



Roll No.

Signature of Invigilator

Paper Code

BA-501

पतंजलि विश्वविद्यालय

University of Patanjali

Examination December – 2022

B.A. (with Yoga Science) Semester : Fifth

Yoga Science ; Paper : First

Research and Teaching Methods in Yoga

Time: 3 Hours

Max. Marks: 70

Note: This paper is of seventy (70) marks divided into two (02) sections A, and B. Attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्नपत्र सत्तर (70) अंकों का है जो दो (02) खंडों क, तथा ख में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों को हल करना है।

Section - A / खण्ड-क

(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ-उत्तरीय प्रश्न)

Note: Section 'A' contains five (05) long-answer-type questions of fifteen (15) marks each. Attempt any three questions. (3×15=45)

नोट : खण्ड 'क' में पांच (05) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिए हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए पंद्रह अंक निर्धारित हैं। किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

1. शोध के 'नैतिक मुद्दों' को विस्तार से लिखें।

Write about the 'Ethical issues' of research in detail.

2. 'प्रतिदर्शन' शब्द से आप क्या समझते हैं? सम्भाव्यता प्रतिदर्शन विधि के विभिन्न प्रकारों का उपयुक्त उदाहरणों के साथ वर्णन कीजिए।

What do you understand by term 'Sampling'? Describe various types of probability sampling method with suitable examples.

3. चर को परिभाषित कीजिए तथा विभिन्न प्रकार के चरों की विस्तृत विवेचना कीजिए।

Define variable and discuss various types of variables in detail.

4. उपयुक्त उदाहरण के द्वारा यादृच्छित नियन्त्रित परीक्षण का गुण-दोषों सहित वर्णन करें।

Describe Randomized control trials with its merit and demerits alongwith suitable example.

5. एक योग शिक्षक की विभिन्न विशेषताओं की विस्तार से विवेचना कीजिए।

Discuss various qualities of a Yoga Teacher in detail.

Section - B / खण्ड-ख

(Short Answer Type Questions) / (लघु-उत्तरीय प्रश्न)

Note: Section 'B' contains Seven (07) short-answer-type questions of five (05) marks each. Attempt any five (05) questions. (5×5=25)

नोट : खण्ड 'ख' में सात (07) लघु उत्तरीय प्रश्न दिए गये हैं, प्रत्येक प्रश्न के लिए पांच अंक निर्धारित हैं। किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

6. शोध के उद्देश्यों को लिखिए।

Write the objectives of Research.

7. मूलभूत एवं अनुप्रयुक्त अनुसंधान के मध्य अन्तर कीजिए।

Differentiate between basic and applied research.

8. शोध समस्या से आप क्या समझते हैं?

What do you understand by research Problem?

9. 'साहित्यिक पुनरावलोकन' पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

Write short note on 'Literature Review'.

10. उपयुक्त उदाहरण द्वारा 'शून्य परिकल्पना' को लिखें।

Write about 'Null hypothesis' with suitable example.

11. शोध में 'पक्षपात मुद्दों' पर टिप्पणी लिखिए।

Write a short note on 'Bias Issues' in research.

12. 'समूह-अध्ययन' के लाभ एवं हानियों लिखें।

Write the advantages and disadvantages of Cohort Study.

-----X-----