



به نام خداوند روشنگر

سرشناسه: مفیدی نسب، سعیده، ۱۳۵۲ -

عنوان و نام پدیدآور: نرم افزار فلش CS6 / مدیر تألیف و تولید: سعیده مفیدی نسب؛

مدیر هنری: سمیه دشتکیان نصر آباد.

مشخصات نشر: یزد: روشنگران راه فردا، ۱۳۹۳.

مشخصات ظاهری: ۱ ج، ۶۰ ص: مصور (رنگی).

شابک: ۱۰-۰۰-۷۷۸۹-۶۰۰-۹۷۸ وضعیت فهرست نویسی: فیپا

یادداشت: گروه سنی: ج. موضوع: کامپیوترها — راهنمای آموزشی (ابتدایی، متوسطه اول).

موضوع: کامپیوترها و کودکان

شماره کتابشناسی ملی: ۳۸۸۷۱۵۶

رده بندی دیویی: ۰۰۶/۷۸۶

ناشر:	روشنگران راه فردا (یزد)، ۱۳۹۳
واحد پژوهش و برنامه ریزی: کتاب: های:	رایانه کودکان
عنوان کتاب:	نرم افزار فلش CS6
برنامه ریزی محتوا و نظارت بر تألیف:	سعیده مفیدی نسب
مؤلف:	سعیده مفیدی نسب
صفحه آرا:	سمیه دشتکیان نصر آباد
تصویرگران:	سمیه دشتکیان نصر آباد
ناظر چاپ:	مریم نجفی یزدی
چاپخانه:	کسری یزد
لیتوگرافی:	کسری یزد
نشر با همکاری:	شرکت روشنگران راه فردا
نوبت چاپ:	اول (۱۳۹۴)
شمارگان:	۱۰۰۰ نسخه
قیمت:	۹۵۰۰ تومان
تلفن:	۰۳۵-۳۷۲۶۰۱۳۴ و ۰۳۵-۳۷۲۵۸۱۵۰
پایگاه اینترنتی	WWW.Rfk-co.com

به موجب ماده (۵) حمایت از حقوق مؤلفان، مصنفان و هنرمندان و مصوب ۱۳۳۴/۵۶/۷۸ کلیه حقوق این کتاب برای شرکت روشنگران راه فردای کویر محفوظ می باشد و هیچ شخص حقیقی و حقوقی حق استفاده از آن را ندارد و متخلفین به موجب این قانون تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

فهرست مطالب

عنوان

صفحه

۶	معرفی و ورود به نرم افزار فلش
۷	آشنایی با محیط برنامه و اجزای آن
۸	معرفی اجزای محیط برنامه
۹	خارج شدن از برنامه و بستن فایل
۱۰	ایجاد یک فایل جدید فلش
۱۱	باز کردن فایل فلش
۱۲	ذخیره کردن فایل فلش
۱۳	انواع ذخیره سازی در نرم افزار فلش
۱۴	تنظیمات صفحه نمایش
۱۵	خطوط شبکه و خط کش
۱۶	آشنایی با جعبه ابزار
۱۷	بخش رنگ ها و بخش انتخاب ها
۱۸	شیب رنگ
۱۹	ابزار خط و تنظیم خصوصیات خط
۲۱	ابزار مداد و تنظیمات ابزار مداد
۲۲	ابزار قلمو و تنظیمات ابزار قلمو
۲۴	ابزار رسم شکل و رسم چهارضلعی
۲۵	تنظیم خصوصیات چهارضلعی
۲۶	رسم بیضی
۲۷	تنظیم خصوصیات بیضی
۲۸	ابزار رسم چندضلعی منتظم یا ستاره و تنظیمات آن
۲۹	ابزار قلم و ابزار سطل رنگ
۳۰	ابزار دکو
۳۱	ابزار انتخاب و ویرایش خطوط و اشکال
۳۲	ابزار کمند معمولی و ابزار کمند چندضلعی
۳۳	ابزار انتخاب سریع و ابزار انتخاب فرعی

