

शासकीय महाविद्यालय गुरुर

ASSIGNMENT 2019-20

कक्षा :- बी . कॉम . प्रथम वर्ष

ग्रुप – द्वितीय

व्यावसायिक गणित

नोट :-

(पूर्णांक – भाग 1 में 75 अंक एवं भाग 2 में 75 अंक)

- (1) सभी प्रश्नों को हल करना अनिवार्य होगा।
- (2) Assignment दो भागों में विभाजित होगा, दोनों भागों को हल करना अनिवार्य होगा तथा दोनों भागों को एक ही फाईल में बनाना है।
- (3) सभी प्रश्नों के अंक एक समान होंगे।
- (4) Assignment को महाविद्यालय में निर्धारित तिथि में ही जमा करना होगा।
- (5) प्रश्नों के अंत में दी गई प्रारूप में ही Assignment तैयार करना होगा।

शासकीय महाविद्यालय गुरुर

Assignment - 2019-20

कक्षा - बी. कॉम. प्रथम वर्ष

ग्रुप - II

अन पत्र I

विषय - व्यावसायिक गणित (Business mathematics)

Ques 1. निम्नलिखित रेखीय प्रोग्राम समस्या को ग्राफीय विधि से हल कीजिए -

अधिकतम कीजिए -

$$Z = 5x_1 + 7x_2$$

जबकि

$$x_1 + x_2 \leq 4$$

$$3x_1 + 8x_2 \leq 24$$

$$10x_1 + 7x_2 \leq 35$$

$$\text{तथा } x_1, x_2 \geq 0$$

Ques. 2 - यदि $A = \begin{bmatrix} 2 & 3 & 1 \\ 0 & 2 & -1 \end{bmatrix}$, $B = \begin{bmatrix} 1 & -2 \\ 3 & 0 \\ -1 & 2 \end{bmatrix}$ हो तो

AB तथा BA का मान बताओ।

Ques. 3) कितने वर्षों में 1500 रु. का निवेश 1762 रु. हो जायेगा जबकि चतुर्द्वि 0% वार्षिक और 5 1/2% वार्षिक है।

Ques. 4) 20 गायों का औसत आय 1600 रु. है। इसमें से 10 गायों का औसत आय 1850 रु. है और 6 दरियाणा गायों का औसत आय 1550 रु. है शेष गायों का औसत आय क्या होगा।

Ques. 5) एक दूध वाले के पास दो प्रकार के दूध हैं।
एक प्रकार के दूध में 10% पानी है तथा दूसरे प्रकार
में 20% पानी है। यदि वह पहले प्रकार के दूध में से
90 लीटर और दूसरे प्रकार के दूध में से ~~60~~ 60 लीटर
दूध लेकर एक नया मिश्रण तैयार करे तो इस नए
मिश्रण में पानी का कितना प्रतिशत होगा।

व्यावसायिक नियमन रूपरेखा

शासकीय महाविद्यालय गुरुग्र

Assignment - 2019 - 20

कक्षा - बी. कॉम उद्यम वर्ष

Group - II

विषय - व्यावसायिक नियमन रूपरेखा (Business Regulatory Framework)

उत्तर पत्र - II

- Que. 1 - "समस्त अनुबंध ठहराने होते हैं, किन्तु समस्त ठहराने अनुबंध नहीं होते हैं।" भारतीय अनुबंध अधिनियम 1872 के उपबंधों के आधार पर इस कथन की विवेचना कीजिए।
- Que. 2 - निशेष को परिभाषित कीजिए? निशेषी एवं निशेषग्राहीता के कर्तव्य एवं अधिकार स्पष्ट कीजिए।
- Que. 3 - सरल विक्रेता डौन हैं? केला के प्रति व्यक्तिगत कर्षण और माव के प्रति उलटे क्या अधिकार हैं?
- Que. 4 - हाउस एवं यथाविधिघात के अंतर स्पष्ट कीजिए? विनियम माध्य लेखकों के अधिनियम के अर्थात् यथाविधिघाती के विशेष अधिकारों की व्याख्या कीजिए।
- Que. 5. उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम 1986 के उद्देश्यों एवं उद्देश्य प्राधान्यों का वर्णन कीजिए।

Government College Gurur

Dist – Balod (C.G.)

Assignment of
Group Second – Business Mathematics
in
Session 2019 – 20

Submitted By

Student Name

Father's Name

Class – B.Com -I

University Exam Roll No.

Mobile No.

Email

Address

.....

Government College Gurur

Dist – Balod (C.G.)

Assignment of
Group Second – Business Reg. Framework
in
Session 2019 – 20

Submitted By

Student Name

Father's Name

Class – B.Com -I

University Exam Roll No.

Mobile No.

Email

Address

.....

Assignment अंतिम पेज

Assignment जमा पावती (Collage Copy)

विद्यार्थी का नाम
पिता का नाम
कक्षा
रोल नंबर
मोबाईल नंबर
इमेल

Assignment जमा की जा रही विषयों के नाम –

01.....02.....
03.....04.....
05.....06.....
दिनांक

विद्यार्थी के हस्ताक्षर

जमाकर्ता के हस्ताक्षर

Assignment जमा पावती (Student Copy)

विद्यार्थी का नाम
पिता का नाम
कक्षा
रोल नंबर
मोबाईल नंबर
इमेल

Assignment जमा की जा रही विषयों के नाम –

01.....02.....
03.....04.....
05.....06.....
दिनांक

विद्यार्थी के हस्ताक्षर

जमाकर्ता के हस्ताक्षर