

**B 904**

**BDEA**

B.Ed. DEGREE EXAMINATION, MAY 2010

(For the candidates admitted during 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 meant by hardware? Give four examples.  
வன்பொருள் என்றால் என்ன? நான்கு உதாரணங்களை எழுது.
2. What are the different types of software?  
மென்பொருளின் பல்வேறு வகைகள் யாவை?
3. Define CD and write the need for CDs.  
CD என்பதை வரையறுத்து அதன் தேவையை எழுதுக.
4. Write a brief note on windows.  
விண்டோஸ் பற்றி சிறு குறிப்பு வரைக.
5. How will you edit a word document?  
வேர்ட்டில் உள்ள பத்திரத்தை எவ்வாறு எடிட் செய்வீர்?
6. Discuss the uses of tables.  
அட்டவணையின் பயன்களை அலசுக.

7. What is the purpose of spread sheet?  
Spread sheet-ன் நோக்கங்கள் யாவை?
8. How will you merge two cells and two rows.  
இரு செல்களை எப்படி இணைப்பீர்? இரு வரிசைகளை எப்படி இணைப்பீர்?
9. Write a short note on html.  
html பற்றி சிறு குறிப்பு எழுதுக.
10. What is a browser? Give two examples of browser.  
உலாவி என்றால் என்ன? உலாவிகளுக்கு இரண்டு உதாரணம் எழுதுக.
11. Give a brief account on http.  
http பற்றி சுருக்கி வரைக.
12. What is web page? What are its types?  
வெப் பேஜ் என்றால் என்ன? அதன் வகைகள் யாவை?

PART II — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE questions.

Each answer should not exceed 1 page.

Each answer carries 5 marks.

13. Explain briefly on the function of the units of a computer system.  
ஒரு கணினி அமைப்பில் உள்ள அலகுகளின் வேலைகளைக் குறித்து சுருக்கமாக விளக்கவும்.
14. Write briefly on different types of printers.  
அச்சுப் பொறிகளின் வகைகளை சுருக்கமாக எழுதுக.

15. How do multimedia help in teaching?  
கற்பித்தலுக்கு மல்டிமீடியா எவ்விதம் உதவுகிறது?
16. What is computer virus? What are its types?  
கணினி வைரஸ் என்றால் என்ன? அதன் வகைகள் யாவை?
17. Explain the data menu in spread sheet.  
Spread sheet-ல் உள்ள டேட்டா மெனுவை விளக்கவும்.
18. Give an account on the uses of internet?  
இணையதளத்தின் பயன்களைக் குறிப்பிடுக.
19. How do power point help in classroom teaching?  
பவர் பாயிண்ட் எவ்வாறு வகுப்பில் கற்பித்தலுக்கு உதவுகிறது?
20. Explain WAN and LAN.  
WAN மற்றும் LAN பற்றி விளக்கவும்.

PART III — (2 × 15 = 30 marks)

Answer BOTH the questions.

Each answer should not exceed 3 pages.

Each answer carries 15 marks.

21. (a) Elaborate on the different types of computers.  
கணினிகளின் பல்வேறு வகைகளை விவரிக்கவும்.

Or

- (b) Draw a sketch of MS Word screen and explain its features.

கணினியின் MS Word திரையினை வரைந்து அதன் அம்சங்களை விளக்கு.

22. (a) Write a power point presentation story board with 20 slides on a topic of your choice.

உம் விருப்பத்திற்கு ஏற்ற பாடத்தலைப்பில் பவர் பாயிண்ட் ப்ரெசெண்டேஷன் அமைப்பதற்கு ஏற்ற 20 நழுவுல்கள் கொண்ட கதைப் பலகை அமைக்கவும்.

Or

- (b) Explain the latest development in computer technology.

கணினி தொழில்நுட்பத்தில் ஏற்பட்ட தற்போதைய வளர்ச்சி குறித்து விளக்கவும்.

---