

Roll No. ....

Question Booklet Number

O. M. R. Serial No.

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

## M. Sc. (Ag.) Agricultural Extension (Third Semester) EXAMINATION, 2021-22

### RESEARCH METHODS IN BEHAVIORAL SCIENCES

Paper Code				
EXT	5	0	3	1

Questions Booklet  
Series  
**A**

Time : 1:30 Hours ]

[ Maximum Marks : 100

#### Instructions to the Examinee :

1. Do not open the booklet unless you are asked to do so.
2. The booklet contains 60 questions. Examinee is required to answer any 50 questions in the OMR Answer-Sheet provided and not in the question booklet. If more than 50 questions are attempted by student, then the first attempted 50 questions will be considered for evaluation. All questions carry equal marks.
3. Examine the Booklet and the OMR Answer-Sheet very carefully before you proceed. Faulty question booklet due to missing or duplicate pages/questions or having any other discrepancy should be got immediately replaced.

(Remaining instructions on the last page)

#### परीक्षार्थीयों के लिए निर्देश :

1. प्रश्न-पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक आपसे कहा न जाए।
2. प्रश्न-पुस्तिका में 60 प्रश्न हैं। परीक्षार्थी को किन्हीं 50 प्रश्नों को केवल दी गई OMR आन्सर-शीट पर ही हल करना है, प्रश्न-पुस्तिका पर नहीं। यदि छात्र द्वारा 50 से अधिक प्रश्नों को हल किया जाता है तो प्रारम्भिक हल किये हुए 50 उत्तरों को ही मूल्यांकन हेतु सम्मिलित किया जाएगा। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. प्रश्नों के उत्तर अंकित करने से पूर्व प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR आन्सर-शीट को सावधानीपूर्वक देखें। दोषपूर्ण प्रश्न-पुस्तिका जिसमें कुछ भाग छपने से छूट गए हों या प्रश्न एक से अधिक बार छप गए हों या उसमें किसी अन्य प्रकार की कमी हो, तो उसे तुरन्त बदल लें।

(शेष निर्देश अन्तिम पृष्ठ पर)

*(Only for Rough Work)*

1. 'विज्ञान' शब्द का शाब्दिक अर्थ है :  
(A) ज्ञान बढ़ाना  
(B) सर्वेक्षण करना  
(C) अनुसंधान करना  
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
2. विज्ञान शब्द की जड़ है :  
(A) ग्रीक में  
(B) लैटिन में  
(C) परशियन में  
(D) अरैबिक में
3. विज्ञान में ज्ञान सृजन किया जाता है .....  
द्वारा |
1. The word 'science' literally means :  
(A) To make knowledge  
(B) To undertake survey  
(C) To do research  
(D) None of the above
2. The word science had its root in :  
(A) Greek  
(B) Latin  
(C) Persian  
(D) Arabic
3. Knowledge generation in science is done  
through ..... .
- (A) Observation  
(B) Survey  
(C) Research  
(D) Case study

4. किसने परिभाषित किया, “नया ज्ञान प्राप्त करने के लिये व्यवस्थित प्रयास जिसे हम अनुसंधान कहते हैं” ?
- (A) मार्टिन एलब्रो  
 (B) एरिक एण्डरसन  
 (C) एल. वी. रेडमैन एवं ए. वी. एच. मोरे  
 (D) बैरी बार्नस
4. Who defined, “Systematic efforts to gain new knowledge we call research” ?
- (A) Martin Albrow  
 (B) Eric Anderson  
 (C) L. V. Redman and A. V. H. Morry  
 (D) Barry Barnes
5. वैज्ञानिक अनुसंधान में स्थान नहीं होता :
- (A) व्यवस्थित अवलोकन का  
 (B) नियंत्रित प्रयोग का  
 (C) आनुभविक जाँच का  
 (D) आध्यात्मिक व्याख्या का
5. Scientific research does not give a place for :
- (A) Systematic observation  
 (B) Controlled experimentation  
 (C) Empirical testing  
 (D) Metaphysical explanation
6. वैज्ञानिक आँकड़े होने चाहिये :
- (A) वास्तविक  
 (B) मापन योग्य  
 (C) पूर्वानुमान योग्य  
 (D) उपर्युक्त सभी
6. Scientific data must be :
- (A) Objective  
 (B) Measurable  
 (C) Predictable  
 (D) All of the above

