

DIP-145

VDTP-1

**VOCATIONAL DIPLOMA IN DTP
OPERATOR EXAMINATION —
DECEMBER 2019.**

WINDOWS AND MS-WORD

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

PART A — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE questions.

1. Describe the page borders and shading.
பக்க எல்லைகள் மற்றும் நிழற்படங்களை விவரிக்கவும்.
2. Explain the characteristics of computer.
கணினியின் பண்புகளை விளக்குங்கள்.
3. Explain the classification of computer.
கணினி வகைப்படுத்தலை எழுதவும்.
4. Write the difference between Hardware and Software.
வன்பொருள் மற்றும் மென்பொருள் இடையே உள்ள வித்தியாசத்தை எழுதுக.

5. How will you create label in MS-Word? Explain.

எப்படி MS-Word இல் லேபிளை உருவாக்குவீர்கள்? விளக்குக.

6. How to create a document? Explain.

ஒரு ஆவணத்தை எவ்வாறு உருவாக்குவது? விளக்குக.

7. Explain footnotes option in the word document in detail.

விரிவாக ஆவண ஆவணத்தில் அடிக்குறிப்புகள் விருப்பத்தை விளக்குங்கள்.

8. Explain the advantage of computer.

கணினி நன்மைகளை விளக்குங்கள்.

PART B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer any FIVE questions.

Questions 9 and 10 are compulsory.

9. Choose the correct answer : (10 × 1 = 10)

(a) Which of following is used to access programs installed on computer?

- (i) START button
- (ii) Windows explorer
- (iii) Internet explorer
- (iv) Control panel

ஒரு கம்ப்யூட்டரில் நிறுவப்பட்ட நிரல்களை அணுக கீழ்க்கண்டவாறு பயன்படுத்தப்படுகிறது?

- (i) START பொத்தானை
- (ii) விண்டோஸ் எக்ஸ்ப்ளோரர்
- (iii) இணைய ஆய்வு
- (iv) கட்டுப்பாட்டு குழு

(b) Ctrl + Alt + Del is

- (i) an invalid key combination
- (ii) recognized by windows only
- (iii) used to close the active window
- (iv) used to refresh a program

Ctrl + Alt + Del என்பது

- (i) ஒரு தவறான விசை கலவை
- (ii) விண்டோஸ் மூலம் மட்டுமே அங்கீகரிக்கப்படும்
- (iii) செயலில் உள்ள சாளரத்தை மூட பயன்படும்
- (iv) ஒரு திட்டத்தை புதுப்பிக்க பயன்படுகிறது

(c) Bar which appears at bottom of computer desktop is termed as

- (i) task bar
- (ii) tool bar
- (iii) title bar

(iv) menu bar

கணினிடெஸ்க்டாப்பின் கீழ் தோன்றும் பட்டை என அழைக்கப்படுகிறது

(i) பணி பட்டை

(ii) கருவிப் பட்டை

(iii) தலைப்பு பட்டை

(iv) மெனுபார்

(d) Internet explorer is used to

(i) access the internet

(ii) explore the system resources

(iii) perform maintenance on the hard disk

(iv) navigate file and folders on the computer

இன்டர்நெட் எக்ஸ்ப்ளோரர் _____
பயன்படுத்தப்படுகிறது.

(i) இணைய அணுகல்

(ii) கணினி வளங்களை ஆராய்

(iii) ஹார்ட்டிஸ்கில் பராமரிப்பு செய்ய

- (iv) கணினியில் கோப்பு மற்றும் கோப்புறைகள் செல்லவும்
- (e) All files which are deleted from computer are stored in
- (i) sys-tray
- (ii) temporary files
- (iii) recycle bin
- (iv) my documents

கணினியிலிருந்து நீக்கப்பட்ட அனைத்து கோப்புகளும் சேமிக்கப்படும்

- (i) சிஸ்-தட்டில்
- (ii) தற்காலிக கோப்புகள்
- (iii) மறு சுழற்சி பின்
- (iv) என் ஆவணங்கள்
- (f) CTRL + Return (Enter key) is short cut key to insert?
- (i) Table
- (ii) Picture

(iii) Clip Art

(iv) Page Break

CTRL + Return (Enter விசையை) சேர்க்க
குறுக்கு வெட்டு விசை?

