में) कितना होगा?

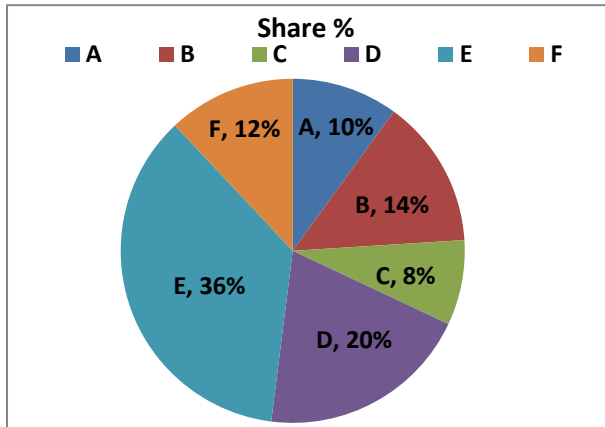
- (A) 4.86 (B) 5.12  
(C) 3.24 (D) 5.88



**Directions (76 – 79):** Study the given pie chart carefully to answer the questions.

A company has 6 partners and below pie chart shows the percentage of share of investment by six partners.

Total investment = Rs. 50 lakhs



76. Which partner has the lowest share?

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

77. Share of E is equal to the combined shares of

- (A) F, A and B (B) D, C and B  
(C) A, B and C (D) F, C and D

78. Ratio of shares of E and B to those of A, C, D and F is

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

79. If the company earns Rs. 20 lakh profit, and decides to distribute half of it to its shareholders, how much does D (in Rs. lakhs) get?

- (A) Rs. 1.5 lakhs (B) Rs. 2.5 lakhs  
(C) Rs. 0.3 lakhs (D) Rs. 2 lakhs

80. If  $\sec A + \tan A = 4$ , then the value of  $(\cot A + 1)/(\cot A - 1)$  is

- (A) 65/8 (B) -23/7  
(C) 17/19 (D) 11/16

81. Find the value of

$$\frac{[\tan 60^\circ \operatorname{cosec} 30^\circ + \tan 30^\circ \operatorname{sec} 60^\circ]}{[\sin^2 60^\circ + 2\cot^2 45^\circ - \sec^2 30^\circ]}$$

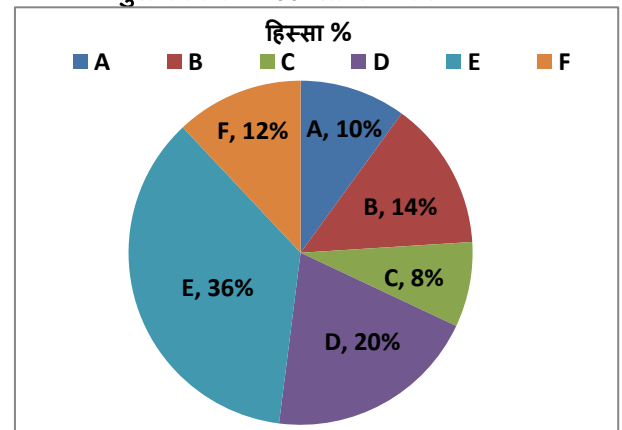
- (A)  $(16\sqrt{3})/7$  (B)  $(32\sqrt{3})/17$   
(C)  $(32\sqrt{3})/7$  (D)  $(16\sqrt{3})/17$

82. If  $\tan \theta = \frac{4}{3}$ , then the value of  $\frac{3 \sin \theta + 2 \cos \theta}{3 \sin \theta - 2 \cos \theta}$  is

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

**निर्देश (76 – 79):** दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए दिए गए वृत्त रेखा-चित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये। एक कंपनी के 6 साझेदार हैं और नीचे वृत्त रेखा-चित्र छह साझेदारों द्वारा किये गए निवेश के हिस्से के प्रतिशत को दर्शाता है।

कुल निवेश = 50 लाख रुपये



76. किस साझेदार का हिस्सा सबसे कम है?

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

77. E का हिस्सा निम्न में से किसके संयुक्त हिस्से के बराबर है?

- (A) F, A और B (B) D, C और B  
(C) A, B और C (D) F, C और D

78. E और B तथा A, C, D और F के हिस्सों का अनुपात क्या है?

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

79. यदि कंपनी 20 लाख रुपये का लाभ अर्जित करती है, और उसके साझेदारों को उसका आधा हिस्सा वितरित करने का फैसला करती है, तो D को कितना (लाख रुपये में) मिलता है?

- (A) 1.5 लाख रु. (B) 2.5 लाख रु.  
(C) 0.3 लाख रु. (D) 2 लाख रु.

80. यदि  $\sec A + \tan A = 4$  है, तो  $(\cot A + 1)/(\cot A - 1)$  का मान क्या है?

- (A) 65/8 (B) -23/7  
(C) 17/19 (D) 11/16

81.  $[\tan 60^\circ \operatorname{cosec} 30^\circ + \tan 30^\circ \operatorname{sec} 60^\circ]/[\sin^2 60^\circ + 2\cot^2 45^\circ - \sec^2 30^\circ]$  का मान ज्ञात कीजिए?

- (A)  $(16\sqrt{3})/7$  (B)  $(32\sqrt{3})/17$   
(C)  $(32\sqrt{3})/7$  (D)  $(16\sqrt{3})/17$

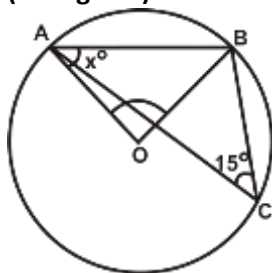
82. यदि  $\tan \theta = \frac{4}{3}$  है, तो  $\frac{3 \sin \theta + 2 \cos \theta}{3 \sin \theta - 2 \cos \theta}$  का मान क्या होगा?

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

83. The vertex angle of an isosceles triangle measures four times the sum of base angles. Find the measure of base angle.

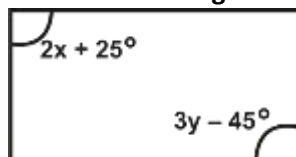
- (A)  $144^\circ$  (B)  $18^\circ$   
(C)  $36^\circ$  (D)  $43^\circ$

84. For the figure given below, find the angle OAB (in degrees).



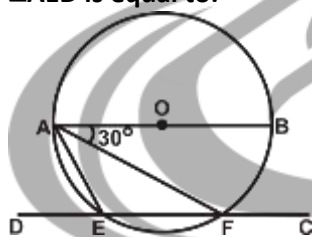
- (A)  $25^\circ$  (B)  $50^\circ$   
(C)  $75^\circ$  (D)  $90^\circ$

85. In this rectangle ABCD, the value of  $2x + y$  is:



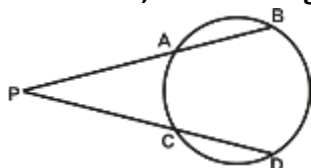
- (A)  $95^\circ$  (B)  $110^\circ$   
(C)  $30^\circ$  (D)  $135^\circ$

86. AB is diameter of circle with centre at O. DC is a secant that passes through the circle at points E and F as shown, such that  $DC \parallel AB$ . If  $\angle BAF = 30^\circ$ , then  $\angle AED$  is equal to:



- (A)  $120^\circ$  (B)  $60^\circ$   
(C)  $90^\circ$  (D)  $30^\circ$

87. In the figure, chords AB and CD of a circle intersect externally at P. If  $AB = 4$  cm,  $CD = 11$  cm and  $PD = 15$  cm, then the length of PB is:

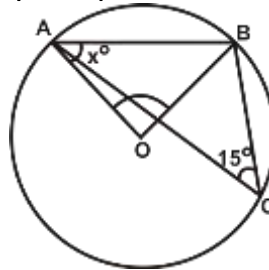


- (A) 10 cm (B) 12 cm  
(C) 8 cm (D) 14 cm

83. एक समद्विबाहु त्रिभुज का शीर्ष कोण उसके आधार कोणों के योग का चार गुना है। आधार कोण का माप ज्ञात कीजिये।

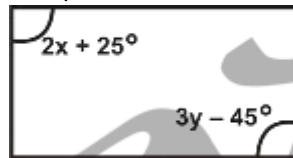
- (A)  $144^\circ$  (B)  $18^\circ$   
(C)  $36^\circ$  (D)  $43^\circ$

84. नीचे दी गई आकृति के लिए, कोण OAB का मान (डिग्री में) ज्ञात कीजिए।



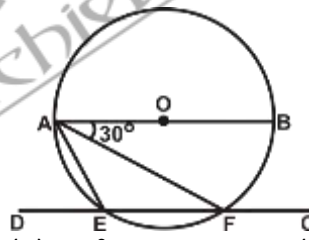
- (A)  $25^\circ$  (B)  $50^\circ$   
(C)  $75^\circ$  (D)  $90^\circ$

85. इस आयत ABCD में,  $2x + y$  का मान क्या है?



