



Practice, Learn and Achieve
Your Goal with Prepp

UGC NET Exam

Paper I Previous Paper

Simplifying
Government Exams

 SSC CHSL	 IAS EXAM	 RRB NTPC	 NTSE	 CDS
 SSC CGL	 CBSE UGC NET	 IBPS PO	 NDA	
 SBI PO	 IBPS CLERK	 AFCAT	 SSC JE	 CTET
 CSIR UGC NET	 CAPF	 IBPS RRB		

www.prepp.in

Signature and Name of Invigilator

PAPER-I

1. (Signature) _____

(Name) _____

2. (Signature) _____

(Name) _____

OMR Sheet No. :

(To be filled by the Candidate)

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--

(In figures as per admission card)

Roll No. _____

(In words)

J 0 0 1 3

Time : 1 $\frac{1}{4}$ hours]

Test Booklet Code **W**

[Maximum Marks : 100

Number of Pages in this Booklet : 16

Number of Questions in this Booklet : 60

Instructions for the Candidates

- Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of sixty (60) multiple-choice type of questions, out of which the candidate would be required to answer any fifty (50) questions. In the event of the candidate attempting more than fifty questions, the first fifty questions attempted by the Candidate would be evaluated.
- At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
 - To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal / polythene bag on the booklet. Do not accept a booklet without sticker-seal / without polythene bag and do not accept an open booklet.
 - Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.**
 - After this verification is over, the Test Booklet Code should be entered in the OMR Sheet and the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.

Example :

A	B	C	D
---	---	---	---

where (C) is the correct response.
- Your responses to the items are to be indicated in the **OMR Sheet given inside this Booklet, which is common for Paper I and Paper II**. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated.
- Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the original OMR Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are however, allowed to carry duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
- Use only Blue/Black Ball point pen.
- Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- There is no negative marks for incorrect answers.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए ।
- इस प्रश्न-पत्र में साठ (60) बहुविकल्पीय प्रश्न हैं, जिनमें से उम्मीदवार को किसी भी पचास (50) प्रश्न का उत्तर देना होगा । उम्मीदवार द्वारा पचास से अधिक प्रश्नों का उत्तर देने पर उम्मीदवार द्वारा दिये गये प्रथम पचास प्रश्नों का मूल्यांकन किया जायेगा ।
- परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी । पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे, जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
 - प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए पुस्तिका पर लगी कागज की सील / पोलिथीन बैग को फाड़ लें । खुली हुई या बिना स्टीकर-सील / बिना पोलिथीन बैग की पुस्तिका स्वीकार न करें ।
 - कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चेक कर लें कि ये पूरे हैं । दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ/प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात् किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें । इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे । उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा ।**
 - इस जाँच के बाद प्रश्न-पुस्तिका का कोड OMR पत्रक पर अंकित करें और OMR पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें ।
- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं । आपको सही उत्तर के वृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है ।

उदाहरण :

A	B	C	D
---	---	---	---

 जबकि (C) सही उत्तर है ।
- प्रश्न-पत्र I और प्रश्न-पत्र II के लिए एक ही OMR पत्रक है जो इस प्रश्न पुस्तिका के अन्दर दिया गया है ।** प्रश्नों के उत्तर केवल OMR पत्रक पर ही अंकित करने हैं । यदि आप OMR पत्रक पर दिये गये वृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिह्नांकित करते हैं, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा ।
- अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें ।
- कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें ।
- यदि आप OMR पत्रक पर नियत स्थान के अलावा अपना नाम, रोल नम्बर, फोन नम्बर या कोई भी ऐसा चिह्न जिससे आपकी पहचान हो सके, अंकित करते हैं अथवा अभद्र भाषा का प्रयोग करते हैं, या कोई अन्य अनुचित साधन का प्रयोग करते हैं, तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित किये जा सकते हैं ।
- आपको परीक्षा समाप्त होने पर मूल OMR पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें । हालांकि आप परीक्षा समाप्ति पर OMR पत्रक की डुप्लीकेट प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं ।
- केवल नीले/काले बाल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल करें ।
- किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है ।
- गलत उत्तरों के लिए कोई अंक काटे नहीं जाएँगे ।

W-00



P.T.O.

FOR OFFICE USE ONLY					
Marks Obtained					
Question Number	Marks Obtained	Question Number	Marks Obtained	Question Number	Marks Obtained
1		21		41	
2		22		42	
3		23		43	
4		24		44	
5		25		45	
6		26		46	
7		27		47	
8		28		48	
9		29		49	
10		30		50	
11		31		51	
12		32		52	
13		33		53	
14		34		54	
15		35		55	
16		36		56	
17		37		57	
18		38		58	
19		39		59	
20		40		60	

Total Marks Obtained (in words)

(in figures)

Signature & Name of the Coordinator

(Evaluation)

Date

Paper – I
प्रश्नपत्र – I

- Note :**
- This paper contains **Sixty (60)** multiple choice questions, each question carrying **two (2)** marks.
 - Candidate is expected to answer any **Fifty (50)** questions.
 - In case more than **Fifty (50)** questions are attempted, only the first **Fifty (50)** questions will be evaluated.

- नोट :**
- इस प्रश्नपत्र में **साठ (60)** बहुविकल्पीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के **दो (2)** अंक हैं ।
 - अभ्यर्थी को कोई भी **पचास (50)** प्रश्नों के उत्तर देने हैं ।
 - यदि **पचास (50)** से अधिक प्रश्नों के उत्तर दिये तो प्रथम **पचास (50)** प्रश्न ही जाँचे जायेंगे ।

1. Which one of the following references is written as per Modern Language Association (MLA) format ?

- (A) Hall, Donald. Fundamentals of Electronics, New Delhi : Prentice Hall of India, 2005
- (B) Hall, Donald, Fundamentals of Electronics, New Delhi : Prentice Hall of India, 2005
- (C) Hall, Donald, Fundamentals of Electronics, New Delhi – Prentice Hall of India, 2005
- (D) Hall, Donald. Fundamentals of Electronics. New Delhi : Prentice Hall of India, 2005

2. A workshop is

- (A) a conference for discussion on a topic.
- (B) a meeting for discussion on a topic.
- (C) a class at a college or a university in which a teacher and the students discuss a topic.
- (D) a brief intensive course for a small group emphasizing the development of a skill or technique for solving a specific problem.

