

FUTURE VISION COLLEGE UJJAIN MP
Assignment Questions
Class: M.Sc. II SEM CS (REGULAR/ATKT)
ASSIGNMENT PAPER
SUBJECT: THEORY OF COMPUTATION

All Questions Are Compulsory

सभी प्रश्न अनिवार्य हैं

- Q.1 Write about regular expressions with examples.
रेग्युलर एक्सप्रेशन को उदाहरण सहित समझाइए।
- Q.2 Write about regular sets with examples.
रेग्युलर सेट्स को उदाहरण सहित समझाइए।
- Q.3 What do you mean by Phase Structure Grammar. Explain with an example.
Phase स्ट्रक्चर ग्रामर को उदाहरण सहित समझाइए।
- Q.4 Write about finite set automata with example.
उदाहरण के साथ परिमित सेट ऑटोमेटा के बारे में लिखें।
- Q.5 Explain Equivalent Machines with example.
उदाहरण के साथ समतुल्य मशीनें समझाएँ।