

# **B.C.S. GOVT. PG. COLLEGE DHAMATRI**

**ASSIGNMENT- 2019-20**

**B.COM. PART –I**

**BUSINESS MATHS**

**GROUP-III**

**Date- 29-9-20**

**MAX.MARKS-75**

**Note- Attempt any three question , Each question (25) marks**

कोई भी तीन प्रश्न हल करें

**Que-1** What are Simultaneous equation? Explain the different methods of solving simultaneous equation?

युगपत समीकरण क्या है। युगपत समीकरण हल करने की विभिन्न विधियों को समझाइये।

**Que-2** What is Matrix ? illustrate with an example?

आव्यूह किसे कहते हैं। उदाहरण देकर समझाइये।

**Que-3** What do you Understand By Sinking Fund? Describe the types of sinking Fund

शोधन कोष से आप क्या समझते हैं। शोधन कोष के प्रकारों की व्याख्या कीजिए।

**Que-4** Define Average and explain its Utility, Merits, and Demerits?

औसत को परिभाषित कीजिए तथा इसका महत्व, गुण एवं दोष की व्याख्या कीजिए।

**Que-5** What do you understand by Transportation Problem? Explain the Methods of determining Initial Feasible solution?

परिवहन समस्या से आप क्या समझते हैं। परिवहन समस्या ज्ञात करने की प्रारम्भिक बेसिक सम्भाव्य हल निकालने की विधि को समझाइए।