

V

(Printed Pages 4)

(20725)

Roll No.           

Pre- Ph. D. Course Work

## **PP-1003(N)**

### **Pre- Ph. D. Course Work Examination, July - 2025**

#### **EDUCATION**

#### **Paper-II**

#### **Emerging Trends and Issues in Education**

**(Code No. E011101T)**

*Time : Three Hours ]*

*[Maximum Marks : 100*

**Note :** Attempt any **five** questions. **All** questions carry equal marks.

**नोट :** किन्हीं पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. ~~What~~ are interdisciplinary approaches?

Justify their significance in research.

अन्तर्विषयक उपागम क्या हैं? अनुसंधान में इनका औचित्य सिद्ध कीजिए।

**P.T.O.**

2. Explain the blended learning and distance learning. Discuss the need of these systems in present time.

मिश्रित शिक्षण और दूरस्थ शिक्षण की व्याख्या कीजिए।  
वर्तमान समय में इन व्यवस्थाओं की आवश्यकता पर चर्चा कीजिए।

3. Explain peace education and inclusive education. Discuss their various trends for research.

शांति शिक्षा और समावेशी शिक्षा की व्याख्या कीजिए।  
अनुसंधान के लिये इनकी विभिन्न प्रवृत्तियों की चर्चा कीजिए।

4. Write about the concepts of wellbeing education and citizenship education with suitable examples.

उपयुक्त उदाहरणों के साथ कल्याणकारी शिक्षा और नागरिकता शिक्षा प्रत्ययों के विषय में लिखिए।

5. Discuss the concepts of economics of education and comparative education.

**PP-1003(N)/2**

शिक्षा के अर्थशास्त्र और तुलनात्मक शिक्षा प्रत्ययों पर चर्चा कीजिए।

6. What is the meaning and types of correlation? Discuss its various uses in research.

सहसम्बन्ध का अर्थ एवं प्रकार क्या है? अनुसंधान में इसके विभिन्न उपयोगों की चर्चा कीजिए।

7. Explain with suitable examples the uses of t-test and H-test in research and write their merits and demerits.

अनुसंधान में टी-परीक्षण और एच-परीक्षण के उपयोगों को उपयुक्त उदाहरण सहित समझाइए और इनके गुणों व दोषों को लिखिए।

8. What is mean by MS-Excel and R? Discuss their uses and drawbacks in research.

एम.एस. एक्सेल और आर से क्या अभिप्राय है? अनुसंधान में इनके उपयोगों और कमियों की चर्चा कीजिए।

**PP-1003(N)/3**

**P.T.O.**

9. What do you mean by SPSS? Discuss various benefits of using it for a researcher.

एस.पी.एस.एस. से आप क्या समझते हैं? अनुसंधानकर्ता के लिये इनके उपयोग के विभिन्न लाभों की चर्चा कीजिए।

10. Write short notes on any **four** of the following:

निम्नलिखित में से किन्हीं चार पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(i) Co-operative learning

सहयोगी अधिगम

(ii) Social constructivism

सामाजिक संरचनावाद

(iii) SDGs

एस.डी.जी.

(iv) Parametric test

प्राचलिक परीक्षण

(v) F-test

एफ-परीक्षण

(vi) Regression

प्रतिगमन

**PP-1003(N)/4**