(i) அட்டவணை

(ii) படம்

(iii) கிளிப்கலை

(iv) பக்க முறிவு

(g) F7 key is short cut to launch which feature
in MS-Word?

(i) Word Count

(ii) Spelling and Grammar

(iii) Mail Merge

(iv) Translate

MS-Word இல் எந்த அம்சத்தைத் திறக்க F7 விசை
குறுகலானது?

(i) சொல் எண்ணிக்கை

(ii) எழுத்துப்பிழை மற்றும் இலக்கணம்

(iii) அஞ்சல் இணைப்பு

- (iv) மொழி பெயர்க்கவும்
- (h) In a Table how many number of Cells can be merged
- (i) 1
- (ii) 2
- (iii) None
- (iv) Any Number

எத்தனை கலங்கள் இணைக்கப்படலாம் என்பதை ஒரு அட்டவணையில் காணலாம்?

- (i) 1
- (ii) 2
- (iii) எதுவும் இல்லை
- (iv) எந்த எண்
- (i) Go to command moves Cursor to?
- (i) Section
- (ii) Book mark
- (iii) Comment
- (iv) All of these

Go to கட்டளை ————— பயன்படுத்தப்படும்.

- (i) பிரிவு
- (ii) புத்தகம் குறி
- (iii) கருத்து
- (iv) இவை அனைத்தும்

(j) On which of the following Tab Word Art is organized?

- (i) Pages
- (ii) Illustrations
- (iii) Text
- (iv) Symbols

கீழ்வரும் தாவல்கார கலைகளில் எங்கு நடத்தப்படுகின்றன?

- (i) பக்கங்கள்
- (ii) இல்லுஸ்ட்ரேஷன்ஸ்
- (iii) உரை
- (iv) சின்னங்கள்

10. State whether the following are True or False :
(10 × 1 = 10)

(a) A folder is a set of files and folders.

ஒரு கோப்புறை கோப்புகள் மற்றும் கோப்புறைகளின் தொகுப்பு ஆகும்.

(b) You cannot create a new folder on the desktop.

டெஸ்க்டாப்பில் ஒரு புதிய கோப்புறையை உருவாக்க முடியாது.

(c) When a folder is copied to another place, the subfolders in the folder also get copied.

ஒரு கோப்புறை மற்றொரு இடத்திற்கு நகலெடுக்கப்பட்டால், கோப்புறையில் உள்ள துணை கோப்புகளும் நகலெடுக்கப்படும்.

(d) To use on a computer you need an Operating System.

கணினிக் நீங்கள் ஒரு ஆபரேட்டிங் சிஸ்டம் தேவை.

(e) The Windows Control panel gives you access to all of your computer settings and enable you to install and remove program.

விண்டோஸ் கண்ட்ரோல் பேனல் உங்கள் எல்லா கணினி அமைப்புகளுடனும் அணுகுவதோடு நிரரை நிறுவவும் நீக்கவும் உதவுகிறது.

- (f) Using Ms-Word We can Convert document in to PDF format.

Ms-Word ஐ பயன்படுத்தி நாம் PDF வடிவத்தில் ஆவணம் மாற்ற முடியும்.

- (g) It is possible to convert existing Text in to table.

ஏற்கனவே உள்ள உரையை அட்டவணையில் மாற்றுவது சாத்தியமா?

- (h) A word processor is a software package that helps to create and edit a document.

ஒரு சொல் செயலி என்பது ஒரு மென்பொருள் தொகுப்பு ஆகும். இது ஒரு ஆவணத்தை உருவாக்கவும் திருத்தவும் உதவுகிறது.

- (i) Header and Footer option is in view menu.

தலைப்பு மற்றும் அடிக்குறிப்பு விருப்பத்தை பார்வை பட்டி உள்ளது.

- (j) F1 is the shortcut for Help.

உதவிக்கான குறுக்கு வழி F1 .

11. Explain the various tool in the paint application.

பெயிண்ட் பயன்பாடு பல்வேறு கருவிகள் விளக்க.

12. Explain WordPad in window.

சாளரத்தில் WordPad விளக்கவும்.