3. A working hypothesis is

- (A) a proven hypothesis for an argument.
- (B) not required to be tested.
- (C) a provisionally accepted hypothesis for further research.
- (D) a scientific theory.

1. निम्नलिखित में से कौन सा सन्दर्भ आधुनिक भाषा संघ (एम.एल.ए.) फॉर्मेट के अनुसार लिखा गया है ?

- (A) हॉल, डोनाल्ड. फन्डामेन्टल्स ऑफ इलेक्ट्रॉनिक्स, नई दिल्ली : प्रेन्टिस हॉल ऑफ इंडिया, 2005
- (B) हॉल, डोनाल्ड, फन्डामेन्टल्स ऑफ इलेक्ट्रॉनिक्स, नई दिल्ली : प्रेन्टिस हॉल ऑफ इंडिया, 2005
- (C) हॉल, डोनाल्ड, फन्डामेन्टल्स ऑफ इलेक्ट्रॉनिक्स, नई दिल्ली – प्रेन्टिस हॉल ऑफ इंडिया, 2005
- (D) हॉल, डोनाल्ड. फन्डामेन्टल्स ऑफ इलेक्ट्रॉनिक्स. नई दिल्ली : प्रेन्टिस हॉल ऑफ इंडिया, 2005

2. एक कार्यशाला होती है

- (A) किसी विषय पर चर्चा के लिए सम्मेलन ।
- (B) किसी विषय पर चर्चा के लिए बैठक ।
- (C) किसी कॉलेज या विश्वविद्यालय में कक्षा, जहाँ अध्यापक और विद्यार्थी किसी विषय पर चर्चा करते हैं ।
- (D) एक छोटे ग्रुप के लिए संक्षिप्त गहन पाठ्यक्रम जिसमें किसी विशेष समस्या के समाधान के लिए कौशल या तकनीक के विकास पर बल दिया गया हो ।

3. कार्यकारी प्राक्कल्पना होती है

- (A) किसी तर्क के लिए प्रमाणित प्राक्कल्पना
- (B) परीक्षण अपेक्षित न हो ।
- (C) आगे और अधिक शोध के लिए अनन्तितम रूप से स्वीकार्य प्राक्कल्पना ।
- (D) एक वैज्ञानिक सिद्धान्त ।

Read the following passage carefully and answer the questions (4 to 9) :

The Taj Mahal has become one of the world's best known monuments. This domed white marble structure is situated on a high plinth at the southern end of a four-quartered garden, evoking the gardens of paradise, enclosed within walls measuring 305 by 549 metres. Outside the walls, in an area known as Mumtazabad, were living quarters for attendants, markets, serais and other structures built by local merchants and nobles. The tomb complex and the other imperial structures of Mumtazabad were maintained by the income of thirty villages given specifically for the tomb's support. The name Taj Mahal is unknown in Mughal chronicles, but it is used by contemporary Europeans in India, suggesting that this was the tomb's popular name. In contemporary texts, it is generally called simply the Illuminated Tomb (Rauza-i-Munavvara).

Mumtaz Mahal died shortly after delivering her fourteenth child in 1631. The Mughal court was then residing in Burhanpur. Her remains were temporarily buried by the grief-stricken emperor in a spacious garden known as Zainabad on the bank of the river Tapti. Six months later her body was transported to Agra, where it was interred in land chosen for the mausoleum. This land, situated south of the Mughal city on the bank of the Jamuna, had belonged to the Kachhwaha rajas since the time of Raja Man Singh and was purchased from the then current raja, Jai Singh. Although contemporary chronicles indicate Jai Singh's willing cooperation in this exchange, extant *farmans* (imperial commands) indicate that the final price was not settled until almost two years after the mausoleum's commencement. Jai Singh's further cooperation was insured by imperial orders issued between 1632 and 1637 demanding that he provide stone masons and carts to transport marble from the mines at Makrana, within his "ancestral domain", to Agra where both the Taj Mahal and Shah Jahan's additions to the Agra fort were constructed concurrently.

Work on the mausoleum was commenced early in 1632. Inscriptional evidence indicates much of the tomb was completed by 1636. By 1643, when Shah Jahan most lavishly celebrated the 'Urs ceremony for Mumtaz Mahal', the entire complex was virtually complete.

4. Marble stone used for the construction of the Taj Mahal was brought from the ancestral domain of Raja Jai Singh. The name of the place where mines of marble is
(A) Burhanpur (B) Makrana
(C) Amber (D) Jaipur
5. The popular name Taj Mahal was given by
(A) Shah Jahan (B) Tourists
(C) Public (D) European travellers
6. Point out the true statement from the following :
(A) Marble was not used for the construction of the Taj Mahal.
(B) Red sand stone is non-visible in the Taj Mahal complex.
(C) The Taj Mahal is surrounded by a four-quartered garden known as Chahr Bagh.
(D) The Taj Mahal was constructed to celebrate the 'Urs ceremony for Mumtaz Mahal'.
7. In the contemporary texts the Taj Mahal is known
(A) Mumtazabad (B) Mumtaz Mahal
(C) Zainabad (D) Rauza-i-Munavvara
8. The construction of the Taj Mahal was completed between the period
(A) 1632 – 1636 A.D. (B) 1630 – 1643 A.D.
(C) 1632 – 1643 A.D. (D) 1636 – 1643 A.D.
9. The documents indicating the ownership of land, where the Taj Mahal was built, known as
(A) Farman (B) Sale Deed
(C) Sale-Purchase Deed (D) None of the above

निम्नलिखित अनुच्छेद को सावधानी से पढ़ें और प्रश्न 4 से 9 तक का उत्तर दीजिए :