7. जब भौगोलिक रूप से बिखरी हुई जनसंख्या से जानकारी एकत्र की जानी है, तब हम करते हैं :  
 (A) समूह प्रतिचयन  
 (B) व्यवस्थित प्रतिचयन  
 (C) स्तरित प्रतिचयन  
 (D) बहुउद्देशीय प्रतिचयन
7. When information is to be collected from a geographically dispersed population, we go for :  
 (A) Cluster sampling  
 (B) Systematic sampling  
 (C) Stratified sampling  
 (D) Multi-purpose sampling
8. अनुसंधान प्रक्रिया में प्रथम एवं अति आवश्यक चरण ..... निर्माण का है।  
 (A) परिकल्पना  
 (B) अनुसंधान उद्देश्य  
 (C) संकल्पना  
 (D) अनुसंधान समस्या
8. The first and most important step in the research process is to formulate a ..... .  
 (A) Hypothesis  
 (B) Research objectives  
 (C) Concepts  
 (D) Research problem
9. ‘साइंटिफिक सोशियल सर्वे एण्ड रिसर्च’ नामक किताब लिखी है :  
 (A) सी. आर. कोठारी ने  
 (B) पी. वी. यंग ने  
 (C) पी. सी. त्रिपाठी ने  
 (D) एस. एन. सिंह ने
9. The book ‘Scientific Social Survey and Research’ is written by :  
 (A) C. R. Kothari  
 (B) P. V. Young  
 (C) P. C. Tripathi  
 (D) S. N. Singh

10. एक अच्छी अनुसंधान अभिकल्पना का मूल कार्य है :
- (A) प्रयोगात्मक प्रसरण कम करना
  - (B) बाह्य प्रसरण को बढ़ाना
  - (C) त्रुटि प्रसरण कम करना
  - (D) आध्यात्मिक अवलोकन की व्याख्या करना
11. 'एक्स-पोस्ट फैक्टो' शब्द सर्वप्रथम प्रयोग किया गया :
- (A) पी. वी. यंग द्वारा
  - (B) चैपिन एवं ग्रीनवुड द्वारा
  - (C) कैम्पबेल द्वारा
  - (D) गुडे एवं हाट द्वारा
12. परिकल्पना आवश्यक है :
- (A) प्रयोगात्मक अभिकल्पना में
  - (B) वर्णनात्मक अभिकल्पना में
  - (C) अन्वेषणात्मक अभिकल्पना में
  - (D) (A) एवं (B) दोनों में
13. एक प्रतीक जो किसी संख्यांक या मान को दिया जाता है :
- (A) माध्य
  - (B) माध्यिका
  - (C) बहुलक
  - (D) चर
10. The basic function of a good research design is to :
- (A) Decrease experimental variance
  - (B) Maximise extraneous variance
  - (C) Minimise error variance
  - (D) Explain metaphysical observation
11. The 'Ex-Post Facto' term was first used by :
- (A) P. V. Young
  - (B) Chapin and Greenwood
  - (C) Campbell
  - (D) Goode and Hatt
12. A hypothesis is must in :
- (A) Experimental design
  - (B) Descriptive design
  - (C) Explorative design
  - (D) Both (A) and (B)
13. A symbol to which numerals or values are assigned :
- (A) Mean
  - (B) Median
  - (C) Mode
  - (D) Variable

