

Serial Number



Roll No.

Total No. of Questions : 20

Total No. of Printed Pages : 7+1 Blank

P-916

High School, Examination (Regular) - 2020

सूचना प्रौद्योगिकी

IT / ITES

(Hindi & English Versions)

Time : 3 Hours]

[Maximum Marks : 100

निर्देश :

- (i) सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- (ii) प्रश्न क्रमांक 1 से 4 तक वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए 5 अंक आवंटित हैं।
- (iii) प्रश्न क्रमांक 5 से 9 तक 3 अंक आवंटित हैं।
- (iv) प्रश्न क्रमांक 10 से 15 तक 5 अंक आवंटित हैं।
- (v) प्रश्न क्रमांक 16 से 20 तक प्रत्येक प्रश्न पर 7 अंक आवंटित हैं।

Instructions :

- (i) All questions are **compulsory**.
- (ii) Question Nos. 1 to 4 are objective type questions. Each question is allotted 5 marks.
- (iii) Question Nos. 5 to 9 are of 3 marks each.
- (iv) 5 marks each are allotted for Question Nos. 10 to 15.
- (v) 7 marks each are allotted for Question Nos. 16 to 20.



1 सही विकल्प चुनिए :

1×5=5

(a) मौखिक संचार का उदाहरण है -

- | | |
|----------------------------|------------------|
| (i) रिपोर्ट | (ii) समाचार पत्र |
| (iii) आमने-सामने की बातचीत | (iv) टिप्पणियाँ |

(b) संचार का उद्देश्य है -

- (i) सूचित करें
- (ii) प्रभाव
- (iii) सोच, विचारों, भावनाओं का साझा करें
- (iv) उपरोक्त सभी

(c) फाइल को पेस्ट करने के लिए शॉर्टकट 'की' है -

- | | |
|----------------|---------------|
| (i) Ctrl + Z | (ii) Ctrl + X |
| (iii) Ctrl + P | (iv) Ctrl + V |

(d) एक वेब ब्राउज़र है -

- | | |
|--------------|-------------|
| (i) इंटरनेट | (ii) क्रोम |
| (iii) विंडोज | (iv) नोटपैड |

(e) जी.यू.आई. (GUI) का पूरा नाम है -

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| (i) ग्राफिक यूजर इंटरफेस | (ii) ग्रामर यूजर इंटरफेस |
| (iii) जनरल यूजर इंटरफेस | (iv) ग्लोबल यूजर इंटरफेस |

Choose the correct option :

(a) Example of verbal communication is -

- | | |
|---------------------------------|----------------|
| (i) Reports | (ii) Newspaper |
| (iii) Face to face conversation | (iv) Notes |

(b) The purpose of communication is -

- (i) Inform
- (ii) Influence
- (iii) Share thoughts, ideas, feelings
- (iv) All of the above

(c) The shortcut key for paste a file is :

- | | |
|----------------|---------------|
| (i) Ctrl + Z | (ii) Ctrl + X |
| (iii) Ctrl + P | (iv) Ctrl + V |

(d) One web browser is :

- | | |
|---------------|--------------|
| (i) Internet | (ii) Chrome |
| (iii) Windows | (iv) Notepad |

(e) Full name of GUI is :

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| (i) Graphic User Interface | (ii) Grammar User Interface |
| (iii) General User Interface | (iv) Global User Interface |



2 सही विकल्प चुनकर रिक्त स्थान भरें :-

5

- (a) सेक्शन और पेज ब्रेक देखने के लिए _____ बटन पर क्लिक कीजिए ।
(शो/हाइड, इंसर्ट)
- (b) इंसर्ट टैब में _____ ग्रुप के तहत सिंबल विकल्प उपलब्ध है ।
(सिंबल, शेप्स)
- (c) क्लिप आर्ट इंसर्ट टैब में _____ ग्रुप के तहत उपलब्ध है ।
(टेक्स्ट, इलस्ट्रेशन)
- (d) होम टैब के तहत _____ ग्रुप का उपयोग करके स्टाइल चेंज कर सकते हैं ।
(स्टाइल, टेक्स्ट)
- (e) टेबल आप्शन _____ टैब में उपलब्ध है । (इंसर्ट, पेज लेआउट)