ताजमहल विश्व के ज्ञात सर्वोत्तम स्मारकों में से एक है। सफेद संगमरमर के गुम्बद का यह ढांचा चार चौकोर बागों के दक्षिणी छोर पर एक चबूतरे पर स्थित है। 305 × 549 मीटर नाप की दीवारों के अंदर बने ये बाग जन्त लगतते हैं। मुमताज़ाबाद नामक क्षेत्र में दीवारों के बाहर नौकर-चाकरों के रहने के क्वार्टर, बाजार, सराय और स्थानीय व्यापारियों और अभिजात लोगों द्वारा बनाई गई अन्य दुकानें आदि हैं। मुमताज़ाबाद के गुम्बद परिसर और अन्य शाही भवनों की देख-भाल, गुम्बद की सहायता के लिए विशेष रूप से दिए गए तीस गांवों की आय से की जाती थी। मुगल इतिहास में ताजमहल नाम का उल्लेख नहीं है, लेकिन इसका प्रयोग भारत के तत्कालीन यूरोपीय लोगों ने किया था। उनका कहना था कि यह इस गुम्बद का प्रचलित नाम था। तत्कालीन पुस्तकों आदि में सामान्यतः इसे केवल प्रकाशित गुम्बद (रौज़ा-ए-मुनव्वरा) कहा गया था।

वर्ष 1631 में अपने चौदहवें बच्चे को जन्म देने के बाद ही मुमताज़ महल की मृत्यु हो गई थी। मुगल दरबार तब बुरहानपुर में था। शोक-संतप्त बादशाह ने उनके शव को ताप्ति नदी के किनारे स्थित जईनाबाद नामक विशाल बाग में दफनाया था। छह माह बाद उनके शव को आगरा लाया गया, जहां मकबरे के लिए तय की गई जमीन में इसे दफनाया गया। यह जमीन जमुना नदी के किनारे पर मुगल शहर के दक्षिण में स्थित थी। यह जमीन राजा मानसिंह के समय से कछवाह राजाओं की थी और तत्कालीन राजा जयसिंह से खरीदी गई थी। हालांकि तत्कालीन इतिहासकारों ने इस बात का उल्लेख किया है कि जयसिंह ने स्वेच्छा से यह लेन-देन किया था, लेकिन उपलब्ध फरमानों (शाही आदेश) से पता चलता है कि मकबरा बनाने का कार्य शुरू किए जाने के लगभग दो वर्ष तक भी अंतिम कीमत तय नहीं हो पाई थी, जयसिंह का और सहयोग वर्ष 1632 और 1637 के बीच जारी किए गए उन शाही आदेशों के जरिए सुनिश्चित किया गया था, जिनमें मांग की गई थी कि वह अपने “पूर्वजों की रियासत” के अंदर पड़ने वाले मकराना की खानों से आगरा तक राजमिस्त्री और संगमरमर ले जाने वाली बैलगाड़ियाँ मुहैया करवाएगा, जहां ताजमहल और आगरे के किले का शाहजहां द्वारा किया जाने वाला परिवर्धन संबंधी निर्माण-कार्य साथ-साथ किया जा रहा था।

इस मकबरे का कार्य वर्ष 1632 के आरंभ में शुरू किया गया था। लिखित सबूतों से पता चलता है कि अधिकांश गुम्बद वर्ष 1636 तक पूरा हो गया था। वर्ष 1643 में जब शाहजहां ने मुमताज़ महल का उर्स समारोह बहुत धूम-धाम से मनाया था, यह संपूर्ण परिसर वास्तव में पूरा हो गया था।

4. ताजमहल के निर्माण के लिए प्रयोग किया जाने वाला मार्बल पत्थर राजा जयसिंह की पैतृक रियासत से लाया गया था। उस स्थान का नाम जहां मार्बल की खान पाई जाती है, क्या है ?
(A) बुरहानपुर (B) मकराना
(C) आम्बेर (D) जयपुर
5. प्रचलित नाम ताजमहल किसके द्वारा दिया गया था ?
(A) शाहजहां (B) पर्यटकों
(C) जनता (D) यूरोपियन यात्रियों
6. निम्नलिखित में से सही कथन कौन सा है ?
(A) संगमरमर का प्रयोग ताजमहल के निर्माण के लिए नहीं किया गया था।
(B) ताजमहल परिसर में रेडसेन्ड पत्थर दिखाई नहीं देता है।
(C) ताजमहल के चारों ओर ‘चार बाग’ नामक चार-चौकोर बाग हैं।
(D) ताजमहल का निर्माण मुमताज़ महल के लिए ‘उर्स समारोह’ मनाने के लिए किया गया था।
7. समकालीन ग्रन्थों में ताजमहल किस नाम से जाना जाता है ?
(A) मुमताज़ाबाद (B) मुमताज़ महल
(C) जैनाबाद (D) रौज़ा-ए-मुनव्वरा
8. ताजमहल का निर्माण कार्य किस अवधि में पूरा किया गया था ?
(A) 1632-1636 ए.डी. (B) 1630-1643 ए.डी.
(C) 1632-1643 ए.डी. (D) 1636-1643 ए.डी.
9. ताजमहल के निर्माण की भूमि के स्वामित्व संबंधी प्रलेखों को कहते हैं
(A) फरमान (B) विक्रय विलेख
(C) विक्रय-क्रय विलेख (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

10. In the process of communication, which one of the following is in the chronological order ?

- (A) Communicator, Medium, Receiver, Effect, Message
- (B) Medium, Communicator, Message, Receiver, Effect
- (C) Communicator, Message, Medium, Receiver, Effect
- (D) Message, Communicator, Medium, Receiver, Effect

11. Bengal Gazette, the first Newspaper in India was started in 1780 by

- (A) Dr. Annie Besant
- (B) James Augustus Hicky
- (C) Lord Cripson
- (D) A.O. Hume

12. Press censorship in India was imposed during the tenure of the Prime Minister

- (A) Rajeev Gandhi
- (B) Narasimha Rao
- (C) Indira Gandhi
- (D) Deve Gowda

13. Communication via New media such as computers, teleshopping, internet and mobile telephony is termed as

- (A) Entertainment
- (B) Interactive communication
- (C) Developmental communication
- (D) Communitarian

14. Classroom communication of a teacher rests on the principle of

- (A) Infotainment
- (B) Edutainment
- (C) Entertainment
- (D) Enlightenment

15. _____ is important when a teacher communicates with his/her student.

