

A-551

M. Ed. (Third Semester) Examination, Dec. 2023

(Core Paper)

Paper : First (Course 10)

SOCIOLOGICAL PERSPECTIVES of EDUCATION

Time Allowed : Three hours

Maximum Marks : 80

Minimum Pass Marks : 32

**नोट :** खण्ड-अ से पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न

01 अंक का है। खण्ड-ब से 11 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 05 अंकों का है। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 150-200 है। खण्ड-स से दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 450-550 है।

**Note :** Attempt five questions from section-A. All questions carries 01 mark. Attempt eleven questions from section-B. All questions carries

05 marks. ~~Maximum~~ word limit of answer is 150-200. Attempt two question from section- C. Question carry 10 marks. Maximum word limit of answer is 450-550.

खण्ड-अ

Section-A

5x

1. समाजशास्त्र के जनक कौन है ?

Who is the father of Sociology?

2. 'द स्कूल एण्ड सोसायटी' पुस्तक के लेखक कौन है ?

Who is the writer of the book 'The school and society'?

3. शिक्षा का प्रमुख औपचारिक अभिकरण क्या है ?

What is the main format agency of education?

4. संस्कृति के दो प्रकार लिखिये।

Write two types of culture

5. शैक्षिक समाजशास्त्र की प्रकृति वस्तुनिष्ठ एवं सैद्धांतिक है—  
हाँ या नहीं

A-551

The nature of educational sociology is objective and the theoretical :

Yes or No

6. चौदहवें पंचवर्षीय योजना किस वर्ष में बनायी गयी ?

In which year was the 14<sup>th</sup> five year plan formulated.

7. 'एडिक्शनरी ऑफ सोशलॉजी' पुस्तक के लेखक कौन है ?

Who is the writer of the book 'A Dictionary of Sociology'?

खण्ड-ब

Section-B

11x5=55

8. शैक्षिक समाजशास्त्र से क्या आशय है ?

What is meant by sociology?

9. शिक्षा के समाजशास्त्र की प्रकृति एवं क्षेत्र को समझाइये।

Explain nature and scope of sociology of education.

10. शिक्षा एवं समाजशास्त्र के परस्पर सम्बन्धों से आप क्या समझते हैं ?

A-551

PTO

What do you understand by interrelationship between sociology and education

11. समाज से क्या आशय है ?

What is meant by society?

12. संस्कृति की अवधारणा स्पष्ट कीजिए।

Clarify the concept of culture

13. समाजीकरण की प्रक्रिया में शिक्षक की भूमिका क्या है ?

What is the role of teacher in the process of Socialization?

14. प्रतीकात्मक अंतःक्रियावाद का अर्थ स्पष्ट कीजिए।

Explain the meaning of symbolic Interactionsim

15. शिक्षा एवं परिवार के मध्य संबंधों को संक्षेप में समझाइए।

Explain in brief the relationship between family and school

16. सामाजिक स्तरीकरणक की अवधारणा स्पष्ट कीजिये।

Explain the concept of social stratification

17. शिक्षा और सामाजिक स्तरीकरण को संक्षेप में समझाइए।

Explain in brief education and social stratification

18. आधुनिकीकरण से आग क्या समझते है ?

What do you understand by modernization?

19. सामाजिक गतिशीलता का अर्थ एवं क्षेत्र का संक्षेप में समझाइए।

Explain in brief meaning and scope of social mobility

20. सामाजिक समता की संकल्पना स्पष्ट कीजिए।

Explain concept of social equity

21. वंचित वर्ग से क्या आशय है ?

What is meant by deprived

22. संस्कृति एवं शिक्षा में क्या सम्बन्ध है? शिक्षा द्वारा सांस्कृतिक

विरासत का संरक्षण कैसे किया जाता है? समझाइए।

What is the relation between culture and education?

How culture heritage is conserve through education?

Explain.

23. "विद्यालय एक सामुदायिक केन्द्र है।" कथन की व्याख्या कीजिये।

"School is a community centre". Explain the statement.

24. शिक्षा तथा सामाजिक परिवर्तन को विस्तार से समझाइए।

Explain in detail Education and Social change.

25. किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

- (i) भारत में शिक्षा के समाजशास्त्र का विकास
- (ii) शिक्षा एवं राजनीति
- (iii) सामाजिक गतिशीलता की विशेषताएँ
- (iv) शैक्षिक समानता के अवसर बढ़ाने के उपाय

Write the short note on any two :

- (i) Development of Sociology of Education in India.
- (ii) Politics and education
- (iii) Characteristics of social mobility
- (iv) Measures to promote equity of educational opportunity.

**A-552**

**M. Ed. (Third Semester) Examination, Dec. 2023**

**(Core Paper)**

**Paper : Second (Course-II)**

**EDUCATIONAL RESEARCH-II**

**Time Allowed : Three hours**

**Maximum Marks : 80**

**Minimum Pass Marks : 32**

**नोट :** खण्ड-'अ' से 05 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 01 अंक का है। खण्ड-'ब' से 11 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 05 अंकों का है। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 150-200 है। खण्ड-'स' से 02 प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 450-550 है।

**Note :** Attempt five questions from section-'A'. Each question carries 01 mark. Attempt 11 questions from section-'B'. Each question carries 05 marks. Maximum word limit is 150-200. Attempt two questions from section-'C'. Each question carries 10 marks. Maximum word limit is 450-550.

1. सही विकल्प का चयन करें—

Choose the correct answer :

(i) वैधता किसकी विशेषता है—

- (a) उपकरण की
- (b) न्याय की
- (c) परिकल्पना की
- (d) जनसंख्या की

Validity is the characteristics of :

- (a) Tools
- (b) Sample
- (c) Hypothesis
- (d) Population

(ii) प्रयोगात्मक अनुसंधान में शोधकर्ता के नियंत्रण में होता है—

- (a) स्वतन्त्र चर
- (b) निर्भर चर

A-552

(c) मध्यवर्ती चर

(d) उपरोक्त में से कोई नहीं

In experimental research the researcher is under the control of :

- (a) Independent variable
- (b) Dependent variable
- (c) Intervening variable
- (d) None of the above

(iii) किसी घटना के बाद की जाने वाली अनुसंधान है—

- (a) वर्णनात्मक
- (b) सर्वेक्षणत्मक
- (c) प्रयोगात्मक
- (d) घटनेत्तर

Research conducted after an incident is :

- (a) Descriptive
- (b) Survey
- (c) Experimental
- (d) Ex-post facto

A-552

PTO

(iv) व्यक्ति अध्ययन है—

- (a) गुणात्मक शोध
- (b) परिभाषात्मक शोध
- (c) दोनों ही प्रकार ठीक
- (d) उपरोक्त में से कोई नहीं

Case study is :

- (a) Qualitative Research
- (b) Quantitative Research
- (c) Both
- (d) None of the above

(v) शोध अविकल्प का मुख्यतः सम्बन्ध है—

- (a) परिकल्पना से
- (b) चरों से
- (c) उपकरण से
- (d) न्यादर्श से

Research design is mainly related to :

- (a) Hypothesis
- (b) Variable

- (c) Tools
- (d) Sample

खण्ड-'ब'

### Section-'B'

2. घटनेतर अनुसंधान के चरणों को लिखिये।

Write the steps of Ex-post facto Research.

3. प्रयोगात्मक अनुसंधान एवं ऐतिहासिक अनुसंधान में 10 अन्तर लिखिये।

Write 10 differences between experimental and historical research.

4. प्रयोगात्मक अनुसंधान में मध्यवर्ती चरणों पर नियंत्रण कैसे करोगे ? चर्चा कीजिये।

Discuss how will you control intervening variables in experimental research.

5. व्यक्ति अध्ययन से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by Case-study?

10. नीचे दिये गए प्राकृतिक जाँच में अन्तर स्पष्ट कीजिये।

Explain the difference between Ethnographic studies and Naturalistic Inquiry.

11. घटनात्मक अनुसंधान के चरण लिखिये।

Write the steps of Phenomenological research

12. समस्यात्मक बालक की समस्या समाधान में व्यक्ति अध्ययन की भूमिका की चर्चा कीजिये।

Discuss the role of case-study in solving the problem of problematic child.