14. व्यक्ति से व्यक्ति में निम्नलिखित में से क्या अलग हो सकता है ?
- (A) माध्य  
 (B) माध्यिका  
 (C) बहुलक  
 (D) चर
14. Which of the following can vary from individual to individual ?
- (A) Mean  
 (B) Median  
 (C) Mode  
 (D) Variable
15. स्वतंत्र चर का प्रभाव एक अकेले प्रयोग पर अध्ययन के लिये हम अपनाते हैं :
- (A) फैक्टोरियल डिजाइन  
 (B) एल. एस. डी.  
 (C) आर. बी. डी.  
 (D) सी. आर. डी.
15. To study the effect of independent variable on a single experiment we adopt :
- (A) Factorial design  
 (B) LSD  
 (C) RBD  
 (D) CRD
16. विज्ञान के विभिन्न विषयों में वैज्ञानिक पद्धति का दर्शन अपनाते हैं, वह है :
- (A) पूर्णरूपेण समान  
 (B) लगभग समान  
 (C) कुछ-कुछ समान  
 (D) पूर्णतः अलग
16. The underlying philosophy of scientific method followed in different disciplines of science are :
- (A) Exactly the same  
 (B) Almost same  
 (C) Somewhat the same  
 (D) Entirely different

17. वह चर जो स्वतंत्र चर में परिवर्तन दिखाता है :
- बाह्य चर
  - स्वतंत्र चर
  - आश्रित चर
  - उपर्युक्त में से कोई नहीं
17. The variable that reflects change in the independent variable is :
- Extraneous variable
  - Independent variable
  - Dependent variable
  - None of the above
18. निम्नलिखित में से कौन-सा आश्रित चर नहीं है ?
- समयानुसार उम्र
  - प्रत्युत्तर की दर
  - प्रतिक्रिया काल
  - उपर्युक्त में से कोई नहीं
18. Which one of the following is not a dependent variable ?
- Chronological age
  - Rate of response
  - Reaction time
  - None of the above
19. वे सभी चर जिन्हें उत्तमता की छोटी से छोटी दर में मापा जा सकता है, कहलाते हैं :
- गुणात्मक चर
  - असंगत चर
  - अनवरत चर
  - सामान्य चर
19. All the variables that can be measured in the smallest degree of fineness are called :
- Qualitative variable
  - Discrete variable
  - Continuous variable
  - Moderator variable
20. आश्रित एवं स्वतंत्र चरों के मध्य सम्बन्ध का नियम है :
- पूर्वकथनात्मक
  - तर्कात्मक
  - समीकरणात्मक
  - कार्यात्मक
20. The rule of correspondent between dependent and independent variables is :
- Premise
  - Argument
  - Equation
  - Function

21. जब कोई भी चर अन्य चर का कारक नहीं है, तो सम्बन्ध कहलाता है :
- (A) पारस्परिक
  - (B) सममितीय
  - (C) असममितीय
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
22. एक विशेषतानुसार एक जनसमूह पूर्णरूपेण समान है, तो आप किस आकार का नमूना लेना चाहेंगे ?
- (A) बड़ा नमूना
  - (B) छोटा नमूना
  - (C) एकल मद
  - (D) कोई मद नहीं
23. ‘परिकल्पना’ शब्द का शाब्दिक अर्थ है :
- (A) सामान्यतः मत रखने से कम
  - (B) सामान्यतः मत रखने से ज्यादा
  - (C) सामान्यतः मत रखने जैसा
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
24. परिकल्पना आवश्यक रूप से है :
- (A) प्रश्नवाचक वाक्य
  - (B) आनुभविक वाक्य
  - (C) सामान्यतः घटित मत
  - (D) सम्बन्धपरक कथन
21. When neither variable is the cause of the other, the relationship is called :
- (A) Reciprocal
  - (B) Symmetrical
  - (C) Asymmetrical
  - (D) None of the above
22. A population is perfectly homogeneous in respect of a characteristic, then what size of sample would you prefer ?
- (A) A large sample
  - (B) A small sample
  - (C) A single item
  - (D) No item
23. The word ‘hypothesis’ means literally :
- (A) Less than generally held view
  - (B) More than generally held view
  - (C) Same as generally held view
  - (D) None of the above
24. The hypothesis is essentially a/an :
- (A) Interrogative statement
  - (B) Empirical statement
  - (C) Generally held view
  - (D) Relational proposition

