



آموزش تضمینی

CorelDraw X5 & X6

کاملاً تصویری

مؤلف: مریم جعفری

مدت دوره کارآموزی	۷۵ ساعت
زمان آموزش تئوری	۲۰ ساعت
زمان آموزش عملی	۵۵ ساعت

سرشناسه	: جعفری، مریم، ۱۳۵۹ -
عنوان و نام پدیدآور	: آموزش تضمینی CorelDRAW X5 & X6 کاملاً تصویری/مولف مریم جعفری
مشخصات نشر	: تهران: کتاب آوا، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری	: ۴۷۲ ص: مصور (بخشی رنگی).
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۶۵۵۸-۴۲-۴
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: کورل دراو!
موضوع	: گرافیک کامپیوتری
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۱ ۸۳۱۷۵۴ج/۳۸۵۲
رده بندی دیویی	: ۶۸۶/۰۰۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۹۷۹۷۸۲



آموزش تضمینی CorelDraw X5, X6 کاملاً تصویری

XX
انتشارات کتاب آوا

مؤلف:	مریم جعفری
ناشر	کتاب آوا
چاپ و صحافی	سجده / ناصر
نوبت چاپ	اول ۱۳۹۱
شمارگان	۱۰۰۰ نسخه
قیمت	۱۸۰/۰۰۰ ریال
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۶۵۵۸-۴۲-۴

دفتر مرکزی: انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، بن بست حقیقت، پلاک ۴، طبقه ۲، واحد ۴

شماره‌های تماس: ۶۶۹۷۴۶۴۵، ۶۶۹۷۴۱۳۰، ۶۶۴۰۷۹۹۳

www.avabook.com

avabook_kazemi@yahoo.com

نشانی فروشگاه: اسلام‌شهر، خیابان صیاد شیرازی، روبروی دانشگاه آزاد اسلامی، جنب دادگستری تلفن: ۵۶۳۵۴۶۵۱

کلیه حقوق این اثر برای انتشارات کتاب آوا محفوظ است.

هرگونه کپی‌برداری و تهیه جزوه از متن کتاب، استفاده از طرح روی جلد و عنوان کتاب جرم است و طبق قانون حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

فهرست مطالب

فصل اول

۱۹.....	CorelDraw 5 ابزار
۲۱.....	قسمتهای مختلف CorelDraw X5
۲۱.....	Title Bar
۲۱.....	Menu Bar
۲۱.....	Standard
۲۲.....	Property Bar
۲۲.....	Tool Box
۲۲.....	Status Bar
۲۲.....	Color Palette
۲۳.....	Drawing Page

فصل دوم

۲۵.....	عزفی ابزارهای اولیه
۲۶.....	Pick Tool و کاربردهای آن
۲۸.....	روشهای مختلف انتخاب موضوعات
۲۹.....	روشهای کپی گرفتن از موضوعات
۳۱.....	Shape Tool
۳۸.....	Smudge Brush
۳۹.....	Roughen Brush
۴۰.....	Free Transform
۴۲.....	Crop
۴۳.....	Knife
۴۴.....	Eraser
۴۵.....	Virtual Segment Delete
۴۵.....	Zoom
۴۷.....	Pan

فصل سوم

۴۹.....	رهای ترسیم خط
۵۰.....	Freehand
۵۱.....	2-Point Line
۵۲.....	Bezier
۵۳.....	Artistic Media

۵۸	Pen
۵۹	B-Spline
۶۰	Polyline
۶۱	3-Point Curve
۶۲	ابزارهای ترسیم خطوط اتصال دهنده
۶۲	Straight-Line Connector
۶۲	Right-Angle Connector
۶۲	Right-Angle Round Connector
۶۲	Edit Anchor

فصل چهارم

۶۳	ابزارهای اندازه گیری
۶۴	Parallel Dimension
۶۴	Horizontal or Vertical Dimension
۶۴	Angular Dimension
۶۴	Segment Dimension
۶۵	3-Point Callout

فصل پنجم

۶۷	ابزارهای هوشمند طراحی و رنگ آمیزی
۶۸	Smart Fill
۶۹	Smart Drawing
۷۰	اشکال هندسی
۷۰	فرم و رنگ
۷۰	Rectangle
۷۲	3-Point Rectangle
۷۳	Ellipse
۷۵	3-Point Ellipse
۷۶	Polygon
۷۷	Star
۷۷	Complex Star
۷۸	Graph Paper
۷۹	Spiral
۸۰	ترسیم اشکال آماده
۸۰	Basic Shapes
۸۰	Arrow Shapes
۸۰	Flowchart Shapes
۸۱	Banner Shapes
۸۱	Callout Shapes
۸۲	گزینه های مشترک ابزارهای ترسیمی در نوار مشخصه