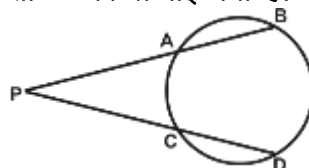
- (A)  $95^\circ$  (B)  $110^\circ$   
(C)  $30^\circ$  (D)  $135^\circ$

86. AB एक वृत्त का व्यास है जिसका केन्द्र O है। DC एक छेदक रेखा है जो वृत्त के बिन्दु E और F से होकर इस प्रकार गुजरती है कि  $DC \parallel AB$  जैसा की दिखाया गया है। यदि  $\angle BAF = 30^\circ$  तब  $\angle AED$  का मान है?



- (A)  $120^\circ$  (B)  $60^\circ$   
(C)  $90^\circ$  (D)  $30^\circ$

87. आकृति में, एक वृत्त के जीवा AB और CD एक-दूसरे को बाहरी रूप से बिन्दु P पर प्रतिच्छेदित करते हैं। यदि  $AB = 4$  सेंमी.,  $CD = 11$  सेंमी. और  $PD = 15$  सेंमी. है, तो PB की लम्बाई क्या है?



- (A) 10 सेंमी. (B) 12 सेंमी.  
(C) 8 सेंमी. (D) 14 सेंमी.



88. E is a point inside the quadrilateral ABCD where DE and CE is the angle bisector of  $\angle D$  and  $\angle C$  respectively. If  $\angle B$  is  $82^\circ$  and  $\angle DEC$  is  $80^\circ$ , then find the  $\angle A$ .

- (A)  $84^\circ$  (B)  $78^\circ$   
(C)  $81^\circ$  (D)  $75^\circ$

89. If  $\frac{x+1}{x} = 2\sqrt{7}$ , then, what is the value of  $x^2 - \frac{1}{x^2}$ ?

- (A)  $2\sqrt{18}$  (B)  $4\sqrt{21}$   
(C)  $4\sqrt{28}$  (D)  $4\sqrt{42}$

90. If  $27x^3 - 8y^3 = (Ax + By)(Cx^2 - Dy^2 + 6xy)$ , then the value of  $(A + B + C + D)$ :

- (A) 6 (B) 3  
(C) 1 (D) 0

91. For what value of p, the system of equation  $17x + 7y = 18$  and  $51x + 21y = p$  represent, coincident lines?

- (A) 36 (B) 54  
(C) 34 (D) 51

92. If  $x = \frac{\sqrt{19} + \sqrt{11}}{\sqrt{19} - \sqrt{11}}$  and  $y = \frac{\sqrt{19} - \sqrt{11}}{\sqrt{19} + \sqrt{11}}$  then find the value of  $x + y$

- (A) 7.5 (B) 8  
(C) 8.5 (D) 9

93. A bartender has three kinds of drinks of quantities of 204, 238 and 306 litres. The Tender wants to pour them into minimum number of containers of equal capacity without mixing. Find the capacity of each container.

- (A) 55 liter (B) 64 liter  
(C) 34 liter (D) 44 liter

94.  $2^{18} - 1$  is divisible by:

- (A) 13 (B) 11  
(C) 7 (D) 17

95. What is the unit digit in  $274^{123} + 972^{716} + 123^{456}$  is:

- (A) 1 (B) 3  
(C) 2 (D) 6

96. Find the total number of factors of  $7^{23} + 7^{22} + 7^{21} + 7^{20}$

- (A) 160 (B) 315  
(C) 325 (D) 120

97.  $\frac{1}{20 \times 21} + \frac{1}{21 \times 22} + \frac{1}{22 \times 23} + \dots + \frac{1}{119 \times 120} = ?$

- (A)  $1/24$  (B)  $5/20$   
(C)  $3/23$  (D)  $1/15$

88. E, चतुर्भुज ABCD के अंदर एक बिन्दु है जहाँ DE और CE क्रमशः  $\angle D$  और  $\angle C$  के कोण समद्विभाजक है। यदि  $\angle B$ ,  $82^\circ$  हैं और  $\angle DEC$ ,  $80^\circ$  है, तो  $\angle A$  ज्ञात कीजिए?

- (A)  $84^\circ$  (B)  $78^\circ$   
(C)  $81^\circ$  (D)  $75^\circ$

89. यदि  $\frac{x+1}{x} = 2\sqrt{7}$  है, तो  $x^2 - \frac{1}{x^2}$  का मान ज्ञात कीजिए?

- (A)  $2\sqrt{18}$  (B)  $4\sqrt{21}$   
(C)  $4\sqrt{28}$  (D)  $4\sqrt{42}$

90. यदि  $27x^3 - 8y^3 = (Ax + By)(Cx^2 - Dy^2 + 6xy)$  है, तो  $(A + B + C + D)$  का मान ज्ञात कीजिये।

- (A) 6 (B) 3  
(C) 1 (D) 0

91. p के किस मान के लिए, समीकरण  $17x + 7y = 18$  और  $51x + 21y = p$  संपाती रेखाओं को दर्शाती है?

- (A) 36 (B) 54  
(C) 34 (D) 51

92. यदि  $x = \frac{\sqrt{19} + \sqrt{11}}{\sqrt{19} - \sqrt{11}}$  और  $y = \frac{\sqrt{19} - \sqrt{11}}{\sqrt{19} + \sqrt{11}}$  है, तो  $x + y$  का मान ज्ञात कीजिए।

- (A) 7.5 (B) 8  
(C) 8.5 (D) 9

93. एक बारटेंडर में 204, 238 और 306 लीटर की मात्रा के तीन प्रकार के पेय होते हैं। वह उन्हें बिना मिश्रण के न्यूनतम क्षमता के कंटेनरों में डालना चाहते हैं। प्रत्येक कंटेनर की क्षमता का पता लगाएं।

- (A) 55 लीटर (B) 64 लीटर  
(C) 34 लीटर (D) 44 लीटर

94.  $2^{18} - 1$  किससे विभाज्य है:

- (A) 13 (B) 11  
(C) 7 (D) 17

95.  $274^{123} + 972^{716} + 123^{456}$  में इकाई अंक है:

- (A) 1 (B) 3  
(C) 2 (D) 6

96.  $7^{23} + 7^{22} + 7^{21} + 7^{20}$  के कुल गुणनखंडों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- (A) 160 (B) 315  
(C) 325 (D) 120

97.  $\frac{1}{20 \times 21} + \frac{1}{21 \times 22} + \frac{1}{22 \times 23} + \dots + \frac{1}{119 \times 120} = ?$

- (A)  $1/24$  (B)  $5/20$   
(C)  $3/23$  (D)  $1/15$



98. If  $4^x = 512$ , then  $4^{(x-6)+3/2} = ?$

- (A) 1 (B) 4  
(C) 16 (D) 64

99. Simplify:  $(48)^2 - (?)^2 = 4694 - 3066$

- (A) 16 (B) 26  
(C) 36 (D) 24

100. If  $x^2 = 4355$ , then

- (A)  $65 < x < 66$  (B)  $220 < x < 225$   
(C)  $25 < x < 26$  (D)  $22 < x < 23$

98. यदि  $4^x = 512$  है, तो  $4^{(x-6)+3/2} = ?$  का मान क्या होगा?

- (A) 1 (B) 4  
(C) 16 (D) 64

99.  $(48)^2 - (?)^2 = 4694 - 3066$  का सरलीकरण करें।

- (A) 16 (B) 26  
(C) 36 (D) 24

100. यदि  $x^2 = 4355$ , तो

- (A)  $65 < x < 66$  (B)  $220 < x < 225$   
(C)  $25 < x < 26$  (D)  $22 < x < 23$

### JUNIOR S-TET Science & Math Sheet Answer Key

1. (B)	2. (D)	3. (D)	4. (B)	5. (C)
6. (B)	7. (C)	8. (D)	9. (A)	10. (A)
11. (B)	12. (B)	13. (B)	14. (C)	15. (D)
16. (C)	17. (B)	18. (D)	19. (C)	20. (C)
21. (C)	22. (D)	23. (C)	24. (C)	25. (A)
26. (C)	27. (B)	28. (C)	29. (B)	30. (B)
31. (B)	32. (D)	33. (B)	34. (A)	35. (B)
36. (D)	37. (A)	38. (B)	39. (A)	40. (A)
41. (D)	42. (D)	43. (D)	44. (B)	45. (C)
46. (B)	47. (B)	48. (D)	49. (B)	50. (D)
51. (B)	52. (D)	53. (B)	54. (A)	55. (B)
56. (C)	57. (A)	58. (D)	59. (C)	60. (A)
61. (C)	62. (D)	63. (C)	64. (A)	65. (C)
66. (B)	67. (D)	68. (B)	69. (A)	70. (A)
71. (C)	72. (A)	73. (A)	74. (D)	75. (B)
76. (A)	77. (A)	78. (C)	79. (D)	80. (B)
81. (B)	82. (C)	83. (B)	84. (C)	85. (B)
86. (B)	87. (A)	88. (B)	89. (D)	90. (A)
91. (B)	92. (A)	93. (C)	94. (C)	95. (A)
96. (B)	97. (A)	98. (A)	99. (B)	100. (B)



1. Who among the following conceived the Kakori train robbery in 1925?

- (A) Baikuntha Shukla  
(B) Manmath Nath Gupta and Matangini Hazra  
(C) Ubaidullah Sindhi  
(D) Ram Prasad Bismil and Ashfaqullah Khan

2. Mahatma Gandhi supported which presidential candidate in 1939 against Subhash Chandra Bose for INC president elections?