13. Describe the components of windows.

சாளரங்களின் கூறுகளை விவரிக்கவும்.

14. What is WWW? Explain in detail.

WWW என்றால் என்ன? விரிவாக விளக்குங்கள்.

15. What is Macro? Explain in detail how to create it.

மேக்ரோ என்றால் என்ன? அதை எவ்வாறு உருவாக்குவது என்பதை விவரிக்கவும்.

16. Discuss in detail about the find and replace command in MS-Word.

MS-Word இல் கண்டறிந்து, கட்டளையைப் பற்றி விரிவாக விவாதிக்கவும்.

DIP-146

VDTP-02

**VOCATIONAL DIPLOMA EXAMINATION –
DECEMBER 2019.**

PAGE MAKER

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

PART A — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE questions.

1. Write on character specification and paragraph specification.

கேரக்டர் ஸ்பெசிபிகேசன் மற்றும் பேரகிராப் ஸ்பெசிபிகேசன் பற்றி எழுதுக.

2. Explain the uses of copy, paste and paste multiple commands.

Copy, paste, multiple commands -ன் பயன்கள் பற்றி விவரி.

3. Explain real time applications of photoshop.

Photoshop-ல் உள்ள ரியல் டைம் அப்ளிகேசன் பற்றி விவரி.

4. Write the uses of any five page maker tools.
பேஜ் மேக்கர் டீல்ஸ்-ன் ஏதாவது 5 பயன்களை எழுது.
5. What are Indents and Tabs? Explain.
இன்டென்ட்ஸ் (Indents) மற்றும் டேப்ஸ் என்றால் என்ன?
6. Discuss the styles in pagemaker.
பேஜ் மேக்கரில் உள்ள styles பற்றி எழுதுக.
7. Compare PageMaker and Ms-word. Which one is better?
பேஜ் மேக்கர் மற்றும் எம். எஸ். வோர்ட்-ஐ ஒப்பிடுக. எது சிறந்தது?
8. How to import image in page maker? Explain.
பேஜ் மேக்கரில் எவ்வாறு image -ஐ import செய்யலாம்? விவரி.

PART B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer any FIVE of the following.

9 & 10 questions are compulsory.

9. Choose the correct answer : (10 × 1 = 10)
- (a) Page maker is a DTP
- (i) Software
 - (ii) Hardware
 - (iii) Firmware
 - (iv) All the above

பேஜ் மேக்கர் ஒரு டிடிப்.

- (i) சாப்ட்வோர்
- (ii) ஹார்டுவேர்
- (iii) ஃபர்ம்வேர்
- (iv) மேலே குறிப்பிட்ட அனைத்தும்

(b) Ruler appear at _____ and _____ edges of the screen.

- (i) bottom, bottom right
- (ii) top, left
- (iii) right, right corner
- (iv) middle right

ரூலர் நிறையில் _____ மற்றும் _____ பகுதியில் இருக்கும்.

- (i) bottom, bottom right
- (ii) top, left
- (iii) right, right corner
- (iv) middle right

(c) Shortcut of polygon fram

- (i) Shift+Alt+F6
- (ii) Shift+Alt+F7
- (iii) Shift+F7
- (iv) None of the above

பாலிகான் பிரேமின் சுருக்க தகவல்கள்

- (i) Shift+Alt+F6
- (ii) Shift+Alt+F7
- (iii) Shift+FZ
- (iv) ஏதும் இல்லை

(d) How to create paragraph?

- (i) Ctrl+m (ii) Ctrl+p
- (iii) Ctrl+l (iv) Ctrl+A

பேரகிராப் உருவாக்க உதவுவது யாது?

- (i) Ctrl+m (ii) Ctrl+p
- (iii) Ctrl+l (iv) Ctrl+A

(e) How to draw circle?

- (i) ellipse (ii) shift + ellipse
- (iii) rectangle (iv) none of the above

எவ்வாறு வட்டத்தை வரைவது?

- (i) நீள்வட்டம் (ii) shift-நீள்வட்டம்
- (iii) செவ்வகம் (iv) ஒன்றும் இல்லை

(f) Which command is used to choose tool?