- (A) Sympathy
- (B) Empathy
- (C) Apathy
- (D) Antipathy

16. In a certain code GALIB is represented by HBMJC. TIGER will be represented by

- (A) UJHFS (B) UHJSF
- (C) JHUSF (D) HUJSF

10. संप्रेषण प्रक्रिया में निम्नलिखित में से कौन सा कालक्रमानुसार है

- (A) संप्रेषक, माध्यम, रिसीवर, प्रभाव, सन्देश
- (B) माध्यम, संप्रेषक, सन्देश, रिसीवर, प्रभाव
- (C) संप्रेषक, सन्देश, माध्यम, रिसीवर, प्रभाव
- (D) सन्देश, संप्रेषक, माध्यम, रिसीवर, प्रभाव

11. भारत का प्रथम अखबार बंगाल गज़ट 1780 में किसके द्वारा आरम्भ किया गया ?

- (A) डॉ. एनी. बेसेन्ट
- (B) जेम्स ऑगस्टस हिकी
- (C) लार्ड क्रिप्सन
- (D) ए.ओ. ह्यूम

12. भारत में प्रेस सेन्सरशीप किस प्रधानमंत्री के समय अधिरोपित की गई ?

- (A) राजीव गांधी
- (B) नरसिंहा राव
- (C) इन्दिरा गांधी
- (D) देवगौड़ा

13. नए माध्यम जैसे कि कम्प्यूटर, टैलिशॉपिंग, इन्टरनेट और मोबाइल टेलीफोनी के माध्यम से संप्रेषण को कहते हैं

- (A) मनोरंजन
- (B) अन्योन्य क्रिया संप्रेषण
- (C) विकासात्मक संप्रेषण
- (D) कम्प्यूनिटरियन

14. किसी शिक्षक का कक्षा में संप्रेषण किस सिद्धान्त पर आश्रित होता है ?

- (A) इन्फोटेनमेन्ट
- (B) एज्यूटेनमेन्ट
- (C) मनोरंजन
- (D) ज्ञानोदय

15. शिक्षक जब अपने विद्यार्थी के साथ संप्रेषण करता है तो _____ महत्वपूर्ण होता है ।

- (A) सहानुभूति
- (B) तदनुभूति
- (C) उदासीनता
- (D) विद्वेष

16. किसी कोड में HBMJC, GALIB को निरूपित करता है । TIGER किसके द्वारा निरूपित होता है ?

- (A) UJHFS (B) UHJSF
- (C) JHUSF (D) HUJSF

17. In a certain cricket tournament 45 matches were played. Each team played once against each of the other teams. The number of teams participated in the tournament is
 (A) 8 (B) 10
 (C) 12 (D) 14
18. The missing number in the series 40, 120, 60, 180, 90, ?, 135 is
 (A) 110 (B) 270
 (C) 105 (D) 210
19. The odd numbers from 1 to 45 which are exactly divisible by 3 are arranged in an ascending order. The number at 6th position is
 (A) 18 (B) 24
 (C) 33 (D) 36
20. The mean of four numbers a, b, c, d is 100. If c = 70, then the mean of the remaining numbers is
 (A) 30 (B) $\frac{85}{2}$
 (C) $\frac{170}{3}$ (D) 110
21. If the radius of a circle is increased by 50%, the perimeter of the circle will increase by
 (A) 20% (B) 30%
 (C) 40% (D) 50%
22. If the statement 'some men are honest' is false, which among the following statements will be true. Choose the correct code given below :
 (i) All men are honest.
 (ii) No men are honest.
 (iii) Some men are not honest.
 (iv) All men are dishonest.
Codes :
 (A) (i), (ii) and (iii)
 (B) (ii), (iii) and (iv)
 (C) (i), (iii) and (iv)
 (D) (ii), (i) and (iv)

17. किसी क्रिकेट खेल प्रतियोगिता में 45 मैच खेले गए। प्रत्येक टीम ने प्रत्येक अन्य टीम के साथ एक बार खेला। खेल प्रतियोगिता में भाग लेने वाली टीमों की संख्या है
 (A) 8 (B) 10
 (C) 12 (D) 14
18. निम्न श्रृंखला में विलुप्त संख्या कौन सी है ?
 40, 120, 60, 180, 90, ?, 135
 (A) 110 (B) 270
 (C) 105 (D) 210
19. 1 से 45 तक की उन विषम संख्याओं को, जो 3 से विभाजित हों, एक आरोही क्रम में रखा गया है। जो राशि क्रम 6 पर आयेगी, उसकी संख्या है :
 (A) 18 (B) 24
 (C) 33 (D) 36
20. a, b, c, d चार संख्याओं का माध्य 100 है। यदि c = 70 है, तो शेष संख्याओं का माध्य क्या होगा ?
 (A) 30 (B) $\frac{85}{2}$
 (C) $\frac{170}{3}$ (D) 110
21. यदि एक वृत्त की त्रिज्या 50% तक बढ़ जाती है तो उस वृत्त की परिधि किस सीमा तक बढ़ेगी ?
 (A) 20% (B) 30%
 (C) 40% (D) 50%
22. यदि यह अभिकथन कि "कुछ व्यक्ति ईमानदार होते हैं" असत्य है तो निम्नलिखित में से कौन सा अभिकथन सत्य होगा। नीचे दिए गए सही कोड का चयन कीजिए :
 (i) सभी व्यक्ति ईमानदार होते हैं।
 (ii) कोई भी व्यक्ति ईमानदार नहीं होता।
 (iii) कुछ व्यक्ति ईमानदार नहीं होते हैं।
 (iv) सभी व्यक्ति बेईमान होते हैं।
कोड :
 (A) (i), (ii) और (iii)
 (B) (ii), (iii) और (iv)
 (C) (i), (iii) और (iv)
 (D) (ii), (i) और (iv)

23. Choose the proper alternative given in the codes to replace the question mark.

Bee – Honey, Cow – Milk, Teacher – ?

