

(6 pages)

OCTOBER 2011

U/ID 14652/NC1

Time : Three hours

Maximum : 60 marks

PART A — (10 × 1 = 10 marks)

Answer ALL questions.

All questions carry equal marks.

1. What command is used to print a file in word star?
வேர்ட் ஸ்டாரில் அச்சிடப் பயன்படும் கட்டளை என்ன?
2. What command is used to find and replace a text in word star?
வேர்ட் ஸ்டார் எழுத்துக்களை கண்டு மாற்ற உதவும் கட்டளை என்ன?
3. What command is used to underline text in word star?
வேர்ட்ஸ்டாரில் உள்ள எழுத்துக்களின் அடியில் கோடிடப்பட உதவும் கட்டளை என்ன?
4. Write a command that would display all in which the salary field contains a number less than 10000.
சேலரி 10000க்கும் குறைவாக உள்ளவர்களை காண்பிப்பதற்கு பயன்படுத்தப்படும் கட்டளையை எழுதுக.

5. What is the command used to close the dBASE?
டிபேசை மூடுவதற்கு பயன்படும் கட்டளை என்ன?
6. What is the importance of time in a work sheet?
வொர்க்ஸீட்டில் உள்ள நேரத்தின் முக்கியத்துவம் என்ன?
7. Give the general form of I-type format statement.
I-type கூற்றின் பொது வடிவத்தை தருக.
8. What is the use of COMMON statement?
COMMON கூற்றின் பயன் என்ன?
9. What is the purpose of STOP statement?
STOP கூற்றின் நோக்கம் என்ன?
10. How to declare variable in FORTRAN?
FORTRAN-ல் உள்ள வேரியபில் எவ்வாறு அறிவிக்கப்படுகிறது?

PART B — (5 × 4 = 20 marks)

Answer ALL questions.

All questions carry equal marks.

11. (a) Explain commands for changing margin in word star.
வேர்ட்ஸ்டாரில் மார்ஜின் மாற்றுவதற்கான கட்டளைகளை விளக்கு.

Or

2

U/ID 14652/NC1

- (b) What are various SET Commands in word star? Explain.

வேர்ட் ஸ்டாரில் உள்ள SET Commands-கள் யாவை? விளக்குக.

12. (a) Describe data type conversion functions in dBASE.

டிபேசில் உள்ள Type Conversion functions-களை விவரி.

Or

- (b) What are the steps that you should follow when designing your own databases?

ஒரு டேடாபேசை அமைக்க நாம் பின்பற்றும் முறைகளை விவரி.

13. (a) What is macros? Explain.

Macros என்றால் என்ன? விளக்குக.

Or

(b) Describe database in worksheet.

வொர்க் சீட்டில் உள்ள டேடாபேஸ் பற்றி விவரி.

14. (a) Explain DIMENSION statement in FORTRAN.

FORTRAN-ல் உள்ள DIMENSION கூற்றை விளக்கு.

Or

(b) Explain various GOTO statements.

பல்வேறு GOTO கூற்றுகளை விளக்குக.

15. (a) Explain input, output, file positioning statement of sequential access files.

வரிசைக்கிரம கோப்பில் உள்ளீடு வெளியீடு மற்றும் கோப்பு நிலைநிறுத்துதல் கூற்றுகளை விளக்கு.

Or

(b) Explain the arguments of type CHARACTER in subroutine.

சப்ரொட்டினில் உள்ள Type CHARACTER-ன் விவாதங்களை விளக்கு.

PART C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

All questions carry equal marks.

16. What are the various debugging commands in dBASE? Explain.

டிபேசில் உள்ள debugging கட்டளைகள் யாவை? விளக்குக.

17. Describe various networking functions in dBASE.

டிபேசில் உள்ள பல்வேறு வலையமைப்பு பங்சன்களை விவரி.

18. Describe various statistical and mathematical functions in worksheet.

வொர்க்ஸீட்டில் உள்ள புள்ளியல் மற்றும் கணக்கியல் பங்சன்களை விவரி.

19. Write a FORTRAN program to compute the trace of a given 10×10 matrix.

10×10 Matrix-ஐ கணக்கிடும் FORTRAN மென்பொருளை எழுது.

20. Describe FUNCTION sub program and SUBROUTINE subprogram with examples.

FUNCTION துணை மென்பொருள் மற்றும்
SUBROUTINE துணை மென் பொருள் ஆகியவற்றை
தக்க உதாரணத்துடன் விவரி.