- (A) C Rajgopalachari (B) P Sitaramaiya  
(C) Radhakrishnan (D) Jawahar Lal Nehru

3. Name the Commission that came to India in 1928 to reform India's constitutional system.

- (A) Hunter commission (B) Pitt's India Act  
(C) Partition of Bengal (D) Simon Commission

4. What is the minimum age requirement to become a Member of the Legislative Assembly?

- (A) 32 years (B) 42 years  
(C) 20 years (D) 25 years

5. Finance and Staff Committee of constituent assembly was headed by \_\_\_\_\_.

- (A) Jawahar Lal Nehru (B) Sardar Patel  
(C) B.R Ambedkar (D) Rajendra Prasad

6. Which of the following is the Floating National Park of India?

- (A) Namdapha (B) Similipal  
(C) Eravikulam (D) Keibul Lamjao

7. The Tropic of Cancer passes through how many countries?

- (A) 7 Countries (B) 12 Countries  
(C) 16 Countries (D) 21 Countries

8. Zoji La pass connects which of the following?

- (A) Kashmir to Jammu (B) Kashmir to Kargil  
(C) Leh to Srinagar (D) Leh to Kargil

9. The smallest island country in the Indian Ocean is

- (A) Maldives (B) Sir Lanka  
(C) Mauritius (D) Madagascar

10. Which is the state with the lowest population in India?

- (A) Goa (B) Tripura  
(C) Mizoram (D) Sikkim

11. The giant storm named Great Red Spot is associated with which planet?

- (A) mercury (B) Venus  
(C) Mars (D) Jupiter

1. निम्नलिखित में से किसने 1925 में काकोरी ट्रेन लूट का षडयंत्र रचा था?

- (A) बैकुंठ शुक्ल  
(B) मन्मथनाथ गुप्त और मातंगिनी हाज़रा  
(C) उबैदुल्ला सिंधी  
(D) राम प्रसाद विस्मिल और अशफाक उल्लाह खान

2. 1939 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष पद के चुनाव के लिए महात्मा गांधी ने सुभाष चन्द्र बोस के विरुद्ध किस उम्मीदवार का समर्थन किया था?

- (A) सी राजगोपालाचारी (B) पी सीतारमैया  
(C) राधाकृष्णन (D) जवाहर लाल नेहरू

3. 1928 में भारत में आये उस कमिशन का नाम बताएं जिसका उद्देश्य भारत की संवैधानिक व्यवस्था में सुधार करना था।

- (A) हंटर कमीशन (B) पिट्ट इंडिया एक्ट  
(C) बंगाल विभाजन (D) साइमन कमिशन

4. विधान सभा का सदस्य बनने के लिए न्यूनतम आयु कितनी होनी चाहिए?

- (A) 32 साल (B) 42 साल  
(C) 20 साल (D) 25 साल

5. संविधान सभा की वित्त और कर्मचारी समिति \_\_\_\_\_ के नेतृत्व में थी।

- (A) जवाहर लाल नेहरू (B) सरदार पटेल  
(C) बी. आर. अम्बेडकर (D) राजेंद्र प्रसाद

6. निम्नलिखित में से भारत का कौन-सा पार्क एक तैरता हुआ नेशनल पार्क है?

- (A) नमदाफा (B) सिमलीपाल  
(C) एराविकुलम (D) केयबुल लामजाओ

7. कर्क रेखा कितने देशों से होकर गुजरती है?

- (A) 7 देशों से (B) 12 देशों से  
(C) 16 देशों से (D) 21 देशों से

8. जोजिला दर्रा निम्नलिखित में से किसे जोड़ता है?

- (A) कश्मीर से जम्मू (B) कश्मीर से कारगिल  
(C) लेह से श्रीनगर (D) लेह से कारगिल

9. हिन्द महासागर में सबसे छोटा द्वीप-देश कौन-सा है?

- (A) मालदीव (B) श्रीलंका  
(C) मॉरीशस (D) मेडागास्कर

10. भारत का सबसे कम आबादी वाला राज्य कौन सा है?

- (A) गोआ (B) त्रिपुरा  
(C) मिजोरम (D) सिक्किम

11. ग्रेट रेड स्पॉट नाम का विशाल तूफान किस ग्रह से जुड़ा है?

- (A) बुध (B) शुक्र  
(C) मंगल (D) बृहस्पति





12. Which of the following rivers flows towards the Arabian Sea?

- (A) Narmada (B) Tapi  
(C) Periyar (D) All of the above

13. Hirakud Dam is located in which state?

- (A) Odisha (B) Assam  
(C) Jharkhand (D) None of the above

14. Who presented the first Union Budget of independent India?

- (A) Morarji Desai  
(B) Dada Bhai Naoroji  
(C) R. K. Shanmukham Chetty  
(D) John Mathai

15. Company rule in India was transferred to British Crown in-

- (A) 1857 (B) 1858  
(C) 1859 (D) 1860

16. The doctrine of lapse is related to-

- (A) Lord Dalhousie (B) Robert Clive  
(C) Lord Minto (D) Lord Marley

17. The capital of Syria is-

- (A) Damascus (Damishq) (B) Ulan Bator  
(C) Lebanon (D) Iraq

18. Which state has the largest tiger population?

- (A) Madhya Pradesh (B) Gujarat  
(C) Rajasthan (D) Uttarakhand

19. Harappa is situated on the bank of which river?

- (A) Ravi (B) Sutlej  
(C) Beas (D) Indus

20. Alamgirpur, an archaeological site of the Indus Valley Civilization, is located at-

- (A) Meerut (B) Kanpur  
(C) Varanasi (D) Jaunpur

21. Who among the following was the Chairman of the Constituent Assembly?

- (A) Sardar Patel (B) Dr. Rajendra Prasad  
(C) Jawaharlal Nehru (D) Dr. B. R. Ambedkar

22. Siachen glacier is situated in-

- (A) Central Nepal Region (B) Kumaon-Garhwal range  
(C) Pir Panjal range (D) Karakoram range

23. When was the 'Morley-Minto Reforms' Indian Council Act passed?

- (A) 1909 (B) 1923  
(C) 1906 (D) 1912

12. निम्नलिखित में से कौन सी नदी अरब सागर की तरफ बहती है?

- (A) नर्मदा (B) तापी  
(C) पेरियार (D) उपरोक्त सभी

13. हीराकुंड बाँध किस राज्य में स्थित है?

- (A) उड़ीसा (B) असम  
(C) झारखण्ड (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

14. स्वतंत्र भारत का पहला केन्द्रीय बजट किसने पेश किया?

- (A) मोरारजी देसाई (B) दादा भाई नौरोजी  
(C) आर. के. शंमुखम चेट्टी (D) जॉन मथाई

15. भारत में कम्पनी शासन ब्रिटिश ताज को स्थानान्तरित किया गया—

- (A) 1857 (B) 1858  
(C) 1859 (D) 1860

16. व्यपगत का सिद्धान्त संबंधित है—

- (A) लार्ड डलहौजी (B) रॉबर्ट क्लाइव  
(C) लार्ड मिंग्टो (D) लार्ड मार्ले

17. सीरिया की राजधानी है—

- (A) दमिश्क (B) उलान बतोर  
(C) लेबनान (D) ईराक

18. किस राज्य में बाघों की आबादी सबसे अधिक है?

- (A) मध्य प्रदेश (B) गुजरात  
(C) राजस्थान (D) उत्तराखंड

19. हड़प्पा किस नदी के किनारे अवस्थित है?

- (A) रावी (B) सतलुज  
(C) व्यास (D) सिंधु

20. सिंधु घाटी सभ्यता का एक पुरातात्विक स्थल आलमगीरपुर स्थित है—

- (A) मेरठ में (B) कानपुर में  
(C) वाराणसी में (D) जौनपुर में

21. निम्नलिखित में से संविधान सभा के अध्यक्ष कौन थे?

- (A) सरदार पटेल (B) डॉ. राजेन्द्र प्रसाद  
(C) जवाहरलाल नेहरू (D) डॉ. बी आर अंबेडकर

22. सियाचिन ग्लेशियर \_\_\_\_\_ में स्थित है।

- (A) मध्य नेपाल क्षेत्र (B) कुमाऊँ-गढ़वाल श्रेणी  
(C) पीर पंजाल श्रेणी (D) काराकोरम श्रेणी

23. 'मॉर्ले-मिंटो सुधारों' का भारतीय परिषद अधिनियम कब पारित किया गया था?