25. एक परिकल्पना जब सत्य पाई जाती है, तब बन जाती है :
- (A) दर्शन
  - (B) नियम
  - (C) प्रमेय
  - (D) सिद्धान्त
26. एक ही विषय के विभिन्न पहलुओं पर स्वतंत्र रूप से प्रभाव डालने वाली अनुसंधान विधि है :
- (A) क्षेत्र अध्ययन
  - (B) घटना अध्ययन
  - (C) प्रयोगात्मक अध्ययन
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
27. एक वैज्ञानिक अनुसंधान में निम्नलिखित में से कौन-सी अवस्था जाँच योग्य है ?
- (A) अनुसंधान समस्या
  - (B) अनुसंधान परिकल्पना
  - (C) अनुसंधान चर
  - (D) उपर्युक्त सभी
28. अस्वीकृति के लिये कहा गया परिकल्पना का प्रकार :
- (A) अक्षम परिकल्पना
  - (B) समानांतर परिकल्पना
  - (C) वैकल्पिक परिकल्पना
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
25. A hypothesis when tested true becomes a :  
जाती है :
- (A) Philosophy
  - (B) Law
  - (C) Theorem
  - (D) Principle
26. The research method which focuses independently on different aspects of a single subject :
- (A) Field studies
  - (B) Case studies
  - (C) Experimental studies
  - (D) None of the above
27. Which of the following is the testable form in a scientific research ?
- (A) Research problem
  - (B) Research hypothesis
  - (C) Research variable
  - (D) All of the above
28. The hypothesis type stated for the purpose of rejection :
- (A) Null hypothesis
  - (B) Parallel hypothesis
  - (C) Alternative hypothesis
  - (D) None of the above

29. अनुसंधान में आँकड़े एकत्रीकरण आता है :
- (A) कार्यात्मक अभिकल्पना में
  - (B) प्रतिचयन अभिकल्पना में
  - (C) सांख्यिकीय अभिकल्पना में
  - (D) अवलोकनात्मक अभिकल्पना में
30. निम्नलिखित में से आँकड़े एकत्रित करने की प्रयोगात्मक विधि है :
- (A) क्षेत्र अध्ययन
  - (B) प्रतिचयन सर्वेक्षण
  - (C) पुस्तकालय विधि
  - (D) क्षेत्र प्रयोग
31. अनुमानित मूल्य एवं वास्तविक मूल्य में अन्तर मापा जाता है :
- (A) प्रतिचयन त्रुटि के रूप में
  - (B) पक्षपात के रूप में
  - (C) अप्रतिचयन त्रुटि के रूप में
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
32. यादृच्छिकीकरण विचार ..... द्वारा दिया गया।
- (A) कर्लिंजर
  - (B) पी. वी. यंग
  - (C) रोनाल्ड ए. फिशर
  - (D) चैपिन एवं ग्रीनवुड
29. Data collection in research falls under :
- (A) Operational design
  - (B) Sampling design
  - (C) Statistical design
  - (D) Observational design
30. Experimental method of data collection among the following is :
- (A) Field study
  - (B) Sample survey
  - (C) Library method
  - (D) Field experiment
31. Difference between estimated value and actual value is measured as :
- (A) Sampling error
  - (B) Bias
  - (C) Non-sampling error
  - (D) None of the above
32. The randomization idea was brought forward by .....
- (A) Kerlinger
  - (B) P. V. Young
  - (C) Ronald A. Fisher
  - (D) Chapin and Greenwood

