Roll No.

Y - 340 / Y - 341 (S)

B.Com. (Second Year) EXAMINATION, (Suppl./Second Chance) Sept.-2021 BUSINESS MANAGEMENT

Paper – I, II

PRINCIPLES OF STATISTICS/PRINCIPLES OF MANAGEMENT

Time: Three Hours

 $Maximum\ Marks: 40 + 40 = 80\ (For\ Regular\ Students)$

Minimum Pass Marks: 33%

 $Maximum\ Marks: 50 + 50 = 100\ (For\ Private\ Students)$

Minimum Pass Marks: 33%

नोट- सभी प्रश्न हल कीजिये।

Attempt all questions.

खण्ड (अ)

Section A

1. निम्न सारणी से सामान्तर माध्य ज्ञात कीजिये—

13/16

Calculate Mean from the following table—

Marks Obtained	0–10	10–20	20–30	30–40	40–50
प्राप्तांक					
No. of Students	10	12	20	18	10
छात्रों की संख्या					

 विषमता से आप क्या समझते हैं? यह अपिकरण से किस प्रकार भिन्न है? विषमता मापने की विधियों का वर्णन कीजिये।

What do you understand by Skewness? How does it differ from Dispersion? Discuss the various methods of measuring skewness.

 सह-सम्बन्ध का अर्थ एवं महत्व समझाकर लिखिये। सह-सम्बन्ध ज्ञात करने की विभिन्न विधियाँ कौन-सी हैं?

Explain the meaning and importance of Correlation. What are the different methods of finding?

खण्ड (ब)

Section B

- 4. "प्रबन्ध कला भी है और विज्ञान भी।" इस कथन के सन्दर्भ में प्रबन्ध की प्रकृति को समझाइये। 13/16
 - "Management is an Art as well as Science." Discuss the nature of Management is this context.
- 5. नियोजन की अवधारणा स्पष्ट करते हुये इसकी प्रक्रिया समझाइये। 13/17 What is the concept of Planning? Discuss its process.
- 6. संगठन के प्रमुख तत्व क्या हैं? इसके उद्देश्य बताइये। 14/17 What are the main elements of Organisation? Discuss its objectives.