

This question paper consists of 8 questions and 8 printed pages.

8 పుటలున్న ఈ ప్రశ్నపత్రములో 8 ప్రశ్నలున్నవి.

Roll No.

రోల్ నెం.

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



DATA ENTRY OPERATIONS

(డాటా ఎంట్రీ ఆపరేషన్)

(229-T)

Code No. **64/S/O/T**

కోడ్ నెం.

SET/సెట్

A

Day and Date of Examination

(పరీక్ష యొక్క తేదీ మరియు సమయము)

Signature of Invigilators 1.

(ఇన్విజిలేటర్ల యొక్క సంతకము)

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. All the questions are to be answered within the allotted time.
4. 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.
5. Write your Question Paper Code No. **64/S/O/T**, Set **A** on the Answer-Book.
6. The Question Paper is bilingual. In case of doubt, the English version should be considered as authentic.



సామాన్య సూచనలు :

1. అభ్యర్థి తన రోల్ నంబరు ప్రశ్నాపత్రంలోని మొదటి పుటపై వేయవలెను.
2. ప్రశ్నాపత్రంలోని మొత్తం పుటల సంఖ్య, ప్రశ్నపత్రం తొలి పుట పై భాగంలోని పుటల సంఖ్యతో సరిపోయిందో లేదో సరిచూచుకోవాలి. ప్రశ్నలు వరుస క్రమంలో ఉన్నది, లేనిది కూడా సరిచూచుకొనవలెను.
3. అన్ని ప్రశ్నలకు నిర్ణీత సమయం లోపల సమాధానములు వ్రాయవలెను.
4. సమాధానాల పుస్తకంలో ఎటువంటి గుర్తులు, సంజ్ఞలు, రోలు నంబరు వేయరాదు. దీన్ని అతిక్రమించిన వాళ్లు అనర్హులుగా గుర్తింపబడతారు.
5. ప్రశ్నపత్రం కోడ్ నెం. 64/S/O/T, సెట్ **A** సమాధాన పత్రం మీద రాయాలి.
6. ప్రశ్నపత్రం రెండు భాషలలో ఉన్నది (బైలింగ్వల్), ప్రశ్నలకు సంబంధించిన అనుమానమేదైన వచ్చిన అభ్యర్థి ఆంగ్ల భాగమును సంప్రదించి అనుమానము తొలగించుకొనవచ్చును.



DATA ENTRY OPERATIONS

(డాటా ఎంట్రీ ఆపరేషన్)

(229-T)



Time : 2 Hours]

[Maximum Marks : 40

సమయం: 2 గంటలు]

[గరిష్ఠ మార్కులు : 40

- Note :** (1) All questions are compulsory.
(2) Marks allotted for each question are indicated against it.

- గమనిక :** (i) అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానములు తప్పనిసరి.
(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు కేటాయించిన మార్కులు ఆ ప్రశ్నకు ఎదురుగా ఇవ్వబడతాయి.

1. Match the following and write your answers in the answer-book : ($\frac{1}{2} \times 6 = 3$)

A	B
(a) Peripheral devices	(i) OCR
(b) Work Book	(ii) Control Panel
(c) Optical Scanner	(iii) Speed, Accuracy
(d) System Setting	(iv) Reordering slides
(e) Slide sorter view	(v) Input, Output
(f) Computer characteristics	(vi) Spreadsheet

క్రింది వాటిని సరిపోల్చి సమాధానాలను సమాధానాల పుస్తకంలో వ్రాయండి.

A	B
(a) పరిపెరల్ డివైజెస్	(i) ఓ.సి.ఆర్
(b) వర్క్ బుక్	(ii) కంట్రోల్ పానెల్
(c) ఆప్టికల్ స్కానర్	(iii) స్పీడ్, అక్యూరసీ
(d) సిస్టమ్ సెటింగ్	(iv) రికార్డింగ్ స్లైడ్స్
(e) స్లైడ్ సార్టర్ వ్యూ	(v) ఇన్పుట్, అవుట్పుట్
(f) కంప్యూటర్ లక్షణాలు	(vi) స్పెడ్ షీట్



2. Write in your answer-book, True/False for the following statements : ($\frac{1}{2} \times 6 = 3$)

- (a) Source program and object program are related to compiler.
- (b) You can double click on c: drive icon to see its contents.
- (c) By default, Taskbar appears on the left of the window screen.
- (d) Change case command has only two options.
- (e) Spacebar is used as a separator between words & sentence.
- (f) Tab key is used to create columns.

ఈ క్రింది స్టేట్మెంట్లకు మీ సమాధానాలు పత్రంలో సరియైనదో కాదో వ్రాయండి.

