

This Question Paper consists of 6 questions and 5 printed pages.
આ પ્રશ્નપત્રમાં 6 પ્રશ્નો અને 5 મુદ્રિત પાનાં છે.

Roll No.

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

અનુક્રમાંક

Code No. 62/SS/N/GU
કોડ સં

DATA ENTRY OPERATIONS (Theory)

Set/સેટ

A

ડેટા એન્ટ્રી સંચાલન (સિદ્ધાંત) (336-G)

Day and Date of Examination : _____

(પરીક્ષાનો દિવસ અને તારીખ)

Signature of Invigilators : 1. _____

(નિરીક્ષકોના હસ્તાક્ષર)

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. Write your Question Paper Code No. 62/SS/N/GU-A on the Answer-Book.

સામાન્ય સૂચના :

1. પરીક્ષાર્થી પ્રશ્નપત્રના પ્રથમ પાના પર પોતાનો અનુક્રમાંક અવશ્ય લખે.
2. કૃપયા તપાસી લેવું કે પ્રશ્નપત્રના કુલ પાનાં અને પ્રશ્નપત્રમાં કુલ પ્રશ્નોની સંખ્યા, પ્રથમ પાનામાં ઉપર જણાવેલી સંખ્યાથી સમાન હોય. તો પણ ચકાસી લેવું કે પ્રશ્નો ક્રમમાં છે.
3. ઉત્તર પુસ્તિકામાં કોઈ પણ ચિન્હો બનાવવા અથવા નિર્દિષ્ટ સ્થાનો સિવાય અન્ય કોઈ સ્થાન પર અનુક્રમાંક લખતા પરીક્ષાર્થીને અયોગ્ય જાહેર કરવામાં આવશે.
4. ઉત્તર પુસ્તિકા પર પ્રશ્નપત્રની કોડ સંખ્યા 62/SS/N/GU-A લખવી.



DATA ENTRY OPERATIONS (Theory)

ડેટા એન્ટ્રી સંચાલન (સિદ્ધાંત)

(336-G)

Time : 2 Hours]

[Maximum Marks : 40

સમય : 2 કલાક

[અધિકતમ ગુણ : 40

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

નોંધ : બધા જ પ્રશ્નો અનિવાર્ય છે અને પ્રશ્ની સામે તેના ગુણ આપેલા છે.

1. Fill in the blanks of the followings :

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

- Microphone is an input device, which takes _____ as input.
- To cancel the last editing, we press the _____ keys on keyboard.
- _____ function will return the average value in the selected range of cells in Excel.
- GUI stands for _____.
- The program written by the programmer in the high - level language is called _____.
- HTML consists of certain keywords called _____.
- A workbook is a collection of _____.
- MS Power-Point is used for making _____.
- Bluetooth is a wireless technology used for connecting _____.
- An individual page in a MS Power-Point is called _____.

નીચે આપેલી ખાલી જગ્યા પૂરો :

- માઈક્રોફોન એ ઈનપુટ ડિવાઈસ છે, જે _____ ઈનપુટ તરીકે લે છે.
- છેલ્લું સંપાદન રદ કરવા માટે, કિબોર્ડ પર _____ કી દબાવો.
- એક્સેલમાં _____ ફંક્શન કોષોની પસંદ કરેલી શ્રેણીમાં સરેરાશ મૂલ્ય પરત કરશે.
- GUI નો અર્થ છે _____.
- ઉચ્ચસ્તરીય ભાષામાં પ્રોગ્રામર દ્વારા લખેલ પ્રોગ્રામને _____ કહેવાય છે.
- HTML માં કેટલાક કી શબ્દોનો સમાવેશ થાય છે જેને _____ કહેવાય છે.
- વર્કબુક એ _____ નો સંગ્રહ છે.
- MS પાવર-પોઈન્ટનો ઉપયોગ _____ બનાવવામાં થાય છે.
- બ્લૂટૂથ એક વાયરલેસ તકનીક છે જે _____ કનેક્ટ કરવા માટે વપરાય છે.
- MS પાવર-પોઈન્ટના વ્યક્તિ પૃષ્ઠને _____ કહેવાય છે.



2. State True or False :

1/2x10=5

- (a) Printer is an input device.
- (b) Arithmetic calculations can be done in Power-Point.
- (c) Address bar is used to specify the URL.
- (d) Cross-references are automatically updated if the content is moved to another location in Excel.
- (e) Operating System is an application software.
- (f) Contents in the header will appear at the top of each printed page.
- (g) Any presentation consists of four elements : You, your audience, your message and your tools.
- (h) Slide sorter view can be accessed from edit menu.
- (i) A word processor is a software package that helps to create and edit a document.
- (j) Internet Explorer is a software used to view a webpage.

