

This Question Paper consists of 8 questions and 7 printed pages.
इस प्रश्न-पत्र में 8 प्रश्न तथा 7 मुद्रित पृष्ठ हैं ।

Roll No.

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

अनुक्रमांक

Code No.
कोड नं. 59/OSS/2

SET/सेट

| |
|---|
| C |
|---|

DATA ENTRY OPERATIONS

(Theory)

डाटा एंट्री ऑपरेशन्स

(सिद्धांत)

(336)

Day and Date of Examination _____
(परीक्षा का दिन व दिनांक)

Signature of Invigilators 1. _____
(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)
2. _____

General Instructions :

- 1 Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- 2 Please check the Question Paper to verify that the total pages and total number of questions contained in the Question Paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
- 3 Making any identification mark in the Answer-Book or writing Roll Number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
- 4 Answers for questions like matching, True of False, Fill in the blanks, etc., are to be given in the Answer-Book.
- 5 Write your Question Paper Code No. 59/OSS/2, Set-

| |
|---|
| C |
|---|

 on the Answer-Book.

सामान्य अनुदेश :

- 1 परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें ।
- 2 कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि प्रश्न-पत्र के कुल पृष्ठों तथा प्रश्नों की उतनी ही संख्या है जितनी प्रथम पृष्ठ के सबसे ऊपर छपी है । इस बात की जाँच भी कर लें कि प्रश्न क्रमिक रूप में हैं ।
- 3 उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा ।
- 4 ऐसे प्रश्न जैसे मिलान करना, सही अथवा ग़लत, रिक्त स्थान भरो आदि के उत्तर, उत्तर-पुस्तिका में लिखें ।
- 5 अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र का कोड नं. 59/OSS/2, सेट-

| |
|---|
| C |
|---|

 लिखें ।



DATA ENTRY OPERATIONS

(Theory)

डाटा एंट्री ऑपरेशन्स

(सिद्धांत)

(336)

Time : 2 Hours]

[Maximum Marks : 40

समय : 2 घण्टे]

[पूर्णांक : 40

Note : All questions are **compulsory** and carry marks as indicated against each question.

निर्देश : सभी प्रश्न अनिवार्य हैं और प्रत्येक प्रश्न के अंक सामने दिए गए हैं ।

1 Fill in the blanks for the following :

$\frac{1}{2} \times 10 = 5$

निम्न रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

(a) Using _____ option, you can draw geometrical shapes.

_____ विकल्प का प्रयोग करके आप ज्यामितीय आकार बना सकते हैं ।

(b) There are _____ views available to see a slide.

स्लाइडों को देखने के लिए _____ प्रकार के व्यू उपलब्ध हैं ।

(c) Permanent connection for internet between a computer system and internet is formed by _____ lines.

एक कम्प्यूटर सिस्टम और इंटरनेट के बीच स्थाई कनेक्शन स्थापित करने का कार्य _____ लाइनों द्वारा होता है ।

(d) TCP stands for _____ control protocol.

TCP (टीसीपी) का प्रयोग _____ कंट्रोल प्रोटोकॉल के रूप में होता है ।

(e) _____ is a group of adjacent cells in a worksheet.

वर्कशीट में _____ आपस में सटे हुए सेल्स का एक समूह है ।



(f) The resolution of a monitor is measured in _____.

एक मॉनीटर का रिज़ॉल्यूशन _____ में मापा जाता है ।

(g) Assembly language uses symbolic codes called _____.

एसेम्बली भाषा सांकेतिक कोडों का प्रयोग करती है जिन्हें _____ कहा जाता है ।

(h) The full form of CRT is _____.

CRT (सी.आर.टी.) का पूर्ण स्वरूप _____ है ।

(i) CD-ROM is an example of _____ memory.

सीडी रॉम _____ मेमोरी का एक उदाहरण है ।

(j) Short cut key to print a document is _____.

एक दस्तावेज को प्रिंट करने के लिए _____ शोर्टकट की का प्रयोग होता है ।

2 State 'True' or 'False'.

$\frac{1}{2} \times 10 = 5$

'सही' या 'गलत' बताइए ।

(a) Excel is used to prepare charts only.

एक्सेल का प्रयोग केवल चार्ट बनाने के लिए होता है ।

(b) .pptx is the extension of presentation files.

प्रेजेंटेशन फाइलों का एक्सटेंशन .pptx होता है ।

(c) Internet connection can be acquired by any ISP.

किसी भी ISP से इंटरनेट कनेक्शन लिया जा सकता है ।

(d) IP address consists of 4 digit numbers ranging from 0 to 257.

आई पी एड्रेस में 4 डिजिट नंबर होते हैं जो 0 से 257 तक हो सकते हैं ।

(e) FTP is used for transferring files on the Internet.

FTP का प्रयोग इंटरनेट पर फाइलों को ट्रांसफर करने के लिए किया जाता है ।



(f) File management includes operations such as copy, move, rename, search files etc.

फाइल मैनेजमेंट में कॉपी, मूव, रीनेम, सर्च फाइल जैसे कार्य शामिल होते हैं ।

(g) A new programme is installed using control panel.

एक नया प्रोग्राम कंट्रोल पैनल का प्रयोग करके इन्स्टॉल किया जाता है ।

(h) BASIC and C++ are examples of high level language.

बेसिक (BASIC) और सी++ (C++) दोनों हाई लेवल भाषा के उदाहरण हैं ।

(i) The program generated by the compiler after translation is called source program.

