

This Question Paper consists of 6 questions and 8 printed pages.  
इस प्रश्न-पत्र में 6 प्रश्न तथा 8 मुद्रित पृष्ठ हैं।

Roll No. 

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

  
अनुक्रमांक

Code No.  
कोड नं. **65/ASS/3**

SET/सेट 

<b>A</b>
----------

## 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 or False, Fill in the blanks, etc., are to be given in the Answer-Book.
- 5 Write your Question Paper Code No. **65/ASS/3**, Set-

<b>A</b>
----------

 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. **65/ASS/3**, सेट-

<b>A</b>
----------

 लिखें।

**65/ASS/3-336-A ]**

1



[ Contd...

# 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 दर्शाए गए हैं।

1 Fill in the blanks for the following :

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

निम्न के लिए रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

(a) \_\_\_\_\_ devices accept data and instructions from the user.

\_\_\_\_\_ डिवाइस यूजर से डाटा और निर्देशों को ग्रहण करते हैं।

(b) \_\_\_\_\_ shortcut key is used to find any word from a text paragraph.

\_\_\_\_\_ शॉर्टकट की का प्रयोग टेक्स्ट पैराग्राफ में से किसी शब्द को खोजने के लिए होता है।

(c) A \_\_\_\_\_ is a software program used to access the www and retrieve data from the web.

\_\_\_\_\_ एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम है जो www में प्रवेश करके वेब से डाटा निकालने के लिए प्रयोग होता है।

(d) \_\_\_\_\_ software is a set of programs which are written to perform specific tasks.

\_\_\_\_\_ सॉफ्टवेयर ऐसे प्रोग्रामों का समूह है जिन्हें विशेष कार्य करने के लिए लिखा गया है।



- (e) We use \_\_\_\_\_ feature to adjust the contents of columns or rows within the width or height of the column or rows.

हम \_\_\_\_\_ फीचर का प्रयोग कॉलम या रो के कंटेंट्स को कॉलम या रो की चौड़ाई या ऊँचाई के भीतर ही एडजस्ट करने के लिए होता है।

- (f) Deleted files or folders are stored in the \_\_\_\_\_ till they are permanently removed from there.

डिलीट की गई फाइलें एवं फोल्डर \_\_\_\_\_ में तब तक स्टोर रहते हैं जब तक उन्हें स्थाई रूप से डिलीट नहीं किया जाता है।

- (g) ISDN stands for \_\_\_\_\_ Services Digital Network.

आईएसडीएन (ISDN) का पूर्ण स्वरूप है \_\_\_\_\_ सर्विसेज डिजिटल नेटवर्क।

- (h) To \_\_\_\_\_ a slide in slide sorter view, simply click on the slide you wish to move and then drag it to the new location.

स्लाइड सोर्टर व्यू में स्लाइड को \_\_\_\_\_ करने के लिए इस स्लाइड पर क्लिक करें जिसे आप मूव करना चाहते हैं और फिर इसे नई जगह तक खींच कर ले जाए।

- (i) \_\_\_\_\_ refers to the cell having column name A and row number 8.

\_\_\_\_\_ का संदर्भ उस सैल से होता है जिसका कॉलम नाम A और जिसकी रो संख्या 8 होती है।

- (j) \_\_\_\_\_ appears at the bottom of the screen when you start the computer system.

\_\_\_\_\_ स्क्रीन के नीचे दिखाई देता है जब भी आप कम्प्यूटर सिस्टम को स्टार्ट करते हैं।



2 State True or False:

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

सही अथवा गलत बताइए:

- (a) Cut, Copy and Paste options are found under view menu.  
कट, कॉपी और पेस्ट विकल्प व्यू मेन्यू के अंतर्गत आते हैं।
- (b) To see the contents on your harddisk, you have to double click on the drive icon.  
हार्डडिस्क के कंटेंट्स को देखने के लिए, आपको ड्राइव आइकन पर डबल क्लिक करना होता है।
- (c) Font face, font size and font style are all font attributes.  
फॉन्ट फेस, फॉन्ट साइज और फॉन्ट स्टाइल सभी फॉन्ट ऐट्रिब्यूट्स होते हैं।
- (d) HTML is a language used for writing documents on the web.  
एचटीएमएल भाषा का प्रयोग वेब पर डॉक्यूमेंट लिखने के लिए होता है।
- (e) URL stands for Universal Review Locator.  
यूआरएल का पूर्ण स्वरूप होता है यूनिवर्सल रिव्यू लोकेटर।
- (f) CTRL+A is the shortcut key used to select entire document at a time.  
CTRL+A शोर्टकट की का प्रयोग पूरे डॉक्यूमेंट को एक साथ सिलेक्ट करने के लिए होता है।
- (g) Scroll Bars can be used to move between slides.  
स्करोल बार का प्रयोग स्लाइडों के बीच में मूव करने के लिए होता है।
- (h) Object program is written by the programmer and source program is generated by the compiler after translation.  
ऑब्जेक्ट प्रोग्राम को प्रोग्रामर लिखता है और सोर्स प्रोग्राम कंपाइलर द्वारा ट्रांसलेशन के बाद मिलता है।
- (i) Smart Art graphics is not a part of Excel.  
स्मार्ट आर्ट ग्राफिक्स एक्सेल का हिस्सा नहीं है।
- (j) Charts can be drawn using insert tab.  
चार्ट को इन्सर्ट टैब की मदद से ड्रॉ किया जा सकता है।



3 Define the following terms : (any two)

1×2=2

निम्न शब्दों को परिभाषित कीजिए : (किन्हीं दो)

(a) CRT Monitor

सीआरटी मॉनिटर

(b) AutoFill feature

ऑटोफिल फ़ीचर

(c) Font style

फॉन्ट स्टाइल

4 Write short notes on the following :

2×5=10

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Data source

डाटा सोर्स

(b) Application software

ऐप्लीकेशन सॉफ्टवेयर

(c) Autoformat feature

ऑटोफोर्मेट फ़ीचर

(d) Inserting a Page Break

पेज ब्रेक इन्सर्ट करना

(e) MIN( ) and MAX( ) functions.

मिन( ) और मैक्स( ) फंक्शन्स



5 Differentiate between the following :

2×5=10

निम्न के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए :

- (a) Saving presentation as a file and as a web page.  
प्रेजेंटेशन की फाइल रूप में और वेब पेज के रूप में सेव करना।
- (b) Web server and Web browser.  
वेब सर्वर और वेब ब्राउज़र
- (c) Microphone and Speaker  
माइक्रोफ़ोन और स्पीकर
- (d) Copying files and Moving files  
फाइलों की कॉपी करना और मूव करना
- (e) Steps to duplicate slides and to reorder slides  
स्लाइडों को ड्युप्लिकेट करने और रीऑर्डर करने के स्टेप्स

6 (a) Based on the given text, answer the following questions :

4+4=8

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

### Republic Day Celebration

Every year our Republic day is celebrated on 26<sup>th</sup> January on the Rajpath which has been recently renamed as Kartavya Path. The Parade and Jhankees of various states and some government departments start from one corner and move on the entire path. All Jhankees are beautifully decorated and showcase Many school and college students perform dances and yoga displays in front of the guest area. In the evening the Rashtrapati Bhawan and India Gate area is lighted beautifully.

- (i) Write the steps to add a word National before Republic in the heading and to make the entire heading Bold, Caps and center aligned. 1

हैडिंग में शब्द Republic से पहले एक शब्द National जोड़ने और पूरी हैडिंग को बोल्ड, कैप्स और सेंटर ऐलाइन बनाने के स्टेप्स लिखें।



- (ii) Make the paragraph text Right aligned, change font style as italics and change the colour to Red. 1

पैराग्राफ टेक्स्ट को राइट ऐलाइन बनाएँ, फॉन्ट स्टाइल को इटालिक्स करें और इसके रंग को लाल में बदलें।

- (iii) Write the steps to find the word Jhankees in the paragraph and replace it with the word Tableaus. Repeat it for every occurrence of this word. 1

पैराग्राफ में "Jhankees" शब्द खोजने और उसे "Tableaus" शब्द से बदलने के स्टेप्स लिखें जहाँ जहाँ भी यह शब्द हो, इसे बदलें।

- (iv) Add these lines at the bottom of the given paragraph from the next line so as to make this as another paragraph. 1

दी गई लाइनों को पैराग्राफ के अंत में अगली लाइन से जोड़े इस प्रकार नया पैराग्राफ बनाए।

People gather around the area in huge number to watch this spectacular celebration and feel very proud to be an Indian.

Make the above paragraph as justified and change its colour to green.

