

अर्द्धवार्षिक परीक्षा सत्र 2020-21

कक्षा का नाम - बी.कॉम. भाग दो

विषय - गुप तृतीय

प्रश्न पत्र - प्रथम

पूर्णांक - 75

नोट - सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों में अंक समान है।

प्रश्न 1. सांख्यिकी के कार्यों तथा महत्व को स्पष्ट कीजिए ?

अथवा

निम्न सारणी से समान्तर माध्य तथा बहुलक ज्ञात कीजिए।

मध्य मूल्य	5	15	25	35	45	55	65	75
आवृत्ति	15	20	25	24	12	31	71	52

प्रश्न 2. मानक विचलन की परिभाषा दीजिए एवं इसके लाभ - हानि को बताइयें।

अथवा

सतत चर के निम्नलिखित वितरण के समान्तर माध्य तथा प्रमाप विचलन क्रमशः

31.15 किग्रा तथा 9 किग्रा हैं। वास्तविक वर्ग अंतराल ज्ञात कीजिए :

पद विचलन	3	2	1	0	-1	-2	-3
आवृत्ति	25	30	40	45	80	110	170

प्रश्न 3. कार्ल पियर्सन सहसंबंध गुणांक से आप क्या समझते हैं? इसके गुणों तथा

सीमाओं का संक्षिप्त विवेचना कीजिए।

अथवा

प्रतीपगमन रेखाएँ दो क्यों होती हैं? किन परिस्थितियों में केवल एक प्रतीपगमन रेखा हो सकती है?

000

अर्द्धवार्षिक परीक्षा सत्र 2020-21

कक्षा का नाम - बी.कॉम. भाग दो

विषय - गुप तृतीय

प्रश्न पत्र - द्वितीय

पूर्णांक - 75

नोट - सभी प्रश्न हल करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों में अंक समान है।

प्रश्न 1. उद्यमिता के विकास में सामाजिक - आर्थिक पर्यावरण के योगदान का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

अथवा

उद्यमिता को परिभाषित कीजिए। इसकी विशेषताओं एवं सिद्धांतों की विवेचना कीजिए।

प्रश्न 2. व्यावसायिक अवसरों के विश्लेषण के कौन - कौन से स्रोत हैं? प्रत्येक का संक्षेप में वर्णन कीजिए।

अथवा

तकनीकी पर्यावरण से आपका क्या आशय है? तकनीकी पर्यावरण व्यवसाय को किस सीमा तक प्रभावित करता है?

प्रश्न 3. नवाचार तथा उद्यमी से आप क्या समझते हैं? इन दोनों के मध्य क्या संबंध हैं? स्पष्ट कीजिए।

अथवा

उद्यमिता के सामाजिक उत्तरदायित्व की अवधारणा को स्पष्ट कीजिए।

000