

Roll No.

Y – 2662

M.Ed. (Fourth Semester) EXAMINATION, May/June-2021

RESEARCH DATA ANALYSIS AND INTERPRETATION

Time : Three Hours

Maximum Marks : 80

Minimum Pass Marks : 32

नोट- सभी प्रश्न हल कीजिए।

Attempt *all* questions.

इकाई-I/Unit-I

1. कारक गुणित अभिकल्पों से आप क्या समझते हैं? यह अभिकल्प अन्य प्रयोगात्मक अभिकल्पों से कैसे भिन्न है? 16

What do you mean by factorial design ? How does this design differ from other experimental designs ?

इकाई-II/Unit-II

2. असंभाव्यता प्रतिचयन की कौन-कौन सी विधियाँ हैं? असंभाव्यता प्रतिचयन का उपयोग कब उपयुक्त रहता है? 16

What are the method of non-probability sampling, when we use non-probability method of sampling ?

इकाई-III/Unit-III

3. परिकल्पना, तथ्य तथा सिद्धान्त को परिभाषित कीजिए। 16

Define the terms Hypothesis, fact and its theory.

इकाई-IV/Unit-IV

4. प्रतिचयन प्रविधियों से आप क्या समझते हैं ? किसी एक का संक्षिप्त में वर्णन कीजिए। 16

What do you understand by sampling techniques. Describe any *one* in brief.

इकाई-V/Unit-V

5. शैक्षिक शोध कार्यो हेतु कम्प्यूटर के उपयोग का वर्णन कीजिए। 16

Describe the use of computer in educational research.

Y – 2662