

रोल नं. 

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

  
Roll No.

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

046

246 (HOS)

2022

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 डी एन | (ii) एफ टी पी          |
| (iii) आई पी     | (iv) डी एन एस          |
| (v) टी सी पी    | (vi) डब्लू डब्लू डब्लू |

Write full forms of any **four** of the following-

- |          |          |
|----------|----------|
| (i) ISDN | (ii) FTP |
| (iii) IP | (iv) DNS |
| (v) TCP  | (vi) WWW |
2. एम एस - एक्सेस के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से किन्हीं तीन को समझाइये - 2×3=6

- (i) रिकार्ड  
(ii) प्राइमरी कुंजी  
(iii) रिपोर्ट  
(iv) फील्डों को हटाना

Explain any **three** of the following in reference to MS-Access-

- (i) Record  
(ii) Primary Key  
(iii) Reports  
(iv) Deleting Fields

3. एम एस-एक्सेस में आप नया डाटाबेस कैसे बनाएंगे? 6  
How will you create a new database in MS-Access?

**अथवा (OR)**

लिंकिंग क्या है? वेब पृष्ठों के मध्य बाहरी एवं भीतरी लिंकों की व्याख्या कीजिए।  
What is Linking? Explain External and Internal linking between web pages.

4. वेब ब्राउजर क्या होता है? किसी वेब पेज से चित्र को कैसे सुरक्षित करेंगे? 6  
What is Web Browser? How to save an image from a Web Page?

**अथवा (OR)**

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए - 2×3=6

- (i) वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग
- (ii) न्यूज ग्रुप
- (iii) चैटिंग

Write short notes on the following -

- (i) Video Conferencing
- (ii) News group
- (iii) Chatting

5. एच टी एम एल दस्तावेज बनाने व सुरक्षित करने की प्रक्रिया को समझाइए। 6  
Explain the process of creating and saving an HTML document.

6. एच टी एम एल के सन्दर्भ में निम्नलिखित में से किन्हीं छः की व्याख्या कीजिए- 2×6=12  
Explain any **six** of the following in reference to HTML-

- |                |             |
|----------------|-------------|
| (i) BACKGROUND | (ii) VLINK  |
| (iii) IMG      | (iv) FONT   |
| (v) ALT        | (vi) UL     |
| (vii) HR       | (viii) HEAD |

\*\*\*\*\*