

Term-1-Exam-2022

T-1-861

Roll No.....

Total No. of Questions -6]

[Total No. of Printed Pages 8

T-1-861-XII-2922

COMPUTER SCIENCE

(Hindi and English versions)

Time allowed : 3 hours]

[Maximum marks . 50]

परीक्षार्थी यथासंभव अपने शब्दों में ही उत्तर दें :

*Candidates are required to give their answers
in their own words as far as possible.*

प्रत्येक प्रश्न के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

*Marks allotted to each question are indicated
against it.*

विशेष निर्देश :

Special Instructions:

- (i) प्रश्नों के उत्तर देते समय जो प्रश्न संख्या प्रश्न-पत्र पर दर्शाई गई है, उत्तर-पुस्तिका पर वही प्रश्न संख्या लिखना अनिवार्य है।

*While answering your questions, you must
indicate in your answer-book the same question
number as appears in your question-paper.*

[P.T.O.]

T-1-861

(ii) उत्तर-पुस्तिका के बीच में खाली पन्ना/पन्ने न छोड़िए।

Do not leave blank page/pages in your answer-book.

(iii) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

All questions are compulsory.

(iv) प्रश्न के सभी भागों को एक साथ हल करें।

Attempts all parts of questions together.

1. बताइये कि निम्नलिखित कथन सही है या गलत। $10 \times 1 = 10$

State that following statements are True or False.

(i) लिनक्स एक ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर है।

Linux is open source software.

(ii) लिनक्स फाइल स्ट्रक्चर समानांतर होता है।

Linux has parallel file structure.

(iii) Netstat कमाण्ड नेटवर्क स्टेटस दर्शाती है।

Netstat command displays network status.

(iv) विण्डोज़ NT नेटवर्क ऑपरेटिंग सिस्टम है।

Windows NT is network operating system.

(v) LVM का अर्थ लाजिकल वैल्यू मैनेजर है।

LVM stands for Logical Value Manager.

(vi) PPI का अर्थ 'पिक्सेल पर इंच' है।

PPI stands for Pixel Per Inch.

(vii) कोरलड्रा डिज़ाइनिंग सॉफ्टवेयर है।

CorelDraw is designing software.

(viii) एक वैरियेबल नाम नम्बर के साथ शुरू हो सकता है।

A variable name can start with a number.

(ix) पोस्ट मेथड जानकारी को HTTP हेडर द्वारा स्थानान्तरित करता है।

The post method transfers information via HTTP headers.

(x) PHP वेब के लिए क्लाइंट साइड प्रोग्रामिंग भाषा है।

PHP is a client side programming language for the web.

2. बहु-विकल्पीय प्रश्न : 10×1=10

Multiple Choice Questions :

(i) Vi-editor में डिफॉल्ट मोड है।

- | | |
|-----------------|----------------|
| (अ) इन्सर्ट मोड | (ब) कमाण्ड मोड |
| (स) ऑडियो मोड | (द) विजुअल मोड |

..... is the default mode in Vi-editor.

- | | |
|-----------------|------------------|
| (a) Insert mode | (b) Command mode |
| (c) Audio mode | (d) Visual mode |

(ii) कमाण्ड लिनक्स में सिस्टम पर वर्तमान में सभी उपयोगकर्ताओं को सूचीबद्ध करता है।

- | | |
|---------|--------|
| (अ) who | (ब) cd |
| (स) ls | (द) cp |

..... Command lists all users currently on system in Linux.

- | | |
|---------|--------|
| (a) who | (b) cd |
| (c) ls | (d) cp |

(iii) विण्डो एन टी बिट ऑपरेटिंग सिस्टम है।

- | | |
|--------|--------|
| (अ) 64 | (ब) 16 |
| (स) 34 | (द) 32 |

Window NT is bit operating system.

- | | |
|--------|--------|
| (a) 64 | (b) 16 |
| (c) 34 | (d) 32 |

(iv) NOS का अर्थ है।

- (अ) नॉन ऑपरेटिंग सिस्टम
- (ब) नेटवर्क ऑपरेटिंग सिस्टम
- (स) नेटवर्क ओपन सॉफ्टवेयर
- (द) इनमें से कोई नहीं

NOS stands for

- (a) Non Operating System
- (b) Network Operating System
- (c) Network Open Software
- (d) None of these