- (i) Shift + Alt + F7
- (ii) Shift + Alt + F1
- (iii) Shift + Alt + Z
- (iv) None of the above

ஒரு கருவியை தேர்ந்தெடுக்க எந்த கட்டளை பயன்படுகிறது

- (i) Shift + Alt + F7
- (ii) Shift + Alt + F1
- (iii) Shift + Alt + Z
- (iv) ஒன்று இல்லை

(g) Which one is the rotate command?

- (i) Shift + Alt + Z
- (ii) Shift + F2
- (iii) Shift + F7
- (iv) Shift + F4

இதில் எது சுழற்சி கட்டளை?

- (i) Shift + Alt + Z
- (ii) Shift + F2
- (iii) Shift + F7
- (iv) Shift + F4

(h) How to create a paragraph?

- (i) Ctrl + P
- (ii) Ctrl + 1
- (iii) Ctrl + A
- (iv) None of the above

Paragraph-யை எவ்வாறு உருவாக்குவது

- (i) Ctrl + P
- (ii) Ctrl + 1
- (iii) Ctrl + A
- (iv) ஒன்று இல்லை

- (i) Which command is used to fill color?
 (i) Stork icon (ii) Show colour
 (iii) Fill icon (iv) All the above
 பில் கவர் செய்ய எந்த கட்டளை பயன்படுமா?
 (i) Stork icon (ii) Show colour
 (iii) Fill icon (iv) All the above
- (j) Wrap text means —————.
 (i) Wrap the next around the graphic
 (ii) Image and text are separate
 (iii) Over write of text
 (iv) None of the above
 ரேப் டெக்ஸ்ட் என்றால் —————.
 (i) Wrap the next around the graphic
 (ii) Image and text are separate
 (iii) Over write of text
 (iv) None of the above

10. State Whether the following are True or False :

- (a) This option is used to make the text appear inside an object.
 ஒரு வடிவத்தின் நடுவில் டெக்ஸ்ட்டை கொண்டு வர பயன்படும் டுல்
- (b) This command is used to directly type the text in edit story.
 எடிட் ஸ்டோரியில் நேரடியாக தட்டச்சு செய்ய இக்கட்டளை பயன்படுக்கிறது?

- (c) The command for the Go to page.
மற்றொரு பக்கத்திற்கு (Go to page) செல்ல பயன்படும் ஷார்ட்காட் கீ.
- (d) The shortcut used to show/hide layers.
எந்த ஷார்ட் கட் கீ ஷே/hide லேயர்ஸ்-ல்பயன் படுத்தப்படுகிறது.
- (e) This utility is used to align the text flowing in two or more columns.
ஒன்றுக்கும் மேற்பட்ட காலங்களில் டெக்ஸ்டை ஒழுங்குபடுத்து பயன்படும்.
- (f) The shortcut key used to close Edit Story.
எடிட் ஸ்டோரினை close செய்வதற்கான ஷார்ட் கட் கீ.
- (g) To create text block Ctrl + a.
டெக்ஸ்ட் பிளக்கை உருவாக்கும் கட்டளை.
- (h) The default value for leading 100% of the text point size.
டெக்ஸ்ட் பாயின்ட் சைசில் டிபாலிட் மதிப்பு 100 சதவீதம் leading.
- (i) Which command is used to fill color?
பில் கலர் செய்ய எந்த கட்டளை பயன்படுகிறது?
- (j) Which command is used to select line?
கோடு வரைய எந்த கட்டளை உதவுகிறது.

11. List out the various utilities available in Page Maker and explain each of them.

பேஜ்மேக்கரில் உள்ள utilities ஐ பட்டியலிட்டு விளக்குக.

12. What are Edit Story and Auto Flow? Explain in detail.

ஆட்டோ ஃபுளோ மற்றும் எடிட் ஸ்டோரி என்றால் என்ன? விவரி.

13. Write on publication converter in Page Maker.

பேஜ் மேக்கரின் உள்ள பப்ளிக்கேசன் கன்வெட்டர் பற்றி விரிவை எழுது.

14. Discuss about the Pagemaker Accessories.

பேஜ் மேக்கரின் Accessories பற்றி விரிவாக விளக்குக.

