

Time: 3.00 hours

# Veer Bahadur Singh Purvanchal University, Jaunpur

Ph.D. Coursework 2016

# Examination Paper-I Subject & Research Methodology COMMERCE

Maximum Marks: 100

Roll No.		
Roll No. (In words)		
Signature and Name of Invigilator with Date		
1. (Signature)(N	ame)	
2. (Signature)(N	ame)	
Number of Pages in this Booklet: 20	Number of Questions in this Booklet: 12	

#### **Instructions for the Candidates**

- 1. Answer to short answer/essay type questions are to be given in the space provided below each question or after the questions in the Test Booklet itself. No additional Sheets are to be used.
- 2. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first five minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below:
  - To have access to the Test Booklet, tear off the paper seal on the edge of the cover page. Don't accept a booklet without sticker-seal and don't 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 five minutes. Afterwards, neither the question booklet will be given replaced nor any extra time will be given.
- 3. One page is attached for Rough Work at the end of the booklet before the Evaluation Seat.
- 4. If you write your name or put any mark on any part of the Test booklet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
- 5. You have to return the Test booklet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry in with you outside the Examination Hall.
- 6. Use only Blue/Black Ball point pen in the examination.
- 7. Uses of calculator, log table, mobile, etc. are prohibited in the examination.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- लघु प्रश्न एवं निबंधात्मक प्रकार के प्रश्नों के उत्तर, प्रत्येक प्रश्न के नीचे या प्रश्नों के बाद दिये हुए रिक्त स्थान पर ही लिखिये। इसके लिए कोई अतिरिक्त कागज का प्रयोग नहीं करना है।
- परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न पुस्तिका आपको दी जाएगी। पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न–पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे:-
  - प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए उसके कवर पृष्ठ पर लगी हुई सील को फाड़ लें। खुली हुई या बिना स्टीकर-सील 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 पूरें हैं। दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ / प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें। इसके लिए आपको पाँच मिनट

दिये जायेंगे। उसके बाद न तो आपकी प्रश्नपुस्तिका वापस ली जाएगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जाएगा।

- 3. प्रश्न-पुस्तिका के अन्त में कच्चा काम (Rough Work) के लिए मूल्यांकन शीट से पहले एक पृष्ठ दिया हुआ है।
- यदि आप प्रश्न-पुस्तिका पर अपना नाम या ऐसा कोई भी निशान जिससे आपकी पहचान हो सके, किसी भी भाग पर दर्शाते हैं तो परीक्षा के लिए अयोग्य घोषित कर दिये जायेंगे।
- 5. आापको परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्नोत्तर पुस्तिका कक्ष निरीक्षक को लौटाना आवश्यक है और इसे परीक्षा समाप्ति के बाद अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न ले जायें।
- 6. परीक्षा में केवल नीले/काले बाल प्वाइंट पेन का ही प्रयोग करें।
- 7. परीक्षा के समय संगणक (कैलकुलेटर), लॉग टेबल, मोबाईल, आदि के प्रयोग वर्जित हैं।

## **COMMERCE**

Time: 3.00 hours Maximum Marks: 100

नोट:-इस प्रश्नपत्र के दो खण्ड (अ एवं ब) हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

**Note:-**This question paper contains two sections A and B. All questions are compulsory.

नोट:—इस खण्ड में दो निबंधवत उत्तरलक्षी प्रश्न हैं, जिनके उत्तर लगभग तीन सौ शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के लिए 20 अंक निर्धारित है।

### **Section-A** (Page: 03-08)

**Note:-**This section contains two essay type questions. Answer following questions in 300 words. Each question carries 20 marks.

## **खण्ड—ब** (पृष्ट: 09-18)

नोटः इस खण्ड में दस लघु उत्तरलक्षी प्रश्न हैं, जिनके उत्तर लगभग सौ शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के लिए 06 अंक निर्धारित हैं।

#### **Section-B** (Page: 09-18)

**Note:-**This section contains 10 short answer questions,. Answer the following questions in 100 words. Each question carries 6 marks.