- (A) 1909 (B) 1923  
(C) 1906 (D) 1912



**24. Who made Pataliputra the capital of Magadha in his reign and created a small fort here?**

- (A) Kalashoka (B) Udayin  
(C) Ajatashatru (D) Bimbisara

**25. Most villages in India are more prone to \_\_\_\_\_ than other kinds of pollution.**

- (A) Water pollution (B) Radiation pollution  
(C) Sound pollution (D) Air pollution

**26. Which one of the following statements about Fifteenth Finance Commission is correct?**

- (A) Fifteenth Finance Commission was appointed by the Government of India in November 27, 2017.  
(B) Sri N. K. Singh is its Chairman.  
(C) The recommendations of the commission will cover the five year period 2021-26.  
(D) All of the above

**27. Who fought Ahmad Shah Abdali at the third battle of Panipat?**

- (A) Khiljis (B) Marathas  
(C) Lodhis (D) Mughals

**28. Which dynasty had its capital at Chittorgarh?**

- (A) Rathore (B) Hada  
(C) Sisodia (D) Chauhan

**29. Jantar Mantar in Delhi was built by Maharaja \_\_\_\_\_.**

- (A) Bishan Singh (B) Ram Singh I  
(C) Jai Singh II of Jaipur (D) Jai Singh I of Jaipur

**30. After entering Bangladesh, the main branch of the Ganges is known as \_\_\_\_\_.**

- (A) Padma river (B) Meghna river  
(C) Jamuna river (D) Hooghly river

**31. The Simon Commission caused the death of which Indian leader?**

- (A) Lala Lajpat Rai  
(B) Bal Gangadhar Tilak  
(C) Keshav Rao Baliram Hedgewar  
(D) All of the above

**32. Is Morley Minto reform related?**

- (A) From Representative Muslim Election  
(B) From the first Anglo-speaking election  
(C) From the soft crew and the hot party  
(D) All of the above

**33. When was the East India Company formed?**

- (A) 1600 (B) 1602  
(C) 1599 (D) 1598

**24. किसने अपने शासनकाल में पाटलिपुत्र को मगध की राजधानी बनाया और यहाँ एक छोटा किला बनाया?**

- (A) कालाशोक (B) उदायिन  
(C) अजातशत्रु (D) बिम्बिसार

**25. भारत में अधिकांश गाँव निम्न में से किस एक वजह से पीड़ित हैं लेकिन अन्य से नहीं:**

- (A) जल प्रदूषण (B) विकिरण प्रदूषण  
(C) ध्वनि प्रदूषण (D) वायु प्रदूषण

**26. पंद्रहवें वित्त आयोग के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?**

- (A) 27 नवंबर, 2017 को भारत सरकार द्वारा पंद्रहवें वित्त आयोग की नियुक्ति की गई थी।  
(B) श्री एन.के. सिंह इसके अध्यक्ष हैं।  
(C) आयोग की सिफारिशें 2021-26 की पांच वर्ष की अवधि को कवर करेगी।  
(D) उपरोक्त सभी

**27. पानीपत के तीसरे युद्ध में अहमद शाह अब्दाली से किसने युद्ध किया था?**

- (A) खिलजी (B) मराठों  
(C) लोदी (D) मुगल

**28. किस राजवंश की राजधानी चित्तौड़ में थी?**

- (A) राठौर (B) हाड़ा  
(C) सिसोदिया (D) चौहान

**29. दिल्ली में जंतरमंतर महाराजा \_\_\_\_\_ द्वारा बनाया गया था।**

- (A) बिशन सिंह  
(B) राम सिंह प्रथम  
(C) जयपुर के जय सिंह द्वितीय  
(D) जयपुर के जय सिंह प्रथम

**30. बांग्लादेश में प्रवेश करने के बाद, गंगा की मुख्य शाखा को क्या कहा जाता है?**

- (A) पद्मा नदी (B) मेघना नदी  
(C) जमुना नदी (D) हुगली नदी

**31. साइमन कमीशन किस भारतीय नेता की मृत्यु का कारण बना?**

- (A) लाला लाजपत राय  
(B) बाल गंगाधर तिलक  
(C) केशव राव बलिराम हेडगेवार  
(D) उपरोक्त सभी

**32. मॉर्ले मिंटो सुधार संबंधित है?**

- (A) प्रथम मुस्लिम निर्वाचन प्रतिनिधित्व से  
(B) प्रथम आंग्लभाषी निर्वाचन से  
(C) प्रथम नरम दल और गरम दल से  
(D) उपरोक्त सभी

**33. ईस्ट इंडिया कम्पनी का गठन कब हुआ?**

- (A) 1600 (B) 1602  
(C) 1599 (D) 1598



**34. Who addresses the first session of Parliament?**

- (A) Prime minister (B) President  
(C) speaker (D) Lok Sabha Secretary

**35. Which of the following statements is / are true for Dr. Bhimrao Ambedkar?**

- (A) He was the then Law Minister of India  
(B) He was the chairman of the drafting committee of the Constituent Assembly  
(C) He is also considered the father of the Constitution of India.  
(D) All of the above

**36. The world's second largest ocean is-**

- (A) Arctic Ocean (B) Atlantic Ocean  
(C) Pacific Ocean (D) Indian Ocean

**37. Which one of the following options is true in the National Parks of Himachal Pradesh?**

- (A) Pin Valley National Park  
(B) Kheerganga National Park  
(C) Great Himalayan National Park  
(D) All of the above

**38. Name of the major river flowing in Rajasthan is-**

- (A) Luni (B) The Ganges  
(C) Yamuna (D) Godavari

**39. Kathakali is a famous dance of which state?**

- (A) Karnataka (B) Kerala  
(C) Tamil Nadu (D) Uttar Pradesh

**40. Chhatrapati Shivaji is related to-**

**1. The Maratha Empire**

**2. Maharashtra**

- (A) only 1 (B) only 2  
(C) Both 1 and 2 (D) None of these

**41. Mahatma Gandhi elected as a president of Indian National congress of Belgaum Summit, held in \_\_\_\_\_ ?**

- (A) 1926 (B) 1924  
(C) 1917 (D) 1919

**42. With reference to the Civil Administration in 1905. Which of the statements is/are correct?**

**1. Lord Curzon decided to rearrange the provincial boundaries.**

**2. A new province was constituted, called East Bengal and Assam.**

**Select the correct answer using the codes given below:**

- (A) Only 1 (B) Only 2  
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

**34. संसद के प्रथम अधिवेशन को कौन संबोधित करता है?**

- (A) प्रधानमंत्री (B) राष्ट्रपति  
(C) लोकसभा अध्यक्ष (D) लोकसभा सचिव

**35. निम्नलिखित में से कौन सा कथन डॉ. भीमराव अंबेडकर के लिए सत्य है/हैं?**

- (A) वह भारत के तत्कालीन कानून मंत्री थे  
(B) वह संविधान सभा की प्रारूप समिति के अध्यक्ष थे  
(C) उन्हें भारत के संविधान का जनक भी माना जाता है  
(D) उपरोक्त सभी

**36. विश्व का दूसरा सबसे बड़ा महासागर है-**

- (A) आर्कटिक महासागर (B) अटलांटिक महासागर  
(C) प्रशान्त महासागर (D) हिन्द महासागर

**37. हिमाचल प्रदेश के राष्ट्रीय उद्यानों में से कौन सा एक विकल्प सत्य है?**

- (A) पिन वैली नेशनल पार्क  
(B) खीरगंगा नेशनल पार्क  
(C) ग्रेट हिमालयन नेशनल पार्क  
(D) उपरोक्त सभी

**38. राजस्थान में बहने वाली प्रमुख नदी का नाम है-**

- (A) लूनी (B) गंगा  
(C) यमुना (D) गोदावरी

**39. कथकली किस राज्य का प्रसिद्ध नृत्य है?**

- (A) कर्नाटक (B) केरल  
(C) तमिलनाडु (D) उत्तर प्रदेश

**40. छत्रपति शिवा जी संबंधित हैं-**

**1. मराठा साम्राज्य से**

**2. महाराष्ट्र से**

- (A) केवल 1 (B) केवल 2  
(C) 1 व 2 दोनों (D) इनमें से कोई नहीं

**41. महात्मा गांधी इंडियन नेशनल कांग्रेस के बेलगाम अधिवेशन में अध्यक्ष चुने गये जो वर्ष \_\_\_\_\_ में हुआ था।**

- (A) 1926 (B) 1924  
(C) 1917 (D) 1919

**42. 1905 में सिविल के संदर्भ में कौन सा कथन सही है/हैं?**

**1. लॉर्ड कर्जन ने प्रांतीय सीमाओं को पुनर्व्यवस्थित करने का निर्णय लिया।**

**2. एक नया प्रांत गठित किया गया, जिसे पूर्वी बंगाल और असम कहा जाता है।**

**नीचम दिए गए कूट का उपयोग करके सही उत्तर चुनिए:**

- (A) केवल 1 (B) केवल 2  
(C) 1 व 2 दोनों (D) न तो 1 न ही 2



43. The book, Satyarth Prakash was written by:

- (A) Swami Pabhanananda  
(B) Dayanand Saraswati  
(C) Ramakrishan Paramhansa  
(D) Swami Vivekanand

44. Who among the following was NOT an extremist leader of the Indian National Congress?

- (A) Rahimtulla N Sayani  
(B) Aswini Kumar Dutta  
(C) CV Raghavachariar  
(D) Chidambaram Pillai

45. Who among the following was the last Governor General of Bengal?

- (A) Lord Wellesley (B) Lord Canning  
(C) Warren Hastings (D) William Bentinck

46. Who proposed the Vernacular Press Act?

- (A) Lord Lawrence (B) Lord Dufferin  
(C) Lord Lytton (D) Lord Canning

47. Which of the following was not done during the time of Lord Curzon?

- (A) Formation of Hunter Commission  
(B) Establishment of the famine Commission  
(C) Formation of Bhartiya Lok Seva Mandal  
(D) Partition of Bengal