अब इस उपरोक्त पैराग्राफ को जस्टीफाइड और इसके रंग को हरा बनाए।

- (b) Answer the questions based on the spreadsheet data given below:  
नीचे दिए गए स्प्रेडशीट डेटा के आधार पर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

	A	B	C	D	E
1	Employee Name	Basic Salary	HRA	Earned Leave	Net Salary
2	XX	14,000	3000	1000	
3	YY	17,000	5000	1500	
4	ZZ	16,000	4000	900	
5	WW	15,000	3500	500	

- (i) Write a formula to calculate net salary of employee XX in cell E2 which is the sum of basic salary, HRA and earned leave. Copy this up to E5. 1

सैल E2 एम्प्लॉयी की नेट सैलरी निकालने के लिए एक फॉर्मूला लिखें जो बेसिक सैलरी, एचआरए और अर्न्ड लीव का योग है। इस की कॉपी E5 तक करें।



(ii) Write a formula to calculate total amount of basic salary and show it in the cell B6. **1**

बेसिक सैलरी का कुल अमाउंट निकालने के लिए फॉर्मूला लिखें और इसे सैल B6 में दिखाएँ ।

(iii) Write a formula to calculate average net salary and show it in cell E6. **1**

औसत नेट सैलरी निकालने के लिए एक फॉर्मूला लिखें और इसे सैल E6 में दिखाएँ।

(iv) Write a formula to calculate total amount of HRA and earned leave of all employees and show it in cell D6. **1**

सभी एम्प्लॉयी के HRA और अर्न्ड लीव के कुल अमाउंट की गणना करें और इसे सैल D6 में दिखाएँ।

---



This Question Paper consists of 6 questions and 8 printed pages.  
इस प्रश्न-पत्र में 6 प्रश्न तथा 8 मुद्रित पृष्ठ हैं।

Roll No. 

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

  
अनुक्रमांक

Code No.  
कोड नं. 65/ASS/3

SET/सेट 

B
---

## 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 or False, Fill in the blanks, etc., are to be given in the Answer-Book.
- 5 Write your Question Paper Code No. 65/ASS/3, Set-

B
---

 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. 65/ASS/3, सेट-

B
---

 लिखें।

65/ASS/3-336-B ]

1



[ Contd...

# 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 दर्शाए गए हैं।

1 Fill in the blanks for the following :

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

निम्न के लिए रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

(a) Deleted files or folders are stored in the \_\_\_\_\_ till they are permanently removed from there.

डिलीट की गई फाइलें एवं फोल्डर \_\_\_\_\_ में तब तक स्टोर रहते हैं जब तक उन्हें स्थाई रूप से डिलीट नहीं किया जाता है।

(b) ISDN stands for \_\_\_\_\_ Services Digital Network.

आईएसडीएन (ISDN) का पूर्ण स्वरूप है \_\_\_\_\_ सर्विसेज डिजिटल नेटवर्क।

(c) To \_\_\_\_\_ a slide in slide sorter view, simply click on the slide you wish to move and then drag it to the new location.

स्लाइड सोर्टर व्यू में स्लाइड को \_\_\_\_\_ करने के लिए इस स्लाइड पर क्लिक करें जिसे आप मूव करना चाहते हैं और फिर इसे नई जगह तक खींच कर ले जाए।



(d) \_\_\_\_\_ refers to the cell having column name A and row number 8.

\_\_\_\_\_ का संदर्भ उस सैल से होता है जिसका कॉलम नाम A और जिसकी रो संख्या 8 होती है।

(e) \_\_\_\_\_ appears at the bottom of the screen when you start the computer system.

\_\_\_\_\_ स्क्रीन के नीचे दिखाई देता है जब भी आप कम्प्यूटर सिस्टम को स्टार्ट करते हैं।

(f) \_\_\_\_\_ devices accept data and instructions from the user.

\_\_\_\_\_ डिवाइस यूजर से डाटा और निर्देशों को ग्रहण करते हैं।

(g) \_\_\_\_\_ shortcut key is used to find any word from a text paragraph.

\_\_\_\_\_ शॉर्टकट की का प्रयोग टेक्स्ट पैराग्राफ में से किसी शब्द को खोजने के लिए होता है।

(h) A \_\_\_\_\_ is a software program used to access the www and retrieve data from the web.

\_\_\_\_\_ एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम है जो www में प्रवेश करके वेब से डाटा निकालने के लिए प्रयोग होता है।

(i) \_\_\_\_\_ software is a set of programs which are written to perform specific tasks.