## खण्ड–अ

नोट:—इस खण्ड में दो निबंधवत उत्तरलक्षी प्रश्न हैं, जिनके उत्तर लगभग तीन सौ शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के लिए 20 अंक निर्धारित है।

#### **Section-A**

**Note:-**This section contains two essay type questions. Answer following questions in 300 words. Each question carries 20 marks.

**Question No: 1.** Define Classification and tabulation and show their importance in statistical studies.

वर्गीकरण तथा सारणीयन को परिभाषित कीजिए तथा सांख्यिकीय अध्ययन में उसका महत्व प्रदर्शित कीजिए।

OR

Explain meaning and importance of communication process. संचार प्रक्रिया का अर्थ एवं महत्व बताइये।

## **Question No: 2.** What is sampling? Throw light on the types of sampling.

सैंपलिंग क्या है ? सैंपलिंग के प्रकार पर प्रकाश डालिए।

OR

Write one research proposal, either quantitative or qualitative for an imaginary problem.

एक काल्पनिक समस्या के लिए, गुणात्मक या परिमाणात्मक , शोध प्रस्ताव लिखिए ।

## खण्ड–ब

नोटः इस खण्ड में दस लघु उत्तरलक्षी प्रश्न हैं, जिनके उत्तर लगभग सौ शब्दों में दीजिए। प्रत्येक प्रश्न के लिए 06 अंक निर्धारित हैं।

#### **Section-B**

**Note:-**This section contains 10 short answer questions,. Answer the following questions in 100 words. Each question carries 6 marks.

Question No: 3. Define the objectives of Business research व्यावसायिक शोध के उद्देश्य को परिभाषित कीजिये।

अथवा

Distinguish between primary and secondary data. प्राथमिक एवं द्वितीयक समंको में भेद कीजिए। **Question No: 4.** What is research design?

रिसर्च डिज़ाइन क्या है ?

OR

Explain role of body language. शारीरिक भाषा की भूमिका को बताइये। Question No: 5. Describe types of research. शोध के प्रकार की ब्याख्या कीजिये । OR Define Lorenz Curve. लोरेन्ज वक्र क्या है Question No: 6. What is role of literature review in research? शोध में लिटरेचर रिव्यु की क्या भूमिका है ? अथवा

Explain the main barriers of communication. संचार के प्रमुख बाधाओं को बताइये।

## **Question No: 7.** What is difference between Schedule and Questionnaire?

प्रश्नावली एवम अनुसूची में क्या अंतर है ?

OR

Explain the concept of the Para language. भाषा प्रतिरूप की अवधारणा बताइये। Question No: 8. What is hypothesis? What are the characteristics of a good hypothesis? परिकल्पना क्या है ? एक अच्छी परिकल्पना की क्या बिशेषता है ?

अथवा

Give the various applications of t-test. टी-परीक्षक के विभिन्न अनुप्रयोग बताइये।

# Question No: 9. Define ogive curve.

Ogive Curve की ब्यख्या कीजिये।

OR

How can the size of a sample be determined? निदर्शन के आकार का निर्धारण किस प्रकार किया जा सकता है।?

# $\label{eq:Question No: 10. Differentiate between qualitative and quantitative research.}$

# गुणात्मक या परिमाणात्मक , शोध में अंतर बताइए ।

 $\cap R$ 

What are the components of research report? शोध रिर्पोट के तत्व कौन कौन से है ?

Question No: 11. What is meant by chi-square test ? काई- वर्ग परीक्षण क्या है ?

OR

What is research problem ? शोध समस्या क्या है Question No: 12. Write a short note on SPSS.

SPSS पर संक्षिप्त टिप्णी लिखिए।

OR

What are Ways of improving listening skills?

श्रवण कला को किस तरह से सुधारा जा सकता है ?

# **Space for Rough Work**

FOR OFFICE USE ONLY		
Marks Obtained		
Question Number	Marks Obtained	
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		
Total		

Total Marks Obtained (in words)	······································
(In figures)	
Signature & Name of the Examiner	
	Date