- (A) Intelligence (B) Marks
(C) Lessons (D) Wisdom

24. P is the father of R and S is the son of Q and T is the brother of P. If R is the sister of S, how is Q related to T ?

- (A) Wife
(B) Sister-in-law
(C) Brother-in-law
(D) Daughter-in-law

25. A definition put forward to resolve a dispute by influencing attitudes or stirring emotions is called

- (A) Lexical (B) Persuasive
(C) Stipulative (D) Precisions

26. Which of the codes given below contains only the correct statements ?

Statements :

- (i) Venn diagram is a clear method of notation.
(ii) Venn diagram is the most direct method of testing the validity of categorical syllogisms.
(iii) In Venn diagram method the premises and the conclusion of a categorical syllogism is diagrammed.
(iv) In Venn diagram method the three overlapping circles are drawn for testing a categorical syllogism.

Codes :

- (A) (i), (ii) & (iii)
(B) (i), (ii) & (iv)
(C) (ii), (iii) & (iv)
(D) (i), (iii) & (iv)

27. Inductive reasoning presupposes

- (A) unity in human nature
(B) integrity in human nature
(C) uniformity in human nature
(D) harmony in human nature

23. प्रश्न चिन्ह के स्थान पर कोड में दिए गए उचित विकल्प का चयन करें :

मधुमक्खी – शहद, गाय – दूध, शिक्षक – ?

- (A) बौद्धिक स्तर (B) अंक
(C) पाठ (D) बुद्धिमत्ता

24. P, R के पिता हैं और S, Q के पुत्र हैं, T, P के भाई हैं। यदि R, S की बहन है तो Q का T से क्या रिश्ता है ?

- (A) पत्नी
(B) भाभी
(C) बहनोई
(D) पुत्रवधु

25. व्यवहार को प्रभावित करने या भावनाओं को उद्वेलित करने के जरिए किसी विवाद का समाधान करना कहलाता है

- (A) शाब्दिक (B) अनुनयात्मक
(C) स्वनिर्मित (D) संक्षिप्तीकरण

26. नीचे दिए गए कौन से कोड सही अभिकथन इंगित करते हैं :

अभिकथन :

- (i) वेन आरेख चिह्नांकन की स्पष्ट विधि है।
(ii) वेन आरेख निरुपाधिक न्यायवाक्य के वैधता परीक्षण की सर्वाधिक प्रत्यक्ष विधि है।
(iii) वेन आरेख विधि में आधारिकाओं और निरुपाधिक न्यायवाक्य के निष्कर्षों को आरेखित किया जाता है।
(iv) वेन आरेख विधि में निरुपाधिक न्यायवाक्य के परीक्षण के लिए तीन अधिव्याप्त वृत्त बनाए जाते हैं।

कोड :

- (A) (i), (ii) और (iii)
(B) (i), (ii) और (iv)
(C) (ii), (iii) और (iv)
(D) (i), (iii) और (iv)

27. आगमनात्मक तर्क निम्नलिखित में से किसका पूर्वानुमान है

- (A) मानव स्वभाव में एकता
(B) मानव स्वभाव में सत्य निष्ठा
(C) मानव स्वभाव में एकरूपता
(D) मानव स्वभाव में सौहार्द

Read the table below and based on this table answer questions from 28 to 33 :

Area under Major Horticulture Crops
(in lakh hectares)

Year	Fruits	Vegetables	Flowers	Total Horticulture Area
2005-06	53	72	1	187
2006-07	56	75	1	194
2007-08	58	78	2	202
2008-09	61	79	2	207
2009-10	63	79	2	209

28. Which of the following two years have recorded the highest rate of increase in area under the total horticulture ?
(A) 2005-06 & 2006-07
(B) 2006-07 & 2008-09
(C) 2007-08 & 2008-09
(D) 2006-07 & 2007-08
29. Shares of the area under flowers, vegetables and fruits in the area under total horticulture are respectively :
(A) 1, 38 and 30 percent
(B) 30, 38 and 1 percent
(C) 38, 30 and 1 percent
(D) 35, 36 and 2 percent
30. Which of the following has recorded the highest rate of increase in area during 2005-06 to 2009-10 ?
(A) Fruits
(B) Vegetables
(C) Flowers
(D) Total horticulture
31. Find out the horticultural crop that has recorded an increase of area by around 10 percent from 2005-06 to 2009-10
(A) Fruits
(B) Vegetables
(C) Flowers
(D) Total horticulture
32. What has been the share of area under fruits, vegetables and flowers in the area under total horticulture in 2007-08 ?
(A) 53 percent (B) 68 percent
(C) 79 percent (D) 100 percent
33. In which year, area under fruits has recorded the highest rate of increase ?
(A) 2006-07 (B) 2007-08
(C) 2008-09 (D) 2009-10

नीचे दी गई सारणी को पढ़ें और प्रश्न 28 से 33 तक के उत्तर दें ।

प्रमुख बागबानी फसलों के अन्तर्गत क्षेत्रफल
(लाख हेक्टेयर में)

वर्ष	फल	सब्जियाँ	फूल	कुल बागबानी क्षेत्रफल
2005-06	53	72	1	187
2006-07	56	75	1	194
2007-08	58	78	2	202
2008-09	61	79	2	207
2009-2010	63	79	2	209