33. सामाजिक विज्ञान अनुसंधान में निष्कर्ष हमेशा होते हैं :
- (A) पूर्णतः सही
  - (B) पूर्णतः गलत
  - (C) (A) एवं (B) दोनों
  - (D) औसतन सही
34. एक टेस्ट के विभिन्न मर्दों के बीच उच्च सम्बन्ध पाया जाये तो यह इंगित करता है :
- (A) उच्च वैधता
  - (B) निम्न वैधता
  - (C) उच्च विश्वसनीयता
  - (D) निम्न विश्वसनीयता
35. सर्वेक्षण अनुसंधान में हम निम्नलिखित में से कौन-सी विधि अपनाते हैं ?
- (A) व्यक्तिगत साक्षात्कार
  - (B) पैनल तकनीकी
  - (C) नियंत्रित अवलोकन
  - (D) उपर्युक्त सभी
36. जब हम उच्च भेदभावपूर्ण मर्द चुनते हैं, तो हम पाते हैं :
- (A) अधिक विश्वसनीयता
  - (B) अधिक वैधता
  - (C) कम विश्वसनीयता
  - (D) कम वैधता
33. In Social Science Research conclusions are always :
- (A) Absolutely true
  - (B) Absolutely wrong
  - (C) Both (A) and (B)
  - (D) True on average
34. High inter-correlation among different items of a test indicates :
- (A) High validity
  - (B) Low validity
  - (C) High reliability
  - (D) Low reliability
35. Which of the following techniques do we use in survey research ?
- (A) Personal interview
  - (B) Panel technique
  - (C) Controlled observation
  - (D) All of the above
36. When we choose high discriminatory items, we found :
- (A) High reliability
  - (B) High validity
  - (C) Low reliability
  - (D) Low validity

37. सामाजिक सर्वेक्षण में सबसे अधिक प्रयोग की जाने वाली विधि है :
- (A) प्रश्नावली
  - (B) साक्षात्कार
  - (C) अवलोकन
  - (D) घटना अध्ययन
38. साक्षात्कार बहुत अधिक प्रयोग में लाई जाने वाली विधि है :
- (A) आनुभविक अध्ययन में
  - (B) सार्वजनिक अध्ययन में
  - (C) स्थानीय अध्ययन में
  - (D) अवैज्ञानिक अध्ययन में
39. समाज के किसी भाग के बारे में गहरी जानकारी व सूचना पाने के लिये हम अपनाते हैं :
- (A) साक्षात्कार
  - (B) घटना अध्ययन
  - (C) औपचारिक चर्चा
  - (D) सहभागी अवलोकन
40. जब साक्षात्कार में बातचीत अनौपचारिक होती है, तब साक्षात्कार का प्रकार होगा :
- (A) प्रश्नावली
  - (B) परोक्ष अवलोकन
  - (C) निर्मित साक्षात्कार
  - (D) अनिर्मित साक्षात्कार
37. The most commonly used method in social survey is :
- (A) Questionnaire
  - (B) Interview
  - (C) Observation
  - (D) Case study
38. Interview is the widely used technique in :
- (A) Empirical studies
  - (B) Public studies
  - (C) Local studies
  - (D) Non-scientific studies
39. To get deep knowledge and information about any part of society, we go for :
- (A) Interview
  - (B) Case study
  - (C) Formal discussion
  - (D) Participatory observation
40. When conversation is informal in interviews, the type of interview will be :
- (A) Questionnaire
  - (B) Direct observation
  - (C) Structured interview
  - (D) Unstructured interview

