1642302	20	NT3058
फोटोशॉप प्रोग्राम	में किसी दृश्य	के एक चेहरे पर
लगे तिल के दाग	को मिटाने की	सम्पूर्ण विधि का
वर्णन करें।		

- 10. Explain in detail the process of
 - (i) Moving objects
 - (ii) Drawing Lines and Curves by Bezier Tools, in Corel draw programme.
- 6

कोरल ड्रॉ प्रोग्राम में इन कार्यों की विधि का विस्तृत वर्णन करें—

- (i) वस्तुओं को सरकाना तथा
- (ii) बेजियर टूल द्वारा रेखाएं तथा वक्र खींचना

OR(अथवा)

Differentiate between 'using fountain fill' and ' Using pattern fill' in coreldraw programme.

कोरल ड्रॉ प्रोग्राम में 'फाउंटेन फिल का उपयोग' तथा 'पैटर्न फिल का उपयोग' में अन्तर स्पष्ट करें।

NT3058

2019(Odd)

Time : 3Hrs.

Sem - III/CDGT Software Skills

Full Marks : 70

Pass Marks : 28

Answer all 20 questions from Group A, each question carries 1 marks.

ग्रुप-A से सभी 20 प्रश्नों के उत्तर दें, प्रत्येक प्रश्न का मान 1 अंक है।

Answer all **Five** questions from **Group B**, each question carries **4** marks.

ग्रुप–B से सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें, प्रत्येक प्रश्न का मान 4 अक है।

Answer all **Five** questions from **Group** C, each question carries 6 marks.

ग्रुप–C से सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दें, प्रत्येक प्रश्न का मान 6 अक है।

All parts of a question must be answered at one place in sequence, otherwise they may not be evaluated. एक प्रश्न के सभी अंशों का उत्तर एक ही जगह (लगातार क्रम में) होना चाहिए, अन्यथा वे जाँचे नहीं जा सकते हैं।

The figure in right hand margin indicate marks. दाएँ पार्श्व के अंक पूर्णांक के सूचक हैं।

P.T.O

1642302

Explain the entire process of erasing a spot of til on	•				
			$\Lambda (q)$		
ОК(अञचा)			W (b)		
		۲، خ	a shortcut of 'Moove Too		
		s which letter is used	In photoshop programme	(ii)	
ألاب) खूइंग टूल)				
(iii) टाइप , मीजर तथा ग्रेडिएट टूल			(を)		
ыू			<u> (</u> 田) (田)		
 मेलेक्शन दूल 			(a) 近纪 (b)		
			(왜) 올		
ः ५क नगेक कहेपुरात्म्रही का मन्द्र मह क मॉड्रार्टाक	1		? ई काल एकी एफिए		
9		ाक प्रश्नक्ष भिकी	ग्रही क (उक उेगाष्ट) मरु		
slooT gniwəiV (vi))	म्राह्म के स <u></u> क्षित	५इ' দ ि मारूरिए गॉार्डार्डाल	(i)	
(iii) Type, Measure and Gradient Tools)				
slooT gnitnis (ii))		(p) C		
sloot noitoslection tools)		S (d) L (o)		
Explain in detail the following tools of photoshop	1 '6		(a) E (b) E		
		,	as shortcut of eraser tool		
ईान्गर एकीर कि नर् ह िक			In photoshop programme	(i)	
भूमि क सम्प्रक एकन भूषि सित्रक (ii))	वुनकर जिखेः	^ह कि म्नकिति किष्ट्रम् <i>छ</i> कई	ЦБ Р	
i) बड़े माग छो चुनना तथा)	1x20=20		oitqo	
(<u>></u>	st from the following	wsne sldatius teom sht see	Срос	1.
ष्टङ्र फिकी एमफ फ्रिक धाक मि माए। िए गॉड्रांडाक	ı	V	GBOUP - A		
28 Io 1047305	50ELN	850ELN	τ	2052	191

(p) B

the face of any scene in photoshop programme.

एडॉब इलेस्ट्रेटर प्रोग्राम के 'शेप बिल्डर टूल्स' का वर्णन करें।

 Explain 'Magic Wand' and photoshop programme. Clarify it why this tools is much better than the other tools of same function.