સારું અથવા ખોટું લખો :

- (a) પ્રિન્ટર ઈનપુટ ડિવાઈસ છે.
- (b) ગાણિતીય ગણતરીને પાવર-પોઈન્ટમાં કરી શકાય છે.
- (c) URL ને સ્પષ્ટ કરવા માટે સરનામા બારનો ઉપયોગ થાય છે.
- (d) જો સામગ્રીને એક્સેલમાં બીજા સ્થાને ખસેડવામાં આવે તો ક્રોસ રેફરેન્સ આપમેળે અપડેટ થઈ જાય છે.
- (e) ઓપરેટિંગ સિસ્ટમ એક એપ્લીકેશન સોફ્ટવેર છે.
- (f) હેડરમાં દરેક સમાવિષ્ટો મુદ્રિત પાનાંની ટોચ પર દેખાશે.
- (g) કોઈપણ પ્રસ્તુતિમાં ચાર તત્ત્વો હોય છે : તમે, તમારા પ્રેક્ષકો, તમારો સંદેશ અને તમારા ટૂલ્સ.
- (h) સ્લાઈડ સોર્ટર વ્યુને એડિટ મેનૂથી એક્સેસ કરી શકાય છે.
- (i) વર્ડ પ્રોસેસર એ એક સોફ્ટવેર પેકેજ છે જે દસ્તાવેજ બનાવવા અને સંપાદિત કરવામાં મદદ કરે છે.
- (j) ઈન્ટરનેટ એક્સપ્લોરર વેબ પૃષ્ઠને જોવા માટે વપરાતું સોફ્ટવેર છે.

3. Define the following terms : (any two)

1x2=2

- (a) Desktop
- (b) Macro
- (c) Internet

નિમ્ન પદોની વ્યાખ્યા આપો : (ગમે તે બે)

- (a) ડેસ્કટોપ
- (b) મેક્રો
- (c) ઈન્ટરનેટ



4. Write the short notes on following :

2x5=10

- (a) Printer
- (b) Application Software
- (c) Mail Merge
- (d) Spreadsheet
- (e) TCP/IP

નિમ્ન પર ટૂંક નોંધ લખો :

- (a) પ્રિન્ટર
- (b) એપ્લીકેશન સોફ્ટવેર
- (c) મેલ મર્જ
- (d) સ્પ્રેડશીટ
- (e) TCP/IP

5. Differentiate between the following :

2x5=10

- (a) Input Device and Output Device.
- (b) Normal view and Slide Sorter view.
- (c) Table and Chart.
- (d) Outline views and web layout view in MS-word.
- (e) FTP and HTTP

નિમ્ન વચ્ચે તફાવત દર્શાવો :

- (a) ઈનપુટ ડિવાઈસ અને આઉટપુટ ડિવાઈસ
- (b) નોર્મલ વ્યૂ અને સ્લાઈડ સોર્ટર વ્યૂ
- (c) ટેબલ અને ચાર્ટ
- (d) આઉટલાઈન વ્યૂ અને MS-વર્ડમાં વેબ લેઆઉટ વ્યૂ
- (e) FTP અને HTTP

6. (a) Mrs. Urmila is working in IGNOU organization and she has to create presentation in MS- PowerPoint. Now, she is unable to perform the following task, help her to do so, by writing the steps :

1x4=4

- (i) Insert a new slide.
- (ii) Insert a sound file in a presentation.
- (iii) Insert date and time in slide.
- (iv) Insert a video file in a presentation.



(b) Based on the following data, find the values of the expressions :

1x4=4

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Roll No	Name	Hindi	English	Mathematics	Economics	History	Total	%
2	1	Aman	43	38	46	38	43		
3	2	Juhi	46	36	37	33	42		
4	3	Meera	36	45	38	45	35		
5	4	Prasant	42	30	41	45	41		
6	5	Sakshi	48	45	48	41	42		
7									

- (i) In cell H2 function as = sum (C2 : G2) and copy the function in cell H3 to H6
(ii) In cell I2 formula as = (H2*100)/250 and copy the formula in cell I3 to I6
(iii) In cell H7 as = Max (H2 : H6)
(iv) In cell I7 as = MiN (I2 : I6)

નિમ્નના જવાબ આપો :

(a) શ્રીમતી ઉર્મિલા ઈન્જી સંગઠનમાં કામ કરે છે અને તેને MS પૌવર-પૌઈન્ટમાં એક દસ્તાવેજ પ્રસ્તુત કર્યો છે, પણ હવે તે નિમ્ન કાર્યો કરવામાં અસમર્થ છે, તેને કાર્ય પુરૂ કરવામાં મદદ કરો. દરેક પગલાં લખીને :

- (i) ન્યૂ સ્લાઈડને ઈન્સર્ટ કરીને
(ii) પ્રસ્તુતિમાં સાઉન્ડ ફાઈલને ઈન્સર્ટ કરીને
(iii) સ્લાઈડમાં તારીખ અને સમય ઈન્સર્ટ કરીને
(iv) પ્રસ્તુતિમાં વિડિયો ફાઈલ ઈન્સર્ટ કરીને

(b) નિમ્ન ડેટા આધારિત, પદાવલિનું મૂલ્ય શોધો :

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Roll No.	નામ	હિંદી	અંગ્રેજી	ગણિત	અર્થશાસ્ત્ર	ઈતિહાસ	કુલ યોગ	(%)
2	1	અમન	43	38	46	38	43		
3	2	જૂહી	46	36	37	33	42		
4	3	મીરા	36	45	38	45	35		
5	4	પ્રશાંત	42	30	41	45	41		
6	5	સાક્ષી	48	45	48	41	42		
7									

- (i) In cell H2 function as = sum (C2 : G2) and copy the function in cell H3 to H6
(ii) In cell I2 formula as = (H2*100)/250 and copy the formula in cell I3 to I6
(iii) In cell H7 as = Max (H2 : H6)
(iv) In cell I7 as = MiN (I2 : I6)

- o o o -