48. Who established the "Atmiya Sabha" a precursor in the socio – religious reforms in Bengal?

- (A) Aurobindo  
(B) Raja Ram Mohan Roy  
(C) Dayanand Saraswati  
(D) Vivekanand

49. Panna National park is situated on the bank of which of the following rivers?

- (A) Chambal (B) Dhasan  
(C) Ken (D) Hindon

50. The largest Union Territory of India is .....

- (A) Ladakh  
(B) Puducherry  
(C) Dadra and Nagar Haveli  
(D) Andaman and Nicobar Islands

51. Jhum cultivation refers to .....

- (A) Jamun cultivation (B) Shifting agriculture  
(C) Step farming (D) Terrace farming

52. The study of earthquake is called:

- (A) Seismology (B) Limnology  
(C) Hydrology (D) Topology

53. Which among the following is the highest peak of Western Ghats?

- (A) Perumal Peak (B) Agastya mala  
(C) Anamudi Peak (D) Nilgiri Peak

43. पुस्तक सत्यार्थ प्रकाश किसके द्वारा लिखी गयी थी:

- (A) स्वामी प्रभवानंद (B) दयानंद सरस्वती  
(C) रामकृष्ण परमहंस (D) स्वामी विवेकानंद

44. निम्नलिखित में से कौन भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के चरमपंथी नेता नहीं थे?

- (A) रहमतुल्ला एन. सयानी (B) अश्विनी कुमार दत्ता  
(C) सी. वी. राघवचारी (D) चिदंबरम पिल्लई

45. निम्नलिखित में से कौन बंगाल के अंतिम गवर्नर जनरल थे?

- (A) लॉर्ड वेलेस्ले (B) लॉर्ड कैनिंग  
(C) वॉरन हेस्टिंग्स (D) विलियम बेंटिक

46. वर्नाक्यूलर प्रेस एक्ट का प्रस्ताव किसने दिया था?

- (A) लॉर्ड लॉरेंस (B) लॉर्ड डफरिन  
(C) लॉर्ड लिटन (D) लॉर्ड कैनिंग

47. लार्ड कर्जन के समय में से कौन सा कार्य नहीं हुआ था?

- (A) हंटर आयोग का गठन  
(B) अकाल आयोग की स्थापना  
(C) भारतीय लोक सेवा मंडल का गठन  
(D) बंगाल का विभाजन

48. बंगाल में सामाजिक-धार्मिक सुधारों के अग्रदूत "आत्मीय सभा" की स्थापना

- (A) अरबिंदो (B) राजा राम मोहन राय  
(C) दयानंद सरस्वती (D) विवेकानंद

49. पन्ना राष्ट्रीय उद्यान किस नदी के तट पर स्थित है?

- (A) चंबल (B) धसान  
(C) केन (D) हिंडन

50. भारत का सबसे बड़ा संघ शसित प्रदेश ..... है।

- (A) लद्दाख  
(B) पुद्दुचेरी  
(C) दादर एवं नागर हवेली  
(D) अंडमान और निकोबार द्वीप समूह

51. झूम की खेती ..... को संदर्भित करती है।

- (A) जामुन की खेती (B) स्थानान्तरी कृषि  
(C) चरण कृषि (D) वेदिका कृषि

52. भूकंप के अध्ययन को क्या कहते हैं?

- (A) सिस्मोलॉजी (B) लिम्नोलॉजी  
(C) हाइड्रोलॉजी (D) टोपोलॉजी

53. पश्चिमी घाट में सबसे ऊंचा शिखर निम्न में से कौन सा है?

- (A) पेरुमल शिखर (B) अगस्त्य माला  
(C) अनामुडी शिखर (D) नीलगिरी शिखर



54. The Jaidapara National Park is situated in which of the following Indian State?

- (A) Assam (B) Manipur  
(C) West Bengal (D) Uttarkhand

55. What is the approximate area of India (in million Km<sup>2</sup>)?

- (A) 3.6 (B) 4.35  
(C) 3.28 (D) 2.78

56. Where does the El – Nino current occur?

- (A) On the coast of west Australia  
(B) On the coast of Alaska  
(C) On the coast of Peru  
(D) On the coast of Brazil

57. Sahastradhara falls is located in which of the following states of India?

- (A) Uttrakhand (B) Sikkim  
(C) Jammu Kashmir (D) Himachal Pradesh

58. Umananda Island is situated in the Indian state of .....

- (A) Madhya Pradesh (B) Uttar Pradesh  
(C) Arunachal Pradesh (D) Assam

59. Which of the following rivers is an east flowing river of the Indian peninsula?

- (A) Narmada (B) Tapti  
(C) Mahanadi (D) None of the above

60. The Coldest Place in India is .....

- (A) Drass (B) Tawang  
(C) Keylong (D) Leh

61. which of the following is /are a method of soil conservation?

- (A) Mulching (B) Crop rotation  
(C) Strip cropping (D) All of the above

62. The correct match is-

1	Donga	a	Mizoram
2	Snake boat races	b	Gujarat
3	White Desert	c	Jammu & Kashmir
4	Lottery farming	d	Kerala

- (A) 1-c, 2-d, 3-b, 4-a  
(B) 1-c, 2-b, 3-d, 4-a  
(C) 1-d, 2-b, 3-c, 4-a  
(D) 1-b, 2-d, 3-c, 4-a

54. जलदापारा राष्ट्रीय उद्यान निम्नलिखित भारतीय राज्यों में से किस में स्थित है?

- (A) असम (B) मणिपुर  
(C) पश्चिम बंगाल (D) उत्तराखंड

55. भारत का अनुमानित क्षेत्रफल (मिलियन वर्ग किमी) क्या है?

- (A) 3.6 (B) 4.35  
(C) 3.28 (D) 2.78

56. एल निनो जलधारा कहाँ पर घटित होती है?

- (A) पश्चिम ऑस्ट्रेलिया के तट पर  
(B) अलास्का के तट पर  
(C) पेरू के तट पर  
(D) ब्राज़ील के तट पर

57. सहस्रधारा जलप्रपात भारत के निम्न में से किस राज्य में स्थित है?

- (A) उत्तराखंड (B) सिक्किम  
(C) जम्मू कश्मीर (D) हिमाचल प्रदेश

58. उमानंद द्वीप भारतीय राज्य ..... में स्थित है।

- (A) मध्य प्रदेश (B) उत्तर प्रदेश  
(C) अरुणाचल प्रदेश (D) असम

59. निम्नलिखित नदियों में से कौनसी एक पूर्व भारतीय प्रायद्वीप की नदी है?

- (A) नर्मदा (B) ताप्ती  
(C) महानदी (D) इनमें से कोई नहीं

60. भारत में सबसे ठंडा स्थात ..... है।

- (A) द्रास (B) तवांग  
(C) कीलॉग (D) लेह

61. निम्नलिखित में से कौन-सा मिट्टी संरक्षण का तरीका है/है

- (A) पलवार (B) फसल चक्र  
(C) फसल की काटाई (D) उपरोक्त सभी

62.

1	डोंगा	क	मिजोरम
2	सर्प नौका दौड़	ख	गुजरात
3	सफेद रेगिस्तान	ग	जम्मू और कश्मीर
4	लॉटरी की खेती	घ	केरल

- (A) 1- ग, 2- घ, 3- ख, 4- क  
(B) 1- ग, 2- ख, 3- घ, 4- क  
(C) 1- घ, 2- ख, 3- ग, 4- क  
(D) 1- ख, 2- घ, 3- ग, 4- क



63. Which of the following statements is correct?  
(A) Soil help forests to grow and regenerate.  
(B) Plants and Animals in a forest are dependent on one another.  
(C) Forests Protect the soil from erosion.  
(D) All of the above

64. consider the statements regarding Asan Conservation Reserve:

1. It is declared as the Ramsar site.  
2. It is situated in the Nagaon district of Assam.  
(A) only 1 (B) only 2  
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2]

65. Which among the above statements is /are correct?

- (A) Badkhal Lake – Faridabad  
(B) Tilyar Lake – Rohtak  
(C) Damdama Lake – Gurugram  
(D) Surajkund Lake - Kurukshetra

66. Pin Valley National Park is located in which state of India?

- (A) Gujarat (B) Punjab  
(C) Jammu & Kashmir (D) Himachal Pradesh

67. In Thar region, the shifting sand dunes are locally known as

- (A) Dhaya (B) Dhoros  
(C) Dauris (D) Dhrian

68. Which one of the following pairs of islands is separated from each other by the 'Ten Degree Channel'?

- (A) Sumatra and Java  
(B) Maldives and Lakshwadweep  
(C) Nicobar and Sumatra  
(D) Andaman and Nicobar

69. Match List with List – II and select the correct answer using the codes given below the lists:

Liet – I (Lake)	Liet – II (Location)
A. Tsomgo Lake	1. Sikkim
B. Badkhal Lake	2. Haryana
C. Loktak Lake	3. Manipuri
D. Kailveli Lake	4. Tamil Nadu

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

70. Among the following Tiger Reserves, Which one has the largest area under "Critical Tiger Habitat"?

- (A) Sunderbans (B) Nagarjunsagar – Srisaillam  
(C) Ranthambore (D) Corbett

63. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- (A) मिट्टी जंगलों को बढ़ने और पुनर्जीवित करने में मदद करती है।  
(B) एक जंगल में पौधे और जानवर एक दूसरे पर निर्भर हैं।  
(C) वन मिट्टी को कटाव से बचाते हैं।  
(D) उपरोक्त सभी

64. आसान कंजर्वेशन रिजर्व से संबंधित कथनों पर विचार कीजिये:

1. इसे रामसर साइट के रूप में घोषित किया गया है।  
2. यह असम के नागांव जिले में स्थित है।  
(A) केवल 1 (B) केवल 2  
(C) 1 और 2 दोनों (D) न 1 और न ही 2

65. निम्नलिखित में से कौन सा जोड़ा सही ढंग से मेल नहीं खाता है?

