

Roll No.

(58)

7715

Printed Pages - 4]

2PGDCA1

Post Graduate Diploma in Computer Applications (P.G.D.C.A.)
Semester-II Examination, Dec. 2022/ Jan. 2023

IT Trends & Technologies

अवधि / Duration : 3 Hours]

[पूर्णांक / Max. Marks : 80

[न्यूनतम उत्तीर्णांक / Min. Pass Marks : 32

निर्देश:

1. प्रश्न-पत्र पाँच इकाइयों में विभाजित है। प्रत्येक इकाई में आन्तरिक विकल्प दिया गया है।
2. प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। इस प्रकार कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
3. सभी प्रश्नों के लिए समान अंक नियत हैं।
4. जहाँ आवश्यकता हो वहाँ उपयुक्त डाटा माना जा सकता है।
5. अनुवाद में विसंगति होने पर अंग्रेजी स्वरूप को सही माना जाए।
6. प्रश्न-पत्र में परीक्षार्थी निर्धारित स्थान पर अपना रोल नम्बर अंकित करें।

Instructions:

1. The question Paper is divided in *five* Units. Each unit carries an internal choice.
2. Attempt *one* question from each Unit. Thus attempt *five* questions in all.
3. All questions carry equal marks.
4. Assume suitable data wherever necessary.
5. English version should be deemed to be correct in case of any anomaly in translation.
6. Candidate should write his/her Roll Number at the prescribed space on the question paper.

(इकाई I / UNIT I)

1. साइबर अपराध के विभिन्न प्रकार के हमलों का वर्णन करें।

Describe different types of attacks of Cyber Crime.

(अथवा / Or)

2. विभिन्न ई-गवर्नेंस वेबसाइटों और सर्विसेज की व्याख्या कीजिए।

Explain different E-governance websites & services.

(इकाई II / UNIT II)

3. ई-कॉमर्स के विभिन्न लाभ और प्रभाव के बारे में बताएं।

Explain different Benefits and impact of E-Commerce.

(अथवा / Or)

4. इलेक्ट्रॉनिक भुगतान प्रणाली के विभिन्न प्रकारों को उदाहरण सहित परिभाषित करें।

Define with example different types of Electronic Payment Systems.

(इकाई III / UNIT III)

5. एड-हॉक और सेंसर नेटवर्क की व्याख्या करें।

Explain Ad-hoc and sensor network.

(अथवा / Or)

6. उदाहरण के साथ विभिन्न वायरलेस संचार (ब्लू टूथ, वाई-मैक्स, लीफाई और वाईफाई) को परिभाषित करें।

Define with Example different wireless communication (Blue tooth, Wi-Max, LiFi and WiFi).

(इकाई IV / UNIT IV)

7. एआई और विशेषज्ञ प्रणालियों की अवधारणा की व्याख्या करें।
Explain the concept of AI and Expert Systems.

(अथवा / Or)

8. आईओटी के अनुप्रयोग और उपयोग के बारे में बताएं।
Explain the application and use of IOT.

(इकाई V / UNIT V)

9. MIS को परिभाषित करें और MIS के सिस्टम डेवलपमेंट लाइफ साइकिल का वर्णन करें।
Define MIS and describe the System Development Life Cycle of MIS.

(अथवा / Or)

10. विभिन्न तथ्य खोजने की प्रक्रिया और तकनीकों का वर्णन करें।
Illustrate different Fact Finding Process and Techniques.

<https://www.mcubhopal.com>

Whatsapp @ 9300930012

Send your old paper & get 10/-

अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से