\_\_\_\_\_ सॉफ्टवेयर ऐसे प्रोग्रामों का समूह है जिन्हें विशेष कार्य करने के लिए लिखा गया है।

(j) We use \_\_\_\_\_ feature to adjust the contents of columns or rows within the width or height of the column or rows.

हम \_\_\_\_\_ फ़ीचर का प्रयोग कॉलम या रो के कंटेंट्स को कॉलम या रो की चौड़ाई या ऊँचाई के भीतर ही एडजस्ट करने के लिए होता है।



2 State True or False:

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

सही अथवा गलत बताइए:

- (a) URL stands for Universal Review Locator.  
यूआरएल का पूर्ण स्वरूप होता है यूनिवर्सल रिव्यू लोकेटर।
- (b) CTRL+A is the shortcut key used to select entire document at a time.  
CTRL+A शोर्टकट की का प्रयोग पूरे डॉक्यूमेंट को एक साथ सिलेक्ट करने के लिए होता है।
- (c) Scroll Bars can be used to move between slides.  
स्करोल बार का प्रयोग स्लाइडों के बीच में मूव करने के लिए होता है।
- (d) Object program is written by the programmer and source program is generated by the compiler after translation.  
ऑब्जेक्ट प्रोग्राम को प्रोग्रामर लिखता है और सोर्स प्रोग्राम कंपाइलर द्वारा ट्रांसलेशन के बाद मिलता है।
- (e) Cut, Copy and Paste options are found under view menu.  
कट, कॉपी और पेस्ट विकल्प व्यू मेन्यू के अंतर्गत आते हैं।
- (f) To see the contents on your harddisk, you have to double click on the drive icon.  
हार्डडिस्क के कंटेंट्स को देखने के लिए, आपको ड्राइव आइकन पर डबल क्लिक करना होता है।
- (g) Font face, font size and font style are all font attributes.  
फॉन्ट फेस, फॉन्ट साइज और फॉन्ट स्टाइल सभी फॉन्ट ऐट्रिब्यूट्स होते हैं।
- (h) HTML is a language used for writing documents on the web.  
एचटीएमएल भाषा का प्रयोग वेब पर डॉक्यूमेंट लिखने के लिए होता है।
- (i) Smart Art graphics is not a part of Excel.  
स्मार्ट आर्ट ग्राफिक्स ऐक्सेल का हिस्सा नहीं है।
- (j) Charts can be drawn using insert tab.  
चार्ट को इन्सर्ट टैब की मदद से ड्रॉ किया जा सकता है।



3 Define the following terms : (any two)

1×2=2

निम्न शब्दों को परिभाषित कीजिए : (किन्हीं दो)

(a) Machine language.

मशीन भाषा

(b) Freeze panes feature

फ्रीज़ पेन्स फ़ीचर

(c) Font style

फॉन्ट स्टाइल

4 Write short notes on the following :

2×5=10

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Data source

डाटा सोर्स

(b) Microphone

माइक्रोफ़ोन

(c) Autoformat feature

ऑटोफ़ॉर्मेट फ़ीचर

(d) Moving text

टेक्स्ट मूव करना

(e) Pie chart

पाई चार्ट



5 Differentiate between the following :

2×5=10

निम्न के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए :

- (a) Saving presentation as a file and as a web page.  
प्रेजेंटेशन की फाइल रूप में और वेब पेज के रूप में सेव करना।
- (b) Downloading files and Uploading files.  
फाईलों को डाउनलोड करना और अपलोड करना।
- (c) Microphone and Speaker  
माइक्रोफ़ोन और स्पीकर
- (d) Copying files and Moving files  
फाइलों की कॉपी करना और मूव करना
- (e) Steps to duplicate slides and to reorder slides  
स्लाइडों को ड्युप्लिकेट करने और रीऑर्डर करने के स्टेप्स

6 (a) Based on the given text, answer the following questions :

4+4=8

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

### Republic Day Celebration

Every year our Republic day is celebrated on 26<sup>th</sup> January on the Rajpath which has been recently renamed as Kartavya Path. The Parade and Jhankees of various states and some government departments start from one corner and move on the entire path. All Jhankees are beautifully decorated and showcase Many school and college students perform dances and yoga displays in front of the guest area. In the evening the Rashtrapati Bhawan and India Gate area is lighted beautifully.

