

शासकीय चन्दूलाल चन्द्राकर स्नातकोत्तर महाविद्यालय पाटन, जिला – दुर्ग (छ.ग.)

अर्द्धवार्षिक परीक्षा सत्र 2021–22

कक्षा का नाम – बी.कॉम. भाग दो

विषय – गुप – 1 (वाणिज्य)

प्रश्न पत्र – प्रथम (Business Statistics)

नोट – सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

इकाई – 1

प्रश्न 1. द्वितीयक समकों का अर्थ बताइये। द्वितीयक समकों को अगले अनुसंधान में प्रयोग करते समय क्या सावधानी ली जानी चाहिए ?

अथवा

निम्न आंकड़ों से माध्य माध्यिका तथा बहुलक निकालिये –

आय वर्ग	14-15	16-17	18-19	20-21	22-23	23-25
कर्मचारी की संख्या	40	60	140	120	80	90

इकाई – 2

प्रश्न 2. निम्न आंकड़ों से सामूहिक माध्य तथा प्रमाप विचलन ज्ञात करें।

	वर्ग A	वर्ग B
पदों की संख्या	100	500
माध्य	50	60
प्रमाप विचलन	10	11

अथवा

निम्न समकों से विषमता गुणांक ज्ञात कीजिए –

अंक	0-10	10-20	20-30	30-40	40-50	50-60	60-70	70-80
छात्रों की संख्या	30	40	50	48	24	162	132	14

इकाई – 3

प्रश्न 3. निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए –

(1) सहसंबंध गुणांक (2) संगामी विचलन रीति। (3) संभाव्य विभ्रम।

अथवा

निम्नलिखित समकों से परिकलित कीजिए –

(1) दोनों प्रतीपगमन गुणांक। (2) सहसंबंध गुणांक तथा दोनो (3) प्रतीपगमन समीकरण।

X	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
Y	14	16	16	18	18	19	20	20	21	21

इकाई – 4

प्रश्न 4. निम्न आंकड़ों से फिशर आदर्श सूत्र द्वारा 1985 के आधार पर 1995 की कीमत निर्देशांक ज्ञात कीजिए :

वस्तु	1985		1995	
	कीमत	मात्रा	कीमत	मात्रा
A	12	100	20	120
B	4	200	8	240
C	16	240	12	150
D	10	30	12	100

अथवा

एक श्रेष्ठ निर्देशांक द्वारा किन – किन परीक्षणों की पूर्ति की आशा की जाती है ?

000000

शासकीय चन्दूलाल चन्द्राकर स्नातकोत्तर महाविद्यालय पाटन, जिला – दुर्ग (छ.ग.)
अर्द्धवार्षिक परीक्षा सत्र 2021–22
कक्षा का नाम – बी.कॉम. भाग दो
विषय – ग्रुप –1 (वाणिज्य)
प्रश्न पत्र – द्वितीय (Fund. Of Enterpteneurship)

नोट – सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

इकाई – 1

प्रश्न 1. उद्यमिता से क्या आशय है ? उद्यमिता की प्रमुख विशेषताओं को संक्षेप में समझाइये।

अथवा

उद्यमिता को समझाइये ? तथा उद्यमिता की विचारधाराएँ को भी समझाइयें।

इकाई – 2

प्रश्न 2. व्यावसायिक अवसर के विश्लेषण में कौन – कौन से श्रोत है, प्रत्येक का संक्षेप में विवरण दीजिए।

अथवा

उद्यम पूँजी के उद्गम एवं विकास का संक्षेप में विवरण कीजिए।

इकाई – 3

प्रश्न 3. प्रमुख मनोवैज्ञानिक विचारधाराओं का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

अथवा

व्यवसाय के सामाजिक उत्तरदायित्व का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

इकाई – 4

प्रश्न 4. उद्यमिता विकास कार्यक्रम से क्या आशय है ? उद्यमिता विकास कार्यक्रम के उद्देश्यों को संक्षेप में समझाइयें।

अथवा

भारत में उद्यमिता को प्रोत्साहित करने हेतु सरकार द्वारा प्रदान की गई प्रेरणाओं एवं सहायताओं का वर्णन कीजिए।

000000