28. निम्नलिखित में से किन दो वर्षों में कुल बागबानी के कुल क्षेत्रफल में उच्चतम वृद्धि दर दर्ज की गई :
(A) 2005-06 और 2006-07
(B) 2006-07 और 2008-09
(C) 2007-08 और 2008-09
(D) 2006-07 और 2007-08
29. कुल बागबानी के अन्तर्गत क्षेत्रफल में फूलों, सब्जियों और फलों के लिए क्षेत्र का भाग है - क्रमशः
(A) 1, 38 और 30 प्रतिशत
(B) 30, 38 और 1 प्रतिशत
(C) 38, 30 और 1 प्रतिशत
(D) 35, 36 और 2 प्रतिशत
30. वर्ष 2005-06 से 2009-10 के दौरान क्षेत्रफल में निम्नलिखित में से किस में उच्चतम वृद्धि दर दर्ज की गई ?
(A) फल
(B) सब्जियाँ
(C) फूल
(D) कुल बागबानी
31. वर्ष 2005-06 से 2009-2010 तक किस बागबानी फसल के अन्तर्गत क्षेत्रफल में लगभग 10 प्रतिशत की वृद्धि दर्ज हुई है ?
(A) फल
(B) सब्जियाँ
(C) फूल
(D) कुल बागबानी
32. वर्ष 2007-2008 में कुल बागबानी के अन्तर्गत क्षेत्रफल में फलों, सब्जियों और फूलों के क्षेत्र का क्या भाग है ?
(A) 53 प्रतिशत (B) 68 प्रतिशत
(C) 79 प्रतिशत (D) 100 प्रतिशत
33. किस वर्ष फलों के क्षेत्रफल में उच्चतम वृद्धि दर दर्ज की गई ?
(A) 2006-07 (B) 2007-08
(C) 2008-09 (D) 2009-2010

34. 'www' stands for
 (A) work with web
 (B) word wide web
 (C) world wide web
 (D) worth while web
35. A hard disk is divided into tracks which is further subdivided into
 (A) Clusters
 (B) Sectors
 (C) Vectors
 (D) Heads
36. A computer program that translates a program statement by statement into machine language is called a/an
 (A) Compiler
 (B) Simulator
 (C) Translator
 (D) Interpreter
37. A Gigabyte is equal to
 (A) 1024 Megabytes
 (B) 1024 Kilobytes
 (C) 1024 Terabytes
 (D) 1024 Bytes
38. A Compiler is a software which converts
 (A) characters to bits
 (B) high level language to machine language
 (C) machine language to high level language
 (D) words to bits
39. Virtual memory is
 (A) an extremely large main memory.
 (B) an extremely large secondary memory.
 (C) an illusion of extremely large main memory.
 (D) a type of memory used in super computers.
34. 'डब्लू डब्लू डब्लू' से तात्पर्य है
 (A) वर्क विद् वैब
 (B) वर्ड वाइड वैब
 (C) वर्ल्ड वाइड वैब
 (D) वर्थ व्हाइल वैब
35. एक हार्ड डिस्क ट्रेक्स में विभाजित होती है, जिसे निम्नलिखित में और उपविभाजित किया जाता है :
 (A) क्लस्टर
 (B) सेक्टर
 (C) वैक्टर
 (D) हैड्स
36. ऐसा कंप्यूटर प्रोग्राम, जो किसी प्रोग्राम को वक्तव्य वार मशीनी भाषा में अनूदित करता है, उसे कहते हैं
 (A) कंपाइलर
 (B) सिमुलेटर
 (C) ट्रान्सलेटर
 (D) इन्टरप्रेटर
37. एक गिगाबाइट निम्नलिखित के बराबर होता है :
 (A) 1024 मैगाबाइट्स
 (B) 1024 किलोबाइट्स
 (C) 1024 टेराबाइट्स
 (D) 1024 बाइट्स
38. कम्पाइलर एक ऐसा साफ्टवेयर होता है, जो निम्नलिखित परिवर्तन करता है :
 (A) करेक्टर्स से बिट्स
 (B) उच्च स्तरीय भाषा से मशीनी भाषा
 (C) मशीनी भाषा से उच्च स्तरीय भाषा
 (D) वर्ड्स से बिट्स
39. वास्तविक मेमरी है
 (A) अति विस्तृत मुख्य मेमरी
 (B) अति विस्तृत उपप्रधान मेमरी
 (C) अति विस्तृत मुख्य मेमरी का भ्रम
 (D) मेमरी का एक प्रकार, जिसका उपयोग सुपर कंप्यूटर में किया जाता है ।

40. The phrase 'tragedy of commons' is in the context of
- (A) tragic event related to damage caused by release of poisonous gases.
- (B) tragic conditions of poor people.
- (C) degradation of renewable free access resources.
- (D) climate change.
41. Kyoto Protocol is related to
- (A) Ozone depletion
- (B) Hazardous waste
- (C) Climate change
- (D) Nuclear energy
42. Which of the following is a source of emissions leading to the eventual formation of surface ozone as a pollutant ?
- (A) Transport sector
- (B) Refrigeration and Airconditioning
- (C) Wetlands
- (D) Fertilizers
43. The smog in cities in India mainly consists of
- (A) Oxides of sulphur
- (B) Oxides of nitrogen and unburnt hydrocarbons
- (C) Carbon monoxide and SPM
- (D) Oxides of sulphur and ozone
44. Which of the following types of natural hazards have the highest potential to cause damage to humans ?
- (A) Earthquakes
- (B) Forest fires
- (C) Volcanic eruptions
- (D) Droughts and Floods

40. "आम व्यक्तियों की त्रासदी" कहावत निम्न में से किसके सन्दर्भ में है ?
- (A) जहरीली गैस फैलने के कारण हुए नुकसान से संबंधित दुःखद घटना
- (B) गरीब लोगों की दुःखद स्थिति
- (C) नवीकरणीय निःशुल्क उपलब्ध संसाधनों का क्षय
- (D) जलवायु परिवर्तन
41. क्योटो प्रोटोकॉल किससे संबंधित है ?
- (A) ओज़ोन अवक्षय
- (B) खतरनाक अपशिष्ट
- (C) जलवायु परिवर्तन
- (D) नाभिकीय ऊर्जा
42. निम्नलिखित में से पृष्ठीय ओज़ोन की प्रदूषक के रूप में संभावित विरचना का उत्सर्जन स्रोत कौन सा है ?
- (A) परिवहन क्षेत्र
- (B) प्रशीतन और वातानुकूलन
- (C) वेट लैंड्स
- (D) उर्वरक
43. भारत के शहरों में धूम में मुख्यतः शामिल होते हैं
- (A) सल्फर के ऑक्साइड्स
- (B) नाइट्रोजन के ऑक्साइड्स और अनजले हाइड्रोकार्बन
- (C) कार्बन मोनोक्साइड और एस.पी.एम.
- (D) सल्फर के ऑक्साइड और ओज़ोन
44. निम्नलिखित में से किस प्रकार के प्राकृतिक खतरों से मनुष्य को नुकसान पहुँचाने की सबसे अधिक संभावना होती है ?
- (A) भूकम्प
- (B) जंगल में आग
- (C) ज्वालामुखी उद्भेदन
- (D) अकाल और बाढ़