- (A) बडखल झील—फरीदाबाद  
(B) टिल्लर झील—रोहतक  
(C) दमदमा झील—गुरुग्राम  
(D) सूरजकुंड झील—कुरुक्षेत्र

66. पिन घाटी राष्ट्रीय उद्यान भारत के किस राज्य में स्थित है?

- (A) गुजरात (B) पंजाब  
(C) जम्मू और कश्मीर (D) हिमाचल प्रदेश

67. थार क्षेत्र में, शिपिटिंग रेत के टीलों को स्थानीय भाषा में किस नाम से जाना जाता है?

- (A) धाया (B) धोरोस  
(C) दौर्स (D) धरियन

68. निम्नलिखित में से कौन सा एक द्वीपों का युग्म दस डिग्री जलसन्धि (टेन डिग्री चैनल) द्वारा एक दूसरे से अलग किया गया है?

- (A) सुमात्रा और जावा (B) मालादीव और लक्षद्वीप  
(C) निकोबार और सुमात्रा (D) अण्डमान और निकोबार

69. सूची – I के साथ सूची – II का मिलान कीजिये और सूचियों के नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनिए:

सूची – I	सूची – II
A. त्सोमो झील	1. सिक्किम
B. बडखल झील	2. हरयाणा
C. लोकतक झील	3. मणिपुर
D. कालीवली झील	4. तमिलनाडु

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

70. निम्नलिखित बाघ रिजर्व में से, "क्रिटिकल टाइगर हैबिटेट" के तहत सबसे बड़ा क्षेत्र कौन सा है?

- (A) सुंदरबन (B) नागार्जुनसागर—श्रीशैलम  
(C) रणथंभौर (D) कॉर्बेट



**71. Which one of the following has the largest population in a food chain?**

- (A) Decomposers  
(B) Primary Consumers  
(C) Secondary Consumers  
(D) None of the above

**72. Which of the following ecological pyramid is always upright?**

- (A) Pyramid of detritivores  
(B) Pyramid of number  
(C) Pyramid of energy  
(D) Pyramid of bio - mass

**73. The maintenance of equilibrium in an Ecosystem is known as:**

- (A) Ecotone (B) Ecological niche  
(C) Ecosphere (D) Ecological balance

**74. 'Biosphere Reserves' are most appropriately described as:**

- (A) Sites affected by deforestation  
(B) Learning sites for sustainable development  
(C) Mineral deficient reserves  
(D) Bio – gas production sites

**75. Which of the following pairs is/are correctly matched.**

Sr No.	Conventions	Related to
1	Stockholm Convention	Transboundary Movements of Hazardous Wastes
2	Basel Convention	Persistent Organic Pollutants (POPs)
3	Minamata Convention	Mercury

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

**76. Which of the following are responsible for acid rains formation?**

- (A) CO<sub>2</sub> & NO<sub>2</sub> (B) CO & CO<sub>2</sub>  
(C) SO<sub>2</sub> & NO<sub>2</sub> (D) CO<sub>2</sub> & N<sub>2</sub>O

**77. Which one the following is /are a reason of decrease in biodiversity?**

- (A) Encroachment in forest areas  
(B) Exploitation of forest produce  
(C) Large scale deforestation  
(D) All of the above

**78. Which one of the following /are a cause of depletion in groundwater?**

- (A) Construction of large scale concrete buildings  
(B) Excessive Pumping of ground – water  
(C) Loss of forests  
(D) all of the above

**71. निम्नलिखित में से किसकी खाद्य श्रृंखला में सबसे बड़ी जनसंख्या है?**

- (A) अपघटक (B) प्राथमिक उपभोक्ता  
(C) द्वितीयक अपभोक्ता (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

**72. निम्नलिखित में से कौन सा पारिस्थितिक पिरामिड हमेशा सीधा होता है?**

- (A) डेट्रिटिवोरस के पिरामिड (B) संख्याओं का पिरामिड  
(C) ऊर्जा का पिरामिड (D) बायोमास का पिरामिड

**73. एक पारिस्थितिकी तंत्र में साम्यावस्था के अनुरक्षण को किस रूप में जाना जाता है?**

- (A) इकोटोन (B) पारिस्थितिक कर्मता  
(C) इकोस्फियर (D) पारिस्थितिकी संतुलन

**74. 'बायोस्फीयर रिजर्व / (जैवमण्डल निचय) सबसे उपयुक्त रूप में किस लिए वर्णित हैं?**

- (A) वनों की कटाई से प्रभावित स्थल  
(B) सतत विकास के लिए सीखने की जगहें  
(C) खनिज की कमी का भंडार  
(D) जैव-गैस उत्पादन स्थल

**75. निम्नलिखित में से कौन सा/से युग्म सही ढंग से मेल किये गए है/हैं।**

क्रम संख्या	समझौता	संबंधित हैं
1.	स्टॉकहोम समझौता	खतरनाक कचरे का सीमा पार संचलन
2.	बेसल समझौता	स्थायी कार्बनिक प्रदूषक (पी ओपी)
3.	मिनमाता समझौता	पारा

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

**76. अम्ल वर्षा क गठन के लिए निम्नलिखित में से कौन जिम्मेदार हैं?**

- (A) CO<sub>2</sub> और NO<sub>2</sub> (B) CO और CO<sub>2</sub>  
(C) SO<sub>2</sub> और NO<sub>2</sub> (D) CO<sub>2</sub> और N<sub>2</sub>O

**77. निम्नलिखित में से कौन जैव विविधता में कमी का कारण हैं?**

- (A) वन क्षेत्रों में अतिक्रमण  
(B) वनोपज का शोषण  
(C) बड़े पैमाने पर वनोन्मूलन  
(D) उपरोक्त सभी

**78. निम्न में से कौन सा भूजल रिक्तीकरण का कारण हैं?**

- (A) बड़े पैमाने पर कंक्रीट की इमारतों का निर्माण  
(B) भू-जल का अत्यधिक दोहन  
(C) वनों की क्षति  
(D) उपरोक्त सभी

**Head Office:** 103, 1<sup>st</sup> floor, B/1-2, Ansal Building behind UCO Bank, Dr. Mukherjee Nagar, Delhi-110009.

**Branches:** Lucknow (UP) 7235808540, Orai (UP) 7235808597, Mukherjee Nagar (Delhi) 7042496042

[www.galaxyclasses.co.in](http://www.galaxyclasses.co.in)



79. which of the following pairs is correely matched?

- (A) Kaziranga: One – horned rhinos  
(B) Dalma Hills: Wild elephants  
(C) Bhitarkanika: Olive ridley turtles  
(D) all of the above

80. The house parliament can declare the seat vacant of the member in question, if he absents himself for how many days from all meetings of the house?

- (A) 70 (B) 60  
(C) 50 (D) 45

81. Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given below the lists:

List – I (Article)	List – II (Provision)
A. Article 61	1. Removal of Deputy Chairman of Rajya Sabha
B. Article 67 (b)	2. Impeachment of President
C. Article 94	3. Removal of Vice – President
D. Article 90	4. Removal of Speaker

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

82. Which one of the following is NOT correctly matched?

a. Fundamental Duties	part IV A
b. The States	Part VI
c. Attorney General of India	Part XIII
d. Services under the Union and States	Part XIV

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

83. Which of the following is NOT possible by a law of Parliament under Article 3 of the Constitution?

- (A) Admission of new States  
(B) Alternation of boundaries of States  
(C) Alteration of areas of States  
(D) Formation of new States

84. Which of the following is NOT correctly matched?

(a) Public Health and Sanitation	Union List
(b) Agriculture	State List
(c) Provisions of the president, Governors of States, Speaker and the Deputy Speaker of the House of the People and the Chairman and the Deputy Chairman of the Council of States	Second Schedule
(d) Anti – Defection	Tenth Schedule

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

79. निम्नलिखित में से कौन सा जोड़ा सही तरीके से मेल खाता है?

- (A) काजीरंगा: एक सींग वाला गैंडा  
(B) दलमा हिल्स: जंगली हाथी  
(C) भितरकनिका: ओलिव रिडले कछुए  
(D) उपरोक्त सभी

80. संसद का सदन किसी सदस्य की सीट को रिक्त घोषित कर सकता है, यदि वह सदन की सभी बैठकों में कितने दिनों तक अनुपस्थित रहता है?