फोटोशॉप प्रोग्राम के 'मैजिक वैंड' टूल का वर्णन करें। स्पष्ट करें कि यह टूल समान कार्य वाले अन्य टूल की अपेक्षा अधिक बेहतर है ।

6

OR(अथवा)

At the time of working with photoshop programme,

which process is applied for .

(i) Selecting Large Area

(ii) Cutting and Croping of any scene.

Explain in detail.

1642302

 (ii) फोटोशॉप प्रोग्राम में 'मूव टूल' के संक्षिप्त रुप (शार्ट कट) के लिए किस अक्षर का प्रयोग किया जाता है ?
 (अ) डब्ल्यू
 (ब) वी

3

(स) के

(द) बी

- (iii) In photoshop programme which letter is used as a shortcut of 'Crop Tool' ?
 - (a) J
 - (b) S
 - (c) C
 - (d) E
- (iii) फोटोशॉप प्रोग्राम में 'क्रॉप टूल' के संक्षिप्त रुप (शॉर्ट कट) के लिए किस अक्षर का प्रयोग किया जाता है ?
 (अ) जे
 - (ज) ज (ब) एस
 - (प) २५। (स) सी
 - (\) (ट) र्ट
 - (द) ई
- (iv) In Adobe Programme which letter is used as a shortcut of 'Standard /quick mask mode' ?
 - (a) O
 - (b) Q
 - (c) R
 - (d) F

	photoshop programme?				
	command/control is used to revers	verse it in			
(Λ)	When an unwanted work has done	tone which			
	ूफ्र (ब्र) जारु (म्र) कप्र (रु)			ो जाहरूप के म्झाम्मम धेका भाव्र हुम्म्वी र् ई गजाल एकी एक प्रस्ति	Ĩ
	(अ) अप्रे		programme.		
	अक्षर का प्रयोग किया जाता ई ?	Ś	the page after f	finishing the work with photoshe	
	फी क (उक उंगाष्ट) एक रूखिंग क	मिकी गृत्ति	Explain in detail what should be done for 'Printing'		
(vi)	क р ө\∖த்து55, ^ம ி нµи̂(µ ங்தர	'र्ञाम कम		(ग्रथवा)	
1645305	7	850ELN	850ELN	12 194	Z 0

CBOUP - C

। <u>२ रुत्तर</u> क तिरुप्त कांग कि $0\xi = \xi \times 9$ Answer all Five Questions.

of 'Brush Layers' in Adobe Illustrator programme. 7. Explain the advantage/significance of the function

<u>। फिलिक कि फिलीख़ कि निरक फ़िल</u> ाशच्च के भेग्रज्ज में भाग्राय २5 देश होडग्र 9

O.T.q

 $(\mathbf{3}) \quad \mathrm{Ctrl} + \mathrm{Z}$? ई गजाल एकी एफिए कि (A) रेगक त्र अगि कि की मि मा से स मा है दि स

हिन हेकि मि मिन्ह (इ)

(표) (원) 311 (편) (표)

