

AJ-1625
D.C.A.
Term End Examination, 2021-22
Internet and Web Technology
(Paper-IV)

Time : 3 hrs.]

[Maximum Marks : 100

नोट – प्रश्न 1 अनिवार्य है एवं प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है।

Note – Question one is compulsory and answer one question from each unit.

1. निम्न प्रश्नों के संक्षिप्त उत्तर दीजिए :

10×2=20

Write short answer of the following questions :

- (1) इंटरनेट को परिभाषित कीजिए।
Define INTERNET.
- (2) www से आप क्या समझते हैं ?
What do you understand by www ?
- (3) ISP से क्या तात्पर्य है ?
What is meant by ISP ?
- (4) इंटरनेट एवं इंट्रानेट में फर्क बताइये।
Differentiate between INTERNET & INTRANET.
- (5) FTP क्या है ?
What is FTP ?
- (6) वॉइस चैट एवं टैक्स्ट चैट क्या है ?
What is meant by Voice Chat & Text Chat ?
- (7) कुछ HTML एडिटर के नाम लिखिए।
Name few HTML Editors.
- (8) HTML से आप क्या समझते हैं ?
What do you understand by HTML ?
- (9) <P> tag का क्या कार्य है ?
What is the function of <P> tag ?
- (10) एवं <i> tag क्यों इस्तेमाल किए जाते हैं ?
Why do we use and <i> tags ?

[इकाई-1 / Unit-I]

1. इंटरनेट द्वारा दी जाने वाली सेवाएँ समझाइये। www कैसे कार्य करता है ? समझाइये।
Explain the services provided by Internet. How does www work ? Explain.

अथवा/OR

सर्च इंजन वेब ब्राउजर से भिन्न कैसे है ? सर्च इंजन कैसे कार्य करता है ? समझाइये।

How is a search engine different from a web browser ? How does the search engine work ?

[इकाई-2 / Unit-II]

2. इंटरनेट कनेक्टिविटी एवं उसके प्रकार समझाइये।
Explain Internet connectivity and its types.

अथवा/OR

ई-मेल के मुख्य अवयव एवं विशेषताएँ समझाइये।

Explain important features and essential parts of an e-mail ?

[इकाई-3 / Unit-III]

3. TCP/IP एवं FTP से आप क्या समझते हैं ? इंटरनेट प्रोटोकॉल समझाइये।

What do you understand by TCP/IP & FTP ? Explain Internet Protocols.

अथवा/OR

क्लाइन्ट-सर्वर आर्किटेक्चर के मुख्य अवयव क्या हैं ? क्लाइन्ट सर्वर आर्किटेक्चर की विशेषताएँ लिखिए।

What are the main components of Client Server Architecture ? Describe characteristics of Client Server Architecture.

[इकाई-4 / Unit-IV]

4. वेबसाइट क्या है ? वेब डिजाइनिंग करते वक्त किन मुख्य बातों का ध्यान रखना चाहिए ? वेब डेवलपमेंट की प्रक्रिया समझाइये।

What is website ? What are the key points that need to be considered during web designing ? Explain web development process.

अथवा/OR

निम्न पर टिप्पणी लिखिए :

- | | |
|---------|----------------|
| (1) DNS | (2) HTTP |
| (3) URL | (4) Web series |

Comment on following :

- | | |
|---------|-----------------|
| (1) DNS | (2) HTTP |
| (3) URL | (4) Web series. |

[इकाई-5 / Unit-V]

5. HTML पेज के तत्वों को उदाहरण सहित समझाइये।

Explain elements of HTML page alongwith suitable example.

अथवा/OR

HTML में LIST क्या है ? उदाहरण सहित समझाइये।

What is LIST in HTML ? Explain with example.