فصل ششم

۸۵	تخصیص سایز موضوعات
----	--------------------

فصل هفتم

۸۹..... ایجاد متن و تلظیفات آن

۹۰.....	Text Tool
۹۰.....	تغییر سایز متن
۹۱.....	تغییر قلم متن
۹۳.....	قرینه کردن متن
۹۴.....	قرار دادن متن بر روی مسیر
۹۶.....	قرار دادن متن داخل مسیر بسته
۹۷.....	قرار دادن متنهای پاراگرافی دور موضوعات
۹۷.....	تراز کردن متن پاراگرافی
۹۸.....	نشانه گذاری متنها (Bullet)

فصل هشتم

۱۰۱..... ابزارهای ایجاد جلوه

۱۰۲.....	Blend
۱۰۴.....	روی مسیر قرار دادن موضوعات Blend شده
۱۰۶.....	Contour
۱۰۸.....	Distort
۱۱۱.....	Drop shadow
۱۱۲.....	Envelope
۱۱۵.....	Extrude
۱۱۹.....	Transparency

فصل نهم

۱۲۱..... جدول

۱۲۲.....	ترسیم جدول
۱۲۷.....	حذف جدول
۱۲۷.....	درج ردیف یا ستونهای اضافی
۱۲۸.....	هم عرض و ارتفاع کردن خانه های جدول
۱۲۸.....	تبدیل متن به جدول
۱۲۹.....	تبدیل جدول به متن

فصل دهم

۱۳۱..... (نگها)

۱۳۴.....	هماهنگی رنگ
۱۳۵.....	اشباع رنگ
۱۳۷.....	چرخه رنگها و انواع هماهنگی آنها
۱۳۷.....	دییاد
۱۳۷.....	تریاد
۱۳۸.....	تتراد
۱۳۹.....	هگزاد
۱۴۰.....	اکسپرسیون رنگها
۱۴۰.....	رنگهای گرم و سرد
۱۴۵.....	اکسپرسیون رنگهای مکمل
۱۴۵.....	اکسپرسیون ترکیب رنگها

۱۴۶	تغییرات رنگها
۱۴۷	چگونگی نحوه رنگ آمیزی
۱۴۹	رنگ آمیزی موضوعات، خطوط و تنظیمات آنها
۱۴۹	Color Eyedropper
۱۵۰	Outline Pen
۱۵۲	Outline Color
۱۵۲	No Outline
۱۵۲	Color
۱۵۳	Uniform Fill
۱۵۶	Fountain Fill
۱۵۹	Pattern Fill
۱۶۱	Texture Fill
۱۶۲	Post script Fill
۱۶۳	No Fill
۱۶۳	Color
۱۶۳	Interactive Fill
۱۶۴	Mesh Fill

فصل یازدهم

۱۶۵	ملفوی File
۱۶۶	New
۱۶۸	New from Template
۱۶۹	Open
۱۶۹	Close
۱۷۰	Close All
۱۷۰	Save
۱۷۱	Save as
۱۷۲	Save as Template
۱۷۲	Revert
۱۷۲	Acquire Image
۱۷۳	Import
۱۷۵	Export
۱۷۷	Export for Office
۱۷۷	Export for Web
۱۷۷	Export HTML
۱۷۸	Send to
۱۷۸	Print
۱۷۹	Print Merge
۱۷۹	Print Preview
۱۷۹	Print Setup
۱۷۹	Collect For Output
۱۷۹	Publish to PDF
۱۸۰	Publish page to Concept Share
۱۸۰	Document Properties
۱۸۰	Open Recent
۱۸۰	Exit

۱۸۱	Edit ملوی
۱۸۲	Undo
۱۸۲	Redo
۱۸۲	Repeat
۱۸۲	Cut
۱۸۳	Copy
۱۸۳	Paste
۱۸۳	Paste Special
۱۸۳	Delete
۱۸۴	Symbol
۱۸۶	Duplicate
۱۸۶	Clone
۱۸۶	Copy Properties from
۱۸۶	Step and repeat
۱۸۷	Overprint چیست؟
۱۸۸	Overprint Outline
۱۸۸	Overprint Fill
۱۸۸	Overprint Bitmap
۱۸۸	Object Hinting
۱۸۹	Select all
۱۸۹	Find and Replace
۱۹۲	Insert Barcode
۱۹۴	Insert new object
۱۹۵	Properties