41. डाक प्रश्नावली की मुख्य हानि है :
- (A) डाक में हानि
  - (B) अविश्वसनीय उत्तर
  - (C) कम वापसी
  - (D) महँगा
42. विकल्पों का मूल्य निर्धारण कहलाता है :
- (A) जाँच
  - (B) निर्णय
  - (C) मापन
  - (D) मूल्यांकन
43. प्राकृतिक अवलोकन केवल वर्णन प्रदान करता है :
- (A) व्यवहार का
  - (B) महसूस करने का
  - (C) अनुभव करने का
  - (D) सोचने का
44. सामाजिक विज्ञान में मापन सम्बन्धित है :
- (A) उद्देश्यों से
  - (B) घटनाओं से
  - (C) उद्देश्यों के गुणों से
  - (D) घटनाओं के गुणों से
41. The main disadvantage of mailed questionnaire is :
- (A) Postal loss
  - (B) Dishonest response
  - (C) Low return
  - (D) Costly
42. Value assignment to the alternatives is known as :
- (A) Testing
  - (B) Judgement
  - (C) Measurement
  - (D) Evaluation
43. Naturalistic observation provides only description of :
- (A) Behaviour
  - (B) Feelings
  - (C) Experience
  - (D) Thinking
44. Measurement in Social Science is concerned with :
- (A) Objects
  - (B) Phenomena
  - (C) Properties of objects
  - (D) Properties of phenomena

45. अभिप्राय को दर्शाने के लिये प्रयोग में लायी गयी विधि को कहते हैं :
- (A) धारणात्मक परिभाषा
  - (B) अवलोकनात्मक परिभाषा
  - (C) कार्यात्मक परिभाषा
  - (D) विधानिक परिभाषा
46. जब एक टेस्ट वही मापता है जो यह मापने के लिये है, तो कहा जाता है :
- (A) वैध
  - (B) विश्वसनीय
  - (C) सत्य
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
47. कम त्रुटि प्रसरण का परिणाम होता है :
- (A) अधिक वैधता
  - (B) अधिक विश्वसनीयता
  - (C) कम वैधता
  - (D) (A) एवं (B) दोनों
48. अभिनिर्णयक मत होता है ..... स्थापित करने के लिये।
- (A) विश्वसनीयता
  - (B) वैधता
  - (C) साख
  - (D) स्थायित्व
45. The procedure used to represent the concept is known as :
- (A) Conceptual definition
  - (B) Observational definition
  - (C) Operational definition
  - (D) Constitutive definition
46. When a test measures what it is intended to measure, it is called :
- (A) Valid
  - (B) Reliable
  - (C) True
  - (D) None of the above
47. A low error variance results in a :
- (A) High validity
  - (B) High reliability
  - (C) Low validity
  - (D) Both (A) and (B)
48. Jury opinion is supposed to establish ..... .
- (A) Reliability
  - (B) Validity
  - (C) Credibility
  - (D) Sustainability

49. आँकड़े एकत्रीकरण के बाद आँकड़ों के संक्षेपीकरण में प्रथम चरण है :
- (A) अवलोकन  
 (B) सारणीयन  
 (C) बॉटना  
 (D) वर्गीकरण
49. After data collection the first stage in summarizing the data is :
- (A) Observation  
 (B) Tabulation  
 (C) Distribution  
 (D) Classification
50. निम्नलिखित में से प्राथमिक आँकड़े का उदाहरण ज्ञात कीजिए :
- (A) डायरीज  
 (B) सरकारी विभागों की रिपोर्ट्स  
 (C) आर्थिक जनरल  
 (D) समाचार-पत्र
50. Find out an example for primary data from the following :
- (A) Diaries  
 (B) Reports of Govt. Departments  
 (C) Financial Journals  
 (D) Newspaper
51. रेटिंग स्केल ..... मापने के लिये प्रयोग किये जाते हैं।
- (A) वास्तविक व्यवहार  
 (B) महसूस किया व्यवहार  
 (C) (A) एवं (B) दोनों  
 (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
51. Rating scales are used to measure ..... .
- (A) Actual behaviour  
 (B) Perceived behaviour  
 (C) Both (A) and (B)  
 (D) None of the above