- (i) Write the steps to add a word National before Republic in the heading and to make the entire heading Bold, Caps and center aligned. 1

हैडिंग में शब्द Republic से पहले एक शब्द National जोड़ने और पूरी हैडिंग को बोल्ड, कैप्स और सेंटर ऐलाइन बनाने के स्टेप्स लिखें।



- (ii) Make the paragraph text Right aligned, change font style as italics and change the colour to Red. 1

पैराग्राफ टेक्स्ट को राइट ऐलाइन बनाएँ, फॉन्ट स्टाइल को इटालिक्स करें और इसके रंग को लाल में बदलें।

- (iii) Write the steps to find the word Jhankees in the paragraph and replace it with the word Tableaus. Repeat it for every occurrence of this word. 1

पैराग्राफ में "Jhankees" शब्द खोजने और उसे "Tableaus" शब्द से बदलने के स्टेप्स लिखें जहाँ जहाँ भी यह शब्द हो, इसे बदलें।

- (iv) Add these lines at the bottom of the given paragraph from the next line so as to make this as another paragraph. 1

दी गई लाइनों को पैराग्राफ के अंत में अगली लाइन से जोड़े इस प्रकार नया पैराग्राफ बनाए।

People gather around the area in huge number to watch this spectacular celebration and feel very proud to be an Indian.

Make the above paragraph as justified and change its colour to green.

अब इस उपरोक्त पैराग्राफ को जस्टीफाइड और इसके रंग को हरा बनाए।

- (b) Answer the questions based on the spreadsheet data given below:

नीचे दिए गए स्प्रेडशीट डेटा के आधार पर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

	A	B	C	D	E
1	Employee Name	Basic Salary	HRA	Earned Leave	Net Salary
2	XX	14,000	3000	1000	
3	YY	17,000	5000	1500	
4	ZZ	16,000	4000	900	
5	WW	15,000	3500	500	

- (i) Write a formula to calculate net salary of employee XX in cell E2 which is the sum of basic salary, HRA and earned leave. Copy this up to E5. 1

सैल E2 एम्प्लॉयी की नेट सैलरी निकालने के लिए एक फॉर्मूला लिखें जो बेसिक सैलरी, एचआरए और अर्न्ड लीव का योग है। इस की कॉपी E5 तक करें।



(ii) Write a formula to calculate total amount of basic salary and show it in the cell B6. **1**

बेसिक सैलरी का कुल अमाउंट निकालने के लिए फॉर्मूला लिखें और इसे सैल B6 में दिखाएँ ।

(iii) Write a formula to calculate average net salary and show it in cell E6. **1**

औसत नेट सैलरी निकालने के लिए एक फॉर्मूला लिखें और इसे सैल E6 में दिखाएँ।

(iv) Write a formula to calculate total amount of HRA and earned leave of all employees and show it in cell D6. **1**

सभी एम्प्लॉयी के HRA और अर्न्ड लीव के कुल अमाउंट की गणना करें और इसे सैल D6 में दिखाएँ।

---



This Question Paper consists of 6 questions and 8 printed pages.  
इस प्रश्न-पत्र में 6 प्रश्न तथा 8 मुद्रित पृष्ठ हैं।

Roll No. 

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

  
अनुक्रमांक

Code No.  
कोड नं. 65/ASS/3

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 or False, Fill in the blanks, etc., are to be given in the Answer-Book.
- 5 Write your Question Paper Code No. 65/ASS/3, 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. 65/ASS/3, सेट-

C
---

 लिखें।

65/ASS/3-336-C ]

1



[ Contd...

# 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 दर्शाए गए हैं।

1 Fill in the blanks for the following :

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

निम्न के लिए रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए :

(a) We use \_\_\_\_\_ feature to adjust the contents of columns or rows within the width or height of the column or rows.

हम \_\_\_\_\_ फीचर का प्रयोग कॉलम या रो के कंटेंट्स को कॉलम या रो की चौड़ाई या ऊँचाई के भीतर ही एडजस्ट करने के लिए होता है।

(b) Deleted files or folders are stored in the \_\_\_\_\_ till they are permanently removed from there.

डिलीट की गई फाइलें एवं फोल्डर \_\_\_\_\_ में तब तक स्टोर रहते हैं जब तक उन्हें स्थाई रूप से डिलीट नहीं किया जाता है।

(c) ISDN stands for \_\_\_\_\_ Services Digital Network.