۱۹۷	View ملوی
۱۹۸	Simple wireframe, Wireframe, Draft, Normal, Enhanced, Pixels
۱۹۹	Simulate Overprints
۱۹۹	Rasterize Complex Effects
۱۹۹	Full Screen Preview
۲۰۰	Preview Selected Only
۲۰۰	Page Sorter View
۲۰۰	View Manager
۲۰۱	Rulers
۲۰۱	Grid
۲۰۱	Pixel Grid
۲۰۲	Guide lines
۲۰۲	Show
۲۰۲	Enable Rollover
۲۰۲	Snap to Pixels
۲۰۲	Snap to Grid
۲۰۳	Snap to Guidelines
۲۰۳	Snap to Objects

۲۰۳	 Snap to Page
۲۰۳	 Dynamic Guides
۲۰۴	 Setup

فصل چهاردهم

۲۰۹ Layout ملوی

۲۱۰	 تنظیمات صفحه
۲۱۰	 Insert Page
۲۱۱	 Duplicate Page
۲۱۱	 Rename Page
۲۱۲	 Delete Page
۲۱۲	 Go to Page
۲۱۲	 Switch Pages Orientation
۲۱۲	 Page Setup
۲۱۵	 صفحه آرایی
۲۱۵	 بر چسب
۲۱۶	 Page Background

فصل پانزدهم

۲۱۹ Arrange ملوی

۲۲۰	 Transformations
۲۲۰	 Position, چیدن موضوعات در صفحه
۲۲۳	 Rotate, چرخش موضوعات در صفحه
۲۲۴	 Scale, تغییر مقیاس موضوعات
۲۲۵	 Size, تغییر سایز موضوعات
۲۲۶	 Skew, مورب کردن موضوعات
۲۲۷	 Clear Transformations
۲۲۷	 تراز کردن موضوعات
۲۲۷	 Align and Distribute
۲۳۰	 جابجایی موقعیت موضوعات نسبت به هم
۲۳۰	 Order
۲۳۲	 Group
۲۳۲	 Ungroup
۲۳۳	 Ungroup All
۲۳۳	 Combine
۲۳۳	 Break Apart
۲۳۴	 Lock Object
۲۳۵	 Unlock Object
۲۳۵	 Unlock All Objects
۲۳۵	 Shaping
۲۳۸	 Convert to Curve
۲۳۸	 Convert outline to object
۲۳۹	 Join Curves

۲۴۱	Effects ملوی
۲۴۲	Adjust
۲۴۲	Contrast Enhancement
۲۴۳	Local Equalization
۲۴۳	Sample / Target Balance
۲۴۴	Tone Curve
۲۴۴	Brightness/ Contrast/ Intensity
۲۴۵	Color Balance
۲۴۵	Gamma
۲۴۶	Hue/ Saturation/ Lightness
۲۴۶	Selective color
۲۴۷	Replace colors
۲۴۷	Desaturate
۲۴۸	Channel Mixer
۲۴۸	Transform
۲۴۸	De Interlace
۲۴۹	Invert
۲۴۹	Posterize
۲۵۰	Correction
۲۵۰	Dust and scratch
۲۵۰	Artistic Media
۲۵۱	Artistic Media روش اضافه کردن مدل موردنظر به لیست
۲۵۱	Blend
۲۵۲	Contour
۲۵۲	Envelope
۲۵۳	Extrude
۲۵۳	Bevel
۲۵۴	Lens
۲۵۶	Add perspective
۲۵۶	Power Clip
۲۵۷	Rollover
۲۵۹	Clear
۲۵۹	Copy Effect
۲۶۰	Clone Effect

فصل هفدهم

۲۶۱	Bitmap ملوی
۲۶۲	Convert to Bitmap
۲۶۳	Auto Adjust
۲۶۴	Image Adjustment lab
۲۶۵	Straighten Image
۲۶۵	Edit Bitmap
۲۶۶	Crop Bitmap
۲۶۶	Bitmap color Mask