13. अच्छे शोध उपकरण की 10 विशेषताओं को लिखिये।

Write 10 characteristics of good research tool

14. प्रश्नावली एवं अनुसूची में अन्तर स्पष्ट कीजिये।

Explain difference between Questionnaire and Schedule

15. शोध उपकरण के रूप में साक्षात्कार के महत्व पर प्रकाश डालिए।

Highlight the importance of interview as an research tool

16. शोध अभिकल्प से आप क्या समझते हो, स्पष्ट कीजिये।

What do you understand by Research design? Explain

17. एक चर वाले शोध अभिकल्प के 02 प्रकारों के नाम लिखते हुए, प्रत्येक की संक्षेप में चर्चा कीजिये।

Write the name of two types of research design of single variable and discuss each briefly.

18. कारकीय अभिकल्प के पदों को लिखते हुए संक्षेप में चर्चा कीजिये।

Write the steps of factorial design and discuss briefly

19. किसी समस्या पर शोध करते समय "शोध चर्चा" के महत्व को स्पष्ट कीजिये।

Explain the importance of research paper at the time of research on any problem

16. "विद्यार्थियों की व्यक्तिगत अनुभवाणा पर विशेष विधि से अध्यापन के प्रभाव का विश्लेषणात्मक अध्ययन"

- (a) यह किस प्रकार का शोध है और क्यों? स्पष्ट कीजिये।  
 (b) इस शोध के 05-05 उद्देश्य और परिकल्पना लिखिये।  
 (c) इसमें किस प्रकार के उपकरण का उपयोग होगा स्पष्ट कीजिये।  
 (d) प्रदत्त विश्लेषण के लिये प्रयुक्त की जाने वाली सांख्यिकी तकनीक को स्पष्ट कीजिये।

"Analytical study of the effect of special method of teaching on the geometrical concept of students".

- (a) Explain what type of research in this and why?  
 (b) Write 5 objectives and 05 hypothesis of this research.  
 (c) Explain what type of tools will be used in this  
 (d) Explain the statistical techniques used for in data analysis.

17. सर्वेक्षणत्मक शोध के 08 पदों को लिखते हुए प्रत्येक पद की विस्तार से चर्चा कीजिये।

Write the 08 steps of Survey Research and discuss each steps in detail

18. एक आदर्श शोध प्रतिवेदन के पदों का उल्लेख करते हुए प्रत्येक पद के औचित्य की विस्तार से चर्चा कीजिये।

Mentioning the term of an "Ideal research report" with discussion in detail of the justification for each term

19. निम्न में से किन्हीं 02 पर संक्षेप में टिप्पणी लिखिये—

- (a) कारकीय अभिकल्प  
 (b) समाजमित्री तकनीकी  
 (c) उपकरण का मानकीकरण  
 (d) शोध में सन्दर्भ ग्रन्थों का महत्त्व

Write short notes on any two of the following:

- (a) Factorial Design  
 (b) Sociometric technique  
 (c) Standardization of tools  
 (d) Importance of research paper in research

**A-538**

**M. Ed. (First/Third Semester) Examination,**

**Dec. 2023**

**(Elective)**

**(Specialization)**

**(Advance Level Course-I)**

**EDUCATIONAL TECHNOLOGY-I**

**Time Allowed : Three hours**

**Maximum Marks : 80**

**Minimum Pass Marks : 32**

**नोट :** सभी तीनों खण्डों के प्रश्न निर्देशानुसार करें। अंकों का विभाजन खण्डों के साथ दिया जा रहा है।

**Note :** Attempt questions of all three sections as directed.

**Distribution of marks is given with sections.**

**खण्ड-अ**

**Section-A**

**( अति लघु उत्तरीय प्रश्न )**

**5×1=5**

**(Very Short Answer Type Questions)**

A-538

PTO

[ 2 ]

नोट : निम्नलिखित सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 01 अंक का है।

Note : Answer the following question. Each question carries 01 mark.

1. (i) कंप्यूटर का अर्थ लिखिए।

Write the meaning of computer.

(ii) E-परीक्षा क्या है ?

What do you mean by E-Examination?

(iii) 'एजुसेट' क्या है ?

What is 'Edustar'?

(iv) 'शिक्षण कौशल' क्या है ?

What do you mean by 'Teaching Skill'?

(v) कठोर उपागम क्या है ?