essent to snow (b)(c) Both (a) and (b) $S + i\eta O + iA (d)$

 $X + I \tau T T (s)$

- $(\overline{\mathbf{q}})$ Alt + Ctrl + Z

164	2302	16	NT3058	NT3058	5	1642302
	'कोरल ड्रॉ प्रोग्राम ग	में 'वस्तु को भ	रने' के प्रकार	(vi)	Which programme is vector base	ed
	और विधि का विस्तू	त वर्णन करें।			programme from the following,	mostly used
					in graphics and advertisement?	
5.	Explain any two 'Tr	ansform Tools'	of photoshop		(a) Corel draw	
	programme.		1		(b) Photoshop	
	1 0		4		(c) Both (a) and (b)	
	फोटोशॉप प्रोग्राम के	े किन्हीं दो 'ट्र	ास्फॉर्म टूल' का		(d) None of these	
	वर्णन करें।					
				(vi)	निम्न में से वेक्टर आधारित प्रोग्र	ाम कौन है,
		OR(अथवा)			जिसका अधिक प्रयोग ग्राफिक्स	और विज्ञापन
					में किया जाता है ?	
	Explain in brief 'Lay	yers blending r	nodes' of		(अ) कोरल ड्रा	
	Photoshop program	e e			(ब) फोटोशॉप	
					(स) (अ) और (ब) दोनों	
	फोटोशॉप प्रोग्राम के	े 'लेयर ब्लैडिंग	ा मोड' का		(द) इनमें से कोई नहीं	
	संक्षिप्त वर्णन करें।					
				(vii)	Which function is possible in co	reldraw
6.	What is the function	n of 'Character	Palette in		programme from the following ?)
	photoshop program	me? Explain i	·		(a) Rounding corners of a rectan	gle
			4		(b) Changing an ellipse to as Arc	e or Pie
	फोटोशॉप प्रोग्राम में	'कैरेक्टर पैले	ट' का क्या कार्य		(c) Drawing lines and curves by	freehand tool

फोटोशॉप प्रोग्राम में 'कैरेक्टर पैलेट' का क्या कार्य है ? इसका वर्णन करें।

P.T.O

(d) All of the above

8	850ELN	SI	705249
ដ្		ОВ(अञ्चय)	
	Explain the funct	etion of these tools of core	WBT
	programme.		
	(i) Straight-line c	connector tool	
	t bnalf ToloT (ii)	loot b	
	looT lliA (iii)		
	looT qorJ (vi)		
	· ··· ·		
	मार्फार	धिक के म्रुट्र म्मनि के मा	1
	। ऍ क मीणक		
[e	म्ह्राल– ५५२ (१)	हुर कनेक्टर टूल	
	ठ रुकि रुलक (2)	દ્લ	

- ਅਤੇ **ਸਾਂਕ** (4) (3) फ़िल टूल
- 7 Basic objects in coreldraw programme. 4. Explain in detail the types and process of 'Shoping

OB(अञ्चया) िंग्ल निर्णे तुर्भा कि दिलि सिंग निर्मत के निरुद्ध तीकार कि सितुम्ब कर्लामि म मास्रास कि जन्मक

objects ' in corel draw programme. Explain in detail the types and process of Filling

> (a) Zoom tool is used in coreldraw programe? change the Ellipse to an arc or pie which too (viii) To change the shape of basic objects or 作形 かりと (を) <u>।।-िम्सि</u> का गिर्म साथा रेखाए तथा वक्ष (म) فرطا मिं ड्रांग ए गांह कि त्रुव्रिट कि की (ब) (अ) भिक्ती आयत के काम किकी (भ ्र ई घमम ।म्प्रक कि धक एकी 6 में स्मिनी में मार्राग्री हि छर्राक (IIV) 850ELN 9 1642302

(ब) ध्रेत दूल (સ) વૈમ દૅલ ्रे 🕏 काल एको एफिएट कि लूजा याद में बदलने के लिए एक पह र्स तर्म अथवा किसी दीर्घवृत को कि रिट्रम् कि मि माग्राप्र रिट्र कर्तक (iiiiv)

