

08 DEC 2020

B.Sc.IT. Sem. 5 Examination
Subject Name: Advance database concept and tools
Paper Code: 21542

Time Duration: 2 Hour

Total Mark: 70

Que – 1 : What is Exception handling? List an explain all exception handling with proper example	18
OR	
Que – 1 (A): What is cursor? Explain with all its attributes.	09
(B): Explain all control structure used in PL/SQL	09
Que – 2 : Explain stored procedure with steps of creating and executing stored procedure	18
OR	
Que – 2 (A): Write a note on Database Backup and Recovery	09
(B) : Explain types of failure	09
Que – 3 : Explain all data models in detail	17
OR	
Que – 3 (A): Explain OODBMS	09
(B): Explain features of object oriented system	08
Que – 4: What is security threat? List and explain all the threats in detail.	17
OR	
Que – 4 (A) : Explain Identification and Authentication	09
(B) : Explain security policy in detail	08

નોંધ:

- પ્રશ્નપત્રનો સમય ૧.૩૦ કલાકનો રહેશે.
- પ્રશ્નપત્રમાં ૪ પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ આપવાનો રહેશે.
- દરેક પ્રશ્નના ગુણ એકસરખા (૧૪ માર્કના) રહેશે. પ્રશ્નપત્ર કુલ ૪૨ માર્કસ નું રહેશે.