

"द्वितीय आंतरिक मूल्यांकन 2020-21"

Paper - III

'Statistical And Quantitative Methods'

Code - MAECI

Note - कोई दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए।

प्रश्न-01 निम्नलिखित आंकड़ों से कार्ल पियर्सन का विषमता गुणांक ज्ञात कीजिए -

वर्ग	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70
आवृत्ति	5	10	18	25	20	15	7

प्रश्न-02 निम्नलिखित आंकड़ों से प्रत्यक्ष विपद विस्तार रीति द्वारा अज्ञात राशि अंतर गणित कीजिए

x	20	25	30	35	40	45
y	60	66	?	72	75	80

प्रश्न-03 दो पाँसे फेंके जाते हैं तो -

(a) दोनों पाँसों में अंकों का योग 8 होने की क्या प्रायिकता है?

(b) दोनों पाँसों पर 6 आने की क्या प्रायिकता है?