- (A) 70 (B) 60  
(C) 50 (D) 45

81. सूची – I के साथ सूची – II का मिलान कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कोड का उपयोग करके सही उत्तर चुनिए:

सूची – I (अनुच्छेद)	सूची – II
A. अनुच्छेद 61	1. राज्य सभा के उपाध्यक्ष का हटाना
B. अनुच्छेद 67 (बी)	2. राष्ट्रपति का महाभियोग
C. अनुच्छेद 94	3. उपराष्ट्रपति को हटाना
D. अनुच्छेद 90	4. स्पीकर को हटाना

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

82. निम्नलिखित में से कौन सा सही ढंग से मेल नहीं करता है?

a. मौलिक कर्तव्य	भाग IV ए
b. राज्य	भाग VI
c. भारत के महान्यायवादी	भाग XIII
d. संघ और राज्यों के अधीन सेवाएँ	भाग XIV

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

83. निम्नलिखित में से कौन सा सही ढंग से मेल नहीं करता है?

- (A) नए राज्यों का प्रवेश  
(B) राज्यों की सीमाओं का विकल्प  
(C) राज्यों के क्षेत्रों का परिवर्तन  
(D) नए राज्यों का गठन

84. निम्नलिखित में से कौन सही ढंग से मेल नहीं खाता है?

(ए) सार्वजनिक स्वास्थ्य और स्वच्छता	संघ सूची
(बी) कृषि	राज्य सूची
(ग) राष्ट्रपति, राज्यों के राज्यपालों, अध्यक्षों और लोक सभा के उपाध्यक्ष और राज्यों की परिषद के अध्यक्ष और उपाध्यक्ष के प्रावधान	दूसरी अनुसूची
(द) एंटी-डिफेक्शन	दसवीं अनुसूची

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





85. Which one of the following is NOT correctly matched?

- (A) Article 48 – Separation of Judiciary from Executive  
(B) Article 44 – Uniform Civil Code  
(C) Article 40 – Organisation of Village Panchayats  
(D) Article 39 – Equal Justice and free legal aid

86. In which of the following 'the provisions for the protection and improvement of environment and safeguarding of forests and wildlife' are found in the Constitution in India?

1. Only in the directive principles of state policies  
2. Only in the fundamental duties

- (A) Only 1 (B) Only 2  
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

87. Which of the following temples has Panchayatana Style of architecture?

- (A) Kashi Vishwanath Temple  
(B) Brihadeshwara Temple  
(C) Sun Temple  
(D) Dashavatara Temple

88. The patachitra of Orissa depicts stories from which famous poems?

1. Agnipath  
2. Geet Govind

- (A) Only 1 (B) Only 2  
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

89. Which of the following is correct about Madhubani Paintings?

1. It belongs to Bihar.  
2. It includes geometrical patterns, floral, animal, and bird motifs.  
3. The colours from natural extracts from plants and other natural sources are used.

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

90. 'Ottamthullal' is a dance associated with the state of:

- (A) Manipur (B) Andhra Pradesh  
(C) Tamil Nadu (D) Kerala

91. Which of the following temples is also known as Khajuraho of Vidarbha?

- (A) Bhimashankar (B) Manudevi  
(C) Kailash (D) Markandeshwar

92. Which of the following of the following are the examples of the oldest surviving rock – cut caves in India?

- (A) Barabar caves (B) Ajanta caves  
(C) Elephanta caves (D) Elephanta caves

93. Which of the following statements is /are correct about the Ashokan Pillars?

1. The shafts were monolithic,  
2. They were mainly inscribed of the Limestones.

- (A) 1 Only (B) 2 Only  
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

85. निम्नलिखित में से कौन सा मिलान सही नहीं है?

- (A) अनुच्छेद 48—कार्यपालिका से न्यायपालिका का पृथक्करण  
(B) अनुच्छेद 44— समान नागरिक संहिता  
(C) अनुच्छेद 40—ग्राम पंचायतों का संगठन  
(D) अनुच्छेद 39 ए—समान न्याय और मुफ्त कानूनी सहायता

86. निम्नलिखित में से कौन सा 'भारत में वनों और वन्यजीवों के संरक्षण और पर्यावरण की सुरक्षा और संरक्षण के प्रवधान' भारतीय संविधान में पाए जाते हैं?

1. केवल राज्य नीति के निर्देशक सिद्धान्तों में  
2. केवल मौलिक कर्तव्यों में

- (A) केवल 1 (B) केवल 2  
(C) (1) और (2) दोनों (D) न तो 1 न ही 2

87. निम्नलिखित में से किस मंदिर में वास्तुकला की पंचायतन शैली है?

- (A) काशी विश्वनाथ मंदिर (B) बृहदेश्वर मंदिर  
(C) सूर्य मंदिर (D) दशावतार मंदिर

88. उड़ीसा के पट्टचित्र में किन प्रसिद्ध कविताओं की कहानियाँ हैं?

1. अग्निपथ 2. गीतगोविन्द

- (A) केवल 1 (B) केवल 2  
(C) (1) और (2) दोनों (D) न तो 1 न ही 2

89. मधुवनी चित्रकारी के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

1. यह बिहार से सम्बंधित है।  
2. इसमें ज्यामितीय स्वरूप, पशु और पक्षी रूपांकनों को शामिल किया गया है।

3. पौधों और अन्य प्राकृतिक स्रोतों से प्राकृतिक अर्क से रंगों का उपयोग किया जाता है।

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

90. 'ओट्टं थुल्लल' एक नृत्य है जो किस राज्य से सम्बंधित है?

- (A) मणिपुर (B) आंध्र प्रदेश  
(C) तमिलनाडु (D) केरल

91. निम्नलिखित में से किस मंदिर को विदर्भ का खजुराहो के रूप में भी जाना जाता है?

- (A) भीमशंकर (B) मनुदेवी  
(C) कैलाश (D) मार्कण्डेश्वर

92. निम्नलिखित में से कौन भारत में सबसे पुरानी शैलकृतित गुफाओं के उदाहरण हैं?

- (A) बाराबर की गुफाएँ (B) अजंता की गुफाएँ  
(C) एजिफेंटा की गुफाएँ (D) कन्हेंरी गुफाएँ

93. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन अशोक स्तंभों के बारे में सही है/हैं?

1. उनके शाफ्ट अखंड थे।  
2. वे मुख्य रूप से चूना पत्थर के उत्कीर्ण थे।

- (A) केवल 1 (B) केवल 2  
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1 और न ही 2



94. Which of the following statements is/are correct about Shehnai?

1. It has five holes along the tube which are used for playing the melody.

2. Ustad Bismillah Khan is credited for popularizing this instrument.

- (A) 1 Only (B) 2 Only  
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

95. Which of the following statements is/are correct about Bharatnatyam?

1. It is known to be Ekaharya.

2. The style was kept alive by the Devadasis.

- (A) 1 Only (B) 2 Only  
(C) Both 1 and 2 (D) Neither 1 nor 2

96. Which of the following indicators is/are used to calculate Human Development Index (HDI)?

- (A) Per Capital Income (B) Education  
(C) Life Expectancy (D) All of the above

97. Which of the following statements is/are correct regarding New Education Policy 2020.

(A) Ensuring Universal Access at all Levels of schooling from pre – Primary school to Grade 12.

(B) Early Childhood Care and Education (ECCE) should be from age 3.

(C) Ministry of HRD re – designed as the Ministry of Education (MoE)

(D) All of the above

98. Consider the following pairs.

S. NO	Concept	Uses
1.	GDP	It shows the achievements of the economy in the area of research and developments.
2.	NDP	It is used by the IMF in the comparative analyses of its member nations.
3.	GNP	It is the more exhaustive concept of national income than the GDP

- (A) Only 1 (B) Only 2  
(C) Only 3 (D) None of the above

99. Which of the following methods has/have been used to estimate poverty in India?

- (A) Per Capita Income  
(B) Household Consumption Expenditure  
(C) Calorie intake  
(D) All of the above

100. Which of the following is a tertiary economic activity?

- (A) Hunting (B) Trading  
(C) Farming (D) Weaving

94. शहनाई के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है/हैं?

1. इसमें नली में पाँच छेद होते हैं जिनका उपयोग राग बजाने किया जाता है।

2. उस्ताद बिस्मिल्लाह खान को इस वाद्य यंत्र का लोकप्रिय बनाने का श्रेय दिया जाता है।

- (A) केवल 1 (B) केवल 2  
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1 न ही 2

95. भरतनाट्यम के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है/हैं?

1. इस शैली को देवदासियों द्वारा जीवित रखा गया था।

2. यह एकाहारी के नाम से जाना जाता है।

- (A) केवल 1 (B) केवल 2  
(C) 1 और 2 दोनों (D) न तो 1 न ही 2

96. मानव विकास सूचकांक (HDI) की गणना करने के लिए निम्नलिखित में से किस संकेतक का उपयोग नहीं किया जाता है?

