

00575

**Ph.D. IN PUBLIC ADMINISTRATION (PHDPA)**

**Term-End Examination**

**June, 2019**

**RPA-104 : RESEARCH METHODOLOGY**

*Time : 3 hours*

*Maximum Marks : 100*

---

*Note : Answer any five of the following questions in about 500 words each. All questions carry equal marks.*

---

1. Discuss the research methods for conducting empirical research in public administration. 20
2. What are the necessary stages in designing research ? 20
3. Write a note on defining a research problem. 20
4. Define hypothesis and discuss characteristics of a good research hypothesis. 20
5. Discuss the basis of stratification which may be employed in sampling for conducting opinion poll in Lok Sabha Election, 2019. 20

6. Editing, coding, classification and tabulation are necessary in data processing and analysis. Comment. 20
7. Explain the significance of a research report and highlight the major steps in writing it. 20
8. Distinguish between qualitative and quantitative analysis. 20
9. What is Statistical Package for Social Sciences (SPSS) and its advantage in research ? 20
10. Write short notes in about 250 words on each of the following :  
(a) Principles of research ethics. 10  
(b) Complex random sampling. 10
-

# लोक प्रशासन में पी.एच.डी ( पी.एच.डी.पी.ए )

## सत्रांत परीक्षा

जून, 2019

**आर.पी.ए-104 : शोध प्रविधि**

**समय : 3 घंटे**

**अधिकतम अंक : 100**

**नोट :** निम्नलिखित में से किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर लगभग 500 शब्दों (प्रत्येक) में दीजिये। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. लोक प्रशासन में अनुभवजन्य शोध के संचालन के लिये शोध 20 विधियों की चर्चा कीजिये।
  
2. शोध के अभिकल्पन के आवश्यक चरण क्या हैं ? 20
  
3. शोध समस्या को परिभाषित करने पर एक टिप्पणी लिखिये । 20
  
4. परिकल्पना को परिभाषित कीजिये तथा एक अच्छी शोध 20 परिकल्पना की विशेषताओं की चर्चा कीजिये ।
  
5. लोक सभा चुनाव 2019 में जनमत सर्वेक्षण को संचालित करने के लिये प्रतिचयन में उपयोग किये जाने वाले स्तरीकरण के आधार की चर्चा कीजिये । 20

6. “संपादन, कोडिंग, वर्गीकरण और सारणीकरण डाटा प्रोसेसिंग 20  
और विश्लेषण में आवश्यक हैं।” टिप्पणी कीजिये ।
7. शोध रिपोर्ट की महत्वता की व्याख्या कीजिये तथा उसे लिखने 20  
के मुख्य चरणों को उजागर कीजिये ।
8. गुणात्मक एवं मात्रात्मक विश्लेषण के बीच अंतर स्पष्ट कीजिये । 20
9. सामाजिक विज्ञान सांख्यिकीय पैकेज क्या है तथा शोध में उसके 20  
लाभ क्या हैं ?
10. निम्नलिखित में से प्रत्येक पर लगभग 250 शब्दों में संक्षिप्त  
टिप्पणियाँ लिखिये ।
- (a) शोध नैतिकता के सिद्धांत 10  
(b) जटिल यादृच्छिक प्रतिचयन 10