आईएसडीएन (ISDN) का पूर्ण स्वरूप है \_\_\_\_\_ सर्विसेज डिजिटल नेटवर्क।



(d) To \_\_\_\_\_ a slide in slide sorter view, simply click on the slide you wish to move and then drag it to the new location.

स्लाइड सोर्टर व्यू में स्लाइड को \_\_\_\_\_ करने के लिए इस स्लाइड पर क्लिक करें जिसे आप मूव करना चाहते हैं और फिर इसे नई जगह तक खींच कर ले जाए।

(e) \_\_\_\_\_ refers to the cell having column name A and row number 8.

\_\_\_\_\_ का संदर्भ उस सैल से होता है जिसका कॉलम नाम A और जिसकी रो संख्या 8 होती है।

(f) \_\_\_\_\_ appears at the bottom of the screen when you start the computer system.

\_\_\_\_\_ स्क्रीन के नीचे दिखाई देता है जब भी आप कम्प्यूटर सिस्टम को स्टार्ट करते हैं।

(g) \_\_\_\_\_ devices accept data and instructions from the user.

\_\_\_\_\_ डिवाइस यूजर से डाटा और निर्देशों को ग्रहण करते हैं।

(h) \_\_\_\_\_ shortcut key is used to find any word from a text paragraph.

\_\_\_\_\_ शॉर्टकट की का प्रयोग टेक्स्ट पैराग्राफ में से किसी शब्द को खोजने के लिए होता है।

(i) A \_\_\_\_\_ is a software program used to access the www and retrieve data from the web.

\_\_\_\_\_ एक सॉफ्टवेयर प्रोग्राम है जो www में प्रवेश करके वेब से डाटा निकालने के लिए प्रयोग होता है।

(j) \_\_\_\_\_ software is a set of programs which are written to perform specific tasks.

\_\_\_\_\_ सॉफ्टवेयर ऐसे प्रोग्रामों का समूह है जिन्हें विशेष कार्य करने के लिए लिखा गया है ।



2 State True or False:

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

सही अथवा गलत बताइए:

- (a) To see the contents on your harddisk, you have to double click on the drive icon.

हार्डडिस्क के कंटेंट्स को देखने के लिए, आपको ड्राइव आइकन पर डबल क्लिक करना होता है।

- (b) Font face, font size and font style are all font attributes.

फॉन्ट फेस, फॉन्ट साइज और फॉन्ट स्टाइल सभी फॉन्ट ऐट्रिब्यूट्स होते हैं।

- (c) HTML is a language used for writing documents on the web.

एचटीएमएल भाषा का प्रयोग वेब पर डॉक्यूमेंट लिखने के लिए होता है।

- (d) URL stands for Universal Review Locator.

यूआरएल का पूर्ण स्वरूप होता है यूनिवर्सल रिव्यू लोकेटर।

- (e) CTRL+A is the shortcut key used to select entire document at a time.

CTRL+A शोर्टकट की का प्रयोग पूरे डॉक्यूमेंट को एक साथ सिलेक्ट करने के लिए होता है।

- (f) Cut, Copy and Paste options are found under view menu.

कट, कॉपी और पेस्ट विकल्प व्यू मेन्यू के अंतर्गत आते हैं।

- (g) Smart Art graphics is not a part of Excel.

स्मार्ट आर्ट ग्राफिक्स एक्सेल का हिस्सा नहीं है।

- (h) Charts can be drawn using insert tab.

चार्ट को इन्सर्ट टैब की मदद से ड्रॉ किया जा सकता है।

- (i) Scroll Bars can be used to move between slides.

स्क्रोल बार का प्रयोग स्लाइडों के बीच में मूव करने के लिए होता है।

- (j) Object program is written by the programmer and source program is generated by the compiler after translation.

ऑब्जेक्ट प्रोग्राम को प्रोग्रामर लिखता है और सोर्स प्रोग्राम कंपाइलर द्वारा ट्रांसलेशन के बाद मिलता है।



3 Define the following terms : (any two)

1×2=2

निम्न शब्दों को परिभाषित कीजिए : (किन्हीं दो)

(a) Software

सॉफ्टवेयर

(b) Auto shapes

ऑटो शेप्स

(c) Font style

फॉन्ट स्टाइल

4 Write short notes on the following :

2×5=10

निम्न पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

(a) Data source

डाटा सोर्स

(b) Input devices

इनपुट डिवाइस

(c) Autoformat feature

ऑटोफॉर्मेट फ़ीचर

(d) Inserting page numbers

पेज नंबर इन्सर्ट करना

(e) Steps to draw a chart

चार्ट बनाने के स्टेप्स



5 Differentiate between the following : 2×5=10

निम्न के बीच अंतर स्पष्ट कीजिए :