What do you mean by Hardware Approach?

A-538

[ 3 ]

खण्ड-ब  
Section-B

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

11×5=55

(Short Answer Type Questions)

नोट : किन्हीं ग्यारह प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 150-200 है।

Note : Attempt any eleven questions. Each question carries 5 marks. Maximum word limit is 150-200 word.

1. शिक्षण तकनीकों की आवश्यकता एवं महत्व बताइये।

Explain the need and significance of Educational Technology.

आधुनिक शिक्षा में शिक्षण तकनीकों का प्रयोग लिखिए।

Write a role of Educational Technology in Modern Education.

2. शिक्षा की तकनीकी तथा शिक्षा में तकनीकी में अन्तर लिखिए।

A-538

PTO

Write the difference between technology of education and technology in education.

प्रोजेक्टर के प्रकार बताते हुए शिरोपरियक्षेत्री की शैक्षिक उपयोगिता बताइये।

Write the type of projectors and educational advantages of over head projector

अनुदेशन तकनीकी की विशेषताएँ बताइये।

Explain the characteristics of Instruction technology.

7. शैक्षिक तकनीकी और अनुदेशात्मक तकनीकी में अंतर लिखिए।

Write the difference between educational technology and instrumental technology.

व्यूह रचना का अर्थ एवं शिक्षा के क्षेत्र में इसके लाभ बताइये।  
Explain the meaning of strategy and write the advantages of strategies in education.

9. शिक्षा में रेडियो प्रसारण के लाभ एवं सीमाएँ लिखिए।

Write the advantages and limitation of Radio broadcast in education.

10. दृश्य-श्रव्य सहायक सामग्री का चयन करने में किन मापदण्डों का प्रयोग करना चाहिए और क्यों?

What measures should be used in selection of visual aids and why?

11. साइबरनेटिक्स की अवधारणा स्पष्ट कीजिये।

Explain the concept of cybernetics

12. किसी प्रकारण पर विडियो फ्रेम को पाँच फ्रेम में पटकथा प्रस्तुत कीजिए।

Present a video script of any topic in five frames.

13. 'कार्य विश्लेषण' की अवधारणा बताइये।

Explain the concept of 'Task Analysis'.

14. क्लोज सर्किट दूरदर्शन का शिक्षा के क्षेत्र में प्रयोग समझाइये।  
Explain the use of closed circuit television in the field of education.

15. किर्वा दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

- (i) जनसंचार माध्यम एवं शिक्षा
- (ii) दल-शिक्षण

(iii) बहुसंवेदी सहायक सामग्री

Write short notes on any two :

- (i) Mass media and education
- (ii) Team-teaching
- (iii) Multisensory aids

खण्ड-स

Section-C

( दीर्घ उत्तरीय प्रश्न )

2 × 10 = 20

(Long Answer Type Questions)

**नोट :** किन्हीं दो प्रश्नों के विस्तार से उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है। उत्तर की अधिकतम शब्द सीमा 450-550 है।

**Note :** Answer any two questions in detail. Each question carries 10 marks. Maximum word limit is 450-550 word.

16. कम्प्यूटर प्रौद्योगिकी द्वारा शिक्षा में क्रान्ति को विस्तारित कीजिए।  
Explain in details Revolution in education by Computer Technology.

A-538

17. (a) शिक्षा में सम्प्रेषण प्रक्रिया की प्रकृति को व्याख्या कीजिए।

Explain the nature of communication process in Education.

(b) सम्प्रेषण प्रक्रिया में बाधक तत्वों का वर्णन कीजिए।

Describe the barriers in the process of communication

18. एडगर डेल का अनुभव त्रिकोण शिक्षा अधिगम प्रक्रिया में उपादेयता समझाइये।

Explain the use of Edgar Dale's of experiences in learning teaching process.

19. (a) अभिक्रमित अधिगम की परिभाषा लिखिए एवं अभिक्रमित अधिगम सामग्री निर्माण के सिद्धान्त लिखिए।

Write the definition of programmed learning and the principles of developing programmed learning material

(b) रेखीय अभिक्रमित सामग्री की पाँच फ्रेम्स किसी प्रकारण के लिए लिखिए।

Write five frames of linear programmed material on any one topic.

2401

A-538