٢٦٧	Resample
٢٦٨	Mode
٢٦٨	Inflate Bitmap
٢٦٩	Quick Trace
٢٧٠	Center line Trace
٢٧٢	Outline Trace

فصل هجدهم

٢٧٧ فیلترها

٢٧٨	3D Effects
٢٧٨	3D Rotate
٢٧٩	Cylinder
٢٧٩	Emboss
٢٨٠	Page Curl
٢٨٠	Perspective
٢٨١	Pinch/Punch
٢٨١	Sphere
٢٨٢	Art Strokes
٢٨٢	Charcoal
٢٨٣	Conte Crayon
٢٨٣	Crayon
٢٨٤	Cubist
٢٨٤	Impressionist
٢٨٥	Palette Knife
٢٨٥	Pastels
٢٨٦	Pen & Ink
٢٨٦	Pointillist
٢٨٧	Scraperboard
٢٨٧	Sketch Pad
٢٨٨	Water Color
٢٨٨	Water Marker
٢٨٩	Wave Paper
٢٨٩	Blur
٢٨٩	Directional Smooth
٢٩٠	Gaussian Blur
٢٩٠	Jaggy Despeckle
٢٩١	Low Pass
٢٩١	Motion Blur
٢٩٢	Radial Blur
٢٩٢	Smooth
٢٩٣	Soften
٢٩٣	Zoom
٢٩٤	Camera
٢٩٤	Diffuse
٢٩٤	Transform
٢٩٤	Bit Planes

٢٩٥	Halftone
٢٩٥	Psychedelic
٢٩٦	Solarize
٢٩٦	Contour
٢٩٦	Edge Detect
٢٩٧	Find Edge
٢٩٧	Trace Contour
٢٩٨	Creative
٢٩٨	Crafts
٢٩٩	Crystallize
٢٩٩	Fabric
٣٠٠	Frame
٣٠٠	Glass Block
٣٠١	Kids play
٣٠١	Mosaic
٣٠٢	Particles
٣٠٢	Scatter
٣٠٣	Smoked Glass
٣٠٣	Stained Glass
٣٠٤	Vignette
٣٠٤	Vortex
٣٠٥	Weather
٣٠٦	Distort
٣٠٦	Blocks
٣٠٧	Displace
٣٠٧	Offset
٣٠٨	Pixelate
٣٠٨	Ripple
٣٠٩	Swirl
٣٠٩	Tile
٣١٠	Wet Paint
٣١٠	WhirlPool
٣١١	Wind
٣١١	Noise
٣١١	Add Noise
٣١٢	Maximum
٣١٢	Median
٣١٣	Minimum
٣١٣	Remove Moiré
٣١٤	Remove Noise
٣١٤	Sharpen
٣١٤	Adaptive Unsharp
٣١٥	Directional Sharpen
٣١٥	High pass

ملوی Text ۳۱۷

۳۱۸	.....	Character Formatting
۳۲۰	.....	Paragraph formatting
۳۲۱	.....	Tabs
۳۲۱	.....	Columns
۳۲۲	.....	Bullets
۳۲۳	.....	Drop Cap
۳۲۴	.....	Edit Text
۳۲۵	.....	Insert Symbol Character
۳۲۶	.....	Insert Formatting Code
۳۲۷	.....	Fit Text to Path
۳۲۸	.....	Align To Baseline
۳۲۸	.....	Straighten Text
۳۲۸	.....	Paragraph Text Frame
۳۲۹	.....	Use Hyphenation
۳۳۰	.....	Hyphenation Settings
۳۳۰	.....	Writing Tools
۳۳۰	.....	Encode
۳۳۱	.....	Change Case
۳۳۲	.....	Make Text Web Compatible
۳۳۲	.....	Convert to...
۳۳۲	.....	Text Statistics
۳۳۲	.....	Show Non-Printing Characters

فصل بیستم

برخی از دستورات ملوی Tools ۳۳۵

۳۳۶	.....	Options
۳۳۶	.....	Customization
۳۳۷	.....	روش ساخت کلید میانبر
۳۳۸	.....	Save Setting As Default
۳۳۸	.....	لایه سازی و کنترل آنها
۳۳۸	.....	Object Manager
۳۳۹	.....	Undo
۳۴۰	.....	تغییر تعداد Undo
۳۴۱	.....	روش ساخت الگو Pattern Fill با ترسیمات داخل صفحه
۳۴۲	.....	تنظیم چندپالت رنگ در برنامه
۳۴۲	.....	تمیز کردن صفحه

