

B 904

BDEA

B.Ed. DEGREE EXAMINATION, MAY 2012

(For the candidates admitted in the academic year
2008–2009)

Elective Subject : COMPUTERS IN EDUCATION

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

PART I — (10 × 2 = 20 marks)

Answer any TEN questions.

Each answer should not exceed half-a-page.

Each answer carries 2 marks.

1. What is input device?
உள்ளீட்டகம் என்றால் என்ன?
2. Write the expansion of RAM and ROM.
RAM மற்றும் ROM –ன் விரிவாக்கத்தை எழுதுக.
3. State the analog computer.
ஒப்புமை வகைக் கணிப்பொறியைக் கூறுக.
4. What are the types of micro-computer?
நுண் கணிப்பொறியின் வகைகள் யாவை?
5. Define GUI.
படவழி இடைமுகம் வரையறுக்க.
6. Give the uses WordPad.
சொல் அட்டையின் பயன்களை கூறுக.

7. Write a short notes on WWW.
மைய விரிவு வலையைப் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
8. What is URL?
URL- என்றால் என்ன?
9. What do you mean by ISP?
ஐ.எஸ்.பி என்பதன் பொருள் யாது?
10. Give any four names of search engines.
எவையேனும் நான்கு தேடுபொறிகளின் பெயர்களைத் தருக.
11. How will you insert column in a spread sheet?
விரிதாளில் எவ்வாறு நெடுவரிசையை இணைப்பாய் என்பதைக் கூறுக.
12. What is a 'Web page'?
வலைப்பக்கம் என்றால் என்ன?

PART II — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE questions.

Each answer should not exceed 1 page.

Each answer carries 5 marks.

13. Explain the CPU.
மையச் செயலகத்தைப் பற்றி விளக்குக.
14. Write about the output unit of the computer.
கணிப்பொறியின் வெளியீட்டகத்தைப் பற்றி எழுதுக.
15. Differentiate analog computer from digital computer.
ஒப்புமைவகை கணிப்பொறியை இலக்கவகைக் கணிப்பொறியிலிருந்து வேறுபடுத்துக.

16. List out the merits of multimedia in education.

கல்வியில் பல்லுடகத்தின் நன்மைகளை பட்டியலிடுக.

17. Explain the computer virus.

'கணிப்பொறி நச்சுநிரல்' – விளக்குக.

18. Enumerate the tags in HTML.

மீவுரைக் குறியீடு முறையில் உள்ள ஒட்டுகளை வரிசைப்படுத்துக.

19. Explain the uses of e-mail.

மின்னஞ்சலின் பயன்களை விளக்குக.

20. What is computer crime? Explain.

கணிப்பொறிக் குற்றம் என்றால் என்ன? விளக்குக.

PART III — (2 × 15 = 30 marks)

Answer BOTH the questions.

Each answer should not exceed 3 pages.

Each answer carries 15 marks.

21. (a) Discuss the importance of internet in teaching and learning.

கற்றல் மற்றும் கற்பித்தலில் இணையத்தின் முக்கியத்துவத்தை விவாதிக்க.

Or

(b) Explain the development of windows operating system.

எம்.எஸ். சன்னலின் இயக்க அமைப்பின் வளர்ச்சியை விளக்குக.

22. (a) Discuss the computer networking.

கணிப்பொறியின் இணைப்புகளை விவரிக்க.

Or

(b) Discuss the generations of the computer and its components.

கணிப்பொறியின் தலைமுறைகளையும் மேலும் அவற்றில் பயன்படுத்திய உட்கூறுகளை பற்றியும் விவாதிக்க.