- (a) సోర్స్ ప్రోగ్రామ్ మరియు ఆబ్జెక్ట్ ప్రోగ్రామ్ కంపైలర్ కు సంబంధించి.
- (b) మీరు c: డ్రైవ్ ఐకాన్ పైన డబుల్ క్లిక్ చేసి వాటి యొక్క కంటెంట్లు ని చూడవచ్చు.
- (c) తప్రమేయంగా టాస్క్ బార్ విండోస్ స్క్రీన్ యొక్క ఎడమ వైపున కనిపిస్తుంది.
- (d) మార్పు కేసు ఆదేశానికి రెండు ఎంపికలు మాత్రమే ఉన్నాయి.
- (e) స్పేస్ బార్ పదాలు మరియు వాక్యాల మధ్య విభజనగా ఉపయోగించబడుతుంది.
- (f) టాబ్ కీ కాలమ్స్ సృష్టించడానికి ఉపయోగించబడుతుంది.

3. Define the following : ($1 \times 4 = 4$)

- | | |
|--------------------|--------------|
| (a) Source Program | (b) Mouse |
| (c) Recycle Bin | (d) Function |

క్రింది వాటిని నిర్వచించండి.

- | | |
|-----------------------|-------------|
| (a) సోర్స్ ప్రోగ్రామ్ | (b) మౌస్ |
| (c) రిసైకిల్ బిన్ | (d) ఫంక్షన్ |

4. Write short notes on the following : ($2 \times 4 = 8$)

- | | |
|----------------------|-----------------------------------|
| (a) Types of Printer | (b) Typing screen objects |
| (c) Text Alignment | (d) Steps to activate AutoShapes. |

ఈ క్రింది వాటిని సంక్షిప్తంగా వ్రాయండి.

- (a) ప్రింటర్ యొక్క రకాలు.
- (b) టైపింగ్ స్క్రీన్ వస్తువులు/ఆబ్జెక్ట్లు
- (c) టెక్స్ట్ ఎలైన్మెంట్ / అమరికలు
- (d) ఆటో షేప్స్ యాక్టివేట్ చేయడానికి దశలను వ్రాయండి.



5. Differentiate between the following :

(2 × 2 = 4)

- (a) Selecting text and Formatting text.
- (b) Font face and Font size.

క్రింది వాటి మధ్య తేడాలను వ్రాయండి.

- (a) సెలెక్టింగ్ టెక్స్ట్ మరియు ఫార్మాట్టింగ్ టెక్స్ట్
- (b) ఫాంట్ ఫేస్ మరియు ఫాంట్ సైజు



6. Answer the following questions :

(2 × 5 = 10)

- (a) Write the steps to rename a file.
- (b) How do you protect a worksheet in the simplest way ? Explain briefly.
- (c) Explain the uses of Mail Merge.
- (d) Write the steps to save a new document.
- (e) How can you reorder slides before a presentation ?

ఈ క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయండి.

- (a) ఫైల్ ను రినేమ్ చేయుటకు దశలను వ్రాయండి.
- (b) వర్క్‌షీట్ ను మీరు సరళమైన రీతిలో ఎలా రక్షించుకుంటాకు ? క్లుప్తంగా వివరించండి.
- (c) మేయిల్ విలీనం యొక్క ఉపయోగాలు వ్రాయండి.
- (d) న్యూ/కొత్త డాక్యుమెంట్ సేవ్ చేయడానికి దశలను వ్రాయండి.
- (e) ప్రజెంటేషన్ కు ముందు స్లైడ్ లను ఎలా రికార్డ్ చేయవచ్చు ?

7. Answer the following :

(2 × 2 = 4)

- (a) In a word document, which shortcut keys are pressed to do the following :
 - (i) To print a document
 - (ii) To undo previous action
 - (iii) To cut a line of text
 - (iv) To get help
- (b) Write the steps to do the following actions on the given sentence :

Early to bed and early to rise, Makes a man healthy, wealthy and wise.

- (i) Print the above paragraph in portrait orientation.
- (ii) Change the alignment of the above text to center align.
- (iii) Make the above text all caps.
- (iv) Change the font style to Italics.



ఈ క్రింది వాటికి సమాధానాలు వ్రాయండి.

(a) వర్డ్ డాక్యుమెంట్ లలో క్రింది చర్యలను చేయుటకు ఏ షార్ట్ కట్ కీలను ఉపయోగించవలెను ?

- (i) డాక్యుమెంట్ ప్రింట్ చేయుటకు
- (ii) మునుపటి చర్యను చర్యరద్దు చేయుటకు
- (iii) ఒక వాఖ్యమును తొలగించుటకు / టెక్స్ట్ యొక్క వంక్తిని తొలగించుటకు
- (iv) సహాయం / హెల్ప్ పొందుటకు

(b) క్రింద ఇచ్చిన వాక్యంపై క్రింది చర్యలను చేయడానికి దశలను రాయండి.