(द) टेबल टूल (स) मिक टूल

IooT aldsT (b) (c) Pick Tool

(b) Shape Tool

O.T.q

1642	2302 14	NT3058	NT3058	7 1642302
	GROUP B		(ix)	Which type of effects is produced by using the fountain fill option in coreldraw
	swer all Five Questions. ो पाँच प्रश्नों के उत्तर दें।	4 x 5 = 20		 (a) Colours are uniform (b) Colour changes gradually (c) Patterns filled in two colour, multi
2.	Explain the 'Pen Tool' of Adobe i programme with its function.	llustrator 4		colours or bitmap (d) None of these
	एडॉब इलेस्ट्रेटर प्रोग्राम के 'पेन इसके कार्यों के साथ करें।	टूल' का वर्णन	(ix)	कोरल ड्रॉ प्रोग्राम में फाउंटेन फिल विकल्प के उपयोग से किस प्रकार का प्रभाव दिखता है ? (अ) रंग एक समान होंगे (ब) रंग धीरे–धीरे बदलेंगे
	OR(अथवा)			(ब) रंग वार–वार बदलग (स) दो रंगी, बहुरंगी या बिटमैप से पैटर्न भरेंगे। (द) इनमें से कोई नहीं
	Explain in brief master clipping Illustrator Programme.	masks of Adobe	(x)	In coral draw programe which function can not be done under transforming objects ? (a) Rotate
	एडॉब इलेस्ट्रेटर प्रोग्राम के 'मास्त का संक्षिप्त वर्णन करें।	र विलपिंग मास्क्स'		(b) Mirror(c) Stretch(d) Grouping
3.	Explain any ' four menus' and fou Corel draw Programme. कोरल ड्रॉ प्रोग्राम के किन्हीं चार टूल बार का वर्णन करें।	4	(x)	कोरल ड्रॉ प्रोग्राम में वस्तुओं के रुपांतरण के अधीन कौन सी क्रिया नहीं सम्पादित की जा सकती है ? (अ) घुमाना (ब) प्रतिबिम्ब (स) तानना (द) समूह बनाना
				РТО

13 1945305	850ELN	850ELN 8	1642302
By pressing the button G with control (Ctrl + G) while working on coreldraw which function will take place execute ? (a) Grouping objects (b) Ungrouping objects (d) None of these	(xix)	Which one is used to denote the Resolution of image from the following in photoshop programe ? (a) Pixel / inch (b) Pixel / c.m. (c) Pixel / c.m. (d) All of the above	(IX)
के रुते इॉ पर कार्य करते समय कट्रोल के लेंद्र को करने कार्य करने साथ 'G' दबाने (Ctrl+ G) पर कौन सा (स) 'अ' और 'ब' होगा ? (स) 'अ' और 'ब' होगा ? (द) इनमें से कोई नहीं		भोरोशॉप प्रोग्राम में छवि की सघनता दर्शाने के लिए निम्नलिस्ति में में छिछीलिम्नने पृली क किया जाता है? (ख) पिक्सल र्राइ (ख) प्रप्रेक्त समी (द) उपरोक्त समी	(ix)
Printing by Inkjet Printers which made of picture will be more clear ? (a) RGB (b) CMYK (c) Both 'a' and 'b' (d) None of these	(xx)	What is the limitation of arms in polygon tool in coreldraw programe (Minimum and maximum) (a) 3 to 500 (b) 2 to 100 (c) 4 to 400 (d) 1 to 1000	(iix)
हले में निरुक हारा छपाई करने में चित्र के किस मोढ में अधिक स्पष्टता होगी ? (स) आर जोर के के यो एम वाई के (द) इनमें से कोई नहीं	(xx)	कोरल ड्रॉ प्रोग्राम में 'पोलीगॉन टूल' में मुजाओं की सीमाएं क्या है ? (न्यूनतम एवं आ3 से 500 तक (स) 4 से 400 तक (स) 1 से 1000 तक	(iix)

1642302	12	NT3058	NT3058	9	1642302
(xvii)	फोटोशॉप प्रोग्राम का मैजिक वैंड र प्रक्रिया पर कार्य करता हैं ? (अ) यह सहनसीमा के आधार पर 1 जुलते रंगों का चयन करता है (ब) कान्टिजीयस चेक बॉक्स के द्वा के सभी भागों का चयन करत	मिलते । रा रंग	(xiii)	Which statement is true for corel draprograme ?(a) Freehand lines can be drawn(b) Graphics work can be done(c) Text can be written with the picture(d) All of the above	
	(स) 'अ' और 'ब' दोनों (द) इनमें से कोई नहीं		(xiii)	कोरल ड्रॉ प्रोग्राम के लिए कौन सा सत्य है ? (अ) फ्री हैंड रेखाएं खींची जा सकर्त	
(xviii)	The maximum output capacity of l printers now a days is - (a) 1,200 dots /inch (b) 300 to 600 dots /inch (c) No limit (d) None of these	aser		(ब) ग्राफिक्स का कार्य किया जा सव (स) चित्र के साथ पाठ्य भी लिखा सकता है। (द) उपरोक्त सभी	
(xviii)	आजकल लेजर प्रिंटर के आउटपुट अधिकतम क्षमता है— (अ) 1,200 बिंदू / इंच (ब) 300 से 600 बिंदू / इंच (स) कोई सीमा नहीं (द) इनमें से कोई नहीं	की	(xiv)	 In coreldraw programe which function be used to move any object ? (a) To click upon the object through and pull it at new place (b) After selecting the object arrow be of that side should be pressed (c) Both (a) and (b) (d) None of these 	mouse

