

7. Write any two advantages of mobile payment system.  
மொபைல் கட்டண முறையின் எந்தவொரு நன்மையையும் எழுதுங்கள்.
8. Define Blackberry OS.  
பிளாக்பெர்ரி OS வரையறு.
9. List the benefits of E – Commerce,  
மின் வணிகத்தின் நன்மைகளை பட்டியலிடுங்கள்.
10. Define Online trading.  
ஆன்லைன் வர்த்தகம் வரையறுக்க.

SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions.

11. (a) Write briefly about types of wireless device.  
வயர்லெஸ் சாதனங்களின் வகைகள் பற்றி சுருக்கமாக எழுதுங்கள்.  
Or  
(b) Explain about the mobile computing applications.  
மொபைல் கம்ப்யூட்டிங் பயன்பாடுகளைப் பற்றி விளக்குங்கள்.

2

1756

12. (a) In brief write about the mobile IP.  
மொபைல் ஐபி பற்றி சுருக்கமாக எழுதவும்.  
Or  
(b) Compare and contrast FDMA, CDMA and TDMA.  
FDMA, CDMA மற்றும் TDMA ஆகியவற்றை ஒப்பிட்டு வேறுபடுத்து.
13. (a) Explain briefly about GSM.  
ஜிஎஸ்எம் பற்றி விளக்கமாக விவரி.  
Or  
(b) Compare and contrast GPRS and UMTS.  
GPRS மற்றும் UMTS ஐ ஒப்பீடு செய்யுங்கள்.
14. (a) Write about the iOS.  
iOS பற்றி எழுதவும்.  
Or  
(b) Explain about the Android.  
Android பற்றி விவரி.

3

1756

15. (a) What is the role of E-commerce?

ஈ - வர்த்தகத்தின் பங்கு என்ன?

Or

- (b) Explain about the E-Marketing.

மின் சந்தைப்படுத்தல் பற்றி விளக்குங்கள்.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. In detail discuss about wireless device.  
வயர்லெஸ் சாதனம் பற்றி விரிவாக விவாதிக்கவும்.
17. Explain about DHCP.  
DHCP பற்றி விளக்குங்கள்.
18. In detail explain about GSM.  
ஜிஎஸ்எம் பற்றி விரிவாக விளக்கவும்.
19. Discuss about mobile OS.  
மொபைல் OS பற்றி விவாதிக்கவும்.
20. Write a note on Mobile Commerce.  
மொபைல் வர்த்தகத்தில் ஒரு குறிப்பு எழுதுங்கள்.

APRIL/MAY 2019

BACP35 — MOBILE COMPUTING

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define Communication network.  
தொடர்பு நெட்வொர்க் வரையறை.
2. What is Mobile computing?  
மொபைல் கம்ப்யூட்டிங் என்றால் என்ன?
3. What is meant by TDMA?  
டிடிஎம்ஏ என்றால் என்ன?
4. What is mobile IP?  
மொபைல் ஐபி என்றால் என்ன?
5. What is GPRS?  
ஜிபிஆர்எஸ் என்றால் என்ன?
6. What is UMTS?  
UMTS என்பது என்ன?