

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 

A
---

## 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-

A
---

 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-

A
---

 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) The input for microphone is \_\_\_\_\_.

माइक्रोफ़ोन के लिए इनपुट के रूप में \_\_\_\_\_ को भेजा जाता है ।

(b) Assembly language uses symbolic codes called \_\_\_\_\_.

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

(c) The full form of CRT is \_\_\_\_\_.

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

(d) CD-ROM is an example of \_\_\_\_\_ memory.

सीडी रॉम \_\_\_\_\_ मेमोरी का एक उदाहरण है ।

(e) Short cut keys to open a new document is \_\_\_\_\_.

एक नए दस्तावेज को खोलने की शॉर्टकट की (key) \_\_\_\_\_ है ।



- (f) Using \_\_\_\_\_ option, you can draw geometrical shapes.  
\_\_\_\_\_ विकल्प का प्रयोग करके आप ज्यामितीय आकार बना सकते हैं ।
- (g) There are \_\_\_\_\_ views available to see a slide.  
स्लाइडों को देखने के लिए \_\_\_\_\_ प्रकार के व्यू उपलब्ध हैं ।
- (h) 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 ।
- (i) TCP stands for \_\_\_\_\_ control protocol.  
TCP (टीसीपी) का प्रयोग \_\_\_\_\_ कंट्रोल प्रोटोकॉल के रूप में होता है ।
- (j) \_\_\_\_\_ is a group of adjacent cells in a worksheet.  
वर्कशीट में \_\_\_\_\_ आपस में सटे हुए सैल्स का एक समूह है ।

2 State 'True' or 'False'.

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

'सही' या 'गलत' बताइए ।

- (a) 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 ।
- (b) A new programme is installed using control panel.  
एक नया प्रोग्राम कंट्रोल पैनल का प्रयोग करके इन्स्टॉल किया जाता है ।
- (c) BASIC and C++ are examples of high level language.  
बेसिक (BASIC) और सी++ (C++) दोनों हाई लेवल भाषा के उदाहरण हैं ।
- (d) The program generated by the compiler after translation is called source program.  
अनुवाद के बाद कम्पाइलर द्वारा मिलने वाला प्रोग्राम सोर्स प्रोग्राम कहलाता है ।



- (e) Read only documents can be edited by a user.  
रीड ओन्ली दस्तावेजों में यूजर संशोधन कर सकते हैं ।
- (f) Excel is used to prepare statistical data.  
एक्सेल के द्वारा स्टैटिस्टिकल डाटा तैयार किया जाता है ।
- (g) .pptx is the extension of presentation files.  
प्रेजेंटेशन फाइलों का एक्सटेंशन .pptx होता है ।
- (h) Internet connection can be acquired by any ISP.  
किसी भी ISP से इंटरनेट कनेक्शन लिया जा सकता है ।
- (i) 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 ।
- (j) FTP is used for transferring files on the Internet.  
FTP का प्रयोग इंटरनेट पर फाइलों को ट्रांसफर करने के लिए किया जाता है ।

**3** Define the following terms : (any **two**) **1×2=2**

निम्न शब्दों को परिभाषित कीजिए (किन्हीं दो को) :

- (a) Laser Printer  
लेजर प्रिंटर
- (b) Date and Time tab of a spread sheet  
स्प्रेड शीट का डेट और टाइम टैब
- (c) Borders and shading  
बॉर्डर एवं शेडिंग

**4** Write short notes on the following : **2×3=6**

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :

- (a) Operations of computer  
कम्प्यूटर के कार्य
- (b) Normal view of a presentation  
प्रेजेंटेशन का नॉर्मल व्यू
- (c) Change case option of text  
टेक्स्ट का चेंज केस विकल्प



5 Differentiate between the following :

2×3=6

निम्न के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए :

(a) Protect and Unprotect a worksheet.

वर्कशीट को सुरक्षित करना और असुरक्षित करना ।

(b) Line Chart and XY Chart

लाइन चार्ट और XY चार्ट

(c) Web Server and Web Browser

वेब सर्वर और वेब ब्राउज़र

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) 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 ।

(c) 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 ।



(d) Name the best suitable functions of spreadsheet for the following :

निम्न के लिए स्प्रेडशीट के सबसे उपयुक्त फंक्शनों के नाम लिखिए :

(i) To display the biggest value of cost of shirts.

शर्टों की कीमत में से अधिकतम कीमत निकालने के लिए ।

(ii) To display the average of marks of 5 subjects.

5 विषयों के औसत अंक प्रदर्शित करने के लिए ।

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

1×4=4

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

Many **Computer Training** institutes offer various courses in computer and computer applications for the students. They are well explained in the book and are easy for the students.

(a) What is the alignment of the above text ?

उपरोक्त टेक्स्ट का ऐलाइनमेंट क्या है ?

(b) Identify and write the effects implied on the words 'Computer Training'.

'Computer Training' शब्दों पर लगाए गए प्रभावों को पहचाने और उनके नाम लिखिए ।

(c) Write the steps to display the words "Computer Training Institutes" in capital letters.

"Computer Training Institutes" शब्दों को कैपिटल लैटर्स में दिखाने के स्टेप्स लिखिए।

(d) 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 ।



8 Answer the questions on the basis of the spreadsheet given below : 1×4=4

निम्न प्रश्नों के उत्तर दी गई स्प्रेडशीट के आधार पर दीजिए :

	A	B	C	D	E	F
			<b>Temperature in degrees</b> (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 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 ।

(b) 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 ।

(c) 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 ।

(d) 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 ।