15. Explain the tabs in pagemaker.

பேஜ் மேக்கரின் tabs பற்றி விளக்குக.

16. Write the step by step procedure in merging records.

மொர்ஜிங் ரெக்கார்ட் என்றால் என்ன? அதை செய்யவதை படிப்படியாக எழுதுக.

DIP-147

VDTP-3

**DIPLOMA EXAMINATION –
DECEMBER 2019.**

COREL DRAW AND PHOTOSHOP

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

PART A — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE questions.

1. Mention the Corel Draw techniques used in DTP.
DTP யில் Corel Draw பயன்படுத்தும் முறைகள் பற்றி எழுதுக.
2. How to import and export images? Explain.
படங்களை எப்படி import மற்றும் export செய்து? விவரிக்க.
3. Give the importance of Fountain fill tool with example.
Fountain fill tool-ன் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துக்காட்டுன் விவரி.
4. Write short notes in Contour Tool.
காண்டூர் டூல் சிறு குறிப்பு வரைக.
5. Explain how to draw multiple shopes in layer.
பில் வகையான திருப்புக்கான லேயர் விவரி.

6. What are the types of transforming selection? Explain it.

பல்வேறு வகையான பிரதிப்பு தேர்ந்தெடுத்தல் பற்றி விவரி.

7. Write the procedure of transparent layer.

டிரான்ஸ்பிரண்ட் லேயரின் வழி முறைகளைப் பற்றி எழுதுக.

8. Briefly explain the types of blend modes in Photoshop.

ஃபோட்டோ ஷாப்பில் உள்ள பிளென்ட் மோட்ஸ் வகைகளை விரிவாக விவரி.

PART B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer any FIVE questions Q. no. 9 and 10 Compulsory.

9. Choose the correct answer: (10 × 1 = 10)

- (a) Which tools is used to draw single line and curve?

- (i) Free hand (ii) Graph tools
(iii) Smart fill (iv) None of these

ஒரு நேர்கோட்டையும் வளைவரையும் வரைய எந்த கருவி பயன்படுத்தப்படும்

- (i) Free hand (ii) Graph tools
(iii) Smart fill (iv) எதுவுமில்லை

(b) Which tools is used to drawn ribbon objects?

- (i) Arrow shapes
- (ii) Complex star
- (iii) Banner shapes
- (iv) None of the above

எந்த கருவி ரிப்பன் objects வரைய பயன்படும்?

- (i) Arrow shapes
- (ii) Complex star
- (iii) Banner shapes
- (iv) எதுவுமில்லை

(c) Which tool is used to cut a position of an object?

- (i) Erase tool (ii) Knife tool
- (iii) Fill tool (iv) None of the above

ஒரு ஆப்ஜெக்டின் பகுதியை வெட்டுவதற்க்கு எந்த கருவி பயன்படுகிறது

- (i) Erase tool (ii) Knife tool
- (iii) Fill tool (iv) எதுவுமில்லை

(d) Which tools is used to two colour pattern fill?

- (i) Interactive fill
- (ii) Bucket fill
- (iii) Transparency
- (iv) None of the above

இரண்டு கலர் பேட்டன் பில் செய்ய எந்த கருவி பயன்படுகிறது

- (i) Interactive fill
- (ii) Bucket fill
- (iii) Transparency
- (iv) எதுவுமில்லை

(e) Artist brush tool is used to

- (i) Solid color (ii) Multicolor
- (iii) Oil painting (iv) None of these

ஆர்டிஸ்ட் பிரஷ் டூல் எதற்கு பயன்படுகிறது?

- (i) சாலிட் கலர்
- (ii) மல்டி கலர்
- (iii) ஆயில் பெயிண்டிங்
- (iv) மேலே குறிப்பிட்ட எதுவுமில்லை

(f) Photoshop work in one image file at a time called

- (i) Big image (ii) Next image
- (iii) Small image (iv) Current image

ஒரு இமேஜ் கோப்பு ஒரே நேரத்தில் போட்டோ ஷாப்பில் இயங்குவதை _____ அழைக்கிறோம்

- (i) பெரிய படம் (ii) அடுத்த படம்
- (iii) சிறிய படம் (iv) தற்போதைய படம்

- (g) To soften hard edges
- (i) Smudge
 - (ii) Blur
 - (iii) Sharpen
 - (iv) None of the above

