

Roll No. ....

**7720**

Printed Pages—3]

2PGDCA4 (B)

**Post Graduate Diploma in Computer Application (Second Semester)**  
**Examination, Dec. 2020/Jan. 2021**  
**Programming With Asp.Net**

अवधि/Duration : 3 घंटे/Hours]

[पूर्णांक/Max. Marks : 50

[न्यूनतम उत्तीर्णांक/Min. Pass Marks : 20

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 1/Unit1

1. A) HTML document में inserting text, image और hyperlink की प्रोसेस को समझाइए?  
Explain the process of inserting text, image and hyperlink in HTML document?  
B) Hyperlink की व्याख्या कीजिये? किन्हीं पाँच टैग का वर्णन कीजिए ?  
Explain Hyperlink? Describe any five tags?

अथवा /OR

2. A) वेब पेज में इमेज इन्सर्ट करने की प्रक्रिया लिखिए ?  
Write the process of inserting images in a web page?  
B) निम्न tags को समझाइए किसी दो –  
Explain the following tags any two-  
A) TABLE Tag                      B) IMG Tag                      C) ANCHOR Tag

इकाई 2/Unit2

3. .NET Framework के बारे में संक्षेप में बताइए? .NET Framework में CLR क्या है? CLR के उपयोग से क्या लाभ हैं?  
Briefly describe the .NET Framework? What is CLR in .NET Framework? What are the benefits of using CLR?

अथवा /OR

4. अंतर बताइये -  
Explain the difference -  
A) Check box and Radio button   B) Group box and panel control

इकाई 3/Unit3

5. ASP.Net में validation control के बारे में समझाइए ? ASP.Net में कितने प्रकार के validation control होते हैं  
Explain about validation control in ASP.Net? How many types of validation control are there in ASP.Net?

अथवा /OR

6. Form validation से आप क्या समझते हैं? Server side validation करने के लिए विभिन्न steps लिखिए?  
What do you understand by form validation? Write different steps to perform server side validation?

इकाई 4/Unit4

7. निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिए-  
Write a comment on the following-  
A) Data Source Control                      B) Access Data Source                      C) Data Grid

अथवा /OR

8. ADO.Net का प्रयोग करके ASP.Net में कनेक्शन कैसे क्रिएट करते हैं?

How to create a connection in ASP.Net using ADO.Net?

**इकाई 5/Unit5**

9.A) वेब सर्विस को कैसे क्रिएट करते हैं ?

How to create a web service?

B) वेब सर्विस को Deploy कैसे करते हैं ?

How to Deploy a Web Service?

**अथवा /OR**

10.A) Define XML? What are the key rules for creating an XML document?

B) XML को परिभाषित कीजिए? XML document को क्रिएट करने के लिए प्रमुख नियम कौन -कौन से हैं?

