

रोल नं.

--	--	--	--	--	--	--	--

Roll. No.

मुद्रित पृष्ठों की संख्या : 2
No. of printed pages : 2

046

246 (HXW)

2016

सूचना प्रौद्योगिकी (सैद्धान्तिक)
INFORMATION TECHNOLOGY (THEORY)

समय : 2½ घण्टे]
Time : 2½ hours]

[पूर्णांक : 40
[Max. Marks : 40

निर्देश : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये। प्रश्नों के अंक उनके सम्मुख अंकित हैं।

Instruction : Attempt all questions. Marks allotted to the questions are mentioned against them.

1. निम्नलिखित में से किन्हीं चार के पूर्ण रूप लिखिए— 1×4 = 4
- | | |
|----------------|------------------------------|
| (i) आई एस पी | (ii) एच टी एम एल |
| (iii) एफ टी पी | (iv) आई एस डी एन |
| (v) पी पी पी | (vi) डब्ल्यू डब्ल्यू डब्ल्यू |

Write full forms of any four of the following—

- | | |
|-----------|-----------|
| (i) ISP | (ii) HTML |
| (iii) FTP | (iv) ISDN |
| (v) PPP | (vi) WWW |
2. इंटरनेट की कार्यप्रणाली को समझाइये तथा इसके विभिन्न उपयोगों का उल्लेख कीजिये। 6
Explain the functioning of Internet and mention its various uses.

अथवा (OR)

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए—

2×3 = 6

- | | | |
|--------------------------|--------------|--------------|
| (क) वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग | (ख) वेब साइट | (ग) यू आर एल |
|--------------------------|--------------|--------------|

Write short notes on the following—

- | | | |
|------------------------|--------------|---------|
| (a) Video Conferencing | (b) Web site | (c) URL |
|------------------------|--------------|---------|
3. एमएस - एक्सेस क्या है ? एमएस - एक्सेस की मुख्य विशेषतायें लिखिए। 6
What is MS-Access ? Write main features of MS-Access.

अथवा (OR)

डाटाबेस की परिभाषा दीजिए। डाटाबेस का निर्माण कैसे किया जाता है ? समझाइए।

Define Database. Explain how a database is created.

[1]

[P.T.O.

4. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षेप में लिखिए— 2×3 = 6
- (i) रिकॉर्ड को हटाना (ii) प्राइमरी कुंजी
(iii) डिफॉल्ट मान (iv) वेलिडेशन नियम

Write in brief on any three of the following—

- (i) Deleting a Record (ii) Primary key
(iii) Default value (iv) Validation rule
5. एच टी एम एल डॉक्यूमेन्ट (फाइल) बनाये जाने की विधि को विस्तारपूर्वक समझाइए। 6
Explain in detail the method of creating an HTML Document (File).

6. एच टी एम एल के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से किन्हीं छः की व्याख्या कीजिए— 2×6 = 12
- (i) टाइटल (ii) एलिक
(iii) फॉन्ट कलर (iv) एच आर
(v) ओ एल (vi) एस आर सी एट्रीब्यूट
(vii) एलाइन एट्रीब्यूट (viii) हेडिंग एलीमेन्ट

Explain any six of the following in reference to HTML—

- (i) TITLE (ii) ALINK
(iii) FONT COLOR (iv) HR
(v) OL (vi) SRC Attribute
(vii) ALIGN Attribute (viii) HEADING element
