

**Ph. D. IN RURAL DEVELOPMENT  
(PHDRD)**

**Term-End Examination  
December, 2025**

**RRD-001 : RESEARCH METHODOLOGY**

*Time : 3 Hours*

*Maximum Marks : 100*

---

**Note :** (i) Attempt any **five** questions.

(ii) All questions carry equal marks.

(iii) Each answer should be in about  
**800 words.**

---

---

1. Discuss the objectives and importance of research with special emphasis on its role in rural development. 20
2. Explain in detail the different types of research designs and highlight the key features of a good design. 20
3. Distinguish between qualitative and quantitative research approaches and discuss the relevance of mixed methods in applied research. 20

4. Explain the concept of measurement in research. Discuss the importance of reliability as well as the different levels of measurement. 20
5. Discuss the concept of sampling. Describe the various probability and non-probability sampling techniques. 20
6. Describe the process and importance of data analysis in research. 20
7. Elaborate on the importance of literature review in research and how it helps in formulating hypotheses. 20
8. Discuss the components and steps required in writing a research proposal. Provide a structured format with examples. 20
9. Describe the types of questionnaires. Describe its use in research, and also discuss its limitations. 20
10. Describe the importance of research ethics in academic study. Highlight effective strategies to avoid plagiarism in research writing. 20

**RRD-001**

ग्रामीण विकास में पी. एच. डी. कोर्स

(पी. एच. डी. आर. डी.)

सत्रांत परीक्षा

दिसम्बर, 2025

आर.आर.डी.-001 : शोध पद्धति

समय : 3 घण्टे

अधिकतम अंक : 100

नोट : (i) किन्हीं पाँच प्रश्न हल कीजिए।

(ii) सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

(iii) प्रत्येक उत्तर लगभग 800 शब्दों में होना चाहिए।

1. ग्रामीण विकास में इसकी भूमिका पर विशेष जोर देते हुए अनुसंधान के उद्देश्यों और महत्व पर चर्चा कीजिए। 20
2. विभिन्न प्रकार के शोध डिजाइनों की विस्तार से व्याख्या कीजिए और एक अच्छे डिजाइन की प्रमुख विशेषताओं पर प्रकाश डालिए। 20
3. गुणात्मक और मात्रात्मक अनुसंधान दृष्टिकोणों के बीच अंतर कीजिए, और अनुप्रयुक्त अनुसंधान में मिश्रित विधियों की प्रासंगिकता पर चर्चा कीजिए। 20

4. अनुसंधान में मापन की अवधारणा की व्याख्या कीजिए।  
विश्वसनीयता के महत्व के साथ-साथ मापन के विभिन्न स्तरों पर चर्चा कीजिए। 20
5. नमूनाकरण की अवधारणा पर चर्चा कीजिए। विभिन्न संभाव्यता और गैर-संभाव्यता नमूनाकरण तकनीकों का वर्णन कीजिए। 20
6. शोध में डेटा विश्लेषण की प्रक्रिया और महत्व का वर्णन कीजिए। 20
7. शोध में साहित्य समीक्षा के महत्व पर विस्तार से बताइए और यह परिकल्पना तैयार करने में कैसे मदद करता है ? 20
8. शोध प्रस्ताव लिखने में आवश्यक घटकों और चरणों पर चर्चा कीजिए। उदाहरणों के साथ एक संरचित प्रारूप प्रदान कीजिए। 20
9. प्रश्नावली के प्रकारों का वर्णन कीजिए। शोध में इसके उपयोग का वर्णन कीजिए, और इसकी सीमाओं पर भी चर्चा कीजिए। 20
10. अकादमिक अध्ययन में शोध नैतिकता के महत्व का वर्णन कीजिए। शोध लेखन में साहित्यिक चोरी से बचने के लिए प्रभावी रणनीतियों पर प्रकाश डालिए। 20

× × × × ×