

1PGDCA1 FUNDAMENTALS OF COMPUTERS AND INFORMATION TECHNOLOGY DEC 2014

प्रश्न 1 – मेमोरी तथा इसके प्रकार को समझाइए। प्राइमरी तथा सेकंडरी मेमोरी में अन्तर भी स्पष्ट कीजिए।
Explain memory and its types. Also differentiate between primary and secondary memory
अथवा (Or)

प्रश्न 2 – कम्प्यूटर सिस्टम के आधारभूत घटकों को उनके कार्यों के साथ समझाइए।
Explain basic components of a computer system with their functions.

प्रश्न 3 – संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए (कोई चार) :
Write short notes on (any four) :
(i) SVGA (iv) Barcode Reader
(ii) Digitizing tablet (v) Joystick
(iii) OCR (vi) OMR
अथवा (Or) **a2zSUBJCTS.COM**

प्रश्न 4 – विभिन्न वीडियो स्टैंडर्ड को समझाइए। उनके बीच के अन्तर को भी स्पष्ट कीजिए।
Explain various video standards. Also differentiate between them.

प्रश्न 5 – कोई भी चार स्टोरेज डिवाइस को उनके कार्यों के साथ समझाइए।
Explain any four storage devices with their functions.

अथवा (Or)

प्रश्न 6 – अन्तर स्पष्ट कीजिए (कोई दो) :
Difference between (any two) :
(i) Primary data storage and secondary data storage
(ii) Floppy disk and Optical disk
(iii) Dot matrix and Laser printer. **a2zSUBJCTS.COM**

प्रश्न 7 – टोपोलॉजी के आधार पर नेटवर्क के प्रकारों को उनके लाभ तथा हानि के साथ समझाइए।
Explain types of network according to topologies with their advantages and disadvantages.

अथवा (Or)

प्रश्न 8 – रेंज के आधार पर नेटवर्क के प्रकारों को समझाइए।
Explain types of network according to range. **a2zSUBJCTS.COM**

प्रश्न 9 – असेम्बलर्स, कम्पाइलर्स तथा इन्टरप्रिटर पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।
Write short notes on Assemblers, Compilers and Interpreter.

अथवा (Or)

प्रश्न 10 – वायरस, उसके कार्य सिद्धांत तथा रोकथाम के तरीकों को समझाइए।
Explain virus, its working principles and prevention methods.