52. दृष्टिकोण पैमाने से हम निम्नलिखित में से क्या मापते हैं ?
- (A) सोच
  - (B) वास्तविकता
  - (C) निर्णय
  - (D) उपर्युक्त सभी
53. निम्नलिखित में से कौन-सा आँकड़े एकत्रित करने का साधन है ?
- (A) नृवंशविज्ञान
  - (B) प्रश्नावली
  - (C) सामाजिक सर्वेक्षण
  - (D) मौखिक इतिहास
54. प्रकाशित रिपोर्ट से एकत्रित किये गये आँकड़े कहलाते हैं :
- (A) प्राथमिक आँकड़े
  - (B) द्वितीयक आँकड़े
  - (C) तृतीयक आँकड़े
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
55. निम्नलिखित साक्षात्कारों में से कम्प्यूटर प्रोग्रामर्स के लिये कौन-सा अपनाया जाता है ?
- (A) तनाव साक्षात्कार
  - (B) समूह साक्षात्कार
  - (C) स्क्रीनिंग साक्षात्कार
  - (D) श्रवण
52. Which out of the following is measured through attitude scale ?
- (A) Feeling
  - (B) Facts
  - (C) Judgement
  - (D) All of the above
53. Which of the following is a tool for data collection ?
- (A) Ethnography
  - (B) Questionnaire
  - (C) Social survey
  - (D) Oral history
54. The data collected from published reports is known as :
- (A) Primary data
  - (B) Secondary data
  - (C) Tertiary data
  - (D) None of the above
55. Which of the following interviews is adapted for computer programmers ?
- (A) The stress interview
  - (B) The group interview
  - (C) The screening interview
  - (D) The audition

56. अवलोकन विधि आपकी मदद करती है : 56. Observation method helps you :
- (A) परिप्रेक्ष्य एवं दृष्टिकोण के अध्ययन में
  - (B) अब क्या हो रहा है के अध्ययन में
  - (C) ऐतिहासिक घटनाओं के अध्ययन में
  - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
57. निम्नलिखित में से कौन-सी एक अच्छी अनुसंधान रिपोर्ट की विशेषता है ? 57. Which of the following is a feature of a good research report ?
- (A) स्पष्टता
  - (B) संक्षिप्तता
  - (C) सच्चाई
  - (D) उपर्युक्त सभी
58. विशेष रूप से सामान्यीकरण से बना सार कहलाता है : 58. An abstract formed from generalization from particular is called :
- (A) सिद्धान्त
  - (B) संकल्पना
  - (C) परिकल्पना
  - (D) प्रमेय
- (A) Clarity
  - (B) Conciseness
  - (C) Veracity
  - (D) All of the above
- (A) Principle
  - (B) Concept
  - (C) Hypothesis
  - (D) Theorem

59. नमूना सर्वेक्षण एवं प्रयोगात्मक विधि सबसे विशिष्ट उदाहरण हैं :
- (A) संख्यात्मक अनुसंधान के  
(B) गुणात्मक अनुसंधान के  
(C) ऐतिहासिक अनुसंधान के  
(D) घटना अध्ययन के
59. The sample survey and experimental method are the most typical examples of :
- (A) Quantitative research  
(B) Qualitative research  
(C) Historical research  
(D) Case study
60. निम्नलिखित में से कौन-सा कारक उद्देश्यों पर प्रतिकूल प्रभाव डालता है ?
- (A) व्यक्तिगत पूर्वाग्रह एवं पक्षपात  
(B) मूल्य निर्णय  
(C) नैतिक दुविधा  
(D) उपर्युक्त सभी
60. Which of the following factors adversely affects objectivity ?
- (A) Personal prejudices and bias  
(B) Value judgement  
(C) Ethical dilemma  
(D) All of the above

4. Four alternative answers are mentioned for each question as—A, B, C & D in the booklet. The candidate has to choose the most correct/appropriate answer and mark the same in the OMR Answer-Sheet as per the direction :

**Example :**

**Question :**

Q. 1 (A) (C) (D)

Q. 2 (A) (B) (D)

Q. 3 (A) (C) (D)

Illegible answers with cutting and over-writing or half filled circle will be cancelled.