Fill in the blanks with choose the correct option :

- (a) To see section and page break click on _____ button.
(show/hide, insert)
- (b) Symbol option is available in _____ group of insert tab.
(symbol, shapes)
- (c) Clipart option is available in _____ group of insert tab.
(text, illustration)
- (d) To change style use _____ group from insert tab.
(style, text)
- (e) Table option available in _____ tab. (insert, page layout)

3 सही जोड़ी बनाइए :

5

I

II

- (a) लॉजिकल फंक्शन
(b) ओरिएंटेशन
(c) सेल
(d) फाक्सप्रो
(e) प्राइमरी 'की'

- (i) लैण्डस्केप
(ii) डीबीएमएस
(iii) सही या गलत
(iv) विशिष्ट वैल्यू
(v) स्प्रेडशीट

Match the columns :

I

II

- (a) Logical functions
(b) Orientation
(c) Cell
(d) Foxpro
(e) Primary 'key'

- (i) Landscape
(ii) DBMS
(iii) True or False
(iv) Special value
(v) Spreadsheet

4 सत्य / असत्य लिखिए :

5

- (a) स्प्रेडशीट में रो को फ्रीज कर सकते हैं ।
- (b) एरिया चार्ट, चार्ट का एलिमेंट है ।
- (c) स्प्रेडशीट में फॉर्मूला नहीं लिख सकते ।
- (d) टेम्पलेट को चुनने के लिए File > new पर क्लिक करें ।
- (e) स्क्रीन शाट लेने के लिए Ctrl + Printscreen दबाएँ ।

Write True or False :

- (a) Row can be freeze in spread sheet.
- (b) Area chart is a element of chart.
- (c) Formula cannot be written in spread sheet.
- (d) To choose template click on File > new.
- (e) Press Ctrl + Printscreen for taking screenshot.

5 किन्हीं तीन स्व प्रबंधन कौशल को लिखिए ।

3

Write any three self management skills.

6 प्रदूषण के स्रोत क्या हैं ?

3

What are the sources of pollution ?

7 क्लिप आर्ट को समझाइए ।

3

Explain clip art.

8 सार्ट की परिभाषा लिखिए ।

3

Write the definition of sort.



9 तीन डेटाबेस सॉफ्टवेयर के नाम लिखिए । 3

Write three names of database software.

10 दृश्य संचार के लिए उपयोग किए जाने वाले किसी भी पाँच सामान्य संकेतों के उदाहरण दीजिए । 5

Give examples of any five common signs used for visual communication.

11 इंटरनेट के उपयोग पर संक्षिप्त नोट लिखिए । 5

Write short note on the uses of internet.

2 उद्यमशीलता के लाभ लिखिए । 5

Write the advantages of entrepreneurship.

13 किन्हीं पाँच वस्तुओं की सूची बनाए जिन्हें हैडर एरिया में जोड़ा जा सकता है । 5

List any five items that can be added in the header area.

14 डेटाबेस सर्वर क्या है ? 5

What is database server ?

15 डेटा के प्रकार लिखिए । 5

Write the types of data.



16 परिभाषा लिखिए :

7

- (a) ग्रो फॉन्ट
- (b) श्रिंक फॉन्ट
- (c) स्ट्राइकथ्रू
- (d) सबस्क्रिप्ट
- (e) सुपरस्क्रिप्ट
- (f) फॉन्ट कलर
- (g) टेक्स्ट हाइलाइट कलर

Write definition :

- (a) Grow Font
- (b) Shrink Font
- (c) Strikethrough
- (d) Subscript
- (e) Superscript
- (f) Font colour
- (g) Text Highlight Colour.

17 स्प्रेडशीट में व्यू को समझाइये और व्यू के प्रकार लिखिए ।

7

Explain views in spreadsheet and write types of view.

18 स्प्रेडशीट में चार्ट एलिमेंट बताइये ।

7

Describe the chart element in spreadsheet.



19 डेटाबेस प्रबंधन प्रणाली को समझाए ।

7

Explain database management system.

20 परिभाषा लिखिए :

7

(a) डेटा डेफिनिशन लैंग्वेज .

(b) डेटा मैनीपुलेशन लैंग्वेज

Write definition :

(a) Data definition language.

(b) Data manipulation language.