- (A) जीवन प्रत्याशा (B) शिक्षा  
(C) प्रति पूंजी आय (D) उपरोक्त सभी

97. नई शिक्षा नीति 2020 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है/हैं।

(A) प्री-प्राइमरी स्कूल से ग्रेड 12 तक स्कूलिंग के सभी स्तरों पर यूनिवर्सल एक्सेस सुनिश्चित करना।

(B) प्रारंभिक बाल्यावस्था देखभाल और शिक्षा (ECCE) 3 वर्ष की उम्र से होनी चाहिए।

(C) मानव संसाधन विकास मंत्रालय शिक्षा मंत्रालय (MoE) के रूप में फिर से तैयार किया गया है।

(D) उपरोक्त सभी

98. निम्नलिखित जोड़ों पर विचार कीजिए।

क्र सं.	संकल्पना	उपयोग
1.	जीडीपी	यह अनुसंधान और विकास के क्षेत्र में अर्थव्यवस्था की उपलब्धियों को दर्शाता है।
2.	एनडीपी	इसका उपयोग आईएमएफ द्वारा अपने सदस्य देशों के तुलनात्मक विश्लेषणों में किया जाता है।
3.	जीएनपी	यह सकल घरेलू उत्पाद की तुलना में राष्ट्रीय आय की अधिक विस्तृत अवधारणा है।

- (A) केवल 1 (B) केवल 2  
(C) केवल 3 (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

99. भारत में गरीबी का अनुमान लगाने के लिए निम्नलिखित में से किस पद्धति का उपयोग किया गया है?

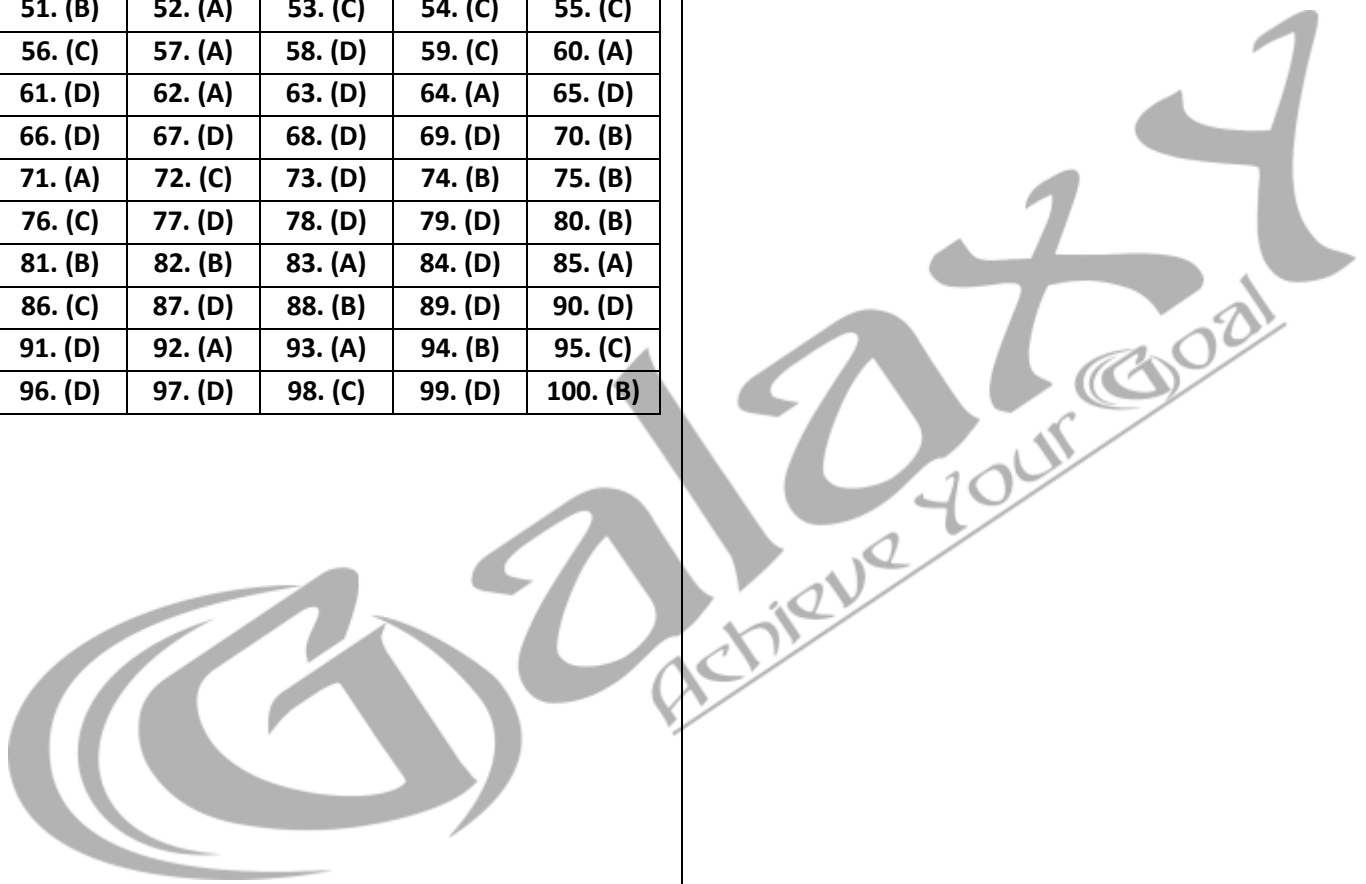
- (A) प्रति व्यक्ति आय (B) घरेलू उपभोग व्यय  
(C) कैलोरी का सेवन (D) उपरोक्त सभी

100. निम्नलिखित में से कौन एक तृतीयक आर्थिक गतिविधि है?

- (A) आखेट (B) व्यापार  
(C) खेती (D) बुनाई

**ANSWER KEY**

1. (D)	2. (B)	3. (D)	4. (D)	5. (D)
6. (D)	7. (C)	8. (C)	9. (A)	10. (D)
11. (D)	12. (D)	13. (A)	14. (C)	15. (B)
16. (A)	17. (A)	18. (A)	19. (A)	20. (A)
21. (B)	22. (D)	23. (A)	24. (B)	25. (A)
26. (D)	27. (B)	28. (C)	29. (C)	30. (A)
31. (A)	32. (A)	33. (A)	34. (B)	35. (D)
36. (B)	37. (D)	38. (A)	39. (B)	40. (C)
41. (B)	42. (C)	43. (B)	44. (A)	45. (C)
46. (C)	47. (A)	48. (B)	49. (C)	50. (A)
51. (B)	52. (A)	53. (C)	54. (C)	55. (C)
56. (C)	57. (A)	58. (D)	59. (C)	60. (A)
61. (D)	62. (A)	63. (D)	64. (A)	65. (D)
66. (D)	67. (D)	68. (D)	69. (D)	70. (B)
71. (A)	72. (C)	73. (D)	74. (B)	75. (B)
76. (C)	77. (D)	78. (D)	79. (D)	80. (B)
81. (B)	82. (B)	83. (A)	84. (D)	85. (A)
86. (C)	87. (D)	88. (B)	89. (D)	90. (D)
91. (D)	92. (A)	93. (A)	94. (B)	95. (C)
96. (D)	97. (D)	98. (C)	99. (D)	100. (B)





Dheerendra Pratap Singh  
Posting-Jalaun



Ashish Patel  
Posting-Jalaun



Anuj Tiwari  
Posting-Jhansi



Preeti Srivastava  
Posting-Lalitpur



Akanksha Verma  
Posting-Jalaun



Sujeet Singh Niranjana  
Posting-Jalaun



Shivendra Singh  
Posting-Jalaun



Anil Kumar  
Posting-Hamirpur



Satendra Singh  
Posting-Jalaun



Ram Naresh  
Posting-Jalaun



Surendra Kumar  
Posting-Hamirpur



Pankaj Verma  
Posting-Kanpur Dehat



Anchal Pandey  
Posting-Jalaun



Raja Ram Niranjana  
Posting-Jalaun



Jitendra Kumar  
Posting-Jalaun



Deepa Singh  
Posting-Jalaun



Anjali Singh Tomar  
Posting-Jalaun



Rahul Rathor  
Posting-Hamirpur



Ritendra Kumar  
Posting-Jhansi



Navneet Gautam  
Posting-Jalaun



Sumit Kumar  
Posting-Jalaun



Anaam Aafreen  
Posting-Jalaun



Ankit Singh Patel  
Posting-Jalaun



Prem Kumar  
Posting-Jalaun



Ankit Kaushal  
Posting-Jalaun



Monika Patkar  
Posting-Jalaun



Kumar Varan Pratap Singh  
Posting-Sarabani

.. Still Counting

500+ Selection

Online + Offline

New Batches



Orai, UP



7235808597



Aliganj, Lucknow



7235808540

7235808541



## SALIENT FEATURES

- ✓ Experienced Faculties
- ✓ Academic Youtube Videos
- ✓ Weekly Current Affairs Class
- ✓ Delhi based Institute
- ✓ Updated Study Material
- ✓ Online/Offline Test Series
- ✓ Focus on Conceptual Clarity
- ✓ Class Infrastructure & Facilities

## GALAXY CENTERS

📍 Karmar Road, Rajendra Nagar, Orai

📞 7235808597/98

📍 Sector K, Aliganj | Kapoorthala Chauraha

📞 7235808540/41

📍 103, B/1-2, Ansal Building, Mukherjee Ngr

📞 7042496042/43



SCAN QR CODE TO  
DOWNLOAD  
GALAXY APP