5. Each question carries equal marks. Marks will be awarded according to the number of correct answers you have.
6. All answers are to be given on OMR Answer sheet only. Answers given anywhere other than the place specified in the answer sheet will not be considered valid.
7. Before writing anything on the OMR Answer Sheet, all the instructions given in it should be read carefully.
8. After the completion of the examination candidates should leave the examination hall only after providing their OMR Answer Sheet to the invigilator. Candidate can carry their Question Booklet.
9. There will be no negative marking.
10. Rough work, if any, should be done on the blank pages provided for the purpose in the booklet.
11. To bring and use of log-book, calculator, pager and cellular phone in examination hall is prohibited.
12. In case of any difference found in English and Hindi version of the question, the English version of the question will be held authentic.

**Impt. :** On opening the question booklet, first check that all the pages of the question booklet are printed properly. If there is any discrepancy in the question Booklet, then after showing it to the invigilator, get another question Booklet of the same series.

4. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार सम्भावित उत्तर—A, B, C एवं D हैं। परीक्षार्थी को उन चारों विकल्पों में से एक सबसे सही अथवा सबसे उपयुक्त उत्तर छोटना है। उत्तर को OMR आन्सर-शीट में सम्बन्धित प्रश्न संख्या में निम्न प्रकार भरना है :

**उदाहरण :**

**प्रश्न :**

प्रश्न 1 (A) (C) (D)

प्रश्न 2 (A) (B) (D)

प्रश्न 3 (A) (C) (D)

अपठनीय उत्तर या ऐसे उत्तर जिन्हें काटा या बदला गया है, या गोले में आधा भरकर दिया गया, उन्हें निरस्त कर दिया जाएगा।

5. प्रत्येक प्रश्न के अंक समान हैं। आपके जितने उत्तर सही होंगे, उन्हीं के अनुसार अंक प्रदान किये जायेंगे।
6. सभी उत्तर केवल ओ. एम. आर. उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर ही दिये जाने हैं। उत्तर-पत्रक में निर्धारित स्थान के अलावा अन्यत्र कहीं पर दिया गया उत्तर मान्य नहीं होगा।
7. ओ. एम. आर. उत्तर-पत्रक (OMR Answer Sheet) पर कुछ भी लिखने से पूर्व उसमें दिये गये सभी अनुदेशों को सावधानीपूर्वक पढ़ लिया जाये।
8. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त परीक्षार्थी कक्ष निरीक्षक को अपनी OMR Answer Sheet उपलब्ध कराने के बाद ही परीक्षा कक्ष से प्रस्थान करें। परीक्षार्थी अपने साथ प्रश्न-पुस्तिका ले जा सकते हैं।
9. निगेटिव मार्किंग नहीं है।
10. कोई भी रफ कार्य, प्रश्न-पुस्तिका के अन्त में, रफ-कार्य के लिए दिए खाली पेज पर ही किया जाना चाहिए।
11. परीक्षा-कक्ष में लॉग-बुक, कैलकुलेटर, पेजर तथा सेल्फ्युलर फोन ले जाना तथा उसका उपयोग करना वर्जित है।
12. प्रश्न के हिन्दी एवं अंग्रेजी रूपान्तरण में भिन्नता होने की दशा में प्रश्न का अंग्रेजी रूपान्तरण ही मान्य होगा।

**महत्वपूर्ण :** प्रश्नपुस्तिका खोलने पर प्रथमतः जाँच कर देख लें कि प्रश्न-पुस्तिका के सभी पृष्ठ भलीभाँति छपे हुए हैं। यदि प्रश्नपुस्तिका में कोई कमी हो, तो कक्षनिरीक्षक को दिखाकर उसी सिरीज की दूसरी प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त कर लें।