فصل بیست و یکم

آشنایی با مدهای رنگی و کیفیت تصاویر ۳۴۳

۳۴۵	.....	CMYK
۳۴۶	.....	RGB
۳۴۶	.....	HSB

۳۴۷	 Grayscale
۳۴۷	 رنگ Spot چیست
۳۴۷	 مدهای رنگی و بهترین کاربرد
۳۴۸	 کیفیت‌های مختلف تصاویر

فصل بیست و دوم

آشنایی با چاپ و انواع کاغذ ۳۴۹

۳۵۱	 بهترین انتخاب برای چاپ رنگ مشکی
۳۵۲	 چاپ یک فایل
۳۵۲	 روش چاپ فایل با چاپگر رومیزی
۳۵۴	 انواع چاپ
۳۵۴	 Non-Impact Printing چاپ غیر تماسی
۳۵۴	 Conventional Printing چاپ‌های معمول
۳۵۵	 Inkjet چاپگر جوهر افشان
۳۵۵	 Photography عکاسی
۳۵۶	 Intaglio Print چاپ گود
۳۵۶	 Relief Print چاپ برجسته
۳۵۶	 Offset Print چاپ افست
۳۵۷	 Tampo Print چاپ تامپو
۳۵۸	 Flexo Print چاپ فلسکو
۳۵۸	 Flock Print چاپ مخمل
۳۵۹	 Silk Screen Print چاپ سیلک اسکرین
۳۵۹	 Letter Press Print چاپ لتر پرس
۳۶۰	 Etching Print چاپ ایچینگ
۳۶۱	 Easy Print چاپ ساده
۳۶۱	 همه چیز در مورد ترام
۳۶۶	 انواع کاغذ در چاپ
۳۶۶	 Writing Paper کاغذ تحریر
۳۶۶	 News Print کاغذ روزنامه
۳۶۶	 Bible Paper کاغذ انجیلی
۳۶۷	 Gray back board مقوای پشت طوسی
۳۶۷	 مقوای پشت کرم یا زرد
۳۶۸	 Coated paper and board (Matt and Glossy) کاغذ گلاسه مات و براق
۳۶۸	 کاغذ و مقوای فانتزی
۳۶۸	 Kraft Paper کاغذ کرافت
۳۶۹	 Index board مقوای کارتی
۳۶۹	 کاغذ پلاستیکی
۳۶۹	 کاغذ پشت چسب دار

فصل بیست و سوم

ست اداری چیست ۳۷۱

۳۷۲	 کارت ویزیت
۳۷۳	 معرفی پوستر، بروشور، کاتالوگ
۳۷۳	 پوستر
۳۷۸	 بروشور
۳۸۳	 کاتالوگ

۳۸۴	نکاتی درباره طرحی لوگو و پیکتوگرام
۳۸۴	لوگو
۳۸۷	پیکتوگرام

فصل بیست و چهارم

۳۹۱	تست
-----	-----

فصل بیست و پنجم

۴۱۵	تمرینات
-----	---------

فصل بیست و ششم

۴۴۹	تازه‌های کورل دراو X6
-----	-----------------------

۴۵۱	ابزار Freehand Pick
۴۵۲	ابزار Smear
۴۵۳	ابزار Twirl
۴۵۳	ابزار Attract
۴۵۴	ابزار Repel
۴۵۵	منوی File دستور New From Template
۴۵۵	منوی Edit دستور Object Properties
۴۵۶	منوی View دستور Alignment Gudes
۴۵۶	منوی View گزینه Alignment Gudes Setup دستور
۴۵۷	منوی Layout گزینه Insert Page Number
۴۵۷	دستور Page Number Sett ings
۴۵۸	دستور Layout Toolbar
۴۵۹	منوی Effects دستور Power clip
۴۶۳	پاسخ‌نامه سؤالات

بنام خدا، خالق زیبایی‌ها

- * در بخشیدن خطای دیگران مانند شب باش...
- * در فروتنی مانند زمین باش...
- * در مهر و دوستی مانند خورشید باش...
- * هنگام خشم و غضب مانند کوه باش...
- * در سخاوت و کمک به دیگران مانند رود باش...
- * در هماهنگی و کنار آمدن با دیگران مانند دریا باش...
- * خودت باش همانگونه که مینمایی... (مولانا)

کتابی که در دست دارید (CorelDrawX5) ویرایش شده‌ی CorelDrawX4 می‌باشد که با تغییرات و اضافات ورژن جدید به چاپ رسیده است، این کتاب شامل: توضیح کامل ابزارها، دستورات منوها، مباحث اولیه فرم، کمپوزیسیون ساده‌ای از رنگ‌ها، نکات حرفه‌ای طراحی، راهنمای انتخاب رنگ‌ها، توضیح مختصری در مورد اصطلاحات طراحی و هر آنچه که از نرم افزار CorelDraw می‌خواهید، می‌باشد.

از همسر خوبم هم ممنونم که همیشه مشوق و حمایت کننده من در همه مراحل موفقیت زندگیم بوده و هست.

شاد و موفق باشید

مریم جعفری

Maryam_Jafari28@yahoo.com