45. The percentage share of renewable energy sources in the power production in India is around
 (A) 2-3% (B) 22-25%
 (C) 10-12% (D) < 1%
46. In which of the following categories the enrolment of students in higher education in 2010-11 was beyond the percentage of seats reserved ?
 (A) OBC students
 (B) SC students
 (C) ST students
 (D) Woman students
47. Which one of the following statements is not correct about the University Grants Commission (UGC) ?
 (A) It was established in 1956 by an Act of Parliament.
 (B) It is tasked with promoting and coordinating higher education.
 (C) It receives Plan and Non-Plan funds from the Central Government.
 (D) It receives funds from State Governments in respect of State Universities.
48. Consider the statement which is followed by two arguments (I) and (II) :
Statement : Should India switch over to a two party system ?
Arguments : (I) Yes, it will lead to stability of Government.
 (II) No, it will limit the choice of voters.
 (A) Only argument (I) is strong.
 (B) Only argument (II) is strong.
 (C) Both the arguments are strong.
 (D) Neither of the arguments is strong.

45. भारत में विद्युत उत्पादन में नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों का प्रतिशत भाग है
 (A) 2-3% (B) 22-25%
 (C) 10-12% (D) < 1%
46. वर्ष 2010-11 में उच्च शिक्षा में निम्न में से किस श्रेणी के विद्यार्थियों का नामांकन निर्धारित आरक्षित श्रेणी के प्रतिशत से अधिक था ?
 (A) अन्य पिछड़ा वर्ग के विद्यार्थी
 (B) अनुसूचित जाति के विद्यार्थी
 (C) अनुसूचित जनजाति के विद्यार्थी
 (D) महिला विद्यार्थी
47. विश्वविद्यालय अनुदान आयोग के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा एक कथन सत्य नहीं है ?
 (A) इसे 1956 में संसद के एक अधिनियम द्वारा स्थापित किया गया था ।
 (B) इसे उच्च शिक्षा की उन्नति और समन्वय का कार्य सौंपा गया है ।
 (C) इसे केन्द्र सरकार से योजनागत और गैर योजनागत निधियाँ प्राप्त होती हैं ।
 (D) राज्य विश्वविद्यालयों के लिए इसे राज्य सरकारों से निधियाँ प्राप्त होती हैं ।
48. निम्नलिखित कथन पर विचार करें जिसके संबंध में दो तर्क (I) और (II) दिए गए हैं :
कथन : क्या भारत को द्विदल पद्धति अपना लेनी चाहिए ?
तर्क : (I) हाँ, इससे सरकार में स्थिरता आयेगी ।
 (II) नहीं, इससे मतदाताओं की पसन्द सीमित हो जाएगी ।
 (A) केवल तर्क (I) प्रबल है ।
 (B) केवल तर्क (II) प्रबल है ।
 (C) दोनों तर्क प्रबल हैं ।
 (D) दोनों में से कोई तर्क प्रबल नहीं है ।

49. Consider the statement which is followed by two arguments (I) and (II) :

Statement : Should persons with criminal background be banned from contesting elections ?

Arguments : (I) Yes, it will decriminalise politics.
(II) No, it will encourage the ruling party to file frivolous cases against their political opponents.

- (A) Only argument (I) is strong.
(B) Only argument (II) is strong.
(C) Both the arguments are strong.
(D) Neither of the arguments is strong.

50. Which of the following statement(s) is/are correct about a Judge of the Supreme Court of India ?

1. A Judge of the Supreme Court is appointed by the President of India.
2. He holds office during the pleasure of the President.
3. He can be suspended, pending an inquiry.
4. He can be removed for proven misbehaviour or incapacity.

Select the correct answer from the codes given below :

Codes :

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

51. In the warrant of precedence, the Speaker of the Lok Sabha comes next only to

- (A) The President
(B) The Vice-President
(C) The Prime Minister
(D) The Cabinet Ministers

49. निम्नलिखित कथन तथा दिए गए तर्क (I) और (II) पर विचार करें :

कथन : क्या आपराधिक पृष्ठभूमि के व्यक्तियों का चुनाव में भाग लेने पर प्रतिबंध लगाना चाहिए ?

तर्क : (I) हाँ, यह राजनीति के अपराधीकरण को रोकेगा ।

(II) नहीं, इससे शासित दल को अपने राजनैतिक विरोधियों के विरुद्ध तुच्छ मामले फाइल करने में प्रोत्साहन मिलेगा ।

- (A) केवल तर्क (I) प्रबल है ।
(B) केवल तर्क (II) प्रबल है ।
(C) दोनों तर्क प्रबल हैं ।
(D) दोनों में से कोई भी तर्क प्रबल नहीं है ।

50. भारत के उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश के संबंध में निम्नलिखित में से कौन से अभिकथन सत्य हैं ?

1. उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश की नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति द्वारा की जाती है ।
2. वह राष्ट्रपति के प्रसाद पर्यन्त पद धारण करता है ।
3. किसी भी जाँच के लम्बित रहने तक उसे निलम्बित किया जा सकता है ।
4. उसे दुर्व्यवहार सिद्ध होने या अक्षमता के कारण हटाया जा सकता है ।

नीचे दिए गए कोड से सही उत्तर का चयन कीजिए :

कोड :

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

51. पूर्वता अधिपत्र में लोकसभा अध्यक्ष किसके बाद आती है ?