கடினமான விளிம்புகளை மென்மையாக்க

- (i) பட்டையடிக்காத
- (ii) தெளிவின்மை
- (iii) ஷார்ப்பன்
- (iv) மேலே குறிப்பிட்ட எதுவுமில்லை

- (h) By default photoshop file format is

- (i) .PUD
- (ii) .PMD
- (iii) .PQD
- (iv) .PSD

போட்டோ ஷாப் கோப்பின் சாதாரண ஃபார்மேட்

- (i) .PUD
- (ii) .PMD
- (iii) .PQD
- (iv) .PSD

- (i) Every image file by default has one special layer

- (i) Network layer
- (ii) Fore ground layer
- (iii) Back ground layer
- (iv) None

ஒவ்வொரு இமேஜ் கோப்பிலும் உள்ள ஒரு சாதாரண முக்கிய லேயர்

- (i) நெட்வொர்க் லேயர்
- (ii) முன் தரை லேயர்
- (iii) பின் தரை லேயர்
- (iv) எதுவுமில்லை

(j) The command to change the complete color of the image by changing the values

- (i) Replace color
- (ii) Hue saturation
- (iii) Pattern dither
- (iv) None of the above

ஒரு புகைப்படத்தின் வண்ணத்தை முற்றிலுமாக மாற்றும் கட்டளை

- (i) நிறத்தை மாற்றவும்
- (ii) சாயல் செறிவு
- (iii) முறை டைத்தர்
- (iv) மேல குறிப்பிட்ட எதுவுமில்லை

10. State whether the following True or False :
(10 × 1 =10)

- (a) Fish eye lens is used to Magnify objects.
Fish eye லென்ஸின் உபயோகம் பொருட்களை பெரிதாக்கி பார்க்க பயன்படுகிறது.
- (b) Page setup option is available in Arrange Menu.
பக்க வடிவமைப்பு ஆப்ட்ஷன் Arrange மெனுவில் உள்ளது.
- (c) The default shape for the polygon tool is a rectangle.
பாலிகன் டூலின் சாதாரண வடிவம் செவ்வகம்.
- (d) The shortcut key for Export ctrl + I.
எக்ஸ்போர்ட் செய்வதற்கான ஷார்ட்கட் கீ Ctrl + I.
- (e) The option not in the blend roll up is Rotation.
Blend roll up -யில் இல்லாத Option Rotation.
- (f) Stroke path command allows to create a Point the border of a path.
ஒரு பாதையின் border point-யை Stroke path command உருவாக்கிறது.
- (g) Photoshop documents are an image contained with in a bounding box.
போட்டோஷாப் டாக்குமெண்டின் இமேஜ் bounding box யில் இடம் பெற்றுள்ளது.

- (h) Brush tip shape options are pop-up menu.
பிராஸ் டிப் ஷேப் ஆப்ஷன் ஒரு pop-up menu.
- (i) The shortcut key for Free Transform ctrl V.
இலவச மாற்றத்திற்கான ctrl V ஷார்ட்கட் கீ.
- (j) This command adjusts the overall contrast and mixtures of colors in an image automatically recolor.
ஒரு image யில் உள்ள தனிப்பட்ட மற்றும் கலந்த வண்ணங்களை இந்த command தானகவே மற்றொரு வண்ணம்மாக மாற்றுகிறது.

11. Explain the text effect in Corel Draw.
Corel Draw-வில் text effect பற்றி விவரிக்க.
12. Explain about Error Rectification.
ஏரர் ரெக்ட்டிபிக்கேஷன் பற்றி எழுது.
13. Discuss about Blend option with example.
Blend option பற்றி எடுத்துக்காட்டுடன் விவரிக்க.
14. What is selection menu? Explain in detail.
செலக்ஷன் மெனு என்றால் என்ன? விரிவாக விவரி.
15. Explain filter command with various options in detail.
பிரித்தெடுப்பானில் உள்ள பல்வேறு நிலைகளை விவரி.
16. How to creating a ductone image?
புகைப்படம் உருவாக்க உதவுகிறது.