1642302	II	850ELN
utin 3	Which action is taken while working	(ілх)
	? Strain programe?	
	(a) Editing Text	
	(b) Formating Text	
tx5T oitei	(c) Converting Paragraph Text to Art	
	evode and to IIA (b)	
<u>11110</u>	न्की रुग एठाग में मक्षेगक ाँड्र लर्भक	()
	`	(IAX)
አው	ने फेक कि नरिक-नरीक छड़ा के कि	
	र <u>हे</u> होए	
	(अ) पाठ्रक हज्रीाम्मम् कि एठ्राम	
- (ान्छक उमाल कि एंडाग (b)	
ት ይይ	(स) जुरावाल तादंत्र को कलात्मक पा	
	बद्वया	
	የተዋ ከቀኑሥይ (ኦ)	
Juie	magic ward tool of photoshop progra	(iivx)
OUUT	Morks upon which process?	
sisce		
SISPO /	(a) Approx colours is selected on the	
	of tolerance limit	

essent to snoN (b)

 $'d' \mathscr{B} 's' dto H (\mathfrak{I})$

contiguous check box

(b) All parts of the colour is selected through

ार कि एक कि नि क कि कि कि कि कि

850ETN

FIDE TO PADE TO PAD

10

1642302

ه मार्गप प्रोग्रेजी अक्षर 'एम' को फोटोशॉप प्रोग्राम के किस टूल के संक्षिप्त रुप (शार्ट कट) के लिए इस्तेमाल किया जाता है ? (ख) माकी टूल (ख) नाकी टूल (ख) मूव टूल (द) मूव टूल

1642	2302	21	NT3058	1642302	21	NT3058
11.	Give proper instructi	on for the follo	owing work at	11. Give proper in	nstruction for the follo	wing work at
	 corel draw programme - (i) Adding paragraph text (ii) Adding artistic text (iii) Inserting special symbol character as a text (iv) Inserting special symbol character as a graphic 			corel draw programme -		
				(i) Adding par	agraph text	
				(ii) Adding art	tistic text	
			cter as a text	(iii) Inserting	ter as a text	
			cter as a graphic	(iv) Inserting special symbol character as a gra		
6 कोरल ड्रॉ पर कार्य करते समय निम्न क्रियाओं		6			6	
		म्न क्रियाओं	कोरल ड्रॉ पर कार्य करते समय निम्न द्रि			
	को करने के लिए उ	चित मार्गदर्शन	दें –	को करने के 1	लेए उचित मार्गदर्शन	दें –
	(i) पैराग्राफ पाढ्य ज	ोड़ना		(i) पैराग्राफ पा	ाढ्य जोड़ना	

- (i) पैराग्राफ पाढ्य जोड़ना
- (ii) कलात्मक पाढ्य जोड़ना
- (iii) पाढय के रुप में विशेष चिन्ह डालना
- (iv) चित्र के रुप में विशष चिन्ह डालना

OR(अथवा)

Give proper instruction for adding 3-D effects to 'text and objects' on corel draw programme.

कोरल ड्रॉ प्रोग्राम में त्रिविमितिय प्रभाव 'पाढय' और 'वस्तू' पर दिखाने के लिए उचित मार्गदर्शन दें ।

OR(अथवा)

(iii) पाढय के रुप में विशेष चिन्ह डालना

(iv) चित्र के रुप में विशष चिन्ह डालना

(ii) कलात्मक पाढ्य जोड़ना

6

Give proper instruction for adding 3-D effects to 'text and objects' on corel draw programme.

कोरल ड्रॉ प्रोग्राम में त्रिविमितिय प्रभाव 'पाढय' और 'वस्तू' पर दिखाने के लिए उचित मार्गदर्शन दें ।