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

۳۴	ابزار پاک کن
۳۵	ابزار نمونه برداری، ابزار شیشه جوهر، ابزار ذره بین و ابزار دست
۳۶	ابزار تغییر شکل
۳۷	ابزار متن و تنظیمات ابزار متن
۳۸	پنل هیستوری
۳۹	معرفی خط زمان
۴۰	مفهوم لایه و ایجاد لایه جدید
۴۱	حذف لایه و تغییر نام لایه
۴۲	جابه جا کردن لایه و تغییر ویژگی های لایه
۴۳	گروه بندی اشیاء
۴۴	تراز کردن اشیاء
۴۵	مفهوم فریم و انواع آن و ایجاد فریم
۴۶	انتخاب کردن فریم، کپی و چسباندن فریم و حذف کردن فریم
۴۷	مفهوم انیمیشن، زمان پخش انیمیشن و اجرای انیمیشن
۴۸	انواع انیمیشن و انیمیشن نوع اول: انیمیشن فریم به فریم
۴۹	انیمیشن نوع دوم: میان یابی حرکتی
۵۰	انیمیشن نوع سوم: میان یابی شکلی
۵۱	کتابخانه، سمبل ها و انواع آن
۵۲	معرفی انواع سمبل ها
۵۳	ایجاد سمبل ها
۵۴	پیش نمایش و انتقال سمبل، نمونه و ویرایش آن
۵۵	وارد کردن عکس
۵۶	قطعه قطعه کردن عکس
۵۷	خروجی گرفتن از فلش
۵۸	پروژه

هدف از تالیف و طراحی این کتاب ارائه مجموعه ای از درس ، تمرینهای ساده ، جذاب و قابل فهم ، جهت تثبیت تکمیل و تسهیل یاد گیری فراگیران عزیز و علاقه مند کردن هر چه بیشترشان به یاد گیری سواد مفهومی و کاربردی کامپیوتر می باشد . همچنین هدف دیگر، مرتفع نمودن نیاز مدرسين محترم کامپیوتر در مدارس و دانش آموزان عزیز به جهت در دسترس داشتن تمریناتی کامل در حوزه آموزش کامپیوتر می باشد.

این چهارچوب شامل تحقیق، جدول و آموزش های غیر مستقیم صحیحی است که بر روی یاد گیری فراگیران اثر گذاری مثبت دارند و لازم است ایشان از آنها آگاهی کامل داشته باشند تا بتوانند از کامپیوتر استفاده درست و بهینه داشته باشند.

کتاب حاضر دارای چند مزیت : مده است که آن را از موارد مشابه متمایز می سازد :

- کتاب به گونه ای خلاق به همراه طراحی جذاب برای کودکان طراحی شده است به طوریکه ایشان از استفاده کتاب لذت خواهند برد.

- تمرین ها و پروژه های مطرح شده در این کتاب با توجه با مطالب آموزشی طراحی شده است.

- بی شک بدون کمک و همراهی بسیاری افراد این کتاب به رشته تحریر در نمی آمد. در اینجا از گروه تالیف (کلیه مدرسين)، گروه طراحی کامپیوتری، گروه نظارت بر اجرا، ویراستای، امور چاپ و نشر، مسئولین مدارس و کلیه دست اندر کاران که همگی به نوع خود منحصر به فردند تشکر می کنیم و از شما نیز برای اعتماد و حمایتان سپاسگزاریم.

در پایان از عموم مدرسين، والدین و دانش آموزان و تمام کسانی که به نحوی با این کتاب برخورد داشته اند خواهشمندیم ما را با ارائه پیشنهادات و انتقادات خود در بهبود کمی و کیفی راهنمایی نمایند.

به امید توفیق خدمات بهتر و بیشتر

گروه تالیف