अनुवाद के बाद कम्पाइलर द्वारा मिलने वाला प्रोग्राम सोर्स प्रोग्राम कहलाता है ।

(j) Grammatical errors are indicated by a blue underline.

ग्रामर से संबंधित गलतियों को नीली अंडरलाइन द्वारा दिखाया जाता है ।

3 Define the following terms : (any two)

1×2=2

निम्न की परिभाषा लिखिए : (किसी दो)

(a) Borders and shading

बॉर्डर एवं शेडिंग

(b) Laser Printer

लेजर प्रिंटर

(c) Date and Time tab of a spread sheet

स्प्रेड शीट का डेट और टाइम टैब

4 Write short notes on the following :

2×3=6

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

(a) Change case option of text

टेक्स्ट का चेंज केस विकल्प

(b) Characteristics of computer

कम्प्यूटर की विशेषताएँ

(c) Normal view of a presentation

प्रेजेंटेशन का नॉर्मल व्यू



5 Differentiate between the following :

2×3=6

निम्न के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए :

(a) Line Chart and XY Chart

लाइन चार्ट और XY चार्ट

(b) Protect and Unprotect a worksheet.

वर्कशीट को सुरक्षित करना और असुरक्षित करना ।

(c) Downloading files and Uploading files.

फाइलों को डाउनलोड करना एवं फाइलों को अपलोड करना ।

6 Answer the following questions :

2×4=8

निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

(a) Write the steps to rename the “Student” folder with the name “Class”.

“Student” नाम के फोल्डर को “Class” नाम से रीनेम करने के लिए स्टेप्स लिखिए ।

(b) How does the data of the mail travels and reaches the destination ?

मेल का डाटा किस तरह गति करता है और लक्ष्य तक पहुँचता है ?

(c) Suppose you have to print a document along with the page numbers. What is the shortest method to add page number in the bottom of the document ? Name the menu bar and the option that allows you to add page number in the bottom of the page.

मान लीजिए आपको एक दस्तावेज पेज नंबरों के साथ प्रिंट करना है । पेज नंबरों को दस्तावेज के नीचे ऐड करने का सबसे आसान तरीका क्या है ? उस मेन्यू बार एवं उस विकल्प का नाम लिखें जिससे आप पेज के निचले भाग में पेज नंबर ऐड कर सकेंगे ।



- (d) To prepare a project report, you have to type the list of all the websites used for as a reference in your project. Which feature of word allows you to prepare a list of all websites ? Name the menu bar that allows you to prepare such list.

एक प्रोजेक्ट रिपोर्ट बनाने के लिए, आपको अपने प्रोजेक्ट के लिए रेफरेंस के तौर-पर की गई सभी वेबसाइटों की एक लिस्ट टाइप करनी है । वर्ड का कौन सा फीचर आपको सभी वेबसाइटों की यह लिस्ट तैयार करने की अनुमति देता है ? उस मेन्यू बार का नाम भी लिखें जिससे आप यह लिस्ट बनाएंगे ।

7 Based on the given text, answer the following questions :

1×4=4

दिए गए टेक्स्ट के आधार पर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

Offers many courses in Computer and
Computer applications for the students

IQ Computers.

They are well explained in the
book and easy for the students.

- (a) Write the steps to display the two words 'IQ computers' in the beginning of the sentence.

उपरोक्त वाक्य में दिए गए दो शब्दों 'IQ computers' को वाक्य के शुरु में लाने के स्टेप्स लिखिए ।

- (b) Write the steps to reduce the line spacing from 2 to 1 line between the sentences.

उपरोक्त वाक्यों में लाइन स्पेसिंग घटाने के लिए 2 से 1 लाइन करने के स्टेप्स लिखिए ।

- (c) What is the alignment of the above text ?

उपरोक्त टेक्स्ट का ऐलाइनमेंट क्या है ?

- (d) Write the short cut key to go to the end of the document.

दस्तावेज के अंत में जाने के लिए जिस शॉर्टकट की का प्रयोग करेंगे, उसे लिखिए ।



8 Answer the following questions based on the spread sheet given below : 1×4=4

नीचे दी गयी स्प्रेड शीट के आधार पर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

| | A | B | C | D | E | F |
|---|------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------|---------------|------------------|
| | | | Temperature in degrees (तापमान – डिग्री में) | | | |
| 1 | S.No. क्र.सं. | Name नाम | June जून | July जुलाई | Aug. अगस्त | Sept. सितम्बर |
| 2 | 1 | House (हाउस) A | 45 | 43 | 40 | |
| 3 | 2 | House (हाउस) B | 47 | 42 | 40 | |
| 4 | 3 | Outside (बाहरी) | 46 | 41 | 42 | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | Maximum Temperature (अधिकतम तापमान) | | | | |
| 7 | | | | | | |

(a) Write the steps to copy the formula of F2 in F3 and F4.

सैल F2 में लिखे गए फॉर्मूला को सैल F3 और F4 में कॉपी करने के स्टेप्स लिखिए ।

(b) Write the formula to display the maximum temperature of all the data and display it in C6.

दिए गए सभी डाटा में से अधिकतम तापमान जानने के लिए फॉर्मूला लिखिए और इसे सैल C6 में प्रदर्शित कीजिए ।

(c) Write the steps to add one column for 'May' before the column June.

जून कॉलम के पहले एक नया कॉलम 'मई' जोड़ने के लिए स्टेप्स लिखिए ।

(d) Write the steps to display the minimum temperature of House A in F2.

हाउस A का न्यूनतम तापमान सैल F2 में प्रदर्शित करने के लिए फॉर्मूला लिखिए ।