- (A) राष्ट्रपति
(B) उपराष्ट्रपति
(C) प्रधानमंत्री
(D) कैबिनेट मंत्री

52. The black-board can be utilised best by a teacher for
- (A) putting the matter of teaching in black and white
- (B) making the students attentive
- (C) writing the important and notable points
- (D) highlighting the teacher himself
53. Nowadays the most effective mode of learning is
- (A) self study
- (B) face-to-face learning
- (C) e-learning
- (D) blended learning
54. At the primary school stage, most of the teachers should be women because they
- (A) can teach children better than men.
- (B) know basic content better than men.
- (C) are available on lower salaries.
- (D) can deal with children with love and affection.
55. Which one is the highest order of learning ?
- (A) Chain learning
- (B) Problem-solving learning
- (C) Stimulus-response learning
- (D) Conditioned-reflex learning
56. A person can enjoy teaching as a profession when he
- (A) has control over students.
- (B) commands respect from students.
- (C) is more qualified than his colleagues.
- (D) is very close to higher authorities.

52. शिक्षक द्वारा ब्लैक बोर्ड का सर्वोत्तम उपयोग किसके लिए किया जाता है ?
- (A) शिक्षण सामग्री को श्वेत-श्याम रूप में लिखना ।
- (B) विद्यार्थियों को एकाग्र-चित्त बनाना ।
- (C) महत्त्वपूर्ण तथा उल्लेखनीय बिन्दु लिखना ।
- (D) शिक्षक द्वारा स्वयं को प्रदर्शित करना ।
53. वर्तमान में अध्ययन की अत्यधिक प्रभावी विधि है
- (A) स्वतः अध्ययन
- (B) आमने-सामने अध्ययन
- (C) ई-लर्निंग
- (D) मिश्रित अध्ययन
54. प्राथमिक विद्यालय के स्तर पर अधिकतर शिक्षक महिलाएँ होनी चाहिए क्योंकि वे
- (A) बच्चों को पुरुषों से बेहतर पढ़ा सकती हैं ।
- (B) पुरुषों से बेहतर मूल विषय वस्तु की जानकारी होती है ।
- (C) कम वेतन पर उपलब्ध हो जाती हैं ।
- (D) बच्चों से प्यार और स्नेह से व्यवहार कर सकती हैं ।
55. अध्ययन का उच्चतम स्तर कौन सा है ?
- (A) शृंखला अध्ययन
- (B) समस्या-समाधान अध्ययन
- (C) उद्दीपन-अनुक्रिया अध्ययन
- (D) सशर्त-प्रतिवर्त अध्ययन
56. एक व्यक्ति शिक्षण को व्यवसाय के रूप में अपनाकर आनंदित होता है, जब
- (A) उसका विद्यार्थियों पर नियन्त्रण हो ।
- (B) विद्यार्थियों से आदर प्राप्त करता है ।
- (C) अपने सहयोगियों की अपेक्षा अधिक योग्य होता है ।
- (D) उच्च प्राधिकारियों के बहुत समीप होता है ।

57. "A diagram speaks more than 1000 words." The statement means that the teacher should
- (A) use diagrams in teaching.
 (B) speak more and more in the class.
 (C) use teaching aids in the class.
 (D) not speak too much in the class.
58. A research paper
- (A) is a compilation of information on a topic.
 (B) contains original research as deemed by the author.
 (C) contains peer-reviewed original research or evaluation of research conducted by others.
 (D) can be published in more than one journal.
59. Which one of the following belongs to the category of good 'research ethics' ?
- (A) Publishing the same paper in two research journals without telling the editors.
 (B) Conducting a review of the literature that acknowledges the contributions of other people in the relevant field or relevant prior work.
 (C) Trimming outliers from a data set without discussing your reasons in a research paper.
 (D) Including a colleague as an author on a research paper in return for a favour even though the colleague did not make a serious contribution to the paper.
60. Which of the following sampling methods is not based on probability ?
- (A) Simple Random Sampling
 (B) Stratified Sampling
 (C) Quota Sampling
 (D) Cluster Sampling

57. "एक रेखाचित्र में 1000 से अधिक शब्द निहित होते हैं ।" इसका अभिप्राय है कि शिक्षक को
- (A) पढ़ाते समय रेखाचित्रों का प्रयोग करना चाहिए ।
 (B) कक्षा में अधिक से अधिक बोलना चाहिए ।
 (C) कक्षा में शिक्षण-उपकरणों का प्रयोग करना चाहिए ।
 (D) कक्षा में अधिक नहीं बोलना चाहिए ।
58. एक शोध पत्र
- (A) किसी विषय पर सूचनाओं का संकलन होता है ।
 (B) लेखक द्वारा माना गया मूल शोध निहित होता है ।
 (C) समकक्षी पुनरीक्षित मूल शोध या अन्य द्वारा किए गए शोध का मूल्यांकन निहित होता है ।
 (D) एक से अधिक पत्रिकाओं में प्रकाशित किया जा सकता है ।
59. निम्नलिखित में से कौन सा अच्छी 'शोध नैतिकता' की श्रेणी से संबंधित है ?
- (A) सम्पादकों को बताए बिना एक ही शोध पत्र को दो शोध पत्रिकाओं में प्रकाशित कराना ।
 (B) साहित्य की समीक्षा करना जिसमें संगत क्षेत्र के अन्य व्यक्तियों या प्रासंगिक पूर्व कार्यों का योगदान हो ।
 (C) किसी शोधपत्र में अपने तर्कों पर चर्चा किए बिना ही आँकड़ों से रूपरेखा को व्यवस्थित करना ।
 (D) शोधपत्र में किसी भी सहयोगी को उससे कृपा दृष्टि पाने हेतु लेखक के रूप में शामिल करना भले ही उस सहयोगी ने शोध-पत्र में कोई बड़ा योगदान न दिया हो ।
60. निम्नलिखित प्रतिदर्श प्रणालियों में से कौन सी संभाव्यता पर आधारित नहीं है ?
- (A) सरल यादृच्छिक प्रतिदर्श
 (B) स्तरबद्ध प्रतिदर्श
 (C) कोटा प्रतिदर्श
 (D) समूह प्रतिदर्श

Space For Rough Work

Prepp



Latest Sarkari jobs, Govt Exam alerts, Results and Vacancies

- ▶ Latest News and Notification
- ▶ Exam Paper Analysis
- ▶ Topic-wise weightage
- ▶ Previous Year Papers with Answer Key
- ▶ Preparation Strategy & Subject-wise Books

To know more [Click Here](#)



www.prepp.in