తొందరగా నిద్రించడము మరియు త్వరగా / ఉదయాన్నె నిద్ర లేవడము, మనిషిని ఆరోగ్యవంతుడిగాను, ధనవంతుడిగా మరియు తెలివైనవాడిగా చేస్తుంది.

- (i) పై పేరాను పోర్టైయిట్ ధోరణిలో ముద్రించండి.
- (ii) పై వచనం యొక్క అమరిక / ఎలైన్మెంట్ ను సెంటర్ / మధ్య ఎలైన్మెంట్ కు మార్చండి.
- (iii) పై వచనాన్ని / టెక్స్ట్ ని అన్ని క్యాప్స్ చేయండి.
- (iv) పాంట్ శైలిని ఇటాలిక్ గా మార్చండి.

8. Answer the following questions :

(2 × 2 = 4)

(a) Following table shows data based on three tests scores of students of class-IXth. Write the steps to plot a column chart based on this data. Also give a chart title as “Test Scores of Students”

	A	B	C	D	E
1	Sr. No.	Name of Students	Test - 1	Test - 2	Test - 3
2	1	Shikha	39	65	25
3	2	Shipra	98	99	78
4	3	Roli	76	76	98
5	4	Kanika	87	88	92
6	5	Manish	56	85	59
7	6	Akshay	68	58	69



- (b) Following data shows price and quantity of fruits stocked by a shopkeeper. Based on this data write the formula to calculate the following :

	A	B	C	D	E
1	Sr. No.	Name of fruits	Price / kg	Quantity in stock	Total Price
2	1	Banana	40	30	
3	2	Orange	45	40	
4	3	Mango	60	45	
5	4	Apple	90	20	
6	5	Kiwi	80	15	
7	6	Papaya	40	20	
8		Total Quantity			
9		Average Price			

- Write the formula to find total price for Bananas in cell E2.
- Write the steps to copy this formula from cells E3 to E7.
- In cell D8, write the formula to find total quantity of fruits in stock.
- In cell C9, write the formula to find the average price for each fruit.

ఈ క్రింది ప్రశ్నలకు సమాధానాలు వ్రాయండి.

- (a) ఈ క్రింది పట్టిక 9 వ తరగతి విద్యార్థుల 3 పరీక్షల స్కోర్ లను చూపిస్తుంది. ఈ డేటా ఆధారంగా కాలమ్ చార్ట్ ప్లాట్ చేయడానికి దశలను రాయండి. మరియు “విద్యార్థుల వచన స్కోర్లుగా” చార్ట్ శీర్షిక ఇవ్వండి.

	A	B	C	D	E
1	క్ర. సంఖ్య	విద్యార్థుల పేరు	పరీక్ష - 1	పరీక్ష - 2	పరీక్ష - 3
2	1	శిఖా	39	65	25
3	2	షిషా	98	99	78
4	3	రోలి	76	76	98
5	4	కనికా	87	88	92
6	5	మనీష్	56	85	59
7	6	అక్షయ్	68	58	69



- (b) కింది డేటా దుకాణదారుడు నిల్వ చేసిన పండ్ల ధర మరియు పరిమాణాన్ని చూపుతుంది. ఈ డేటా ఆధారంగా కింది వాటిని లెక్కించడానికి సూత్రాన్ని రాయండి.

	A	B	C	D	E
1	క్ర. సంఖ్య	పండ్ల పేరు	ధర/కేజీ	స్టాక్ పరిమాణం	మొత్తం ధర
2	1.	అరటి	40	30	
3	2.	నారింజ	45	40	
4	3.	మామిడి	60	45	
5	4.	ఆపిల్	90	20	
6	5.	కివి	80	15	
7	6.	బొప్పాయి	40	20	
8		మొత్తం పరిమాణం			
9		సగటు ధర			

- (i) సెల్ E2 లోని అరటి పండ్ల మొత్తం ధరను కనుగొనుటకు సూత్రం వ్రాయండి.
- (ii) ఈ సూత్రాన్ని సెల్ E3 నుండి E7 కు కాపీ చేయడానికి దశలను రాయండి.
- (iii) సెల్ D8 లో, స్టాక్ లోని మొత్తం పండ్ల పరిమాణాన్ని కనుగొనడానికి సూత్రాన్ని రాయండి.
- (iv) సెల్ C9 లో ప్రతి పండ్ల సగటు ధరను కనుగొనడానికి సూత్రాన్ని రాయండి.