- (a) Copying files and Moving files  
फाइलों की कॉपी करना और मूव करना
- (b) Sending messages through E-mail and receiving messages through E-mail.  
ई-मेल से मैसेज भेजना और ई-मेल से मैसेज पाना।
- (c) Saving presentation as a file and as a web page.  
प्रेजेंटेशन की फाइल रूप में और वेब पेज के रूप में सेव करना।
- (d) Steps to duplicate slides and to reorder slides  
स्लाइडों को ड्युप्लिकेट करने और रीऑर्डर करने के स्टेप्स
- (e) Microphone and Speaker  
माइक्रोफ़ोन और स्पीकर

6 (a) Based on the given text, answer the following questions : 4+4=8

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

### Republic Day Celebration

Every year our Republic day is celebrated on 26<sup>th</sup> January on the Rajpath which has been recently renamed as Kartavya Path. The Parade and Jhankees of various states and some government departments start from one corner and move on the entire path. All Jhankees are beautifully decorated and showcase Many school and college students perform dances and yoga displays in front of the guest area. In the evening the Rashtrapati Bhawan and India Gate area is lighted beautifully.

- (i) Write the steps to add a word National before Republic in the heading and to make the entire heading Bold, Caps and center aligned. 1

हैडिंग में शब्द Republic से पहले एक शब्द National जोड़ने और पूरी हैडिंग को बोल्ड, कैप्स और सेंटर ऐलाइन बनाने के स्टेप्स लिखें।



- (ii) Make the paragraph text Right aligned, change font style as italics and change the colour to Red. 1

पैराग्राफ टेक्स्ट को राइट ऐलाइन बनाएँ, फॉन्ट स्टाइल को इटालिक्स करें और इसके रंग को लाल में बदलें।

- (iii) Write the steps to find the word Jhankees in the paragraph and replace it with the word Tableaus. Repeat it for every occurrence of this word. 1

पैराग्राफ में "Jhankees" शब्द खोजने और उसे "Tableaus" शब्द से बदलने के स्टेप्स लिखें जहाँ जहाँ भी यह शब्द हो, इसे बदलें।

- (iv) Add these lines at the bottom of the given paragraph from the next line so as to make this as another paragraph. 1

दी गई लाइनों को पैराग्राफ के अंत में अगली लाइन से जोड़े इस प्रकार नया पैराग्राफ बनाए।

People gather around the area in huge number to watch this spectacular celebration and feel very proud to be an Indian.

Make the above paragraph as justified and change its colour to green.

अब इस उपरोक्त पैराग्राफ को जस्टीफाइड और इसके रंग को हरा बनाए।

- (b) Answer the questions based on the spreadsheet data given below:

नीचे दिए गए स्प्रेडशीट डेटा के आधार पर निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

	A	B	C	D	E
1	Employee Name	Basic Salary	HRA	Earned Leave	Net Salary
2	XX	14,000	3000	1000	
3	YY	17,000	5000	1500	
4	ZZ	16,000	4000	900	
5	WW	15,000	3500	500	

- (i) Write a formula to calculate net salary of employee XX in cell E2 which is the sum of basic salary, HRA and earned leave. Copy this up to E5. 1

सैल E2 एम्प्लॉयी की नेट सैलरी निकालने के लिए एक फॉर्मूला लिखें जो बेसिक सैलरी, एचआरए और अर्न्ड लीव का योग है। इस की कॉपी E5 तक करें।



(ii) Write a formula to calculate total amount of basic salary and show it in the cell B6. **1**

बेसिक सैलरी का कुल अमाउंट निकालने के लिए फॉर्मूला लिखें और इसे सैल B6 में दिखाएँ ।

(iii) Write a formula to calculate average net salary and show it in cell E6. **1**

औसत नेट सैलरी निकालने के लिए एक फॉर्मूला लिखें और इसे सैल E6 में दिखाएँ।

(iv) Write a formula to calculate total amount of HRA and earned leave of all employees and show it in cell D6. **1**

सभी एम्प्लॉयी के HRA और अर्न्ड लीव के कुल अमाउंट की गणना करें और इसे सैल D6 में दिखाएँ।

---

